

FUNDACIÓN INSTITUTO DE ESTUDIOS DE CIENCIAS DE LA SALUD DE CASTILLA Y LEÓN -ICSCYL-

Memoria de Actividades 2021









MEMORIA ACTIVIDADES DEL EJERCICIO 2021

Por Orden de 15 de Marzo de 1999, de la Consejería de Sanidad y Bienestar Social, se acordó la inscripción de la Fundación Instituto de Estudios de Ciencias de la Salud de Castilla y León, instituida en Soria, en el Registro de Fundaciones con el número 42.0040.CL. Tiene el CIF: G42152405

La Fundación tiene la finalidad de fomentar la formación, investigación y difusión de materias de salud pública, asistencia, gestión y ordenación sanitaria y sociosanitaria, derecho sanitario y salud laboral. Asimismo se entenderá como objeto de la Fundación la realización de todas aquellas actividades que, en un concepto amplio de salud, coadyuven a la consecución de la finalidad fundacional.

La memoria de actividades se presentará según el siguiente modelo:

A.- ÁREA DE INVESTIGACIÓN.-

La actividad investigadora del Instituto se clasifica en los siguientes apartados

- A.1.- UNIDAD CENTRAL DE GESTIÓN ADMNISTRATIVA (UCGA).
- A.2.- UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DEL HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE VALLADOLID.
- A.3.- UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DEL HURH.
- A.4.- UNIDAD DE INVESTIGACIÓN HOSPITAL DE LEÓN.
- A.5.- UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DE EL BIERZO.
- A.6.- UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DE AVILA.
- A.7.- UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DE ZAMORA.
- A.8.- UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DE SEGOVIA.
- A.9.- GERENCIA DE ATENCIÓN PRIMARIA DE VALLADOLID ESTE.
- A.10.- GERENCIA DE ATENCIÓN PRIMARIA DE AVILA
- A.11.- GERENCIA DE ATENCIÓN PRIMARIA DE ZAMORA.
- A.12.- GERENCIA DE ATENCIÓN PRIMARIA DE LEON.



- A.13.- GERENCIA DE ATENCIÓN PRIMARIA DE EL BIERZO
- A.14.- UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DE PALENCIA
- A.15.- UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DE SORIA.
- A.16.- UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DEL HOSPITAL SANTOS REYES (ARANDA).
- A.17.- UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DEL HOSPITAL COMARCAL DE MEDINA DEL CAMPO
- A.18.-.UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DE SALUD PÚBLICA.-
- A.19.- COMPLEJO ASISTENCIAL DE SALAMANCA.
- A.20.- INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN BIOMEDICA DE SALAMANCA

B.- INNOVACIÓN:

- B.1.- DIRECCIÓN GENERAL DE INNOVACIÓN Y RESULTADOS EN SALUD: SACYL INNOVA
- B.2.- CÁTEDRA DE TÉCNOLOGÍA SANITARIA Y SALUD DIGITAL.

C.- FORMACIÓN

- C.1. FORMACIÓN PARA LOS PROFESIONALES DEL SISTEMA DE SALUD.
 - C.1.1. Formación Continuada EUE
 - C.1.2. Formación Continuada NO EUE.
 - C.1.3. Formación No Continuada.
- C.2. FORMACIÓN ABIERTA.
- C.3.- APOYO A LA FORMACIÓN A TRAVÉS DE BECARIOS.



A.1. UNIDAD CENTRAL DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA (SORIA)

El ICSCYL tiene un área de gestión administrativa profesional y especializada que realiza las siguientes tareas de apoyo a la invesigación en diferentes unidades de investigación

- a) Gestión de proyectos públicos y privados (solicitudes, justificaciones...), tanto a los propios investigadores de ICSCYL como a investigadores de SACYL y Consejeria de Sanidad.
- b) Gestión de convenios, contratos, donaciones,....
- c) Contratación de los recursos humanos.
- d) Compras y facturación de servicios.
- e) Gestión Integral de los Ensayos clínicos.
 - Busqueda de profesionales dentro del sistema público para hacer los ensayos.
 - Promotor de ensayos.
 - Apoyo a los CEIC
 - Contratos
 - Emisión facturas, cobros. Pagos (gastos, hospital, investigadores, farmacia.....).
 - Promotor de ensayos.
- f) Pagos de facturas, emisión de facturas,.....
- g) Patentes y marcas.
- h) Realización de memorias.
- i) Asesoria juridica, financiera, triburia, etc
- j) Control de protección de datos.

RECURSOS HUMANOS DE LA UNIDAD CENTRAL DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA – UCGA- (Sede Soria).

Esta área no solo llega la gestión de la investigación, además lleva la formación y la administración general (nominas, impuestos, declaraciones hacienda, etc). Asímismo se encarga de la presentación de todos los impuestos (incluido IBSAL).



ALBERTO CABALLERO GARCIA	SORIA	DIRECTOR GERENTE
Mª DOLORES MARINA GOMEZ	SORIA	TITULADO SUPERIOR
Mª MONTSERRAT RAMOS HERNANDEZ	SORIA	TECNICO DE GESTION
GUSTAVO RAMOS HERNANDEZ	SORIA	ADMINISTRATIVO
DARIO GARCIA PALACIOS	SORIA	ADMINISTRATIVO
FCO. JAVIER REGUILON TEMPRANO	SORIA	CHOFER-CONSERJE
MARIA DEL MAR RUIZ DIEZ	SORIA	AUXILIAR ADMINISTRATIVO
LEONOR FRANCISCO AYUSO	SORIA	ADMINISTRATIVO
ROBERTO VIJUESCA MARTINEZ	SORIA	AUXILIAR ADMINISTRATIVO
MARIO JAVIER GOMEZ DE GRERORIO	SORIA	AUXILIAR ADMINISTRATIVO
BECAS ICE		
ESTHER MIGUEL VERGAZ	SORIA	ADMINISTRACIÓN
VENGAZ		



PROYECTOS COMPETITIVOS PÚBLICOS PROPIOS:

Gestionados directamente por la UGA

TITULO PROYECTO	IP	FINANCIADOR	IMPORTE
INCIDENCIA DE LA ENFERMEDAD COVID-19 Y S30/09/2020U IMPACTO EN EL CONJUNTO DE LAS INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS. RED CENTINELA SANITARIA DE CASTILLA Y LEON	TOMAS VEGA ALONSO	CONSEJERIA DE EDUCACION	309.792,00
FACTORES GENETICOS, MEDIOAMBIENTALES Y DE ESTILO DE VIDA ASOCIADOS A LONGEVIDAD EN LA POBLACION DE CASTILLA Y LEON. ESTUDIO EPIDEMIOLOGICO DE LA RED CENTINELA SANITARIA	TOMAS VEGA	ISCIII	62.920,00
RETOS COLABORACIÓN 2019: RTC2019-007023-1 RETOS COLABORACION 2019		ISCIII	126.208,80
0702_MIGRAINNE POCTEP	ANGEL LUIS GUERERO PERAL	POCTEP_FOND OS FEDER	225.665,23
BRAINS FOR EUROPE	ALBERTO CABALLERO GARCIA	SEPIE-FONDOS FEDER	199.000,00



A.1. - UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DEL HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE VALLADOLID.

RECURSOS HUMANOS DE ADMINISTRACIÓN.

PERSONAL IECS CYL- ADMINISTRACION/FORMACION		
MARIA TERESA PIEDRA SALAS	UDAD INV.HCUV	TECNICO DE GESTION
Mª TERESA RODRIGUEZ MARTINEZ	UDAD INV.HCUV	AUXILIAR ADMINISTRATIVO

Funciones:

- Apoyo al Director de la Unidad de Investigación
- Apoyo al CEIM del área Este de Valladolid.
- Seguimiento diario de Convocatorias, difusión de las mismas y tramitación en su caso de las solicitudes y justificación al final del proceso.
- Seguimiento de gastos y justificación de los proyectos de investigación.
- Apoyo administrativo a la Comisión de Investigación: recogida, control y triaje de proyectos, elaboración de informes, etc. Asistencia a las reuniones y levantamiento de actas.
- Elaboración de la memoria de investigación.
- Elaboración memoria del INE.
- Apoyo a los premios de investigación.
- Mantenimiento de normas ISO 9001.
- Registro Nacional de Biobancos: alta de colecciones, solicitudes, etc
- Representación del hospital en la plataforma ITEMAS.
- Búsqueda de información relevante para la investigación
- Trámite de información y comunicación a la Fiscalía de Menores sobre proyectos que implican a menores y con extranjería.
- ATENCIÓN DE LA UNIDAD DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN DEL HOSPITAL DE MEDINA DE CAMPO: UN DÍA A LA SEMANA SE HACE DE FORMA PRESENCIAL Y DE FORMA TELEFÓNICA O POR CORREO ELECTRÓNICO EL RESTO DE LA SEMANA

UNIDAD INVESTIGACIÓN CEIM						
BEGOÑA VALDES VEGA	UDAD INV.HCUV	AUXILIAR ADMINISTRATIVO				
INFORMÁTICA-HCUV						
DAVID POSADAS SAN JUAN	UDAD INV.HCUV	GESTOR INFORMÁTICA				



RECURSOS HUMANOS DESTINADOS A PROYETOS CONCRETOS DE INVESTIGACIÓN.

UNIDAD DE INVESTIGACION/ Centro de investigación biomédica de Rondilla						
HUGO GONZALO BENITO	UDAD INV.HCUV	GESTOR PROYECTOS				
SANDRA MARTIN BELDA	UDAD INV.HCUV	TEC.LABORATORIO INVESTIGACION				
JAVIER SANCHEZ MARTINEZ	UDAD INV.HCUV	TECNICO LABORATORIO				

PRÁCTICAS FORMATIVAS LABORATORIO_LABORAT RONDILLA			
SAMANTA YOKO	380	PERIODO: 12/04/2021	CENTRO
LOZANO GARCÍA	HORAS	AL 23/06/2021	EDUCATIVO GRIAL
			(VALLADOLID)
LAURA DANIELA	380	PERIODO: 12/04/2021	CENTRO
PIEDRAHITA	HORAS	AL 23/06/2021	EDUCATIVO GRIAL
TOBAR			(VALLADOLID)
PAULA VALLES	380	PERIODO: 12/04/2021	CENTRO
ESCRIBANO	EDUCATIVO GRIAL		
			(VALLADOLID)

SERVICIO CARDIOLOGIA ICICOR		
ITZIAR GOMEZ SALVADOR	UDAD INV.HCUV	ESTADISTICO
BERTA VELASCO GATON	UDAD INV.HCUV	TECNICO GESTION
CARLOS BALADRÓN ZORITA	UDAD INV.HCUV	COORDINADOR/GESTOR INVESTIGACIÓN
SUSANA BOMBIN GONZALEZ	UDAD INV.HCUV	ENF.INVESTIGACION
GONZALO FERNÁNDEZ PALACIOS	UNID INV. HCUV	INVESTIGADOR
ESTHER GONZALEZ BARTOL	UNID INV. HCUV	INVESTIGADOR
JULIO PERAL OLIVEIRA	UNID INV. HCUV	INVESTIGADOR



UNIDAD DE CEFALEAS- NEUROLOGIA

ALVARO SIERRA MENCIA	UDAD INV.HCUV	INVESTIGADOR
YESICA GONZALEZ OSORIO	UNID INV. HCUV	AUXILIAR ADMINISTRATIVO
BERCERUELO BERGAZ, YOLANDA	UNID INV. HCUV	ENFERMERO INVESTIGADOR
ANDREA RECIO GARCIA	UNID INV. HCUV	ENFERMERO INVESTIGADOR
TRAUMATOLOGÍA- HCUV		
ADELA PEREDA MANSO	UDAD INV.HCUV	STUDY COORDINATOR



TRAUMATOLOGÍA- HCUV		
ADELA PEREDA MANSO	UDAD INV.HCUV	STUDY COORDINATOR
UNIDAD DE ENDIC	RONOLOGIA Y	
OLATZ IZAZOLA JAUREGUI	UDAD INV.HCUV	NUTRICIONISTA
DAVID PRIMO MARTIN	UDAD INV.HCUV	TECNICO LABORATORIO
UNIDAD DE HEMATOLOGIA		
SARA BRAVO NAVAS	UDAD INV.HCUV	TECNICO DATA MANAGER
UNIDAD DE HEPATOLOGIA		
CARMEN CARNICERO RODRIGUEZ	UDAD INV.HCUV	TEC.LABORATORIO INVESTIGACION
UNIDAD DE ONCOLOGIA		
NURIA RIVAS HERRERO	UDAD INV.HCUV	TECNICO DATA MANAGER
SERVICIO DE FARMACIA HOSPITAI	_ARIA	
MARTA CONDE JALON	UDAD INV.HCUV	TECNICO DATA MANAGER
SERVICIO DE OFTALMOLOGIA		
FLORENCIA CELLINI	UNID INV. HCUV	TECNICO DATA MANAGER



Relación de ensayos clínicos. .- HCUV

CODIGO	Estado	AÑO	TÍTULO PROYECTO	SERVICIO
EPA-17-232	v	2017	Estudio prospectivo no intervencional poscomercialización para evaluar los criterios sobre qué renovación del tratamiento con análogos de la LHRH se realiza en pacientes con cáncer de próstata localmente avanzado o metastásico (estudio ANAREN)	UROLOGIA
EPA-15-192	V	2016	Estudio prospectivo no intervencional poscomercialización para evaluar la presencia de síntomas de vías urinarias bajas (LUTS) en pacientes con cáncer de próstata programados para recibir análogos de LHRH en los síntomas de vías urinarias bajas (A	UROLOGIA
CASVE-17-293	v	2017	EFICACIA Y SEGURIDAD DE SEMAGLUTIDA 1.0 MG UNA VEZ A LA SEMANA FRENTE A LIRAGIUTIDA 1.2 MG UNA VEZ AL DIA COMO COMPLEMENTO DE 1-3 ANTIDIABETICOS ORALES (OADS) EN SUJETOS CON DIABETES MELLITUS TIPO 2 (SUSTAIN 10)	ENDOCRINOLOGIA Y NUTRICION
EPA-17-242	٧	2018	REGISTRO NACIONAL DE PACIENTES CON DIABETES TIPO 1	ENDOCRINOLOGIA Y NUTRICION
EPA-18-261	V	2018	ESTUDIO PROSPECTIVO, OBSERVACIONAL DE UNA ALIMENTACIÓN POR SONDA CON ALTO CONTENIDO CALÓRICO Y PROTÉICO, OCN CARBOHIDRATOS DE LIBERACIÓN LENTA Y ÁCIDOS GRASOS MONOINSATURADOS (agmi), EN UNA POBLACIÓN MALNUTRIDA CON DIABETES	ENDOCRINOLOGIA Y NUTRICION
CASVE-16-262	V	2016	Suspensión del tratamiento anti-TNF en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal: ensayo clínico multicéntrico, prospectivo y aleatorizado	DIGESTIVO
CASVE-17-290	v	2017	Estudio randomizado, doble ciego, controlado con placebo, sobre la utilidad del probiótico LACTOBACILLUS REUTERI en la terapia de erradicación cuádruple de la infección por helicobacter pylori, en la práctica clínica habitual	DIGESTIVO
CASVE-18-340	V	2018	EFICACIA DE LOS BOLOS INTRAVENOSOS DE CORTICOIDES MÁS TRATAMIENTO CON CORTICOIDES ORALES EN COMPARACIÓN CON CORTICOIDES ORALES EN MONOTERAPIA PARA EL TRATAMIENTO DE LA COLITIS ULCEROSA MODERADA: ENSAYO MULTICÉNTRICO Y ALEATORIZADO	DIGESTIVO
EPA-15-202	V	2016	Estudio postcomercialización observacional de cohortes en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal Ell tratados con inflecta (Infliximab) en la práctica clínica habitual. CONNECT-IBD	DIGESTIVO
EPA-16-218	٧	2016	Estudio epidemiológico de la incidencia de enfermedad inflamatoria intestinal en población adulta en España	DIGESTIVO
EPA-17-225	٧	2017	Estudio post autorización de seguridad de golimumab en colitis ulcerosa usando el registro español eneida	DIGESTIVO
EPA-17-246	v	2017	ESTUDIO PROSPECTIVO Y MULTICENTRICO SOBRE LA EPIDEMIOGIA CARACTERISTICAS OMICAS DE LA ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL DE RECIENTE DIAGNOSTICO EN ESPAÑA	DIGESTIVO
CASVE-16-279	V	2017	ESTUDIO ALEATORIZADO, CON ENMASCARAMIENTO Y GRUPOS PARALELOS, MULTICENTRICO, DE BUSQUEDA DE DOSIS, PARA EVALUAR LA EFICACIA, LA SEGURIDAD Y LA TOLERABILIDAD DE DIFERENTES DOSIS DE TOBRAMICINA EN POLVO PARA INHALACION EN PACIENTES CON BRONQUIECTASIA NO	NEUMOLOGIA
EPA-17-230	V	2017	ESTUDIO RETROSPECTIVO, POSAUTORIZACION DE TIPO OBSERVACIONAL (EPA-OD), MULTICÉNTRICO, EN PACIENTES CON HAP TRATADOS CON OPSUMIT (MACITENTAN) SEGÚN PRÁCTICA HABITUAL EN ESPAÑA, PRACMA	NEUMOLOGIA
CASVE-12-134	V	2014	EVALUACION DE LA SEGURIDAD DE LA ADMINISTRACION ORAL CRONICA DE IVABRADINA FORMULACION DE LIBERACION MODIFICADA VERSUS IVABRADINA FORMULACION DE LIBERACION INMEDIATA EN PACIENTES CON INSUFICIENCIA CARDÍACA CRÓNICA Y DISFUNCIÓN VENTRICULAR IZQUIERDA. eS	CARDIOLOGIA
CASVE-14-195	V	2014	PRIMER ENSAYO CLINICO EN HUMANOS, DOBLE CIEGO, ALEATORIZADO CON PLACEBO, ABIERTO PARA LOS SEIS PRIMEROS PACIENTES (ESCALADO DE DOSIS), PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y EFICACIA DE LA INFUSION INTRACORONARIA DE CELULAS MADRE CARDIACAS (CMC) HUMANAS ALOGENIC	CARDIOLOGIA
CASVE-15-221	V	2016	Evaluación de la eficacia de la atorvastatina en la progresiópnn de la dilatación aórtica y la degeneración valvular en pacientes con válvula aórtica bicúspide. BICATOR	CARDIOLOGIA
CASVE-15-224	٧	2015	ARTESIA. (Apixaban for the Reduction of Thrombo-Embolism in patients with device-detected sub-clinical atrial fibrillation)	CARDIOLOGIA
CASVE-16-253	v	2016	Anti-thrombotic strategy to lower all cardiovascular and neumologic ischemic and hemorragic events after trans-aortic valve implantation for aortic stenosis: The ATLANTIS trial	CARDIOLOGIA
CASVE-NM-19-387	V	2019	Estudio aleatorizado comparativo, en pacientes ancianos (<75 años) con infarto agudo de miocardio, con o sin elevación del segmento ST (IAMEST Y IAMSEST), con enfermedad coronaria multivaso, sobre la eficacia de una estrategia de revascularización	CARDIOLOGIA
CASVE-NM-17-303	V	2018	EFICACIA DE LA TRANSPOSICIÓN DE UN PEDÍCULO ADIPOSO PERICÁRDICO SOBRE EL INFARTO DE MIOCARDIO EN PACIENTES agto il Trial	CARDIOLOGIA
CASVE-NM-19-388	V	2018	A PROSPECTIVE RANDOMIZED TRIAL OF NONOPERATIVE VERSUS OPERATIVE	TRAUMATOLOGIA
CASVE-17-320	V	2018	BENEFICIO DEL BLOQUEO DEL SISTEMA RENINA-ANGIOTENSINA SOBRE LA EVOLUCIÓN CLÍNICA Y EL REMODELADO VENTRICULAR TRAS LA COLOCACIÓN	CARDIOLOGIA
CASVE-17-322	v	2017	ESTUDIO ALEATORIZADO SOBRE LA EFICACIA DE LA CORONARIOGRAFÍA URGENTE EN LOS PACIENTES CON ECG NO DIAGNOSTICO TRAS UN APARADA CARDIACA EXTRAHOSPITALARIA RECUPERADA. ESTUDIO COUPE	CARDIOLOGIA
CASVE-17-329	V	2018	EDDXABAN VERSUS STANDARD OF CARE AND THEIR EFFECTS ON CLINICAL OUTCOMES IN PATIENTS HAVING UNDERGONE TRANSCATHETER AORTIC VALVE IMPLANTATION-IN ATRIAL FIBRILATION	CARDIOLOGIA



01015 10 000	W	0040	DEPOSIT AND	OARRIOLOGIA
CASVE-18-339	٧	2018		CARDIOLOGIA
CASVE-19-375	V	2019	IMPLANTE DE UNA VALVULA AORTICA TRANSCATETER: ENSAYO CLINICO ALEATORIZZADO	CARDIOLOGIA
CASVE-PS-13-159	V	2014		CARDIOLOGIA
CASVE-PS-13-163	V	2013	Absorb	CARDIOLOGIA
CASVE-PS-13-182	V	2014	Estudio comparativo con tomografía de coherencia óptica a 6 y 12 meses entre stents farmacoactivos de polímero absorbible y stents farmacoactivos con plataforma totalmente bioabsorvible	CARDIOLOGIA
CASVE-PS-14-193	V	2015	Terapia antiplaquetaria doble de corta duración con la endoprótesis recubierta de everolimus Synergy II en pacientes mayores de 75 años soetidos a revascularización coronaria percutánea. ENSAYO SENIOR	CARDIOLOGIA
CASVE-PS-14-205	V	2015	El shunt v-Wave nara la descompresión auricular izquierda en nacientes con insuficicencia cardíaca crónica avanzada: estudios	CARDIOLOGIA
CASVE-PS-14-207	V	2015	Evaluación del riesgo continuado de arritmias ventriculares después del recambio de TRC-D en pacientes con indicación de prevención primaria	CARDIOLOGIA
CASVE-PS-15-222	V	2015	Opciones de la terapia de resincronización con el electrodo Quartet-evaluación de la tasa de respuesta a los 6 primeros meses en pacientes con TRC en los que se ipanta un electrodo tetrapolar de VI Quartet y se mantiene activada la Estimulación Multipo	CARDIOLOGIA
CASVE-PS-15-229	V	2016	Ensayo Clínico aleatorizado para comparar la eficacia del Stent Angiolite frente a un stent farmacoactivo de segunda generación como Xience en pacientes con indicación de intervención coronaria percutánea	CARDIOLOGIA
CASVE-PS-16-250	V	2016	Registro de nacientes con dispositivo hiorreabsonvible en la práctica clínica habitual: medida de costes, efectividad. OALVs. v	CARDIOLOGIA
CASVE-PS-17-300	V	2017	RALIÓN FACILITADOR DEPACITAXEL TRAS STENT CONVENCIONAL VS STENT LIBERADOR DE FÁRMACOS EN EL INFARTO AGUDO	CARDIOLOGIA
CASVE-PS-17-305	٧	2017	ESTUDIO CLINICO ATTAIN STABILITY QUAD	CARDIOLOGIA
CASVE-PS-18-343	V	2017	REDUCIR LOS SÍNTOMAS DE CONGESTIÓN PULMONAR USANDO EL SHUNT DE V-WAVE EN CASOS DE INSUFICIENCIA CARDÍACA AVANZADA	CARDIOLOGIA
CASVE-PS-18-345	V	2017	XCIENCE 28 GLOBAL STUDY: A prospective, single arm, multi-center, open label, non-randomized trial to further evaluate the safety of 1-month (as short as 28 days) DAPT in HBR subjects undergoing PCI with Xience	CARDIOLOGIA
CASVE-PS-18-366	V	2019	PREVENCIÓN DE TERAPIAS INAPROPIADAS Y EVENTOS ADVERSOS CARDÍACOS Y CEREBROVASCULARES GRAVES CON UN DESFIBRILADOR AUTOMÁTCO IMPLANTABLE MONOCAMERAL CON DETECCIÓN AURICULAR CON DÍPOLO FLOTANTE DX_PREVENT DX	CARDIOLOGIA
CASVE-PS-19-376	V	2019	TRANSCATHETER AORTIC VALVE IMPLANTATION AND FRACTIONAL FLOW RESERVE-GUIDED PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION VERSUS CONVENTIONAL SURGICAL AORTIC VALVE REPLACEMENT AND CORONARY BY-PASS GRAFTS FOR TREATMENT OF PATIENTS WITH CORONARY MULTIVESSEL DISEASE AND	CARDIOLOGIA
PI-13-65	V	2013	Transcatheter Aortic Valve Implantation in Patients with Low-Flow-Gradiente Aortic Stenosis. A Prospective Multicenter Registry	CARDIOLOGIA
PI-14-136	V	2014	"Ambulatory Electrocardiographic Monitoring of the Detection of High-Degree Atrio-Ventricular Block in Patients with New-onset Persistent left Branch Block after Transcatheter Aortic Valve implantation"	CARDIOLOGIA
PI-15-305	V	2017	EMPLEO DE LOS DISPOSITIVOS DE ASISTENCIA CIRCULATORIA MECANICA DE CORTA DURACION COMO PUENTE AL TRASPLANTE CARDIACO URGENTE EN ESPAÑA: EFICACIA, SEGURIDAD Y ANALISIS DE COSTES	CARDIOLOGIA
PI-19-1225	V	2019	ESTUDIO POST-COMERCIALIZACION, PROSPECTIVO, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO Y CIEGO PARA EVALUAR LA EFICACIA SUPERIOR DE LA RE-SINCRONIZACIÓN CARDÍACA MEDIANTE EL ALGORITMO SYNCAVTM (CRUSTY TRIAL)	CARDIOLOGIA
EPA-13-120	V	2014	Estudio multicéntrico, observacional, retrospectivo para evaluar la conversión de la formulación estándar de tacrolimus (PROGRAF) a tacrolimus de liberación prolongada (ADVAGRAF) en pacientes con transplante cardiaco.	CARDIOLOGIA
EPA-13-126	٧	2014		CARDIOLOGIA
EPA-14-136	V	2014	Maximizing CRT Delivery by Using Multipolar Coronary Sinus Lead Family Acuity X4-RALLY X4	CARDIOLOGIA
EPA-14-147	V	2014	Estudio observacional para evaluar la relación entre infección por CMV y la supervivencia y evolución de la enfermedad vascular del injerto en una cohorte de pacientes trasplantados cardiacos: 8 años de seguimiento". Estudio EVICARD	CARDIOLOGIA
EPA-14-148	V	2014		CARDIOLOGIA
EPA-15-172	V	2015	pacientes con fibrilací pon auricular no valvular atendidos en las consultas de cardiología.	CARDIOLOGIA
EPA-15-201	V	2016	Estudio observacional sobre el tratamiento oral antiplaquetario tras Síndrome Coronario Agudo en España	CARDIOLOGIA
EPA-19-299	V	2019	ESTUDIO SOBRE LA PREVALENCIA DE AMILOIDOSIS CARDIACA POR TRANSTIRETINA EN PACIENTES CON INSUFICIENCIA CARDIACA CON FRACCIÓN DE EYECCIÓN PRESERVADA-ESTUDI PRÁCTICA	CARDIOLOGIA
CASVE-17-NM-301	V	2018	TREATMENT OF PERIPROSTHETIC DISTAL FEMUR FRACTURES: A RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL OF LOCKING PLATE OSTEOSYNTHESIS VERSUS RETROGRADE NAILING	TRAUMATOLOGIA
CASVE-15-215	V	2015	Estudio aleatorizado y doble ciego para evaluar la eficacia y la seguridad del inhibidor de la trobina oral dabigatrán etexilato (110 mg 0 150 mg dos veces al día por vía oral) frente al ácido acetilsalicílico (100 mg una vez al día por vía oral) e	NEUROLOGIA
CASVE-15-233	V	2016		NEUROLOGIA
CASVE-16-244	V	2016	Estudio de búsqueda de dosis, multicéntrico, doble ciego, controlado con placebo, aleatorizado y de grupos paralelos, para evaluar la seguridad y la eficacia de natalizumab intravenoso (BG00002) en el acidente cerebrovascular isquémico agudo.	NEUROLOGIA
CASVE-16-267	V	2016	Estudio multicéntrico, doble ciego, aleatorizado, de 12 semanas de tratamiento par acomparar la eficacia y seguridad de AMG 334 140 mg subcutáneo una vez al mes frente a placebo en pacientes adultos con migraña episódica que han fracasado entre 2-4 tr	NEUROLOGIA
CASVE-17-283	V	2017	Estudio de fase IB/II, multicéntrico, aleatorizado, con doble enmascaramiento (con enmascaamiento para los investigadores principales y los sujetos del estudio, sin enmascaramiento para el promotor) controlado con placebo, de dosis única ascendente, par	NEUROLOGIA



CASVE-17-284	V	2017	Estudio en fase III, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y grupos paralelos para evaluar la eficacia y	NEUROLOGIA
			seguridad de CRENEZUMAB en pacientes con enfermedad de alzheimer de prodomica a leve TEMPO 2 ENSAYO CONTROLADO ALEATORIZADO DE TENECTEPLASA (TNK) FRENTE A LA PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL PARA ICTUS	
CASVE-17-289	V	2018	MINOR CON EVIDENCIA DE OCLUSIÓN. CÓDIGO DEL ESTUDIO: TEMPO 2	NEUROLOGIA
			ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, DE GRUPOS PARALELOS, CONTROLADO CON PLACEBO CON UN	
CASVE-17-324	V	2018	PERÍODO ABIERTO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE FREMANEZUMAB EN EL TRATAMIENTO PROFILÁCTICO DE LA MIGRAÑA EN PACIENTE CON UNA RESPUESTA IN	NEUROLOGIA-CEFALEAS
			ESTUDIO ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO, DE BÚSQUEDA DE DOSIS PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA	
CASVE-18-334	V	2018	SEGURIDAD DE PADSEVONIL COMO TRTAMIENTO ADYUVANTE DE CRISIS FOCALES EN SUJETOS ADULTOS CON EPILEPSIA	NEUROLOGIA
			FARMACORRESISTENTE	
CASVE-18-349	V	2018	ESTUDIO ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO DE GALCANEZUMAB FRENTE A PLACEBO EN PACIENTES ADULTOS CON MIGRAÑA	NEUROLOGIA
			RESISTENTENTE AL TRATAMIENTO. ESTUDIO CONQUER	
CASVE-18-351	V	2018	ESTUDIO EN FASE III, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, DE GRUPOS PARALELOS PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE	NEUROLOGIA
			biibo93 POR VÍA INTRAVENOSA (GLIBENCLAMIDA) PARA EL EDEMA CEREBRAL GRAVE TRAS EL INFARTO HEMISFÉRICO MALIGNO .	
CACUE 10 301	v	2019	ESTUDIO INTERVENCIONAL PROPECTIVO, ALEATORIZADO, MULTICÉNTRICO INTERNACIONAL, CONTROLADO CON TRATAMIENTO ACTIVO Y DE 12 MESES DE DURACIÓN, EN EL QUE COMPARA EL BENEFICIO MANTENIDO DE DOS PARADIGMAS DE TRATAMIENTO	NEUROLOGIA
CASVE-19-381	v	2019	(ERENUMAB EN ADMINISTRACI'PON MENSUAL F	NEUROLOGIA
CASVE-18-359-A	V	2019	ESTUDIO CONTROLADO Y ALEATORIZADO DE LASMIDITAN DURANTE CUATRO EPISODIOS DE MIGRAÑA	NEUROLOGIA
CASVE-PS-18-344	v	2018	EL DISPOSITIVO DE TROMBECTOMIA AMNIS ESTÁ DISEÑADO PARA RESTAURAR EL FLUJO SANGUÍNEO EXTRAYENDO TROMBOS DE	NEUROLOGIA
			VASOS INTRACRANEALES EN PACIENTES QUE HAN SUFRIDO UN ACCIDENTE CEREBROVASCULAR ISQUÉMICO	
CASVE-PS-18-352 PI-15-265	V	2019 2016	ASSIST REGISTRY INVESTIGATIONAL PLAN CDM10001414 Detección de la enfermedad de POMPE en pacientes con Miopatías de Cinturas no definidas o HiperCkemia Asintomática	RADIOLOGIA NEUROLOGIA
	i.		ESTUDIO LONGITUDINAL DE PACIENTES JÓVENES CON APOPLEJIA EMBOLICA DE ORIGEN NO DETERMINADO (ESUS) REGISTRO DE	
PI-17-780	V	2017	PACIENTES JOVENES (Y-ESUS)	NEUROLOGIA
EPA-12-81	V	2015	Registro español de pacientes tratados con Gilenya (FINGOLIMOD)	NEUROLOGIA
EPA-14-143	V	2014	Validación del cuestionario ACTS en pacientes con Fibrilación Auricular (FA) tratadas con anticoagulantes orales (ACOS) en consultas de medicina interna y neurología de España.	NEUROLOGIA
			consultas de medicina interna y neurología de Espana. Estudio de sintomatología y medidas de salud autopercibidas en pacientes con Infusión Intestinal Comtinua de	
EPA-14-157	V	2015	Levodopa/Carbidopa, y sus cuidadores, para el tratamiento de la enfermedad de Parkinson Avanzado. Estudio ADEQUA	NEUROLOGIA
EPA-15-175	٧	2015	Estudio observacional y prospectivo para evaluar, en pacientes con esclerosis múltiple, la capacidad de bandas oligoclonales de	NEUROLOGIA
2.7.25275			IgM lípido-específicas (IgM LS-OCB) en líquido cefalorraquídeo e predecir la respuesta a DMT y pronosticar la actividad de	
EPA-15-189	V	2015	Revisión retrospectiva, multicéntrica y no intervencionista de historias clínicas sobre la monoterapia con lacosamida en la práctica clínica en pacientes de 16 años o más con crisis de comienzo parcial con o sin generalización secundaria, EP0068)	NEUROLOGIA
FD4 46 202	v	2016	Estudio Multicéntrico retrospectivo para investigar la dosis, la eficacia y la seguridad de perampanel administrado en	NEUROLOGIA
EPA-16-203	V	2010	monoterapia en la asistencia clínica habitual de pacientes con epilepsia	NEURULUGIA
EPA-17-239	V	2017	Estudio observacional, multicéntrico y retrospectivo para evaluar la efectividad del acetato de eslicarbazepina (ESL) en monoterapia como tratamiento de la epilepsia parcial en la práctica clínica habitual en España	NEUROLOGIA
			La carga de la migraña en centros de cefalea especializados que tratan pacientes que han fallado a tratamientos preventivos	
EPA-17-241	V	2018	(BECOME)	NEUROLOGIA
EPA-19-291	v	2019	VALORACIÓN DEL SUEÑO EN PACIENTES EPILÉPTICOS Y SU IMPACTO EN LA CALIDAD DE VIDA Y EN EL DETERIORO COGNITIVO DE	NEUROLOGIA
			ESOS PACIENTES- ESTUDIO SLE-EP (SLEEP AND EPILEPSY) ESTUDIO CLINICO DE FASE III, CONTROLADO CON PLACEBO, DOBLE CIEGO Y ALEATORIZADO PARA DETERMINAR LA EFICACIA,	
CASVE-16-281	V	2016	SEGURIDAD Y TOLERABILIDAD DEL OXIDO NITRICO INHALADO (NOI) PULSADO FRENTE AL PLACEBO EN SUJETOS SINTOMATICOS	NEUMOLOGIA
			CON HIPERTENSION ARTERIAL PULMON	
CASVE-17-328	v	2018	ENSAYO MULTICÉNTRICO DE FASE II, DOBLE CIEGO, ALEATORIZADO, DE GRUPOS PARALELOS Y CONTROLADO POR PLACEBO, PARA INVESTIGAR EL EFECTO DEL ANTAGONISTA PBF-680 DE RECEPTOR A1 DE ADENOSINA SOBRE VOLUMEN RESPIRATORIO FORZADO	NEUMOLOGIA
CA3VE-17-326	ľ	2010	EN 1 SEGUNDO (FEVI) EN SUJETOS CON	NEOMOLOGIA
PI-18-901	V	2018	ESTUDIO DE VALIDACIÓN CLÍNICA DEL BRONCOSCOPIO DE UN SOLO USO DE AMBU ASCOPE 4	NEUMOLOGIA
EPA-14-142	v	2014	Estudio observacional transversal, multicéntrico y descriptivo del perfil clínico de los pacientes con EPOC tratados con Doble	NEUMOLOGIA
			BRoncodilatador" estudio DOBRO Estudio observacional, retrospectivo, multicéntrico para describir los fenotipos clínicos más frecuentes del paciente con asma	
EPA-15-166	V	2015	grave persistente en tratamiento con omalizumab en práctica clínica habitual. Estudio FENOMA.	NEUMOLOGIA
EPA-15-169	v	2015	Estudio epidemiológico, observacional, prospectivo, para evaluar la relación entre el grado de concordancia de las opiniones	NEUMOLOGIA
			entre pacientes y médicos especialistas en le control sintomático y el riesgo futuro en pacientes con asma moderada-grave. ESTUDIO OBSERVACIONAL DE COHORTES DE LA SEGURIDAD POSTERIOR A LA AUTORIZACION (PAS) PARA CUANTIFICAR LA	
EPA-15-199	v	2016	i i	NEUMOLOGIA
-			EN PACIENTES EPOC QUE UTILIZAN LA COMBINA	
EPA-17-249	V	2018	ESTUDIO OBSERVACIONAL, PROSPECTIVO PARA EVALUAR LA CARGA MÉDICA Y SU ASOCIACIÓN AL USO DE CORTICOSTEROIDES	NEUMOLOGIA
EPA-17-250	V	2018	ORALES EN PACIENTES CON ASMA GRAVE EN ESPAÑA (ESTUDIO LEVANTE) ESTUDIO OBSERVACIONAL TRANSVERSAL PARA CARACTERIZAR LA EPOC GRAVE EN ESPAÑA	NEUMOLOGIA
a AF-LOV	Ė			
EPA-18-267	V	2018	ESTUDIO DE SEGURIDAD POST AUTORIZACIÓN (PASS): estudio observacional de cohorte con pacientes HAP tratados por primera vez con Uptravi (selexipag) u otra terapia específica contra la hipertensión arterial pulmonar (HAP), en la práctica clínica (EXPO	NEUMOLOGIA
		ļ		
CASVE-13-165	V	2014	ENSAYO CLINICO MULTICENTRICO, ALEATORIZADO, EN FASE 3, DE COMPARACION DE LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE ROMIDEPSINA CHOP (RO-CHOP) VERSUS CHOP EN PACIENTES QUE NO HAYAN RECIBIDO TERAPIA PREVIA PARA EL LINFOMA DE CELULAS T	HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA
	ľ	I	PERIFÉRICO.	
CASVE-15-237	v	2016	Protocolo de tratamiento abierto para daratumumab en pacientes con mieloma múltiple que han recibido al menos 3 líneas	HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA
	Ľ—		previas de tratamiento o sean dobles refractarios a un inhibidor de proteosoma y un agente inmunomodulador	
CASVE-15-238	v	2016	Ensayo clínico fase Il multicéntrico para evaluar la eficacia y la seguridad de ibrutinib en conbinación con rituximab, gemcitabina, oxaplatino y dexametasona seguido de ibruitib como tratamiento de mantenimiento en pacientes con linfoma	HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA
	Ĺ	<u> </u>	geniciaanna,oxapiacino y dexametasona seguido de ibruitib como tratamiento de mantenimiento en pacientes con imitoma difuso de célu	
			ESTUDIO MULTICENTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO DE FASE 3 DEL INHIBIDOR DE TIROSINA	
CASVE-17-314	V	2017	KINASA DE BRUTON (btk) IBRUTINIB, EN COMBINACION CON RITUXIMAB EN COMPARACION CON PLACEBO EN COMBINACION	HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA
		-	CON RITUXIMAB EN SUJETOS SIN TRATAMIENTO EPAS: Estudio Post-autorización de seguridad (EPAS) prospectivo, no intervencionista, diseñado como Registro de Enfermedad	
EPA-14-163	V	2015	de pacientes con síndromes mielodisplásicos (SMD) de bajo riesgo (IPSS bajo e intermedio-1) con delección 5q aislada y	HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA
			dependen	
			Registro posautorización no intervencionista de pacientes con mieloma múltiple recidivante y refractario tratados con	
EPA-15-174	V	2015	pomalidomida, que han recibido al menos dos tratamientos previos, incluyendo lenalidomida y bortezomib, y que hayan	HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA
			experimentado una p Progresión de la enfermedad y utilizaciópn de recursos en el tratamiento de Mieloma Múltiple Recidivante/Refractario en	
EPA-15-185	V	2015	España. Estudio PREMIERE.	HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA





EPA-16-206	V	2016	Estudio observacional retrospectivo para describir el manejo de pacientes con linfoma de células del manto en recáida o refractario en la práctica clínica habitual	HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA
EPA-16-215	V	2016	Estudio observacional para valorar la carga de la enfermedad, en términos de calidad de vida relacionada con la salud y costes sanitarios directos, en pacientes con Mieloma Múltiple de nuevo diagnóstico no candidatos a trasplante autólogo de progenito	HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA
EPA-17-245	V	2018	ESTUDIO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO SOBRE LA SUPERVIVENCIA GLOBAL Y LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES MAYORES DE 60 AÑOS DIAGNOSTICADOS DE LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA EN ESPAÑA, TRATADOS SEGÚN LA PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL (ESTUDIO SVIma)	HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA
EPA-18-273	V	2018	ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA DESCRIBIR EL IMPACTO DE LAS COMBINACIONES DE TRATAMIENTO CON DARATUMUMAB FRENTE A OTROS TRATAMIENTOS ALTERNATIVOS EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE EN RECAÍDA/REFRACTARIO (MMRR). Datos de práctica dínica habitual en España	HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA
CASVE-14-191	V	2014	ENSAYO CLINICO FASE IV PARA EVALUAR LA EFICACIA DE AFLIBERCEPT EN PACIENTES NAÏVE CON EDEMA MACULAR SECUNDARIO A OCLUSION DE VENA CENTRAL DE LA RETINA (OVCR) EN REGIMEN DE TRATAMIENTO INDIVIDUALIZADO TREAT AND EXTEND(TAE) ESTUDIO NEUTON	OFTALMOLOGIA
CASVE-14-198	V	2015	Ensayo abierto en el que se inscribe a sujetos de 6a menos de 18 años de edad que padecen dolores que requieren el tratamiento con opioide de liberación prolongada, para evaluar la seguridad y la eficacia del Tapentadol LP frente a la morfina LP, seguid	CIRUGIA PEDIATRICA
CASVE-15-239	V	2016	Ensayo clínico abierto, multicéntrico, no aleatorizado en fase II para evaluar la eficacia de Nivolumab en combinaciópn con Ipilimumab en pacientes con melanoma uveal metastásico no tratados previamente	ONCOLOGIA
CASVE-15-241	V	2016	Ensayo abierto, prospectivo, no aleatorizado, multicéntrico para evaluar el efecto de piel blanqueada en los resultados de calidad de vida relacionadad con la salud a las 16 y 52 semanas en pacientes con psoriasis en placas de moderada a grave tratados c	DERMATOLOGIA
CASVE-16-265	V	2017	Simvastatina en la prevención de pancreatitis aguda recurrente; ensayo clínico aleatorizado triple ciego controlado con placebo	DIGESTIVO
CASVE-16-269	V	2017	LCH-IV Internacional collaborative treatment protocol for children and adolescents with langerhans cell histiocytosis	PEDIATRIA
CASVE-17-321	V	2017	ESTUDIO DEL TRATAMIENTO QUIRURGICO ACELERADO DE LA FRACTURA DE CADERA Y SEGUIMIENTO DEL CUIDADO (HIP ATTACK)	TRAUMATOLOGIA
CASVE-19-397	V	2019	Estudio de fase 4 aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y de grupos paralelos para evaluar la eficacia y seguridad de erenumab en adultos con migraña crónica y cefalea por abuso de medición	NEUROLOGIA-CEFALEAS
CASVE-19-406	V	2019	Estudio alatorizado, doble ciego, controlado con placebo, multicéntrico, para evaluar la seguridad, la tolerabilidad y la eficacia del XEN1101 como tratamiento adyuvante en la epilepsia de inicio focal.	NEUROLOGIA
CASVE-PS-19-390	V	2019	ESTUDIO PROSPECTIVO, MULTICENTRICO, COMPARATIVO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, DE NO INFERIORIDAD DE EYESTIL PLUS MULTIDOSE FRENTE A VISMED MULTI EN PACIENTES CON SINDROME DE OJO SECO DE MODERADO A GRAVE.	OFTALMOLOGIA
CASVE-PS-18-353	V	2019	EVALUACIÓN DE LA EFICIACIA CLÍNICA Y D ELA TORELABILIAD DE SYSTANE COMPLETE EN PACIENTES ADULTOS CON PATOLOGÍA DE DIO SECO DESPUÉS DE UN USO TÓPICO OCULAR DURANTE 4 SEMANAS, UN ENSAYO MULTICÉNTRICO	OFTALMOLOGIA
CASVE-PS-18-354	V	2019	ENSAYO MULTICENTRICO, PROSPECTIVO, ALEATORIZADO PARA LA PREVENCION DE ACCIDENTES CEREBROVASCULARES MEDIANTE CIERRE QUIRURGICO PROFILACTICO DE LA OREJUELA IZQUIERDA EN PACIENTES SOMETIDOS A CIRUGIA VALVULAR AORTICA CON PROTESIS BIOLOGICA LAA-CLOSUR	CIRUGIA CARDIACA
CASVE-19-405	V	2019	ESTUDIO FASE III ALEATORIZADO ABIERTO PARA COMPARAR EL TRATAMIENTO CON AZACTIDINA MÁS PEVONEDISTAT FRENTE A AZACTIDINA EN ADULTOS CON LIMA DE NUEVO DIAGN' SOTICO ANCIANOS Y/O NO CANDIDATOS A QUIMIOTERAPIA ESTÁNDAR DE INDUCCIÓN	HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA
EPA-18-281	V	2019	ESTUDIO DE PRACTICA CLINICA EN CONDICIONES REALES PARA EVALUAR LA TOMA DE DECISIONES EN EL TRATAMIENTO DE SEGUNDA LINEA CONFORME A LAS NORMAS ASISTENCIALES Y BASADO EN LOS PERFILES DE FOUNDATION MEDICINE EN PACIENTES CON CANCER DE PULMON NO MICROCIT	ONCOLOGIA
CASVE-PS-14-204	V	2019	A POST-MARKET REGISTRY IN PATIENTS WITH ILLAC ANEURYSM UNDERGOING ENDOVASCULAR STENTING WITH A NEW GENERATION OF LOW PROFILE E-LIAC STENT GRAFT SYSTEM (PLIANT	ANGIOLOGIA Y CIRUGIA VASCULA
CASVE-17-319	V	2019	ESTUDIO FASE III MULTICENTRICO ALEATORIZADO QUE COMPARA PEMBROLIZUMAB CON LA QUIMIOTERAPIA HABITUAL PARA EL MESOTELIOMA PLEURAL MALIGNO AVANZADO EN PACIENTES PREVIAMENTE TRATADOS	ONCOLOGIA
CASVE-19-383	٧	2019	Prevención de ictus en sobrevivientes de hemorragia intracerebral con fibrilación auricular. PRESTIGE AF	NEUROLOGIA
CASVE-PS-19-402	V	2019	SEGUIRDAD Y EFICACIA DEL SISTEMA DE VÁLVULAS BICAVAS TRANSCATETER TRICVALVER EN LA VENA CAVA SUPERIOR E INFERIOR DE PACIENTES CON INSUFICIENCIA TRICUSPÍDEA GRAVE	CARDIOLOGIA
EPA-19-310	V	2019	ESTUDIO DEL POLIMORFISMO N680S DEL GEN DEL FSHR Y SU RELACIÓN CON EL TIPO DE GONADOTROPINA UTILIZADA EN LA ESTIMULACIÓN OVÁRICA CONTROLADA"	GINECOLOGIA
EPA-17-228	V	2017	SOFIA: Seguridad de Ovaleap (folitropina alfa) en mujeres estériles sometidas a superovulaci' pon para realizar técnicas de reproducción asistida. Estudio de cohortes, multinacional, comparativo, prospectivo, sin intervención y observacional.	GINECOLOGIA
CASVE-19-395	V	2019	Anticoagulación versus terapia antiplaquetaria a corto plazo para prevenir la trombosis del dispositivo tras el cierre de orejuela izquierda. Estudio ANDES.	CARDIOLOGIA
CASVE-19-417	V	2019	Estudio piloto para evaluar eficacia, seguridad y tolerabilidad de cabozantinib en pacientes mayores frágiles con cáncer renal metastásico: estudio CABOMAYOR"	ONCOLOGIA
CASVE-PS-19-398	V	2019	Comparación de la anticoagulación con el cierre de la orejuela auricular izquierda despues de la ablación de FA (OPTION)	CARDIOLOGIA
PI-17-759	V	2017	ENSAYO DEL FLUJO DE TRABAJO CON EL PANEL RESPIRATORIO FILMARRAY EN EL CENTRO NACIONAL DE GRIPE DURANTE LA ESTACIÓN DE VIRUS RESPIRATORIOS	MICROBIOLOGIA
CASVE-PS-16-274	٧	2016	Registro Global Postcomercialización de selección natural de la endoprótesis endurant	ANGIOLOGIA Y CIRUGIA VASCULA
EPA-18-260	V	2020	ESTUDIO PARA LA REALIZACION DEL ESTUDIO POSAUTORIZACIÓN DE LA FUNCIONALIDAD EN PACIENTES RECIENTEMENTE DIAGNÓSTICADOS DE ESQUIZOFRENIA, QUE HAN INICIADO PALMITATO DE PALIPERIDONA TRIMESTRAL (ESTUDIO TIME)	PSIQUIATRIA
EPA-19-315	V	2019	ESTUDIO MULTINACIONAL Y PROSPECTIVO DEL TRATAMIENTO DE REFERENCIA ACTURAL EN LA VIDA REAL EN PACIENTES CN MIELOMA MÚLTIPLE REFRACTORIO O RECIDIVANTE QUE HAN RECIBIDO AL MENOS 3 LINEAS DE TRATAMIENTO PREVIAS, INCLUIDOS LOS TRATAMIENTOS CON IP, IMID Y ANTI	HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA
EPA-16-221	V	2016	Evaluación De STELARA y de tratamientos com inhibidores del factor de necrosis tumoral alpha en pacientes con artritis psoriásica en la práctica médica habitual, estudio de cohortes, observacional y prospectivo.	REUMATOLOGIA
EPA-18-287	V	2018	ENTO PIECECUTION CONTROLL PROPERTIES CONTROLS, OF CONTROLS, OF CONTROLL PROPERTIES, OF CONTROLL PROPERTIES, MÉDICOS, PERSONAL DE ENFERMERÍA Y CUIDADORES DE CAMBIARA PALMITATO DE PALIPERIDONA 1 VEZ CADA 3 MESES	PSIQUIATRIA
EPA-19-314	V	2019	INTERFECTOR, PERSONAL DE ENPERMENTA I COLORDOMES DE CHIMIDIAN A PALUMITATO DE PADIFICIDIDAN I VEZ CADA S WIESES ESTUDIO OBSERVACIONAL SOBRE EL MANEJO EN LA PRÁCTICA CLINICA DEL CANCER DE PROSTATA RESISTENTE A LA CASTRACION (CON ESTATUS METASTASICO DESCONOCIDO"	UROLOGIA
L		1	1	1



			Ensayo clínico en fase III de TheraSphere®intraarterial para el trataniento de pacientes con carcinoma hepatocelular (CHC) no	
CASVE-PS-16-248	V	2016	resecable	DIGESTIVO
EPA-18-280	v	2018	ESTUDIO OBSERVACIONAL, TRANSVERSAL, RETROSPECTIVO Y MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR LA CARGA DE LA ENFERMEDAD EN PACIENTES CON DEGENERACIÓN MACULAR NEOVASCULAR ASOCIADA A LA EDAD EN ESPAÑA. AMD-MANAGE	OFTALMOLOGIA
CASVE-18-341	V	2018	ESTUDIO CON DOBLE ENMASCARAMIENTO DE SYL1001 EN PACIENTES CON XEROFTALMINA DE MODERADA A GRAVE	OFTALMOLOGIA
CASVE-PS-13-179	v	2014	Evaluación de los resultados clínicos después del tratamiento con SystaneR. Balance en pacientes con ojo seco y deficiencia lipídica	OFTALMOLOGIA
PI-14-167	V	2014	Estudio epidemiológico prospectivo, multicéntrico, y abierto que evalua las características y la frecuencia de la conjuntivitis adenovírica diagnosticada mediante el test adenoplus. ADVISE	OFTALMOLOGIA
CASVE-PS-15-213	V	2015	Evaluación de los resultados clínicos después del tratamiento con SystaneR. Hidratación en paciente con ojo seco.	OFTALMOLOGIA
CASVE-19-389	V	2019	Rescate de la zona de penumbra mediante la administración de O=Onormobárico en pacientes con accident cerebrovascular isquémico e infarto-penumbra positivo: Una prueba de conceto fase II.	NEUROLOGIA
PI-19-1470	v	2019	ISQUEITING ETITIATO PER INDICATOR DO STATE OF THE PROPERTY OF	ANESTESIOLOGIA Y REANIMACIO
CASVE-18-373	v	2019	Diverticulitis aguda no complicada: ensayo clinico prospectivo, controlado, aleatorizado ymulticéntrico de tratamiento	DIGESTIVO
CASVE-NM-19-424	V	2020	ambulatorio sin antibiótico (TASDA trial) Ensayo Clínico 3 que Evalúa la Isquemia Perioperatoria/Periperativa Ischemic Evaluation-3 (POISE-3)	TRAUMATOLOGIA
	V	2020	ESTUDIO NO INTERVENCIONAL, MULTICÉNTRICO Y DE VARIAS COHORTES PARA INVESTIGAR LOS RESULTADOS Y LA SEGURIDAD	ONCOLOGIA
EPA-18-285	v	2020	DEL TRATAMIENTO CON ATEZOLIZUMAB EN LAS CONDICIONES REALES DE LA PRÁCTICA CLÍNICICA HABITUAL	ONCOLOGIA
EPA-19-295	v	2020	Estudio observacional, prospectivo, del efecto de un suplemento nutricional hipercalórico e hiperproteico con HMB, de administración oral, en una población de edad avanzada desnutrida o en riesgo de desnutrición que ha sufrido una fractura de cadera.	GERIATRIA
CASVE-19-400	V	2020	ESTUDIO DE FASE III MULTICENTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO Y DE GRUPOS PARALELOS PARA EVALUAR LA EFICACIA, SEGURIDAD Y TOLERABILIDAD DE ATOGEPANT EN LA PREVENCIÓN DE LA MIGRAÑA CRÓNICA (PROGRESS)	NEUROLOGIA-CEFALEAS
CASVE-19-420	v	2020	ESTUDIO INTERVENCIONISTA SIN ENMASCARAMIENTO PARA LA EVALUACION DE DOSIS FLEXIBLES DE VORTIOXETINA EN LOS SINTOMAS DEPRESIVOS DE PACIENTES CON TRASTORNO DEPRESIVO MAYOR Y DEMENCIA PRECOZ	PSIQUIATRIA
CASVE-18-364	V	2019	Estudio aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, y de respuesta a la dosis para evaluar de la eficacia y seguridad	UNIDAD DEL DOLOR
PI-18-1058	V	2020	MEDI7352 en sujetos con neuropatía deabética dolorosa MINIMALLY INVASIVE RIGHT COLECTOMY ANASTOMOSIS STUDY. MIRCAST	CIRUGIA GENERAL Y APARATO DI
			IMPACTO DE LOS NIVELES TACRÓLIMUS EN LA PREVENCIÓN DEL RECHAZO EN PACIENTES DE EDAD AVANZADA RECEPTORES DE	USSEN COL
EPA-18-278	V	2020	TRANSPLANTE RENAL DE NOVO: ESTUDIO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO EN LAS CONDICIONES DE LA PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL, ESTUDIOS BITÁCORA.	NEFROLOGIA
PI-17-747	v	2020	ESTUDIO PARA EL DESARROLLO Y VALIDACION DE UN AHUELLA GENÉTICA PARA EL DIAGNOSTICO DE CANCER DE PÁNCREAS Y LESIONES PRECURSORAS	DIGESTIVO
EPA-19-300	V	2020	IMPACTO CLÍNICO Y MICROBIOLÓGICO DE LOS NUEVOS ANTIPSEUDOMÓNICOS CEFTOLOZANO-TAZOBACTAM Y CEFTAZIDIMA- AVIBACTAM EN LAS INFECCIONES POR PSEUDOMONAS AERUGINOSA EXTREMADAEMNITE RESISTENTE. ESTUDIO PSEUDONOVA	MEDICINA INTERNA
CASVE-PS-18-363	v	2020	CONNECT-registry in patients with thoracoabdominal anuerysms treated with multi branch stent grafts tailored to their individual anatomies (registro en pacientes con aneurismas toracoabdominales tratados con endoprótesis cubiertas multirrama ajjustados a	ANGIOLOGIA Y CIRUGIA VASCULA
EPA-15-180	v	2020	ESTUDIO OBSERVACIONAL DE PACIENTES CON ANEURISMA EN LA AORTA ABDOMINAL TRATADOS DE FORMA ENDOVASCULAR CON EL NUEVO SISTEMA DE ENDOPRÓTESIS CUBIERTA E-TEGRA	ANGIOLOGIA Y CIRUGIA VASCULA
PI-18-1173	V	2020	THE EUROPEAN NAFLD REGISTRY. LITMUS (LIVER INVESTIGATION: TESTING MARKER UTILITY IN STEATOHEPATITIS)	DIGESTIVO
EPA-13-121	V	2014	Estudio observacional y prospectivo para evaluar el alivio del dolor tras 4 ciclos de inyecciones de toxina botulínica tipo A (BoTN-A) en pacientes con espasticidad de miembros inferiores tras ictus. RELIEF	REHABILITACION
EPA-18-355	V	2020	Ensayo clínico multicéntrico, controlado y aleatorizado en grupo paralelo abierto, para comparar iGLARLIXI frente a insulina premezclada en pacientes con diabetes tipo 2 que han fracasado alcanzar el control glucñémico con insulina basal y agentes ant	ENDOCRINOLOGIA Y NUTRICION
CASVE-17-318	v	2020	Seguridad, tolerancia, farmacocinética y farmacodinñamica de 3 dosis de MOTREM en pacientes con choque séptico. Estudio randomizado, dobleciego, en dos etapas y controlado por placebo.	UCI
EPA-17-251	V	2020	ESTUDIO OBSERVACIONAL TRANSVERSAL PARA CARACTERIZAR LA EPOC GRAVE EN ESPAÑA	MEDICINA INTERNA
CASVE-PS-18-372	v	2020	ESTUDIO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO MULTICÉNTRICO DE UN SOLO GRUPO PARA CONFIRMAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DEL STENT CAROTÍDEO ROADSAVER TIM DE MICROMALLA DE DOBLE CAPA PARA EL TRATAMIENTO DE LA ESTENOSIS DE LA RTERIA CAROTIDA EN PACIENTESQUE CUMPIEN LO	NEUROCIRUGIA
EPA-19-298	v	2020	PREFERENCIAS DE PACIENTES Y ONCÓLOGOS POR LAS CARACTERÍSTICAS DEL TRATAMIENTO DE CARCINOMA DE CÉLULAS RENALES EN ESPAÑA Y PORTUGAL	ONCOLOGIA
EPA-13-123	v	2014	Registro prospectivo de pacientes con cáncer de próstata resistente a la castraciónmetastásico con diagnóstico confirmado de adenocarcinoma. ESTUDIO REPARA	ONCOLOGIA
CASVE-19-427	v	2020	Comparación del efecto de tirzepatida frente al de dulaglutida sobre los acontecimientos cardiovasculares mayores en pacientes con dabetes de tipo 1 (SURPASS-CVOT)	ENDOCRINOLOGIA Y NUTRICION
EDA 16 209	v	2020	Estudio para evaluar la utilidad clínic del cuestionario específico de Calidad de Vida Relacionada con la Salud QLQ-GINET21 en el	ONCOLOGIA
EPA-16-208	V	2020	manejo de pacientes con tumores neuroendocrinos gastrointestinales. Estudio QUALINETS PROYECTO BREAST MONITOR: UN AHERRAMIENTA PARA EL SEGUIMINETO DE PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA	ONCOLOGIA
	V	2020	PROYECTO BREAST MONITOR: UN AHERKAMIENTA PARA EL SEGUIMINETO DE PACIENTES CON CANCER DE MAMIA PREVALENCIA FACTORES ASOCIADOS Y COMPLEJIDAD FARMACOTERAPEÚTICA DE LA POLIFARMACIA EN PACIENTES VIH+ EN	FARMACIA
EPA-17-226	V	2020	ESPAÑA. ESTUDIO POINT Estudio observacional multicéntrico sobre los factores preoperatorios y su impacto en el daño renal post-cirugía cardíaca	ANESTESIOLOGIA Y REANIMACIOI
EPA-15-193 CASVE-17-308	V	2020	VACUMACIÓN ADYUVADA FRENTE A HEPATITIS B EN TRABAJADORES DEL SACYL TIPIFICADOS COMO NO RESPONDEDORES A	PREVENCION DE RIESGOS LABOR
CHJVL-11-300			VACUNA CONVENCIONAL Estudio observacional, transversal, multicéntrico para describir la capacidad funcional de pacientes con esquizofrenia que llevan	
EPA-15-186	V	2020	en tratamiento con Palmitato de Paliperidona al menos 6 meses	PSIQUIATRIA
EPA-20-236	V	2020	Evaluación de la actividad formativa en toma de decisiones compartidas en migraña Estudio Multinacional, Prospectivo y Observacional para Evaluar las Necesidades Médicas no cubiertas asociadas al uso de	NEUROLOGIA-CEFALEAS
EPA-15-171	V	2020	Estudio Multinaciona), Prospectivo y Ubservacional para evaluar las Necessidades Medicas no cubiertas asociadas al uso de linsulina basal en pacientes con diabetes tipo 2 con tratamiento nuevo o reciente con insulina basal ESTUDIO DE EXTENSION ABIERTO DE FASE II DE PACIENTES A LOS QUE SE INSCRIBIO PREVIAMENTE EN EL ESTUDIO GA30044 PARA	ENDOCRINOLOGIA Y NUTRICION
CASVE-17-317	v	2020	EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA A LARGO PLAZO DE GDC-0853 EN PACIENTES CON LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO ACTIVO DE MODERADOA GRAVE	MEDICINA INTERNA
EPA-15-170	v	2020	Estudio titulo: "A 3 Years Naturalistic Cohort Survey Of Altis" Single Inci-sion Sling System For Female Stress Urinary Incontinence. A post-marketing and multicenter prospective observational cohort study in subjects with female stress urinary incont	GINECOLOGIA
CASVE-19-411	v	2020	Estudio multicéntrico, aleatorizado, con doble enmascaramiento, controlado con placebo y de grupos paralelos seguido de una extensión abierta para evaluar la eficacia y seguridad de fremanezumab para el tratamiento preventivo de la migraña en pacientes	NEUROLOGIA-CEFALEAS
EPA-18-275	V	2020	ESTUDIO EPEDEMIOLÓGICO INTERNACIONAL SOBRE EL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DEL PACIENTE CON TUMOR VESICAL NO	UROLOGIA
EPA-14-139	V	2020	MÚSCULO INVASIVO (REGISTRO COMBAT) Estudio de adherencia en triple terapia para la Hepatitis C	DIGESTIVO
EPA-19-303	v	2020	ESTUDIO OBSERVACIONAL, NACIONAL Y MULTICÉNTRICO, PARA DESCRIBIR LA DETECCIÓN, EL ABORDAJE Y EL TRATAMIENTO DE LA DISFUNCIÓN ERÉCTIL Y LA AEYACULACIÓN PRECOZ DESDE EL PUNTO DE VISTA DEL ESPECIALISTA EN UROLOGÍA Y DEL PACIENTE	UROLOGIA
EPA-19-293	v	2020	ESTUDIO RETROSPECTIVO, OBSERVACIONAL Y MULTICENTRICO DEL TRATAMIENTO DE OSIMERTINIB EN MONOTERAPIA EN PACIENTES CON CANCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO AVANZADO O METASTÁSICO QUE RECIBIERON EL TRATAMIENTO DENTRO DEL PROGRAMA DE USO ESPECIAL DEL MEDICAMENTO	ONCOLOGIA
CASVE-18-357	v	2020	DEL PROGRAMMO DE LOS TUMORES VESICALES NO MÚSCULO INFILTRANTE DE ALTO RIESGO CON IMUNO BCG MOREAU RI COMO PROFLAXIS DE RECIDIVA Y PROGRESIÓN	UROLOGIA
EPA-14-153	V	2020	Registro español de artritis psoríasica	REUMATOLOGIA

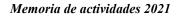


EPA-14-154	v	2020	Evaluación y acreditación de la calidad asistencial en el manejo clínico de la artritis reumatoide atendiendo a la estrategia Treat to Target (T2T)	REUMATOLOGIA
CASVE-PI-14-208	v	2020	Estudio multicéntrico, prospectivo, aleatorizado, controlado abierto y de grupos paralelos para evaluar la eficacia de Ovutisol R en mujeres con sindrome de ovario poliquístico (SOP) que realizan ciclos de FIV/ICSI.	UNIDAD DE REPRODUCCION HUMA
CASVE-19-382	IDENTIFICACIÓN DE BIOMARCADORES DE RESPUESTA AL TRATAMIENTO CON FÁRMACOS BIOLÓGICOS EN LA ENFERMEDAD			
EPA-17-233	v	2020	Influencia de factores clínicos y genéticos en la evolución funcional y anatómica a largo en la cohorte de pacientes con DMAE húmeda tratados según práctica clínica habitual	OFTALMOLOGIA
CASVE-19-380	v	2020	LBL 2018- PROTOCOLO DE TRATAMIENTO COOPERATIVO INTERNACIONAL PARA NIÑOS Y ADOLESCENTES CON LINFOMA LINFOBLÁSTICO	PEDIATRIA
EPA-16-207	v	2020	Estudio de biomarcadores no intervencionista en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico (NSCLC) del tipo histológico adenocarcinoma elegibles para el tratamineto con Vargatef según la ficha técnica autorizada	ONCOLOGIA
CASVE-18-347	v	2020	ENSAYO CÚNICO FASE II, NO RANDOMIZADO EN PRIMERA LÍNEA DE ATEZOLIZUMAB EN COMBIACIÓN CON CARBOPLATINO Y PEMETREXED EN PACIENTES CON CÁNCER D EPULMÓN NO MICROCÍTICO ESTADIO IV CON MEGÁSTASIS CEREBRALES	ONCOLOGIA
CASVE-17-299	v	2020	ASINTOMÁTICAS Estudio multicéntrico, fase 2 de nivolumab en combinación conipilimumab para pacientes con tumores pediátricos sólidos avanzados del adulto	ONCOLOGIA
CASVE-19-378	v	2020	ENSAYO CLINICO FASE II RANDOMIZADO DE QUIMIOINMUNOTERAPIA NEO-ADYUDANTE VERSUS QUIMIOTERAPIA SOLA PARA EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON CANCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO (CPNM) LOCALMENTE AVANZADO Y POTENCIALMENTE	ONCOLOGIA
CASVE-19-379	RESECABLE ENSAYO CLÍNICO FASE II ABIERTO DE ATEZOLIZUMAB EN COMBINACIÓN CON BEVACIZUMAB COMO PRIMERA LINEA DE 1-379 V 2020 TRATAMIENTO PARA PACIENTES CON CARCINOMA DE PULMÓN NO MICROCÍTICO NO ESCAMOSO LOCALMENTE AVANZADO O METASTÁSICO SELECCIONADOS SEGÚN CARGA ADICIONAL T		ONCOLOGIA	
EPA-15-173	Estudio sobre el seguimiento en la práctica clínica d elas recomendaciones sobre el tratamiento con anticoagulantes orales		MEDICINA INTERNA	
CASVE-PS-19-392	V	2020	NEUROVASCULAR PRODUCT SURVEILLANCE REGISTRY (PSR) PLATFORM BASE PROTOCOL	RADIOLOGIA
EPA-14-146	V	2020	Preferencias de los pacientes oncológicos en trataminetos con citotóxicos	ONCOLOGIA
EPA-18-266	V	2020	ESTUDIO OBSERVACIONAL DESCRIPTIVO SOBRE LAS CARACTERÍSTICAS DEL MELANOMA AVANZADO Y METASTÁSICO EN ESPAÑA	ONCOLOGIA
EPA-17-253	V	2018	FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS CON LA PROGRESIÓN DE LA INSUFICIENCIA CARDIACA (IC) EN PACIENTES CON FIBRILACI PON AURICULAR TRATATDOS CON UN ANTICOAGULANTE ORAL DIRECTO (RIVAROXABAN)	MEDICINA INTERNA
PI-16-469	V	2020	MATURUTY ASSESMENT IN PATIENT BLOOD MANAGEMENT	ANESTESIOLOGIA Y REANIMACION
CASVE-PS-16-264	v	2016	Resultado del tratamiento de lesiones de novo y reestenótcas medianas y largas en arteria femoral superficial y/o arteria	ANGIOLOGIA Y CIRUGIA VASCULA
CASVE-20-441	V	2020	poplitea con balón recubierto de fármaco (Paditaxel) y STENT primario. INPACTS ENSAYO CLINICO DE FASE III, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, SOBRE QUIMIOTERAPIA NEOADYIVANTE CON ATEZOLIZUMAB O PLACEBO EN PACIENTES CON CANCER DE MAMA TRIPLE NEGATIVO, SEGUDIA DE ADYUVANCIA CON ATEZOLIZUMAB O PLACEBO	ONCOLOGIA
CASVE-19-412	v	2020	TERAPIA ANTIBIÓTICA CORTA COMPARADA CON EL TRATAMIENTO ANTIBIÓTICO CONVENCIONAL EN PACIENTES CON ENDOCARDITIS INFECCIOSA POR COCOS GRAM POSITIVOS	CARDIOLOGIA
EPA-20-328	Spanish Real World Data on upresentable stage III NSCLC nationts treated with durvalumah after chemoradiotherany" S-REAL		ONCOLOGIA	
CASVE-19-430	v	2020	ESTUDIO FIRST: SEGURIDAD Y EFICACIA DEL DESVIADOR DE FLUJO SILK VISITA BABY PARA EL TRATAMIENTO DE ANEURISMAS INTERCRANEALES	RADIOLOGIA
PI-17-769	V	2020	MIELOMA MONITOR BASE DE DATOS DE PACIENTES CON MIELOMA MULTIPLE	HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA
PI-17-743	V	2020	LMA MONITOR BASE DE DATOS DE PACIENTES CON LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA DE USO HOSPITALARIO	HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA
EPA-20-331	v	2020	UN ESTUDIO DE COHORTE OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO DE TERAPIAS SISTÉMICAS PARA TRATAR EL UNFOMA DIFUSO DE CÉLULAS B GRANDES (DIBCL) RECIDIVANTE O REFRACTARIO (R/R) PARA COMPARAR LOS RESULTADOS CON LOS DE TAFASITAMABA-LENALIDOMIDE OBTENIDOS EN EL ESTUDIO	HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA
CASVE-NM-20-448	v	2020	ENSAYO CLINICO ALEATORIZADO MULTICENTRICO DE TERAPIA CON PLASMA DE CONVALECIENTES AÑADIDO AL MEJOR TRATAMIENTO DISPONIBLE PARA COVI-19 EN PACIENTES HOSPITALIZADOS	MEDICINA INTERNA
PI-19-1185	v	2020	SENSIBILIZACION Y HABITUACION EVALUADAS POR ALGOMETRIA COMO MARCADOR DE RESPUESTA A ONABOTULINUMTOXIN A EN PACIENTES CON MAIGRAÑA CRONICA	NEUROLOGIA-CEFALEAS
PI-20-1701	v	2020	UN ESTUDIO RETROSPECTIVO, MULTICENTRE, OBSERVACIONAL EN PACIENTES QUE PRESENTAN CON ESTEOSIS VÁLVULA AÓRTICA SEVERA NATIVA Y TRATADO CON EL SISTEMA DE VÁLVULA CORAZÓN MYVAL TRASCATHERTER EN CONFIGURACIÓN DEL MUNDO REAL	CARDIOLOGIA
PI-19-1525	v	2020	ESTUDIO COMPARATIVO Y PROSPECTIVO EN EL QUE SE COMPARA LA EXACTITUD DEL TEST "LIAISON H. PYLORI, S.A. (DIASORIN IBERIA, S.A.) PARA EL DIAGNOSTICO DE LA INFECCION POR HELICOBASTER PYLORI	DIGESTIVO
CASVE-20-436	v	2020	ESTUDIO EN FASE I/II, ABIERTO Y MULTICENTRICO PARA EVALUAR LA FARMACOCINETICA, SEGURIDAD Y TOLERABILIDAD DE	CIRUGIA PEDIATRICA
			NALDEMEDINA EN PACIENTES PEDIATRICOS QUE ESTAN RECIBIENDO O VAN A RECIBIR BTRATAMIENTO CON OPIOIDES ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA DESCRIBIR LA REPERCUSION DE LOS ANTICUERPOS MONOCLONALES COMO TRATAMIENTO DE	
EPA-20-327	V	2020	NO SEAN CANDIDATOS A TRASPLANTE. DATOS DE PR	HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA
CASVE-PS-19-408	V	2020	ESTUDIO DE SEGUIMIENTO CLINICO POSCOMERCIALIZACION PROSPECTIVO, MULTICENTRICO Y DE UN SOLO GRUPO PARA EVALUAR EL DESVIADOR DE FLUIO BRAVOTM EN EL TRATAMIENTO ENDOVASCULAR DE AMEURISMAS INTRACRANALES	RADIOLOGIA
EPA-19-294	v	2020	EFECTIVIDAD Y TOLERABILIDAD DE USTEKINUMAB EN LA PRÁCTICA CLÍNICA EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE CROHN ACTIVA, ESTUDIO SUSTAIN.	DIGESTIVO
CASVE-20-460	v	2020	ESTUDIO DE FASE II, MULTICENTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE MSTT1041A O UTTR1147A EN PACIENTES CON NEUMONIA GRAVE CAUSADA POR COVID-19	MEDICINA INTERNA
CASVE-20-433	v	2020	ESTUDIO EN FASE III PROSPECTIVO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, MULTICENTRICO, CONTROLADO CON PLACEBO, DE GRUPOS PARALELOS Y ADAPTATIVO CON AMPLIACION ABIERTA PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE MACITENTAN 75 MG EN LA HIPERTENSION PULMONAR TROMBOENBOLI	NEUMOLOGIA
CASVE-19-401	v	2020	ENSAYO CUNICO MULTICENTROD, ALEATORIZADO, DE BUSQUEDA DE DOSIS, DE GRUPOS PARALELOS, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO POR PLACEBO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y EFICACIA DE LA ADMINISTRACION INTRAMUSCULAR DE CELULAS MESENQUIMALES TRONCALES ADULTAS ALOGENICAS DE TEJ	ANGIOLOGIA Y CIRUGIA VASCULA
CASVE-20-444	V	2020	EVALUACION GLOBAL DE LA EFICACIA DE ERENUMAB EN SUJETOS CON MIGRAÑA EPISODICA DE ALTA FRECUENCIA CON ANTECEDENTES DE AL MENOS 1 FRACASO PREVIO DEL TRATAMIENTO PREVENTIVO: ESTUDIO GLOBAL DE FASE 4 DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO	NEUROLOGIA-CEFALEAS
EPA-20-334	v	2020	ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA DESCRIBIR LOS PATRONES DE TRATAMIENTO TRAS UNA SECUENCIACIÓN GENÓMICA EXHAUSTIVA EN PACINTES FALLOS DE SCREENING DEL ESTUDIO TELMA OCN CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO NO	ONCOLOGIA
	ľ		ESCAMOSO LOCALMENTE AVANZADO O METASTÁSICO Y CARGA M	
CASVE-PS-20-442	v	2020	ESCAMOSO LOCALMENTE AVANZADO O MEIAS IASICO Y CARGA MI ENSAYO ABIERTO, PROSPECTIVO, MULTICENTRICO, MULTINACIONAL, ALEATORIZADO, DE NO INFERIORIDAD PARA COMPARAR LA SEGURIDAD Y EFECTIVIDAD DE LA SERIE DE VÁLVULAS CARDIACAS TRANSCATETER (VCT) MYVAL DE MERILFRENTE A LAS VÁLVULAS CONTEMPORÂNEAS (LA SERIE DE VT	CARDIOLOGIA
		2020	ENSAYO ABIERTO, PROSPECTIVO, MULTICENTRICO, MULTINACIONAL, ALEATORIZADO, DE NO INFERIORIDAD PARA COMPARAR LA SEGURIDAD Y EFECTIVIDAD DE LA SERIE DE VÁLVULAS CARDIACAS TRANSCATETER (VCT) MYVAL DE MERILFRENTE A LAS VÁLVULAS	CARDIOLOGIA ONCOLOGIA





2020 2020 2020 2020	A PHASE 1B STUDY INVESTIGATING THE SAFETY, TOLERABILITY AND EFFICACY OF PP3S3 IN THE TREATMENT OF PATIENTES WITH CHRONIC LOW BACK PAIN ASSOCIATED WITH VERTEBRAL BODY ENDPLATE BONE OEDEMA (MODIC) DESCRIBE-AD: RETROSPECTIVE STUDY OF ADJUVANT DABRAFENIB AND TRAMETINIB COMBINATION IN PATIENTS WITH RESECTED MEKANOMA IN SPAIN THE FAVOR III TRIAL - FUNCTIONAL (ASSESSMENT BY VIRTUAL ONLINE RECONSTRUCTION). COMPARISON OF QUANTITATIVE FLOW RATIO (QFR) AND CONVENTIONAL PRESSUREWIRE BASED FINCYIONAL EVALUATION FOR GUIDING CORONARY INTERVENTION. A RANDOMIZED CLINICAL MONINFERIORITY T	TRAUMATOLOGIA ONCOLOGIA CARDIOLOGIA
2020	DESCRIBE-AD: RETROSPECTIVE STUDY OF ADJUVANT DABRAFENIB AND TRAMETINIB COMBINATION IN PATIENTS WITH RESECTED MEKANOMA IN SPAIN THE FAVOR III TRIAL - FUNCTIONAL (ASSESSMENT BY VIRTUAL ONLINE RECONSTRUCTION). COMPARISON OF QUANTITATIVE FLOW RATIO (QFR) AND CONVENTIONAL PRESSUREWIRE BASED FINCYIONAL EVALUATION FOR GUIDING CORONARY	
2020	THE FAVOR III TRIAL - FUNCTIONAL (ASSESSMENT BY VIRTUAL ONLINE RECONSTRUCTION). COMPARISON OF QUANTITATIVE FLOW RATIO (QFR) AND CONVENTIONAL PRESSUREWIRE BASED FINCYIONAL EVALUATION FOR GUIDING CORONARY	
	FLOW RATIO (QFR) AND CONVENTIONAL PRESSUREWIRE BASED FINCYIONAL EVALUATION FOR GUIDING CORONARY	CARDIOLOGIA
2020		
2020	EVALUACION DE LEFICACIA Y SEGURIDAD DEL SISTEMA CORPATH GRX EN LAS INTERVENCIONES QUIRURGICAS DE EMBOLOZACION ENDOVASCULAR PARA ANEURISMAS CEREBRALES	RADIOLOGIA
2020	REGISTRO PROSPECTIVO, DE BRAZO UNICO, MULTICENTRICO, OBSERVACIONAL DE DE LITOTRICIA CORONARIA PARA EL TRATAMIENTO DE LESIONES CALCIFICADAS EN ESPAÑA (ESTUDIO REPLICA)	CARDIOLOGIA
	Ensayo Clínico fase III, multicentrico, aleatorizado, abierto, de comparacion del tratamiento con celulas mesenquimales	
2020	alogenicas frente a acelulas mesenquimales autologas y frente a control activo del acido hialuronico en pacientes con artrosis de rodi	TRAUMATOLOGIA
2020	Opciones para el alivio de la migraña en pediatria: Estudio aleaorizado, doble ciego de Lasmiditan frente a placebo para tratar el episodio aeudo de migraña: PIONEER-PEDS1	NEUROLOGIA-CEFALEAS
2020	Opciones para el alivio de la migraña en pediatrá: Estudio aleatorizado, doble ciego de Lasmiditan frente a placebo para tratar el episodio agudo de migraña: PIONEER-PEDS1	NEUROLOGIA-CEFALEAS
2020	Ensayo Clinico de fase 2, multicentrico, abierto, aleatorizado, para evaluar la inhibicion de la ovulacion de tres dosificaciones de lavonorgestrel (LNG) en un sistema de liberacion vaginal (SLV) que se libera durante 28 dias de manera continua, frente a	UNIDAD DE REPRODUCCION HUMA
2020	Estudio prospectivo, no intervencionista, observacional y multicéntrico para investigar la dosis, la eficacia y la seguridad de	NEUROLOGIA
2010	Estudio en fase II, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo de la seguridad y la eficacia de GDC-0853 en pacientes con	MEDICINA INTERNA
	lupus eritematoso sistemico activo de moderado a grave	
2020	AVALUS EUROPEAN REGISTRY MILITICENTED NON-INTERVENCIONAL STUDY ON PATIENTS WITH ATRIAL EIRPILATION (AE) AND CANCER (DIAGNOSED WITHIN	CIRUGIA CARDIACA
2020	THE LAST 3 YEARS PRIOR TO ENROLMENT) BLITZ-AF CANCER	CARDIOLOGIA
2020	ATEZOLIZUMAB PARA EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN LOCALMENTE AVANZADO Y POTENCIALMENTE	ONCOLOGIA
2020	Registro Observacional prospectivo de pacientes con Insufieciencia Cardiaca	CARDIOLOGIA
2020	Observational Study of Sherpa Pak Cardiac Transport System	CIRUGIA CARDIACA
2021	Ensayo fase IIIB de un solo brazo, de Durvalumab en combinación con Platino-Etopósido para pacientes con cancer de pulmón de célula nequeña en estadío extendido que no han recibido tratamiento, reflejando la práctica clínica real en España (CANTA	ONCOLOGIA
2021	Dapagliflozin after transcatheter aortic valve implatation	CARDIOLOGIA
2021	Estudio de fase III multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y de grupos paralelos para evaluar la eficacia, seguridad y tolerabilidad de Atogepant por vía oral para la profilaxis de la migraña en participantes con migraña ocasi	NEUROLOGIA-CEFALEAS
2021	Estudio intervencionista, aleatorizado, doble ciego, con grupos paralelos y controlado con placebo para evaluar la eficacia y la seguridad de eptinezumab para el tratamiento preventivo de las migrañas en pacientes con un doble diagní stico de migraña y	NEUROLOGIA-CEFALEAS
2021	LAPAROTOMY VS LAPAROSCOPY VS TaTME RECTAL SURGERY PARALLEL COHORT TRIAL FOR HIGH SURGICAL RISK CANCER	CIRUGIA GENERAL Y APARATO DI
2021	Ensayo clínico que avalúa la tromboprofilaxis óptima y las estrategias anticoagulantes en pacientes con neumonía COVID 19	MEDICINA INTERNA
2021	Estudio aleatorizado, con enm, ascaramimto doble y comparativo con un placebo, en el que se evalúa galcanezumab en pacientes de entre 6 y 17 años con migraña episódica: Estudio REBUILD-2	NEUROLOGIA-CEFALEAS
2021	Estudio aleatorizado, con enmascaramiento doble y comparativo con un placebo, en el que se avalúa galcanezumab en pacientes adolescentes de entre 12 y 17 años con migraña crónica - Estudio: REBUILD-2	NEUROLOGIA-CEFALEAS
2021	The Acurate Commisural Alignement (ACA) Project for Transcatheter Aortic Valve implantation	CARDIOLOGIA
2021	Randomized Controlled Study of a Local Osteo-Enhancement Procedure (LOEP) to Prevent Secondary Hip Fractures in Osteoporotic Women Undergoing Treatment of Index Hip Fractures	TRAUMATOLOGIA
2021	Estudio de investigación para determinar la efectividad de la semaglutida en personas con esteatohepatitis no alcohólica (EHNA)	DIGESTIVO
2021	ACUERDO DE COLABORACIÓN PARA EL ESTUDIO DE LOS DETERMINANTES GENÉTICOS Y BIOMARCADORES GENÓMICOS DE RIESGO ASOCIADOS A LA INFECCIÓN POR CORONAVIRUS SARS-COV-2	MEDICINA INTENSIVA
2021	Ensayoclínico fase II de Atezolizumab con quinioterapía de inducción más quimioradioterapia y terapia de mantenimiento con Atezolizumab en pacientes con cancer de pulmón no microcítico (CPNM) estadio IIIA-IIIB no resecable. APOLO	ONCOLOGIA
2021	Evaluaciónde la Captación Cardiaca Incidental en la Gammagrafía Ósea - Estudio ECCINGO	MEDICINA NUCLEAR
2021	Estudio de la hiperinsuflación dinámica tras la prueba de la marcha de 6 minutos en los pacientes con asma moderada-grave	NEUROLOGIA-CEFALEAS
2021	Estudio epimediologico, de morbi-mortalidad, de análisis terapéutico y clínico funcional, a un año de avolución, del tratamiento de las fracturas periprotésicas y peri-implante: Estudio prospectivo longitudinal observacional multicéntrico (PIPPAS)	ALERGOLOGIA
2021	ACURATE neo2 PMCF:acurate NEO2 Post Market Clinical Follow up Study	CARDIOLOGIA
2021		CARDIOLOGIA
2021	ESTUDIO INTERVENCIONISTA, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, DE GRUPOS PARALELOS Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE EPTINEZUMAB PARA EL TRATAMIENTO PREVENTIVO DE LA MIGRAÑA.	NEUROLOGIA-CEFALEAS
2021	ESTUDIO PROSPECTIVO, MULTICÉNTRICO, EN ABIERTO, LLEVADO A CABO POR PRIMERA VEZ EN HUMANOS PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y UTILIZABILIDAD DEL DISPOSITIVO V-LAP.	CARDIOLOGIA
2021	Estudio multicéntrico, aleatorizado, con enmascaramiento doble, en 2 grupod paralelos y de 52 semanas de duraciónpara	OFTALMOLOGIA
2021	Ensayo de fase III, aleatorizado, en doble ciego y controlado con placebo, para determinar la eficacia y la seguridad de SNG001	MEDICINA INTERNA
2021	ladministrado po via innalatoria, en el tratamiento de pacientes nospitalizados con COVID-19 de grado moderano	
2021	administrado po vía inhalatoria en el tratamiento de pacientes hospitalizados con COVID-19 de grado moderado Estudio controlado aleatorizado y multicéntrico para evaluar la seguridad y eficacia de HEMOPATCH en comparación con la práctica habitual para el sellado de duramadre como refuerzo de sutura dural para la prevención de fuagas de líquido cefalorraqui	NEUROCIRUGIA
	2020 2020 2020 2020 2019 2020 2020 2020	alogenicas frente a acelulas mesenquimales autologas y frente a control activo del acido hiaburonico en pacientes con artrosis de rosis de consultator de la migrafia en pediatris. Estudio aleaorizado, doble ciego de Lasmiditan frente a placebo para tratar el ejododo agudo de migrafia. PONCERPEDIS. 2000 Dopiones para el alivio de la migrafia en pediatris. Estudio aleatorizado, doble ciego de Lasmiditan frente a placebo para tratar el ejododo agudo de migrafia. PONCERPEDIS. 2000 Ensayo Cilinico de Res a, multicentrico, polentro, aleatorizado, para evaluar la inhibicion de la ovulacion de tres dosificaciones de lavonogestrel (LNG) en un sistema de liberacion variginal (SIV) que se libera durante 28 dias de manera continua, frente a lavonogestrel (LNG) en un sistema de liberacion variginal (SIV) que se libera durante 28 dias de manera continua, frente a lavonogestrel (LNG) en un sistema de liberacion variginal (SIV) que se libera durante 28 dias de manera continua, frente a lavonogestrel (LNG) en un sistema de liberacion variginal (SIV) que se libera durante 28 dias de manera continua, frente a lavonogestrel (LNG) en un sistema de liberacion variginal (SIV) que se libera durante 28 dias de manera continua, frente a lavonogene de la seguridad y la eficacia de GDC (SES) en pacientes con inpus entirentados oblemitos activo de moderado a grave (SIV) and substancia de GDC (SES) en pacientes con inpus entirentados oblemitos activo de moderado a grave (SIV) and substancia (SIV) and AVALUSE LINGORAN RIGISTIVA (SIV) en PARTICENTE (SIV) EN PARTICENTE (SIV) AND EN PARTICENTE (SIV) EN PARTICENTE (SIV) AND EN PARTICENTE (SIV)





EPA-21-353	v	2021	Protocolo ISQ-MC-B004: tratamiento preventivo de la jaqueca (migraña): desenlaces de los pacientes en sistemas sanitarios del mundo real, TRIUMPH	NEUROLOGIA-CEFALEAS
CASVE-21-527	v	2021	Ensayo clínico fase II de un solo brazo para evaluar la eficacia y seguridad de Bintrafusp (M7824) en mesotelioma pleural amaligno avanzado previamente tratado" BIMES	ONCOLOGIA
EPA-21-354	v	2021	Estudio observacional prospectivo multicéntrico para evaluar la asociación entre la sensibilidad retiniana y el fluido retiniano en la degeneración macular asociada con la edad neovascular". Estudio MANTRA	OFTALMOLOGIA
EPA-21-367	V	2021	Estudio observacional para describir las características genotípicas y las mutaciones de resistencia en el NSCLC ALK +	ONCOLOGIA
	.,		Estudio aleatorizado paralelo para evaluar la utilidad de la revision angiografica rutinaria 6 meses despues del intervencionismo	0.4 BB101 0 014
CASVE-NM-21-507	V	2021	percutaneo en el tronco común izquierdo (Estudio ANGELINE)	CARDIOLOGIA
EOM-21-359	V	2021	Encorafenib plus binimetinib in patients with locally advanced, unresectable or netastatic BRAFV600-mutated melanoma treated in real life in Spain: a multi-centric, retrospective and non-interventional study	ONCOLOGIA
PI-20-2041	v	2021	Estudio epidemiológico, de morbi-mortalidad, de analisis terapéutico y clínico funcional, a un año de evolución,, del trtamiento de las fracturas periprotésicas y peri-implante: Estudio prospectivo longitudinal observacional multicéntrico, con cód	CIRUGIA ORTOPEDICA Y TRAUMA
CASVE-20-463	v	2021	Estudio multicéntrico, aleatorizado, con enmascaramiento doble, controlado por placebo, de grupos paralelos para comparar la eficaci, la seguridad y la tolerabilidad de la administracion subcutánea de fremanezumab, comparado con placebo como tratamiento	NEUROLOGIA-CEFALEAS
CASVE-20-464	Estudio mulcéntrico, aleatorizado, cin enmascaramiento doble, controlado con placebo, de grupos paralelo para comparar la eficacia, la seguridad y tolarabilidad de la adminstración subcutánea de fremanezumab, comparado por placebo como NE tratamiento de la		NEUROLOGIA-CEFALEAS	
CASVE-20-465	v	2021	Estudio multicéntrico, abierto, para evaluar la seguridad, la tolerabilidad y la eficacia a largo plazo de la administración subcutánea mensual de framanezumab, como tratamiento preventivo de las migrañas crónicas y episódicas en niños de entre 6 y	NEUROLOGIA-CEFALEAS
EPA-21-356	v	2021	Comparación de resultados en pacientes sometidos a intervenciones de cirugía mayor planificadas antes y después de la	ANESTESIOLOGIA Y REANIMACIOI
			implementación del programa Patient Bood Management (pbm): estudio retrospectivo en cuatro paises europeos	
CASVE-21-526	V	2021	Product Surveillance Registry - Cardiac Rhythm and Heart Failure	CARDIOLOGIA
CASVE-PS-21-526	V	2021	Product Surveillance Registry - Cardiac Rhythm and Heart Failure	CARDIOLOGIA
CASVE-21-515	V	2021	Estudio de extensión de 52 semanas de fase III, multicéntrico y abierto para evaluar la seguridad y la tolerabilidad a largo plazo de atogepant por vía oral para la prevención de la migraña en participantes con migraña crónica u ocasional	NEUROLOGIA-CEFALEAS
CASVE-21-536	v	2021	Estudio en fase III multicéntrico, aleatorizado, dpble ciego, en grupo secuenciales y controlado con placebo para evaluar la eficacia y la seguridad de rimegepant para el tratamiento de la migraña (con o sin aura) en niños y adolescentes de 6 a 17 año	NEUROLOGIA
CASVE-PS-16-282	V	2016	REGISTRO MUNDIAL SOBRE EL TRATAMIENTO DE ANEURISMAS CON EL SISTEMA APTUS HELIX FX ENDOANCHOR	ANGIOLOGIA Y CIRUGIA VASCULA
	v		Ensayo clínico aleatorizado que evalúa el valos de los betabloqueantes y antiagregantes plaquetarios en pacientes con	
CASVE-21-519	V	2021	deiseccionj espontánea de la arteria coronaria	CARDIOLOGIA
CASVE-21-531	V	2021	Estudio de intervención, abierto, de administración múltiple en dosis fijas, para evaluar el tratamiento a largo plazo con eptinezumab en pacientes con cefalea en brotes crónica	NEUROLOGIA
EOM-21-370	V	2021	Observational study to evaluate the clical outcome of high-risk patients undergoing percutaneous coronary intervention (PCI) with everolimuseluting stent implatation using intracoronary tools for PCI guidance and optimization	CARDIOLOGIA
PI-21-2409	V	2021	Caracterización del perfil de respuesta farmacodinámica a inmunosupresores individuales in vitro medido con un bioensayo novel (INMUNOBIOGRAMA) en pacientes con transplante renal en fase de mantenimiento	UNIDAD DE TRANSPLANTES
PI-21-2452	V	2021	Registro impact-timing-go: impact of time of intervention in pacients with myocar-dial infarction with non-set segment elevation. Manage-ment and outcomes	CARDIOLOGIA
CASVE-PS-21-548	v	2021	Estudio de fase Ilb, multicéntrico, aleatorizado, con doble enmascaramiento y comparativo con placebo, para evaluar la eficacia y la seguridad de un único implante de osteoblastos alogénicos (ALLOB) en la factura de tibia	TRAUMATOLOGIA
CASVE-21-497	٧	2021	Ensayo VERifyNow para Optimizar la iNhibición plaquetaria en el síndrome Coronario Agudo (VERONICA)	CARDIOLOGIA
CASVE-NM-21-511	٧	2021	Estudio clínico HIP fracture accelerated surgical treatment and care track-2 (HIP ATTACK-2)	TRAUMATOLOGIA
CASVE-20-439	v	2021	Estudio intervencionista, aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos y controlado con placebo con un período de extensión para evaluar la efucacia y la seguriad del eptinezumab para la prevención de la migraña en pacientes con tratamientos prevent	NEUROLOGIA-CEFALEAS
EOM-21-371	v	2021	Impacto del tratamiento temprano con RDV. Experiencia y Seguridad con su uso en vida real en pacientes con COVID-19: Análisis retrospectivo de la cohorte española	MEDICINA INTERNA
EOM-21-373	v	2021	Estudio retrospectivo y multicéntro de paciente ancianas con cáncer de ovario tratadas con trabectedina y doxorrubicina liposomal pegilada (DPL) según ficha técnica	ONCOLOGIA
CASVE-21-535	v	2021	Nivolumab plus Ipilimumab plus two cycles of platinum-based chemotherapy as first line treatment for stage IV/recurrent non-	ONCOLOGIA
CASVE-PS-20-494	v	2021	small cell lung cancer (NSCLC) patients with synchronous Brain metastases (NIVIPI-Brain) OpSens dPR para la evaluación fisiológica de lesiones coronariasintermedias en estenosis aórtica	CARDIOLOGIA
CASVE-PS-20-494 CASVE-21-546	v	2021	Estudio en fase III, multicéntrico y abiertopara evaluar la seguridad y tolerabilidada a largo plazo de rimegepant para el	NEUROLOGIA
			tratamiento agudo de la migraña (con o sin aura) en niños adolescentes de entre mayores e iguales de 6 años hasta 18 años Acido ursodesoxicólico vs placebo para la prevención de la pancreatitis aguda biliar recidivante. Ensayo clínico aleatorizado,	
CASVE-21-521	V	2021	multicéntrico, doble ciego, controlado con placebo	DIGESTIVO
CASVE-21-518	v	2021	Un estudio de fase 2, aleatorizado, controlado, con placebo, de doble enmascaramiento para evaluar la seguridad y eficacia de múltiples dosis de IONIS-FB-IRX, un inhibidor antisentido del factor de complemento b, en pacientes con atrofia geográfica secu	OFTALMOLOGIA
EPA-17-229 (BIS)	v	2020	ESTUDIO NO INTERVENCIONISTA SOBRE EL TRATAMIENTO CON EDOXABAN EN LA PRÁCTICA CLINICA HABITUAL PARA PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR NO VALVULAR	MEDICINA INTERNA
EOM-21-375	٧	2021	Datos reales sobre el manejo del carcinoma urotelial metastásico en el norte de España: Estudio EBANO	ONCOLOGIA
CASVE-PS-21-554	٧	2021	Hidratación Systane en Sujetos sometidos a cirugías de Cataratas	OFTALMOLOGIA
EOM-21-362	v	2021	Estudio observacional, prospectivo y multicéntrico con datos de la vida real (DVR) para evaluar el bienestar comunicado por el paciente con el uso de tildrakizumab en vivo: Estudio POSITIVE	DERMATOLOGIA
CASVE-PS-21-513	v	2021	The collection of pulmonary sound samples from COVID-19 patients to extend the diagnostic capability of the COQX electronic stethoscope for future early diagnosis of COVID-19 patients	MEDICINA INTERNA
EOM-21-366	V	2022	TOFACITINIB in ulcerative colitis: Real world evidence (To-Reward Study)	DIGESTIVO
CASVE-21-530	٧	2022	DTG/3TC frente a BIC/FTC/TAF como terapia de mantenimiento en personas que viven con VIH: ensayo abierto y aleatorizado	MEDICINA INTERNA
CASVE-PS-20-488	v	2022	A randomized controlled trial to compare the safety and efficacy of siroliMUs-eLuTing biodegradable polymer ulTrA-thin stent (SUPRAFLEXTM Cruz) and everolimus-eLuting biodegradable polymer stent (SYNERGYTM) in treatmENT for three-vessel coronary artery.	CARDIOLOGIA
PI-21-2470	v	2022	Coroniany artery un Estudio DRECO "Factibilidad de la aplicación de la ecografía nutricional en el diagnóstico y seguimiento de pacientes con riesgo nutricional al alta hospitalaria: Estudio y función de composición corporal"	ENDOCRINOLOGIA Y NUTRICION
PI-21-2442	v	2022	TRABAJADORES VACUNADOS (SPAINCOVINBUSINESS) TRABAJADORES VACUNADOS (SPAINCOVINBUSINESS)	MICROBIOLOGIA
EOM-21-374	v	2022	Datos de la vida real del manejo del carcinoma renal metastásico en el norte de España: Estudio RENO	ONCOLOGIA
			Estudio intervencionista, aleatorizado, con doble enmascaramiento, de grupos paralelos y controlado con placebo de inicio	
CASVE-20-491 (BIS)	v	2022	retrasado para evaluar la eficacia y seguridad de eptinezumab en pacientes con cefalea en racimos episódica.	NEUROLOGIA



Además de esto se está dando apoyo a la investigación de los siguientes servicios en los que hay proyectos de investigación propios.

- Endocrinologia
- ICICOR
- Neurologia
- Inmunologia
- Hematologia.
- Microbiologia.
- Farmacia
- Traumatologia
- Derrmatologia
- Anatomia Patologíca
- Pediatria
- Anestesia
- Cirugia Cardiaca
- UCI
- Cirugia General.
- Oncología
- Cirugia Pediatrica
- Disgestivo
- Urgencias



A.3.- UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DE HURH.

Recursos humanos de apoyo.

PERSONAL IECS CYL- ADMINIS TRACION/FORMACION	CENTRO TRABAJO	CATEGORIA						
PERS ONAL ADMINIS TRATIVO								
BEATRIZ RODRIGUEZ RODRIGUEZ	UDAD INV.HURHV	TECNICO DE GESTION						
UNIDAD INVESTIGACIÓN DE OFTAL	MOLOGIA							
CLARA GONZALEZ URUEÑA	UDAD INV.HURHV	OPTOMETRISTA						
DANIELA MAESO OSORIAO	UDAD INV.HURHV	OPTOMETRISTA						
UNIDAD INVESTIGACIÓN DE DIGEST	rivo							
MIGUEL DURA GIL	UDAD INV.HURHV	DIGESTIVO						
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DEL SERVICIO DE NEUMOLOGIA								
FERNANDO MORENO TORRERO	UDAD INV.HURHV	NEUMOLOGÍA						

Ensayos clínicos.

V	2017	HURH-001	Estudio de fase 2, aleatorizado, en doble ciego, controlado con tratamiento simulado y multicéntrico	OFTALMOLOGIA
V	_	HURH-002	Estudio Gamma3 vs Gamma3 RC	TRAUMATOLOGIA
F	2019	HURH-004	BLOOD SAMPLE COLLECTION TO EVALUATE BLOMARKERS FOR HEPATOCELLULAR CARCINOMA	HEPATOLOGIA
			ESTUDIO DE FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, CON DOBLE ENMASCARAMIENTO Y CONTROLADO	
			CON RATAMIENTO SIMULADO PARA COMPARAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DEL TRATAMIENTO CON APL-2	
V	2020	HURH-005	POR VÍA INTRAVÍTREA CON INYECCIONES SIMULADAS EN PACIENTES CON ATROFIA GEOG	OFTALMOLOGIA
			ESTUDIO EN FASE II, ALEATORIZADO CON PLACEBO Y DE INTERVALO DE DOSIS PARA EVALUAR LA	
			SEGURIDAD, TOLERABILIDAD, FARMACOCINETICA Y EFICACIA DE EDP-305 EN PACIENTES CON COLANGITIS	
V	2020	HURH-003	BILIAR PRIMARIA (CBP) CON O SIN RESPUESTA INSUFICIENTE AL ACIDO URSODESOXICOLI	HEPATOLOGIA
			ESTUDIO RETROSPECTIVO SOBRE LA EFICACIA EN PRACTICA CLINICA DE GOLIMUMABTRAS EL FRACASO DE	
V	2020	HURH-006	UN PRIMER ANTI-TNF- EN PACIENTES CON ESPONDILOARTRITIS (GO-BEYOND SPAIN)	REUMATOLOGIA
			Estudio da fase, multicéntrico, prospectivo, aleatorizado, con doble enmascaramiento, controlado por un	
			comparador acctivo y de dos brazos de tratamiento para evaluar la eficacia y la seguridad de KSI-301	
V	2021	HURH-007	intravítreo en comparacion con aflobercept intra	OFTALMOLOGIA
			Estudio de fase III, Multicéntrico, prospectivo, aleatorizado, con doble enmascaramiento, controlado por	
			un comparador activoy de dos brazos de tratamiento para evaluar la eficacia y la seguridad de KSI-301	
V	2021	HURH-008	intravítreo en comparacion con aflibercept in	OFTALMOLOGIA
			ACUERDO DE COLABORACIÓN PARA EL ESTUDIO DE LOS DETERMINANTES GENÉTICOS Y BIOMARCADORES	
V	2021	HURH-009	GENÓMICOS DE RIESGO ASOCIADOS A LA INFECCIÓN POR CORONAVIRUS SARS-COV-2	HEMATOLOGÍA
			Estudio fase 111, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y multicéntrico para demostrar la	
			eficacia de una dosis única de la vacuna materna no adyuvada frente al Virus Respiratorio Sincitial (VRS),	
V	2021	HURH-010	administrada por vía IM a gestantes de 18 a	PEDIATRIA
			Ensayo clínico de intervención en fse III, multicéntrico, aleatorizado, con doble enmascaramiento,	
			controlado y con grupos paralelos para confirmar la eficacia y la seguridad de Qutenza en pacientes con	
V	2022	CASVE-21-522	dolor neuropático posquirúrgico.	UNIDAD DEL DOLC



Además de esto se está dando apoyo a la investigación de los siguientes servicios en los que hay proyectos de investigación propios:

- Neumología
- Oftalmología
- Alergología
- Hepatología.
- Traumatología.
- Microbiología
- Digestivo
- Urgencia
- UCI
- Pediatria
- Urgencias



A.4.- UNIDAD DE INVESTIGACIÓN HOSPITAL DE LEÓN.

Recursos humanos de apoyo.

PERSONAL CONTRATADO ICS CYL	CENTRO TRABAJO	CATEGORIA
SERVICIO DE HEMODINÁMICA Y CARDIOLOGÍA		
CAROLINA GONZALEZ CORTES	UDAD.INV.CAULE	GESTOR DE PROYECTOS
SERVICIO DE TRAUMATOLOGÍA		
MARTA ESTEBAN BLANCO	UDAD.INV.CAULE	DATA MANAGER
S ERVICIO DE HEMATOLOGIA		
MARIA LAVINIA VILLALOBOS SANCHEZ	UDAD.INV.CAULE	DATA MANAGER
ESTEFANIA HERRERO DEL POZO	UDAD.INV.CAULE	DATA MANAGER
SERVICIO DE ENDROCRINOLOGIA Y NUTRICIÓN		
BEGOÑA PINTOR DE LA MAZA	UDAD.INV.CAULE	DATA MANAGER
S ERVICIO DE DIGESTIVO		
YOLANDA MÉNDEZ GONZÁLEZ	UDAD.INV.CAULE	STUDY COORDINATOR
SERVICIO DE ANATOMIA PATOLOGIA		
DIANA VAZQUEZ MANUEL	UDAD.INV.CAULE	TECNICO SUPERIOR ANATOMÍA PATOLOGICA Y CITOLOGICA
UNIDAD DE i+i		
ANDREA PÉREZ ÁLVAREZ	UDAD.INV.CAULE	AUXILIAR ADMINISTRATIOV



Ensayos clínicos:

CAULE-002	V	2018	CONTRATO	Estudio de fase III, randomizado y controlado con placebo para evaluar la seguridad y la eficacia de ALLN-177 en pacientes con hiperoxaluria entérica	ENDOCRINOLOGIA Y NUTRICION
			CONTRATO	ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO PARA EVALUAR LAS ESTRATEGIAS DE TRATAMIENTO EN PRÁCTICA CLÍNICA Y LA EVOLUCIÓN CLÍNICA DE LOS PACIENTES CON CÁNCER DE OVARIO AVANZADO EN ESPAÑA: ESTUDIO	
CAULE-006	F	2018	CONTRATO	OVOC (EVALUACIÓN OBJETIVA DEL CÁNCER DE OVARIO) Evaluación de la eficacia (ACC) y la seguridad de la endoprótesis recubierta con Biolimus A9TM BioFreedomTM	ONCOLOGIA
CAULE-020	V	2018		de CoCr en un ensayo aleatorizado en pacientes con coronariopatía "Jericó-D - Ensayo clínico Fase III, internacional, multicéntrico, aleatorizado,	CARDIOLOGIA
			CONTRATO	enmascarado, controlado con tratamiento fingido, de grupos cruzados (2x2) para evaluar la	
CAULE-001	F	2018		eficacia y seguridad de la administración intravítrea de Etamsilato en la mejor Estudio de fase III, abierto, aleatorizado y multicéntrico de guadecitabina (SGI-110) en comparación con el	OFTALMOLOGIA
			CONTRATO	tratamiento de elección en adultos con síndromes mielodisplásicos (SMD) o leucemia mielomonocítica crónica	
CAULE-003	V	2018		(LMMC) tratados previamente con a	HEMATOLOGIA
CAULE-005	V	2019	CONTRATO	Evaluación retrospectiva no intervencional posterior a la autorización del uso de idelalisib en pacientes con leucemia linfocítica crónica (LLC) en recaída/refractaria (R/R) en España. Estudio REALIDEL de Gilead	HEMATOLOGIA
CAULE-007	٧	2018	CONTRATO	TITULO MINIMALLY INVASIVE RIGHT COLECTOMY ANASTOMOSIS STUDY (MIRCAST)	DIGESTIVO
			CONTRATO	Estudio de seguridad a largo plazo de Entyvio (Vedolizumab): un estudio de cohortes internacional, observacional y prospectivo para comparar vedolizumab con otros agentes biológicos en pacientes con colitis	
CAULE-036	٧	2019		ulcerosa o enfermedad de Crohn	DIGESTIVO
				CONCORDANCIA ENTRE FFR E IFR PARA LA VALORACIÓN DE LESIONES INTERMEDIAS EN EL TRONCO COMÚN	
CAULE-037	V	2019	CONTRATO	IZQUIERDO. APLICACIÓN PROSPECTIVA DE UN VALOR DE IFR PREDEFINIDO PARA LA VALORACIÓN DE LESIONES INTERMEDIAS EN EL TRONCO COMÚN IZQUIERDO (ESTUDIO ILITRO)	CARDIOLOGIA
CAULE-029	٧		CONTRATO	Estudio observacional: registro de linfomas cutáneos primarios de la AEDV.	DERMATOLOGIA
CAULE-028	./	2019	CONTRATO	BIOBADADERM:colo: FAE-Bio-2011-01 Registro español de acontecimientos adversos de terapias biológicas en dermatología. FAE-BIO-2011-01	DERMATOLOGIA
CAULE-028	V	2019		Ensayo fase III, aleatorizado y doble ciego de quimioterapia basada en platino con o sin atezolizumab, seguida	DERMA TOLOGIA
			CONTRATO	de mantenimiento con niraparib con o sin atezolizumab, en pacientes con cáncer de ovario, de trompa de	
CAULE-004 CAULE-038	F	2019	CONTRATO	Falopio o peritoneal recidivante e inter REGISTRY DURAGRAFT	ONCOLOGIA CARDIOLOGIA
CAULE-038	V		CONTRATO	Validación y Sensibilidad al cambio de un índice de actividad inflamatoria ocular: UVEDAI	OFTALMOLOGIA
				Tratamiento de inducción con bortezomib, melfalán y prednisona (VMP) seguido de lenalidomida y	
CAULE-040	V	2019	CONTRATO	dexametasona (Rd) frente a carfilzomib, lenalidomida y dexametasona (KRd) más/menos daratumumab, 18 ciclos, seguido de tratamiento de consolidación y manten	HEMATOLOGIA
CAULE-026	V	_	CONTRATO	REGISTRO MULTICÉNTRICO SEQUENT PLEASE NEO	CARDIOLOGIA
CAULE-008	٧		CONTRATO	COLORECTAL CANCER OMICS COLLECTION	DIGESTIVO
CALUE 000	.,	0040	CONTRATO	Estudio prospectivo, de dos años de duración, para evaluar la calidad de vida relacionada con la salud en sujetos	NETIBOLOGIA
CAULE-009 CAULE-010	V	2019	CONTRATO	con esclerosis múltiple recidivante de elevada actividad tratados con Mavenclad® REGISTRO PROSPECTIVO EN PACIENTES MAYORES DE 75 AÑOS TRATADOS CON STENTS XIENCE SIERRA	NEUROLOGIA CARDIOLOGIA
			CONTRATO	Estudio observacional de cohortes multicéntrico y prospectivo para evaluar la seguridad y efectividad en la	
CAULE-012	F	2019		práctica clínica real de Erelzi™, un biosimilar de etanercept (COMPACT) ESTUDIO DE LARGO SEGUIMIENTO DE PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA INCLUIDOS EN ESTUDIOS EN ESTADIOS	REUMATOLOGIA
CAULE-013	F	2019	CONTRATO	PRECOCES DEL GRUPO GEICAM"	ONCOLOGIA
			CONTRATO	ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO DEL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÓNICA LLC, con	
CAULE-014	V	2019		Ibutinib en la práctica clínica habitual IBRORS-LLC ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA DESCRIBIR EL IMPACTO DE LAS COMBINACIONES DE TRATAMIENTO CON	HEMATOLOGIA
			CONTRATO	DARATUMUMAB FRENTE A OTROS TRATAMIENTOS ALTERNATIVOS EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE EN	
CAULE-015	٧	2019		RECAÍDA /REFRACTARIO (MMRR). DATOS DE PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL EN ESPAÑ	HEMATOLOGIA
			CONTRATO	ESTUDIO EN PRACTICA CLINICA HABITUAL PARA EVALUAR LA EFECTIVIDAD Y SEGURIDAD DE LA INSULINA GLARGINA 300U (GLA-300) EN COMPARACION CON OTRAS INSULINAS BASALES ANALIZANDO EL PERFIL DE	
CAULE-016	٧	2019		GLUCOSA OBTENIDO MEDIANTE MONITORIZACION CONTINUA EN PACIENTES ADUL	ENDOCRINOLOGIA Y NUTRICION
CAULE-017	V	2019	CONTRATO	Estudio sobre preferencias de los pacientes con fibrilación auricular respecto al uso de anticoagulantes orales de acción directa	CARDIOLOGIA
				ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA DESCRIBIR RETROSPECTIVAMENTE LA EVOLUCIÓN DE LOS PACIENTES CON	
CAULE-024		2019	CONTRATO	CÁNCER DE PRÓSTATA A LO LARGO DE LA ENFERMEDAD A TRAVÉS DE LA REUTILIZACIÓN DE LOS REGISTROS ELECTRÓNICOS DE SALUD CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL (ESTUDIO OVERVI	ONCO-RAD/ONCO-MED/UROLOGIA
CAULE-024	V	2019		Estudio Multicéntrico, observacional, no intervencionista, transversal y retrospectivo, para evaluar la calidad de	ONCO-NAB/ONCO-WEB/ONCOCOGIA
			CONTRATO	vida en condiciones de práctica clínica habitual, en pacientes con psoriasis moderada a severa tratados con	
CAULE-027	F	2019		metotrexato en España. (FirS	DERMATOLOGIA
			CONTRATO	Estudio prospectivo español de pacientes hematológicos pre y postrasplante hematopoyético que ingresan en unidades de cuidados intensivos: análisis de la práctica clínica, resultados en salud, factores pronósticos y	
CAULE-031		2019		utilización de recursos sanitar	DERMATOLOGIA
CAULE-033	V	2019	CONTRATO	PREVENCION SECUNDARIA DE LA ENFERMEDAD CARDIOVASCULAR EN ANCIANOS (SECURE) ESTUDIO no intervencionista sobre el tratamiento con edoxabán en la práctica clínica habitual para pacientes con	CARDIOLOGIA
EO-GASBI-013 (BI	F	2017	CONTRATO	fibrilación auricular no valvular. ETNA-AF-Europe	MEDICINA INTERNA
			CONTRATO	Estudio observacional prospectivo para evaluar la calidad de vida en pacientes con psoriasis en placas tratados	DEDMATOLOGIA
CAULE-045 CAULE-044		2019	CONTRATO	con Enstilar® por primera vez Second-generation drUg-elutinG stents in diAbetes: a Randomized trial (the SUGAR trial)	DERMATOLOGIA CARDIOLOGIA
		2010	CONTRATO	Beneficio del bloqueo del sistema renina-angiotensina sobre la evolución clínica y el remodelado ventricular	
CAULE-025	٧	2019		tras la colocación de una prótesis percutánea aórtica.	CARDIOLOGIA
CAULE-053	V	2019	CONTRATO	Registro español de pacientes en prevención secundaria por Cardiopatía Isquémica. Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos, con control activo, para evaluar la eficacia	CARDIOLOGIA
			CONTRATO	y seguridad de LCZ696 comparado con valsartan, sobre la morbilidad y mortalidad en pacientes con issuficiencia	
CAULE-048	V	2019		cardiaca (Clase II-IV NYHA	CARDIOLOGIA



	_			L	1
CAULE-058	\ _\	2019	CONTRATO	Estudio multicéntrico no intervencional para evaluar la efectividad de ocrelizumab en pacientes con esclerosis múltiple recurrente o primaria progresiva en práctica clínica habitual: ESTUDIO MuSicalE	NEUROLOGIA
CAULE-055	F		CONTRATO	Registro Nacional de Pacientes con Arteritis de Células Gigantes"	REUMATOLOGIA
CAULE-001BIS	٧		CONTRATO	ADENDA/Jericó-D - Ensayo clínico Fase III, internacional, multicéntrico, aleatorizado,	OFTALMOLOGIA
CAULE GOIDIS	Ť	2010		Estudio de efectividad y coste-efectividad de la nutrición médica en pacientes ambulatorios desnutridos en	OT THE MOLOGINA
CAULE-056	v	2019	CONTRATO	España. Código de Protocolo: Proyecto COSENUT.	ENDOCRINOLOGIA Y NUTRICION
			CONTRATO	ESTUDIO MUNDIAL OBSERVACIONAL PROSPECTIVO, NO INTERVENCIONISTA, DE LA PRESENTACIÓN, LAS PAUTAS	
CAULE-049	٧	2016		DE TRATAMIENTO Y LOS RESULTADOS EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE: EL ESTUDIO INSIGHT-MM	HEMATOLOGIA
				ADENDA I. ESTUDIO DE FASE 3, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, CON DOBLE ENMASCARAMIENTO, A LARGO	
			CONTRATO	PLAZO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DEL ÁCIDO OBETICÓLICO EN	
CAULE-032	٧	2019		SUJETOS CON ESTEATOHEPATITIS NO ALCOHÓLICA	DIGESTIVO
				ESTUDIO OBSERVACIONAL Y RETROSPECTIVO, SOBRE EL VALOR PRONOSTICO DE LA EXPRESION DE PDL1 Y OTROS	
			CONTRATO	MARCADORES MOLECULARES ANGIOGENICOS, EN PACIENTES CON CARCINOMA DE CELULAS RENALES (CCR)	
CAULE-050	F	2019		AVANZADO O METASTÁSICO TRATADOS CON FÁRMACOS ANTIANGIOGENICOS EN PR	ONCOLOGIA
	١		CONTRATO	Estudio para evaluar el efecto de Novalac AminA en el bienestar general y la calidad de vida de lactantes y niños	
CAULE-057	٧	2019		con alergia grave a las proteínas de la leche de vaca.	GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA
			CONTRATO	Patrones de tratamiento y resultados clínicos en vida real en pacientes "unfit" con Leucemia Mieloide Aguda	
CAULE-064	v	2019	CONTRATO	tratados con una primera línea de tratamiento sistémico o con el mejor tratamiento de soporte. Estudio CURRENT.	HEMATOLOGIA
CAULE-004	V	2013		Estudio en fase 2 de administración subcutánea de DARATUMUMAB (DAR-DC) en combinaicon con Carfilzomib y	
			CONTRATO	Dexametasona (KD), en comparación con carfilzomib y dexametasona (DKD) en pacientes con mieloma múltiple	
CAULE-060	v	2019	CONTINUE	previamente tratados con Daratumumab Intr	HEMATOLOGIA
CAULE GOO	Ť	2010		Estudio multinacional y prospectivo del tratamiento de referencia actual en la vida real en pacientes con	TIENUTTOEGGUT
			CONTRATO	mieloma múltiple refractario o recidivante que han recibido el amnos 3 líneas de tratamiento previas, incluidos	
CAULE-065	v	2019		los tratamientos con IP, IMiD y ant	HEMATOLOGIA
	Ė			"Estudio no intervencionista y transversal para describir el manejo del tratamiento con NACO de pacientes de	
CAULE-061	v	2019	CONTRATO	edad avanzada con fibrilación auricular no valvular (FANV) en España. Estudio REBELD".	CARDIOLOGIA
				Estudio postautorización de seguridad, prospectivo, multicéntrico y observacional para evaluar el perfin de	
	1		CONTRATO	seguridad a largo plazo del tratamiento con lemtrada (alemtuzumab) en pacientes con formas recidivantes de	
CAULE-071	٧	2019		esclerosis múltiple.	NEUROLOGIA
			CONTRATO	Valoración de la facilidad de uso de una herramienta informática desarrollada para el seguimiento en los	
CAULE-059	F	2019	CONTRATO	períodos entre consultas de pacien-tes con infección crónica por VIH estables. El proyecto CRÓNICA REMOTE	MEDICINA INTERNA
			CONTRATO	Assessment of medical management in Coronary Diabetic Type 2 patients at high risk of cardiovascular events.	
CAULE-069	F	2020	CONTINATO	Study: ACORDE".	CARDIOLOGIA
				ESTUDIO DE LA EFEECTIVIDAD Y SEGURIDAD DEL TRATAMIENTO CON CABOZANTINIB EN PACIENTES CON	
			CONTRATO	CARCINOMA DE CÉLULAS RENALES (CCR) AVANZADO DENTRO DEL PROGRAMA ESPAÑOL DE USO COMPASIVO Y	
CAULE-066	٧	2020		EN CONDICIONES DE PRACTICA CLÍNICA REAL.	ONCOLOGIA
	١		CONTRATO	Estudio retrospectivo multicéntrico de práctica clínica habitual en pacientes con psoriasis moderadas a grave	
CAULE-068	V	2019		tratados con Guselkumab.	DERMATOLOGIA
			CONTRATO	Estudio observacional y prospectivo del efecto de un suplemento nutricional por vía oral hipercalórico,	
CAULE-062	\ ,	2019	CONTRATO	hiperproteico y con HMB en una población anciana con malnutrición o riesgo de malnutrición , y fractura de cadera.	NUTRICION
CAULE-062	V	2019		Evalución de una pauta de tratamiento extendida y proactiva en pacientes con degeneración macular asociada a	NUTRICION
CAULE-052	v	2020	CONTRATO	la edad húmeda (DMAEh) sin tratamiento previo.	OFTALMOLOGIA
CAULE-032	v	2020		Estudio multicéntrico, abierto, prospectivo, aleatorizado para explorar la morbimortalidad en pacientes	OI IALMOLOGIA
CAULE-070	v	2020	CONTRATO	dializados con hemodialisis extendida en comparaicón con la homodiafiltración en línea. Estudio Mother HDx.	NEFROLOGIA
				Mayen 4-estudio de evidencia en práctica clínica real: Estudio de cohorte prospectivo no intervencional post-	
			CONTRATO	autorización para evaluar la efectividad, la seguridad y los resultados de salud a largo plazo del tratamiento de la	
CAULE-072	٧	2020		esclerosis múltiple recur	NEUROLOGIA
			CONTRATO	Revisión de historias clínicas de pacientes con EPOC, utilizando historias clínicas electrónicas e inteligencia	
CAULE-073		2020	CONTRATO	artificial: Big COPData.	NEUMOLOGIA
CAULE-074	٧	2019	CONTRATO	Radiographic imaging Validation and Evalucation for Angio iFR	CARDIOLOGIA
				MMBR: Registro observacional post-autorización para evalua el impacto clíncio del inicio de la terapia	
	1		CONTRATO	antitumoral de rescate en pacientes con mieloma múltiple (MM) en recaída biológica asintomática frente al	
CAULE-075	V	2020		inicio del tratamiento en el momento de	HEMATOLOGIA
CALUE CTC] , ,	0000	CONTRATO	Registro prospectivo, de brazo único, multicéntrico, observacional de litotricia coronaria para el tratamiento de	OARRIOLOGIA
CAULE-076	V	2020		lesiones calcificadas en España (estudio REPLICA)	CARDIOLOGIA
CALLE CTT	١,,	2000	CONTRATO	SATISFACCIÓN Y ADHERENCIA DEL TRATAMIENTO EN MUJERES CON ATROFIA VULVOVAGINAL: ESTUDIO	CINITCOLOCIA
CAULE-077	V	2020		TRANSVERSAL. ESTUDIO CRETA ESTUDIO FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, CON DOBLE ENMASCARAMIENTO, CONTROLADO CON	GINECOLOGIA
1			CONTRATO	PLACEBO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE CENICRIVIROC PARA EL TRATAMIENTO DE LA FIBROSIS	
CAULE-078	v	2020	CONTINATO	HEPÁTICA EN PACIENTES ADULTOS CON ESTEATOHEPATITIS NO ALCOHOLICA	DIGESTIVO
U.1011 0/0	Ť	2020		ESTUDIO SOBRE LAS CARACTERISTICAS CLINICAS Y PREVALENCIA DE DIABETES MELLITUS TIPO 1 Y TIPO 2	5.5251110
	1		CONTRATO	DIAGNOSTICADAS A TRAVÉS DE BIG DATA EN HOSPITALES DE REFERENCIA DE DIFERENTES COMUNIDADES	
CAULE-067	v	2020		AUTÓNOMAS DE ESPAÑA. (ESTUDIO DIABÉTIC@)	ENDOCRINOLOGIA Y NUTRICION
	Ė			ENSAYO CLINICO ALEATORIZADO MULTICENTRICO DE TERAPIA CON PLASMA DE CONVALECIENTES AÑADIDO AL	
CAULE-041	V	2020	CONTRATO	MEJOR TRATAMIENTO DISPONIBLE PARA COVID-19 EN PACIENTES HOSPITALIZADOS	MEDICINA INTERNA
			CONTRATO	COMPARACION ALEATORIA ENTRE LAS ESTRATEGIAS INVASIVAS Y CONSERVADORAS EN PACIENTES ANCIANOS	
CAULE-063	٧	2020	CONTRATO	FRAGILES CON INFARTO DE MIOCARDIO SIN ELEVACION DEL SEGMENTO ST (MOSCA-FRAIL)	CARDIOLOGIA
	1	ſ _	CONTRATO	Tratamiento de pacientes dislipémicos con alto riesgo y muy alto riesgo para la prevención de eventos	
CAULE-079	٧	2020	CONTRATO	cardiovasculares en Europa - Estudio Multinacional Observacional (SANTORINI)	CARDIOLOGIA
		ĺ	CONTRATO	CHART REVIEW OF PATIENTS WIH SECONDARY HYPERPARATHYROIDISM AND CALCIMIMETICS IN SPAIN, USING	
CAULE-080	F	2020	CONTINATO	ELECTRONIC HEALTH RECORDS AND BIG DATA TECHNOLOGI	NEFROLOGIA
	1			REGISTRO PROSPECTIVO, DE BRAZO UNICO, MULTICENTRICO, OBSERVACIONAL, PARA LA EVALUACION DE LA	
	1		CONTRATO	SEGURIDAD Y EFICACIA DEL STENT ULTIMASTER TANSEI EN PACIENTES CON LESIONES CORONARIOA COMPLEJAS	
CAULE-081	٧	2020		(ESTUDIO TANSEI)	CARDIOLOGIA
				CLEAR SYNERGY (OASIS9) ENSAYO CLINICO CONTROLADO, ALEATORIZADO Y FACTORIAL 2x2 DE COLCHICINA	
	1.	L	CONTRATO	ESPIROLACTONA EN PACIENTES CON INFARTO DE MIOCARDIO CON ELEVACION DEL DEGMENTO ST REGISTRO DE	
CAULE-082	٧	2020		STENT SYNERGY - ORGANIZACION PARA EVALUAR ESTRATEGIAS PARA SINDROME	HEMODINAMICA Y CARDIOLOGIA INT



	.,	0000		FOTUDIO ODGENIA GODICO ATTO	a prior a cut
CAULE-083	V	2020	CONTRATO	ESTUDIO OBSERVACIONAL CODIGO: 1750	CARDIOLOGIA
			CONTRATO	Estudio internacional de fase 2, aleatorizado, doble ciego, controlado por placebo, de busquedas de dosis de	
CALLE OOA	F	2020	CONTRATO	BMS-986177, un inhibidor XIa oral, para la prevención de un nuevo caso de ictus isquémico o de re-infarto	NEUDOLOGIA
CAULE-084 CAULE-085	V	_	CONTRATO	cerebral sielente en pacientes tratado AF In practice on Management of oral Anticoagulación- AFIRMA 4.0	NEUROLOGIA CARDIOLOGIA
CAULE-085		_		Estudio de Prevalencia de Amilodiosis en Insuficiencia Cardíaca: PREMAVIC	
CAULE-000	V	2020	CONTRATO	OBSERVACIONAL STUDY TO EVALUATE THE NET CLINICAL BENEFIT OF EDOXABAN IN NON-VALVULAR ATRIAL	MEDICINA INTERNA
CAULE-087	.,	2020	CONTRATO	FIBRILLATION PATIENTS, ACCORDING TO THE ROUTINE CLINICAL BENEFIT OF EDUCADAN IN NON-VALVOLAR ATRIAL	CARRIOLOGIA
CAULE-087	V	2020	CONTRATO	Evolución del Lupus Eritematoso Sistémico en España (RELESSER-PROS)	CARDIOLOGIA REUMATOLOGIA
CAULE-089	V	2020	CONTRATO	Registro Observacional prospectivo de pacientes con Insuficiencia Cardiaca	CARDIOLOGIA
CAULE-009	V	2020	CONTRATO	REGISTRO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO DE PACIENTES CON INSUFICIENCIA CARDIACA. ICC-SEC	CARDIOLOGIA
CAULE-031	V	2020	CONTRATO	Estudio Fase III, prospectivo, aleatorizado, abierto, con dos brazos de tratamiento, para evaluar la tasa de	CARDIOLOGIA
			CONTRATO	remisión libre de tratamiento (RLT) en pacientes con LMC cromosoma Filadelfia positivo, después de dos	
CAULE-092	V	2020	CONTINATO	duraciones distintas de tratamiento de co	HEMATOLOGIA
CAULE-032	· ·	2020		Estudio CIARA: Análisis del impacto del coste en pacientes con artritis reumatoide moderada severa que no	TIEWATOLOGIA
			CONTRATO	responden a fármaco modificador de la enfermedad biológico (FAMEb) o a fármaco modificador de la	
CAULE-093	V	2020	CONTINATO	enfermedad sintético convencional.	REUMATOLOGIA
CAULE-033	v	2020		ADENDA I, EVALUACIÓN DEL RIESGO CARDIOVASCULAR, Y DE SUS DETERMINANTES, EN PACIENTES CON ARTRITIS	REUWATOLOGIA
CAULE-094	_	2020	CONTRATO	REUMATOIDE, ESPONDILITIS ANQUILOSANTE Y ARTRITIS PSORIÁSICA-PROYECTO CARMA	CARDIOLOGIA
CAULE-034	<u> </u>	2020		ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO PARA CARACTERIZAR Y EVALUAR LOS RESULTADOS CLÍNICOS DE LOS	CANDIOLOGIA
			CONTRATO	PACIENTES QUE RECIBIERON BENRALIZUMAB TRAS LA APROBACIÓN DE SU COMERCIALIZACIÓN EN ESPAÑA	
CAULE-095	V	2020	CONTINUE	ESTUDIO ORBE II-	NEUMOLOGIA
CHOLL 055		2020		RESULTADOS DE LA PRÁCTICA CLÍNICA EN PACIENTES CON INFECCIÓN POR EL VHC, NO TRATADOS PREVIAMENTE,	THE OWN OF COURT
			CONTRATO	CON CIRROSIS COMPENSADA TRATADOS CON GLECAPREVIR/PIBRENTASVIR DURANTE 8 SEMANAS: REVISIÓN	
CAULE-096	V	2020		RETROSPECTIVA DE HISORIAS CLÍNICAS. ESTUDIO CREST.	DIGESTIVO
CHOLL 030		2020		Ensayo clínico de fase 1-11 multicéntrico y abierto para evaluar la seguridad y la tolerabilidad de la combinación	DIGEOTIVO
			CONTRATO	de azacitidina o citarabina en dosis bajas con Venetoclax y Quizartinib en pacientes de más de 60 años de edad	
CAULE-097	V	2020	CONTINUE	con nuevo diagnóstico d	HEMATOLOGIA
0.1022 05.	Ť	LULU		ESTUDIO OBSERVACIONAL AMBISPECTIVO PARA ANALIZAR EL MANEJO EVOLUTIVO DE LOS FÁRMACOS CON	THE REPORT OF THE PROPERTY OF
			CONTRATO	EFECTO PRONÓSTICO EN PACIENTES TRATADOS CON POLIPILDORA COMO TRATAMIENTO DE BASE AL ALTA DE UN	
CAULE-098	V	2020		PRIMER SINDROME CORONARIO AGUDO- PANDORA-	CARDIOLOGIA
0.1012 050	Ť	LULU		A RANDOMIZED CLINICAL TRIAL OF ANDEXANET ALFA IN ACUTE INTRACRANIAL HEMORRHAGE IN PATIENTS	5,11,51020 571
CAULE-099	V	2020	CONTRATO	RECEIVING AN ORAL FACTOR XA INHIBITOR	NEUROLOGIA
CAULE 033		2020		ESTUDIO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO PARA INVESTIGAR LA RELACIÓN ENTRE LA DURACIÓN DEL	NEOROZOGIA
			CONTRATO	TRATAMIENTO (DoT) Y LA RESPUESTA EN PACIENTES CON MIELOMA (MM) O AMILOIDOSIS SISTEMATICA (AL)	
CAULE-100	V	2020		TRATADOS EN CONDICIONES DE PRACTICA CLINICA REAL- ESTUDIO DOrianT-	HEMATOLOGIA
				A 12-MONTH OBSERVATIONAL PROSPECTIVE COHORT STUDY TO ANALYZE CARDIOMETBOLIC PROFILE CHANGES	
			CONTRATO	TO SWITCH TO LURASIDONE IN PATIENTS WITH SCHIZOPHRENIA. SIENDO EN CASTELLANO: ESTUDIO	
CAULE-101	V	2020		OBSERVACIONAL, PROSPECTIVO, DE COHORTE, DE 12 MESES PARA ANALIZAR LOS CAMBIOS	PSIQUIATRIA
			CONTRATO	ADENDA II IMPACTO DE UN PROGRAMA AMPLIADO DE CRIBADO EN LA DETENCIÓN DE NEOPLASIAS NO-SIDA EN	
CAULE-102	V	2020		PACIENTES CON INFECCIÓN POR EL VIRUS DE LA INMUNODEFICIENCIA HUMANA (VIH). ESTUDIO IMPACNEO.	MEDICINA INTERNA
				ESTUDIO DE SEGUIMIENTO DE 2 AÑOS PARA EVALUAR LA COGNICIÓN Y CALIDAD DE VIDA RELACIONADA CON LA	
			CONTRATO	SALUD EN LOS PARTICIPANTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE RECIDIVANTE EXTREMADAMENTE ACTIVA, QUE	
CAULE-104	V	2021		HAYAN PARTICIPADO EN EL ENSAYO CLARIFY MS MERCK CLARIFY-	NEUROLOGIA
			CONTRATO	ESTUDIO PARA EVALUAR EL EFECTO DE NOVALAC HIDROLIZADA EN EL BIENESTAR GENERAL Y LA CALIDAD DE VIDA	
CAULE-105	V	2021	CONTRATO	DE LACTANTES Y NIÑOS CON ALERGIA LEVE O MODERADA A LAS PROTEÍNAS DE LA LECHE DE VACA.	PEDIATRIA
				"ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA EVALUAR LA EPIDEMIOLOGÍA, CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS, RIESGO DE	
			CONTRATO	RECURRENCIA CLÍNICA Y USO DE RECURSOS DEL ICTUS MINOR Y ATAQUE ISQUÉMICO TRANSITORIO DE ALTO	
CAULE-106	F	2021	<u> </u>	RIESGO. REGISTRO NORDICUS. ESTUDIO IMMINENT.	NEUROLOGIA
				WATCHMAN FLX COMPARADO CON ACO NO AVK PARA LA PROTECCIÓN EMBÓLICA EN EL TRATAMIENTO DE	
			CONTRATO	PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR NO VALVULAR. WATCHMAN FLX VERSUS NOAC FOR EMBOLIC	
CAULE-107	V	2021	<u> </u>	PROTECTION IN THE MANAGEMENT OF PATIENTS WITH NON-VALVULAR ATRIAL FIBRILLATION.	CARDIOLOGIA
			CONTRATO	ESTUDIO OBSERVACIONA RETROSPECTIVO SOBRE EL TRATAMIENTO DE LINFOMA DE CELULAS DEL MANTO CON	
CAULE-051	V	2020	CONTRATO	IBRUTINIB EN LA PRACTICA CLINICA HABITUAL	HEMATOLOGIA
CAULE-103	٧	2021	CONTRATO	REGISTRO DE IMAGEN CARDIOVASCULAR. REGISTRO EURECA	CARDIOLOGIA
			CONTRATO	COMPORTAMIENTO DE EDOXABÁN EN PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR NO VALVULAR E INSUFICIENCIA	
CAULE-108	٧	2021	CONTRATO	CARDIACA EN ESPAÑA. ESTUDIO EMAYIC.	CARDIOLOGIA
CAULE-109	V	_	CONTRATO	Registro de infecciones corneales asociadas al uso de lentes de contacto	OFTALMOLOGIA
				Ensayo clínico aleatorizado para evaluar la eficacia de diferentes tratamientos m pacientes con COVID19	
CAULE-110	V	2021	CONTRATO	(PanCOVID)	MEDICINA INTERNA
	1			Estudio aleatorizado paralelo para evaluar la utilidad de la revision angiografica rutinaria 6 meses después del	
CAULE-111	V	2021	CONTRATO	intervencionismo percutaneo en el tronco comun izquierdo (estudio ANGELINE)	CARDIOLOGIA
	1			SCOURGE- ACUERDO DE COLABORACIÓN PARA EL ESTUDIO DE LOS DETERMINANTES GENÉTICOS Y	
CAULE-114	V	2021	CONTRATO	BIOMARCADORES GENÓMICOS DE RIESGO ASOCIADOS A LA INFECCIÓN POR CORONAVIRUS SARS-COV-2	HEMATOLOGIA
	Ť			Estudio no intervencionista, de cohertes, sobre la evoluciónclonal de las mutaciones de FLT3 durante la	
CAULE-116	v	2021	CONTRATO	progresión de la enfermedad en pacientes con leucemia mieloide aguda (CLEVO)	HEMATOLOGIA
	٧	LUL		Ik- ob- op- op- op- op- op- op- op- op- op- op	





				L	I
CAULE-113	V	2021	CONTRATO	MEDICI-t(11;14) y expresión de BCL2 en pacientes con mieloma múltiplr: Prevalencia, estabilidad entre líneas de tratamiento y concordancia entre tipos de muestras	HEMATOLOGIA
CAULE-113		2021		Estudio en fase 2b, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, de grupos paralelos para evaluar la	HEWATOLOGIA
			CONTRATO	eficacia y seguridad de PRV-015 en pacientes adultos con Enfermedad Celíaca No Sensible como complemento a	
CAULE-117	٧	2021		la dieta libre de gluten. PRV-015-002b	DIGESTIVO
			CONTRATO	ADENDA I. ESTUDIO RETROSPECTIVO MULTICÉNTRICO DE PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL EN PACIENTES CON	
CAULE-068 (BIS)	٧	2021		PSORIASIS MODERADA A GRAVE TRATADOS CON GUSELKUMAB. ESTUDIO SPRING	DERMATOLOGIA
			CONTRATO	ADENDA II. PARADISE-MI: ENSAYO PROSPECTIV DE INRA FRENTE A INHIBIDOR DE LA ECA PARA DETERMINAR LA SUPERIORIDAD EN REDUCIR LOS ACONTECIMIENTOS DE INSUFICIENCIA CARDIACA TRAS INFARTO DE MIOCARDIO.	
CAULE-118	٧	2021	CONTRATO	ESTUDIO MULTICENTRICO ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO	CARDIOLOGIA
CAULE 110	•	2021		ESTUDIO NO INTERVENCIONISTA PARA EVALUAR LA INFLUENCIA DEL ENRIQUECIMIENTO AUTOMÁTICO DE	OARDIO EO GIA
			CONTRATO	IMÁGENES POR OCT CON INFORMACIÓN DE LA SEGMENTACIÓN EN LA EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD DE LA	
CAULE-112	٧	2021		ENFERMEDAD EN PACIENTES TRATADOS CON INYECCIONES ANTI-VEGF AUTORIZADAS	OFTALMOLOGIA
CAULE-007 (BIS)	٧	2021	CONTRATO	MINIMALLY INVASIVE RIGHT COLECTOMY ANASTOMOSIS STUDY. ESTUDIO MIRCAST	CIRUGÍA GENERAL
			CONTRATO	Exploring Effectiveness of Dimethyl fumarate and construction of predictive model to help manage relarsing-	
CAULE-119	٧	2021		remitting multiple sclerosis. The RWD effectiveness of Dimethyl fumarate in RRMS Study	NEUROLOGIA
CAULE-120	٧	2021	CONTRATO	ESTUDIO CLINICO OBSERVACIONAL CON PRODUCTO SANITARIO " COROFLEX ISAR 2000 REGISTRY" COROFLEX ISAR	CARDIOLOGIA
0.1011 110	•			ESTUDIO PROSPECTIVO NO INTERVENCIONAL POSCOMERCIALIZACIÓN PARA EVALUAR LOS CRITERIOS SOBRE QUE	
			CONTRATO	RENOVACION DEL TRATAMIENTO CON ANÁLOGOS DE LA LHRH SE REALIZA EN PACIENTES CON CÁNCER DE	
CAULE-030	F	2021		PRÓSTATA LOCALMENTE AVANZADO O MESTATÁSICO (ESTUDIO ANAREN)	UROLOGIA
CAULE-121	٧		CONTRATO	Dapagliflozina después del implante de prótesis valvular aórtica percutánea SEC-DAPATAVI-2020	CARDIOLOGIA
CAULE-122	٧		CONTRATO	Ensayo VERifyNow para optimizar la iNhibición plaquetaria en el sídrome Coronario Agudo (VERONICA) Toforistició in ulcorativo colitica Roal Word Evidoreo (To BalWard Study)	CARDIOLOGIA
CAULE-123	٧	2021	CONTRATO	Tofacitinib in ulcerative colitis: Real Word Evidence (To-ReWard Study) Prevalence, disease, and management of Rheumatoid Arthritis-Aassociated Interstitial Lung Disease: a	DIGESTIVO
CAULE-124	v	2021	CONTRATO	retrospective study analyzing electronic helth records with natural language processing	REUMATOLOGIA
				Estudio de fase 3, muticéntrico, aleatorizado y abierto, de venetoclax y dexametasona rn comparacion con	
			CONTRATO	polidomida y dexametasona en sujetos con mieloma múltiple en recidiva o refractario con t (11;14). Estudio M13	
CAULE-125	٧	2021		494	HEMATOLOGIA
CAULE-126	٧	2021	CONTRATO	Seguridad de edoxabán en pacientes con fibrilación no valvular (FANV) y diabetes mellitus tipo 2 (DM2)	MEDICINA INTERNA
			CONTRATO	A propective, observational study, to evaluate the maintenance with bortezomib plus daratumumab (V-Dara)	
CAULE-127	٧	2021	CONTRATO	after induction with bortezomib, melphalan, prednisone plus daratumum ab (VMP-Dara) in newly diagnosed multiple myeloma (MM) patients nonelilible for	HEMATOLOGIA
0.1012 127	Ť			Estudio de cohertes multinacional y observacional en pacientes con psoriais crónica en placas de moderada a	THE MICHIGAN
CAULE-128	٧	2021	CONTRATO	grave. Estudio VALUE	DERMATOLOGIA
			CONTRATO	Rendimiento clínico y seguridad del dispositivo ONIRY en la detección de lesiones obstétricas del enfínter anal	
CAULE-129		2021		utilizando espectroscopía de impedancia asistida por aprendizaje automatico	GINECOLOGIA
CAULE-130 CAULE-131	V		CONTRATO	Protocolo de Registro y Análisis de Macroglobulinenia de Waldenström en España Evolución del síndrome de Sjögren primario y factores asociados aun peor pronóstico	HEMATOLOGIA REUMATOLOGIA
CAULE-131	v	2021		EVALUACION DE UNA PAUTA DE TRATAMIENTO EXTENDIDA Y PROACTIVA EN PACIENTES CON DEGENERACION	REUWATOLOGIA
CAULE-052 (BIS)	V	2021	CONTRATO	MACULAR ASOCIADA A LA EDAD HUMEDA (DMAEh) SIN TRATAMIENTO PREVIO. ADENDA XTEND.	OFTALMOLOGIA
			CONTRATO	ENSAYO CLINICO ALEATORIZADO QUE EVALUA EL VALOR DE LOS BETABLOQUEANTES Y ANTIAGREGANTES	
CAULE-132	٧	2021	CONTRATO	PLAQUETARIOS EN PACIENTES CON DISECCION ESPONTANEA DE LA ARTERIA CORONARIA. ENSAYO BA-SCAD.	CARDIOLOGIA
				PATRONES DE TRATAMIENTO EUROPEOS Y LOS RESULTADOS ASOCIADOS A LOS TRATAMIENTOS DE PRIMERA	
CAULE-133	٧	2021	CONTRATO	LINEA CON INHIBIDORES DE CDK4/6 Y HORMONALES EVALUADOS EN UN ESTUDIO NO INTERVENCIONISTA DE LA PRÁCTICA REAL	ONCOLOGIA
CAULE-155	v	2021		Estudio para evaluar el efecto de la metformina en la prevención de la hiperglucemia en pacientes con cáncer de	
			CONTRATO	mama avanzado con HR positivo/HER2 negativo y mutación en PIK3ca tratados con alpelisib y terapia endocrina.	
CAULE-134	٧	2022		Estudio METALLICA.	ONCOLOGIA
CAULE-135	٧	2022	CONTRATO	Ensayo fase II multicéntrico de palbociclib en segunda línea de sarcomas avanzados con sobreexpresión CDK4	ONCOLOGIA
			CONTRATO	Estudio retrospectivo y multicéntrico de pacientes ancianas con cáncer de ovario tratadas con trabectedina y	0110010014
CAULE-136	٧	2022		doxorrubicina liposomal pegilada (DLP) según ficha técnica (GEICO 105-0) Estudio observacional para describir las características genotípicas y las mutaciones de resistencia en el NSCLC	ONCOLOGIA
CAULE-137	٧	2022	CONTRATO	Estudio observacional para describir las características genotipicas y las mutaciones de resistencia en el NSCLC ALK+.	ONCOLOGIA
0.1012 10.	Ť			Análisis retrospectivo, observacional del tratamiento con Palbociclib en pacientes con cáncer de mama avazando	
CAULE-138	٧	2022	CONTRATO	o metastasico RH+ / HER2 en primera línea de tratamiento dentro de práctica clínica habitual.	ONCOLOGIA
			CONTRATO	Eficacia de spartalizumab en múltiples tipos de cáncer en pacientes con tumores con expresión elevada de	
CAULE-139	٧	2022		ARNm de PD1, definida según un punto de corte preespecificado (ensayo ACROPOLI)	ONCOLOGIA
CAULE-140	٧	2022	CONTRATO	Estudio observacional prospectivo para IDEntificar pacientes con CPNM avanzado/metastásico y translocación de ALK y conocer su maneio terapéutico (IDEALK)	ONCOLOGIA
CAULE-140	v	2022		Incidencia de mutaciones BRCA somáticas y germinales en una cohorte amplia de pacientes procedentes de	UNCOLOGIA
			CONTRATO	hospitales españoles con cáncer de ovarioepitelial no mucinoso con validación técnica somática entre	
CAULE-141	٧	2022		laboratorios. (BoRNEO)	ONCOLOGIA
			CONTRATO	Estudio no intervencional, multicétrico y de varias cohortes para investigar los resultados y la seguridad del	
CAULE-143	٧	2022		tratamiento con atezolizumab en las condiciones reales de la práctica clínica habitual	ONCOLOGIA
CALILE-144	V	2022	CONTRATO	Estudio RE-SEARCH: pautas de dosificación con regorafenib en la práctica clínica en España: un estudio	ONCOLOGIA
CAULE-144	٧	2022		retrospectivo. Estudio de fase III, aleatorizado, en doble ciego y controlado con placebo, de platino y pemetrexed como	ONCOLOGIA
			CONTRATO	quimioterapia más osimertinib frente a platino y pemetrexed como quimioterapia más placebo en pacientes	
CAULE-145	٧	2022		con cáncer de pulmón no microcítico con m	ONCOLOGIA
				Estudio de fase II, aleatorizado, abierto, de 2 brazos de tratamiento de abemaciclib en combinación con terapia	
			CONTRATO	endocrina (letrozol o fulvestrant) con o sin un ciclo corto de quimioterapia de inducción con paclitaxel como	
CAULE-146	V	2022		tratamiento de primera línea e	ONCOLOGIA



	_	_			
		[CONTRATO	Estrategia sin quimioterapia basada en la repuesta patológica completa con trastuzumab-pertuzumab por vía	
CAULE-147	V	2022		subcutánea y T-DM1 en cáncer de mama HER2 positivo en estadio inicial.	ONCOLOGIA
				Ensayo fase IIIB de un solo brazo, de Durvalumab en combinación con Platino-Etopósido para pacientes con	
			CONTRATO	cáncer de pulmón de célula pequeña en estadío extendido que no han recibido tratamiento, reflejando la	
CAULE-148	V	2022		práctica clínica real en España (CANT	ONCOLOGIA
		ſ		Ensayo clínico de fase II con dos cohortes paralelas en pacientes con receptores de estrógenos negativos o	
			CONTRATO	enfermedad no-luminal según PAM50, Tratamiento con atezolizumab en combinación con trastuzumab y	
CAULE-149	V	2022		vinorelbina en el cáncer de mama avanzado/meta	ONCOLOGIA
		ſ	CONTRATO	Estudio observacional, multicéntrico, internacional para comprender el efecto de la pandemia de la COVID 19 en	
CAULE-154	٧	2022	CONTRATO	el tratamiento de pacientes con carcinoma pulmonar no microcítico (CPNM) irresecable en estadio III	ONCOLOGIA
			CONTRATO	Ensayo clínico Fase II abuerto, multicéntrico, para evaluar la eficacia del retratamiento con prembolizumab en	
CAULE-155	V	2022	CONTRATO	segunda línea o posteriores, en pacientes con carcinoma de pulmón no microcítico avanzado.	ONCOLOGIA
				Estudio aleatorizado de fase III de Sitravatinib en combinación con Nivolumab frente a Docetaxel en pacientes	
			CONTRATO	con cáncer de pulmón no microcítico no escamoso avanzado con progresión de la enfermedad durante o	
CAULE-156	٧	2022		después de la quimioterapia con platino	ONCOLOGIA
		ſ		Estudio Fase III, multicéntrico, aleatorizado y abierto para comparar atezolizumab (Anticuerpo Anti-PD-L1) en	
			CONTRATO	combinación con quimioterapia adyuvante basada en antraciclina/taxano frente a solo quimioterapia en	
CAULE-157	٧	2022		pacientes con cáncer de mama triple negat	ONCOLOGIA
		ľ		ESTUDIO DE FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, ABIERTO Y CONTROLADO DE TRASTUZUMAB	
			CONTRATO	DERUXTECÁN (T-DXd) FRENTE A TRASTUZUMAB EMTANSINA (T-DM1) EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA	
CAULE-158	٧	2022		PRIMARIO HER2 POSITIVO DE ALTO RIESGO QUE PRESENTAN ENFERMEDAD INVASI	ONCOLOGIA
				LIBRETTO-432: Estudio de fase 3, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, en el que se evalúa la	
			CONTRATO	administración adyuvante de selpercatinib tras un tratamiento locorregional definitivo en participantes con	
CAULE-159	V	2022		CPNM en estadio IB-IIIA que presentan	ONCOLOGIA
		ſ		Estudio de fase 3, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, en el que se evalúa abemaciclib con la	
			CONTRATO	hormonoterapia adyuvante de referencia en participantes con cáncer de mama HR+, HER-2+, de riesgo alto y con	
CAULE-160	٧	2022		afectación ganglionar, que hayan c	ONCOLOGIA
CAULE-161	V	2022	CONTRATO	Evaluación del impacto emocional de la pandemia COVID-19 en pacientes en hemodiálisis.	NEFROLOGIA
				Estudio observacional retrospectivo para evaluar el perfil demógrafico y clinicopatológico y el manejo de	
			CONTRATO	pacientes con cáncer de mama precoz her2-positivo y enfermedad residual tratados con trastuzumab emtansina	
CAULE-162	V	2022		en España: Estudio KARMA	ONCOLOGIA
			CONTRATO	Estudio observacional retrospectivo del uso de Alectinib después de fallo a critozinib en un programa de uso	
CAULE-163	٧	2022	CONTRATO	especial en España en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico ALK positivo. Estudio REALK	ONCOLOGIA
				Estudio observacional retrospectivo de Atezolizumab en pancientes con carcinoma urotelial localmente	
			CONTRATO	avanzado o metastásico que han progresado a quimioterapia basada en platino, en el contexto clínico de un	
CAULE-164	٧	2022		programa de uso compasivo en España.	ONCOLOGIA
			CONTRATO	IBD PODCAST: PROPORCION DE CONTROL INADECUADO DE LA ENFERMEDAD Y ESTRATEGIA DE TRATAMIENTO EN	
CAULE-165	٧	2022	CONTRATO	LA EII	DIGESTIVO
			CONTRATO	ADENDA II, EVALUACIÓN DEL RIESGO CARDIOVASCULAR, Y DE SUS DETERMINANTES, EN PACIENTES CON	
CAULE-094(BIS)	٧	2021	CONTRATO	ARTRITIS REUMATOIDE, ESPONDILITIS ANQUILOSANTE Y ARTRITIS PSORIASICA-PROYECTO CARMA	REUMATOLOGIA
				NIVOLUMAB PLUS IPILIMIMAB PLUS TWO CYCLES OF PLATINUM-BASED CHEMOTHERAPY AT FIRST LINE	
			CONTRATO	TREATMENT FOR STAGE IV/RECURRENT NON-SMALL CELL LUNG CANCER (NSCLC) PATIENTS WITH SYNCHRNOS	
CAULE-166	٧	2021		BRAIN METASTASES	ONCOLOGIA

Apoyo a los servicios de:

- Cardiología
- Farmacia
- Dermatología.
- Oncología
- Endocrinología
- Digestivo
- Neumología
- Medicina interna: Bloc de casos de MILeon.
- Hematología.
- Pediatría
- Reumatología
- Neumología
- Urgencias.



A.5.- UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DE ELBIERZO.

Recursos humanos de apoyo

UNIDAD DE CALIDAD, DOCENCIA E INVESTIGACIÓN						
MARTA RODRIGUEZ ALFAYATE	UDAD.INV.GASBI	AUXILIAR ADMINISTRATIVO				

Ensayos Clínicos.

				ESTUDIO ALEATORIZADO, ABIERTO, CRUZADO, DE 8 SEMANAS DE DURACIÓN, PARA COMPARAR	
EC GASBI 201	L	2010	CONTRATO	UMECLIDINO/VILANTEROL CON TIOTROPIO/OLODATEROL UNA VEZ AL DIA EN SUJETOS CON	NELIMOLOGIA
EC-GASBI-001	F	2016	CONTRATO	ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA (EPOC) Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego y controlado con producto activo de esketamina	NEUMOLOGIA
	l			intranasal más un antidepresivo oral para la prevención de las recaídas en depresión al	
EC-GASBI-002	V	2017	CONTRATO	tratamiento	PSIQUIATRIA
	l			ENSAYO CLINICO FASE IIIB, ALEATORIZADO, ABIERTO, PARA EVALUAR EL ALIVIO DEL DOLOR CON METOXIFLURANO INHALADO. EN COMPARACION CON EL PROTOCOLO ACTUAL PARA LE	
				TRATAMIENTO DEL DOLOR DE ORIGEN TRAUMÁTICO, EN ADULTOS ATENDIDOS EN UNIDADES DE	
EC-GASBI-003	v	2017	CONTRATO	URGENCIAS ESPAÑO	URGENCIAS
				Estudio fase lib, aleatorizado (estratificado), doble ciego, de grupos paralelos, controlado con	
				placebo, de búsqueda de dosis de nemiralisib (GSK2269557) añadido al estándar de tratamiento	
EC-GASBI-006	F	2017	CONTRATO	frente solo al estándar de tratamiento, en pacientes diagnost ESTUDIO DE LA FORMULACION SEMESTRAL DE PALMITATO DE PALIPERIDONA, DOBLE CIEGO,	NEUMOLOGIA
EC-GASBI-005	V	2017	CONTRATO	ALEATORIZADO, CONTROLADO CON TRATAMIENTO ACTIVO Y GRUPOS PARALELOS	PSIQUIATRIA
				EFECTIVIDAD CLÍNICA DE FUROATO DE FLUTICASONA/BROMURO DE UMECLIDINIO/VILANTEROL	
EC-GASBI-007	F	2018	CONTRATO	EN UN SOLO INHALADOR (TRELEGY ELLIPA) EN COMPARACIÓN CON TERAPIAS TRIPLES EN VARIOS DISPOSITIVOS NO-ELLIPTA, EN PACIENTES CON EPOC EN LA PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL	NEUMOLOGIA
	Ĺ			EVALUACIÓN DEL COSTE-EFECTIVIDAD DEL TRATAMIENTO CON INMUNOTERAPIA, EN PACIENTES	
				DIAGNOSTICADOS DE ASMA CON O SIN RINOCONJUNTIVITIS POR SENSIBILIZACIÓN A ÁCAROS,	
EO-GASBI-001	F	2016	CONTRATO	EN ESPAÑA ANALISIS DE LOS PERFILES DE SENSIBILIZACIÓN MEDIANTE PRUEBA CUTÁNEA, DETERMINACION	ALERGOLOGIA
				DE IGE FRENTE A EXTRACTO COMPLETO Y DIAGNÓSTICO MOLECULAR EN PACIENTES CON	
	l			ENFERMEDAD ALÉRGICA RESPIRATORIA POR SENSIBILIZACIÓN A PÓLENES. IMPLICACIONES	
EO-GASBI-002	V	2016	CONTRATO	DIAGNÓSTICAS	ALERGOLOGIA
1	l	l		ESTUDIO OBSERVACIONAL SOBRE UNA MUESRA DE PACIENTES MALNUTRIDOS CON INTOLERANCIA GASTROINTESTINAL TRAS LA ADMINISTRACIÓN DE UNA FÓRMULA PEPTÍDICA	
EO-GASBI-003	v	2016	CONTRATO	ALTA EN CALORÍAS Y PROTEÍNAS CON MCT	ENDOCRINOLOGIA Y NUTRICION
	Ť	1		ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA LA IDENTIFICACIÓN DE LOS FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A	22
				EVENTOS CARDIOVASCULARES MAYORES EN PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR NO	
EO-GASBI-004	v	2016	CONTRATO	VALVULAR TRATADOS CON UN ANTICOAGULANTE ORAL DIRECTO (RIVAROZABAN). ESTUDIO EMIR	CARDIOLOGIA
EU-GASBI-004	V	2016	CONTRATO	EFECTIVIDAD DE UN AR GLP-1, LIXISENA-TIDA, EN LA INTENSIFICACIÓN DE LA TERAPIA CON	CARDIOLOGIA
				INSULINA BASAL EN PACIENTES CON DIABETES MELLITUS TIPO 2 CON MAL CONTROL GLUCÉMICO	
EO-GASBI-005	V	2016	CONTRATO	(HbA1c≥9%) EN CONDICIONES DE VIDA REAL. SAN-LIX-2016-01 - Estudio LIXIPLUS	ENDOCRINOLOGIA Y NUTRICION
				ESTUDIO OBSERVACIONAL, NO INTERVENCIONISTA, PARA EVALUAR LOS CAMBIOS EN LA CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES TRATADOS CON TERIFLUNOMIDA EN PRÁCTICA CLÍNICA	
EO-GASBI-006	v	2016	CONTRATO	HABITUAL. ESTUDIO TERICARE	NEUMOLOGIA
				ESTUDIO RETROSPECTIVO PARA VALORAR LOS CRITERIOS QUE MOTIVAN LOS CAMBIOS EN LA	
				TERAPIA DE MANTENIMIENTO DE LOS PACIENTES CON ASMA PERSISTENTE MODERADA-GRAVE.	
EO-GASBI-007	V	2016	CONTRATO	ESTUDIO STEP ESTUDIO RETROSPECTIVO PARA VALORAR LOS CRITERIOS QUE MOTIVAN LOS CAMBIOS EN LA	ALERGOLOGIA
				TERAPIA DE MANTENIMIENTO DE LOS PACIENTES CON ASMA PERSISTENTE MODERADA-GRAVE.	
EO-GASBI-007 (BIS)	V	2016	CONTRATO	ESTUDIO STEP	ALERGOLOGIA
		ĺ		EVALUACION DE LA EFECTIVIDAD Y SEGURIDAD DE PIXANTRONA EN EL TRATAMIENTO DEL LINFOMA NO HODKIN DE LINFOCITOS B AGRESIVO. MULTIRRECIDIVANTE O RESISTENTE AL	
EO-GASBI-008	F	2016	CONTRATO	TRATAMIENTO, REGISTRO INTERNACINAL	HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA
				ESTUDIO observacional, no intervencionista para evaluar los cambios en la cantidad de vida en	
				pacientes con esclerosis múltiple remitente recurrente tratados con alemtuzumab (Lemtrada)	
EO-GASBI-009	V	2017	CONTRATO	en condiciones de práctica clínica habitual. Estudio LEMVIDA ESTUDIO PARA LA VALIDACION DE UN PERFIL DE MICRORNAS COMO BIOMARCADORES PARA EL	NEUMOLOGIA
EO-GASBI-010	F	2017	CONTRATO	CRIBADO DE CANCER COLORRECTAL	DIGESTIVO
	Ī			ESTUDIO RETROSPECTIVO, POSAUTORIZACION DE TIPO OBSERVACIONAL (EPA-OD),	
	l.,			multicéntrico, en pacientes con HAP tratados con Opsumir (macitentan) según práctica clínica	
EO-GASBI-011	V	2017	CONTRATO	habitual en España. PRACMA. Cohorte española de bacteriemias 2016: epidemiología, manejo clínico y factores pronósticos al	NEUMOLOGIA
EO-GASBI-012	V	2017	CONTRATO	disgnóstico. Estudio PRO-BAC 2016 y código del estudio FIS-AMO-2016-01.	MICROBIOLOGIA
				ESTUDIO no intervencionista sobre el tratamiento con edoxabán en la práctica clínica habitual	
EO-GASBI-013	V	2017	CONTRATO	para pacientes con fibrilación auricular no valvular. ETNA-AF-Europe ESTUDIO CLINICO, FARMACOLOGICO Y MICROBIOLOGICO DEL TRATAMIENTO OPTIMIZADO CON	CARDIOLOGIA
1	l	l		ESTUDIO CLINICO, FARMACOLOGICO Y MICROBIOLOGICO DEL TRATAMIENTO OPTIMIZADO CON BETA-LACTÁMICOS EN COMBINACIÓN CON COLISTINA de LA INFECCION OSTEOARTICULAR CON Y	
1	l	l		SIN MATERIAL ORTOPÉDICO POR BACILOS GRAM-NEGATIVOS RESISTENTES A	
EO-GASBI-014	V	2017	CONTRATO	FLUOROQUINOLONAS (COLBETA-	MICROBIOLOGIA
	l			MEDIDA DE LA ACTIVIDAD FISICA DE PACIENTES CON EPOC MEDIANTE PULSERAS DE ACTIVIDAD FISICA COMERCIALES Y CUESTIONARIO DE ACTIVIDAD FÍSICA DURANTE EL TIEMPO LIBRE DE	
EO-GASBI-015	v	2017	CONTRATO	MINNESOTA	NEUMOLOGIA
	Ė	r		ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA DESCRIBIR LA PREVALENCIA DE ASMA GRAVE EN CENTROS	
EO-GASBI-017	F	2017	CONTRATO	HOSPITALALRIOS ESPAÑOLES	NEUMOLOGIA
EO-GASBI-018	L	2017	CONTRATO	Optimizacion del diagnostico de metastasis en fase de cprc m0 en la práctica clínica habitual en España (ESTUDIO IDENTIFICA)	UROLOGIA
EO-GASBI-018 EO-GASBI-021	V	2017	CONTRATO	ESTUDIO TOP "TysabriR Observational Program"	NEUMOLOGIA
	İ		1	Estudio no intervencionista y transversal para describir el tratamiento con NACO de pacientes	
EO-GASBI-022	٧	2017	CONTRATO	con fibrilaci´pon auricular no valvular (FANV) en España. Estudio RE-CONOCE	CARDIOLOGIA
EO-GASBI-023 EO-GASBI-024	V	2018 2018	CONTRATO	ESTUDIO OBSERVACIONAL TRANVERSAL PARA CARACTERIZAR LA EPOC GRAVE EN ESPAÑA REGISTRO DE RESULTADOS CLÍNICOS DE LA ENFERMEDAD DE FABRY (ESTUDIO FOS)	NEUMOLOGIA NEFROLOGIA
LO-GASDI-UZ4	ľ	2010	CONTRATO	ESTUDIO OBSERVACIONAL NO POSAUTORIZACION (NO-EPA) MULTICENTRO PARA EL REGISTRO	INC. NOLOGIA
EO-GASBI-025	V	2018	CONTRATO	DE INFECCIONES POR MULTIRRESISTENTES"	MICROBIOLOGIA
]	1	[FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS CON LA PROGRESIÓN DE LA INSUFICIENCIA CARDÍACA (IC) EN	
EO-GASBI-026	L	2018	CONTRATO	PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR TRATADOS CON UN ANTICOAGULANTE ORAL DIRECTO (RIVAROXABAN)	CARDIOLOGIA
EO-GASBI-UZ6	IL.	2018	CONTRATO	[INIVANUAMIN]	CARDIOLOGIA



				<u></u>	
				CUMPLIMIENTO TERAPEÚTICO Y CALIDAD DE VIDA DE LOS PACIENTES CON RINOCONJUNTIVITIS	
				ALÉRGICA POR POLEN DE GARMÍNEAS EN TRATAMIENTO CON INMUNOTERAPIA ESPECÍFICA CON ALÉRGENOS EN COMPRIMIDOS SUBLINGUALES ESTANDARIZADA EN IR/COMPRIMIDO Y PAUTA	
EO-GASBI-027	l.,	2018	CONTRATO	PRECOESTACI	ALERGOLOGIA
LO GASSI GEI	ř	2010	0011111110	ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO DEL TRATAMIENTO D ELA LEUCEMIA LINFORCÍTICA	, LEINGOLOGO,
EO-GASBI-028	F	2018	CONTRATO	CRÓNICA (LLC) CON CÓDIGO DEL ESTUDIO JAN-IBR-2018-01	HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA
				ESTUDIO OBSERVACIONAL, RETROSPECTIVO, MULTICÉNTRICO PARA DESCRIBIR LA EVOLUCIÓN EN	
				LA TABLA DEL RIESGO DE LOS PACIENTES CON HIPERTENSI'PON ARTERIAL PULMONAR	
				PREVIAMENTE TRATADOS CON UN ANTAGONISTA D ELOS RECEPTORES DE LA ENDOTELINA QUE	
EO-GASBI-029	V	2018	CONTRATO	CAMBIAN A MACITE	NEUMOLOGIA
				ESTUDIO RETROSPECTIVO DE VIABILIDAD DE LA GUÍA CLÍNICA DE PETHEMA-POMCIDEX PARA EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE EN RECAIDA Y REFRACTARIO Y CÓDIGO	
EO-GASBI-030	l,	2018	CONTRATO	GEM-POMCIDEX	ONCOLOGIA
EO GASSI OSO	Ť	2010	CONTINUE	ESTUDIO DE EVALUACIÓN Y MANEJO DEL DOLOR AGUDO EN SERVICIOS DE URGENCIAS	0110020011
EO-GASBI-035	F	2019	CONTRATO	HOSPITALARIOS E INTERVENCIÓN EDUCATIVA: ESTUDIO EDURG17	URGENCIAS
				ESTUDIO OBSERVACIONAL DE LENALIDOMIDA EN PACIENTS CON LINFOMA DEL MANTO EN	
EO-GASBI-031	V	2019	CONTRATO	RECAÍDA/REFRACTARIEDAD. RESULTADOS DEL PROGRAMA ESPAÑOL RRMCL	ONCOLOGIA
				ESTUDIO OBSERVACIONAL, PROSPECTIVO Y MULTINACIONAL PARA DESCRIBIR EL USO DE	
EO-GASBI-032	V	2019	CONTRATO	CALCIMIMÉTICOS EN PACIENTES SOMETIDOS A HEMODIÁLISIS	NEFROLOGIA
EO-GASBI-033	F	2019	CONTRATO	IMPACTO DE UN PROGRAMA DE ASISTENCIA AL PACIENTE (PAP) EN LA PERSISTENCIA AL TRATAMIENTO CON PIRFENIDONA EN PACIENTES CON FIBROSIS PULMONAR IDIOPÁTICA L.	NEUMOLOGIA
3/1001 000	۲			ESTUDIO MULTICENTRICO Y PROSPECTIVO PARA DETERMINAR EL IMPACTO DE LA	
1	1		1	INMUNIZACIÓN ANTINEUMOCÓCICA SOBRE LAS EXACERBACIONES AGUDAS DE LA EPOC,	
EO-GASBI-034	F	2019	CONTRATO	ESTUDIO IMPACE	NEUMOLOGIA
				ANÁLISIS RETROSPECTIVO DE LA EVOLUCIÓN CLÍNICA DE LOS PACIENTES CON LEUCEMIA	
				LINFOCÍTICA CRÓNICA (LLC) TRATADOS CON VENETOCLAX EN LA PRÁCTICA REAL EN ESPAÑA.	
EO-GASBI-036	V	2019	CONTRATO	ESTUDIO VENARES ESTUDIO OBSERVACIONAL SOBRE EL MANEJO EN LA PRÁCTICA CLÍNICA DEL CÁNCER DE	HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA
				PRÓSTATA RESISTENTE A LA CASTRACIÓN CON ESTATUS METASTÁSICO DESCONOCIDO. ESTUDIO	
EO-GASBI-037	l _v	2020	CONTRATO	AFRODITA	UROLOGIA
EO-GASBI-039	v	2020	CONTRATO	ESTUDIO PRINCIPAL PARA EL MONITOR CARDIACO IMPLANTABLE "BIOMONITOR III"	CARDIOLOGIA
				ESTUDIO TRANSVERSAL Y RETROSPECTIVO DE HISTORIAS CLINICAS PARA EVALUAR LA	
				INTENSIDAD DE LA PSORIASIS EN PACIENTES ESPAÑOLES CON PSORIASIS MODERADA A GRAVE	
				QUE RECIBEN HABITUALMENTE TRATAMIENTO SISTEMATICO. "ESTUDIO CRYSTAL" ABB-ADA-	
EO-GASBI-040	F	2020	VARIOS	2020-2021/H20-188 MAVEN4- ESTUDIO DE EVIDENCIA EN PRACTICA CLINICA REAL: ESTUDIO DE COHERTE	DERMATOLOGIA
				PROSPECTIVO NO INTERVENCIONAL POSTAUTORIZACION PARA EVALUAR LA ACTIVIDAD, LA	
				SEGURIDAD Y LOS RESULTADOS DE SALUD A LARGO PLAZO DEL TRATAMIENTO DE LA ESCLEROSIS	
EO-GASBI-038	v	2020	CONTRATO	MULTIPLE RECURRENTE E	NEUMOLOGIA
				Estudio observacional para evaluar el beneficio clínico Neto de Edoxaban en pacientes con	
EO-GASBI-043	V	2021	CONTRATO	Fibrilación auricular no valvular, según práctica clínica habitual en España. Registro BENEFIT"	CARDIOLOGIA
	l	[MIND/COVID-19: MENTAL HELATH IMPACT AND NEEDS ASSOCIATED WITH COVID-19: A	
EO-GASBI-042	V	2020	CONTRATO	COMPRHENSIVE NATIONAL EVALUATION IN SPAIN Estudio no intervencionista sobre el tratamiento con edoxabán en la práctica clínica habitual	PSIQUIATRIA
EO-GASBI-013 (BIS-2)	F	2017	CONTRATO	para pacientes con fibrilación auricular no valvular	CARDIOLOGIA
LO GASSI GIS (SIS 2)	ř-	2011	CONTINUE	Impacto del Consenso Español para la mejora de los objetivos LDL colesterol después de un	O, II DIOLOGIA
EO-GASBI-045	v	2021	CONTRATO	síndrome coronario agudo según la práctica habitual en el ámbito de Atención Especializada	CARDIOLOGIA
				SCOURGE- ACUERDO DE COLABORACIÓN PARA EL ESTUDIO DE LOS DETERMINANTES GENÉTICOS	
	1		[Y BIOMARCADORES GENÓMICOS DE RIESGO ASOCIADOS A LA INFECCIÓN POR CORONAVIRUS	
PIP757 EO-GASBI-048	V	2021	CONVENIO	SARS-COV-2 REGISTRO ALERGODATA	HEMATOLOGIA ALERGOLOGIA
EU-GASBI-048	<u> </u>	2021	CONTRATO	REGISTRO ALERGODATA ESTUDIO MULTICÉNTRICO Y PROSPECTIVO PARA DETERMINAR EL IMPACTO DE LA	ALERGULUGIA
	1		1	INMUNIZACIÓN ANTINEUMOCÓCICA SOBRE LAS EXACERBACIONES AGUDAS DE LA EPOC.	
EO-GASBI-034 (BIS)	v	2021	CONTRATO	ESTUDIO IMPACE	NEUMOLOGIA
				ENSAYO PROSPECTIVO MULTICÉNTRICO ALEATORIZADO, CONTROLADO CON PLACEBO Y	
	1			COMPARATIVO DE LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE LA INMUNOTERAPIA SUBCUTÁNEA CON	
	l	L	l	MEZCLA DE GRAMÍNEAS Y ÁCAROS A DOSIS ADECUADAS FRENTE A MONOTERAPIA, PARA EL	l
EC-GASBI-008	V	2021	CONTRATO	TRATAMIENTO DE LA ALERGIA ESTUDIO NO INTERVENCIONISTA SOBRE EL TRATAMIENTO CON EDOXABÁN EN LA PRÁCTICA	ALERGOLOGIA
	1		1	CLÍNICA HABITUAL PARA PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR NO VALVULAR. ESTUDIO	
EO-GASBI-013(BIS)	l _v	2021	CONTRATO	ETNA AF.	CARDIOLOGIA
	Ė	· · · ·		COMPORTAMIENTO DE EDOXABÁN EN PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR NO VALVULAR E	
EO-GASBI-046	v	2021	CONTRATO	INSUFICIENCIA CARDÍACA EN ESPAÑA. ESTUDIO EMAYIC	CARDIOLOGIA
	1			ADENDA I. ESTUDIO DE EVALUACIÓN Y MANEJO DEL DOLOR AGUDO EN SERVICIOS DE	
EO-GASBI-035(BIS)	V	2021	CONTRATO	URGENCIAS HOSPITALARIOS E INTERVENCIÓN EDUCATIVA. ESTUDIO EDURG17.	URGENCIAS
EO-GASBI-047	1	2021	CONTRATO	Seguridad de edoxabán en pacientes con fibrilación auricular no valvalur (FANV) y diabetes mellitus tipo 2 (DM2)	MEDICINA INTERNA
	V	2021	CONTRATO		MEDIONAL INTERNAL
EO-GASBI-044	v	2021	CONTRATO	Valoración del manejo y adecuación del tratamiento antitrombótico de los pacientes con Fibrilación Auricular No Valvular que ingresan en los Servicios de Medicina Interna de España	MEDICINA INTERNA

Se está dando apoyo a los siguientes servicios:

- Anestesia.
- Hematología
- Urgencias.Neumologia
- Cirugia.
- Medicina Interna
- PsiquiatriaOncología



A.6.- UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DE AVILA.

Recursos humanos de apoyo

SERVICIO DE ONCOLOGÍA		
BEGOÑA ANTA RODRIGUEZ		
CARLA MARTIN MARTIN	SERVICIO DE ONCOLOGIA	INVESTIGADOR APOYO
SERVICIO DE FARMACIA	SERVICIO DE ONCOLOGIA	INVESTIGADOR APOYO
REBECA NIETO LÓPEZ		
	UDAD.INV. AVILA	TECNICO AUXILIAR FARMACIA Y FARMACIA

Ensayos clínicos.

_					_			
1	PIP561	٧	2019	CONVENIO	M MONITOR: BASE DE DATOS DE GESTIÓN HOSPITALARIA DE PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE	HEMATOLOGIA	ABELARDO BAREZ GARCIA	CELGENE S.L. UNIPERSONAL
					ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO PARA EVALUAR EL PERFIL DEMOGRAFICO			
					CLINICOPATOLOGICO Y EL MANEJO DE PACIENTES CON CANCER DE MAMA PRECOZ HER2-POSITICO Y			
2 (AA-001	٧	2020	CONTRATO	ENFERMEDAD RESIDUAL TRATADOS CON TRASTUZUMAB EMTANSINA EN ESPAÑA : ESTUDIO KARMA	ONCOLOGIA MEDICA	JOSE ENRIQUE ALES MARTINEZ	ROCHE FARMA S.A.
					Estudio no intervencionista y transversal para evaluar el impacto funcional de la esclerosis múltiple			
					remitente recurrente de reciente diagnóstico desde la prespectiva de los paciente (ESTUDIO MS-			
3 (AA-002	٧	2020	CONTRATO	ONSET)	NEUROLOGIA	ANA CAMINERO RODRIGUEZ	ROCHE FARMA S.A.
					Eficacia de fosfomicina intravenosa en la infección urinaria complicada con condiciones de vida real.			
4 (CAA-003	٧	2020	CONTRATO	Impacto de la CMI y de las mutaciones basales (PROYECTO FOSFO-MIC)	ENFERMEDADES INFECCIOSAS	ANA CRISTINA ANTOLÍ ROYO	Fundación Pública Anadaluza para la Ge
					Estudio observacional para describir la repercusión de los anticuerpos monoclonales como tratamiento			
					de primera línea frente a otros regímenes estándar en pacientes com mieloma múltiple de nuevo			
5 (AA-004	٧	2020	CONTRATO	diagnóntico que no sean candidatod a trasplante, datos	HEMATOLOGIA	ABELARDO BAREZ GARCIA	JANSSEN CILAG S.A
					Observational study to evaluate the Net Clinical Benefit of edoxaban in non-valvular Atrial Fibrillation			
6 (AA-006	٧	2020	CONTRATO	patients, according to the routine clinical practice in Spain. BENEFIT Registry.	CARDIOLOGIA	JUAN RAMON COSTA VAZQUEZ	IQVIA INFORMATION SAU
					Ensayo clínico de fase III, aleatorizado, dobjle ciego, sobre quimioterapia neoadyugante con			
					atezoolizumab o placebo en pacientes con cancer de mama triple negativo, seguida de adyuvancia con			
7 (AA-005	٧	2020	CONTRATO	atezolizumab o placebo	ONCOLOGIA MEDICA	JAIME CEBALLOS VIRO	FUNDACION GRUPO ESPAÑOL DE INV
					Estudio fase III aleatorizado abierto para comparar el tratamiento con azacitidina más pevonedistat			
					frente a azcitidina en adultos con LMA de nuevo diagnóstico ancianos y/o no candidatos a			
8 (AA-007	٧	2020	CONTRATO	quimioterapia estándar de inducción	HEMATOLOGIA	ISABEL RECIO RUEDA	FUNDACION PETHEMA
					Estudio para evaluar el fecto de Novalac Hidrolizada en el bienestar general y la calidad de vida de			
9 (:AA-008	٧	2020	CONTRATO	lactantes y niños con alergia leve o moderada a las proteínas de la leche de vaca. NOVALERGO.	PEDIATRIA	JENIFER LAZARO RAMOS	DYNAMIC SCIENCES
					COMPORTAMIENTO DE EDOXABAN EN PACIENTES CON FIRBILACIÓN AURICULAR NO VALVULAR E			
10 (AA-010	F	2021	CONTRATO	INSUFICIENCIA CARDIACA EN ESPAÑA. ESTUDIO EMAYIC.	MEDICINA INTERNA	HUMBERTO MENDOZA RUIZ DE ZUAZU	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLO
					Ensayo clínico de fase II, multicéntrci, abierto y de un único brazo para evaluar la seguridad,			
					tolerabilidad, farmacocinética y eficacia de CB-103 en combinación con un inhibidor de aromatasa no			
11 (AA-009	V	2021	CONTRATO	esteroideo (IANE) anastrozol o letrozol, en pacientes	ONCOLOGIA MEDICA	JOSE ENRIQUE ALES MARTINEZ	MEDICA SCIENTIA INNNOVATION RESI
					Estudio de la hiperinsuflación dinámica tras la prueba de la marcha de 6 minutod en los pacientes con		,	
12 (AA-011	٧	2021	CONTRATO	asma moderada-grave (Estudio APÉX)	NEUMOLOGIA	IGNACIO LOBATO ASTIÁRRAGA	ADKNOMA HEALTH RESEARCH SL
					Ensayo clínico de fase III, multicéntrico, aleatorizado, observador ciego y controlado con placebo para			
40		١.,	0004	CONTRATO	evaluar la recirrencia de herpes zóster y la reactogenicidad, seguridad inmogenicidad de la vacuna	MEDIONA DDEVENTA	AL DEDTO DEDET DUDIO	OLANG OMERICANE O A
13 (AA-012	V	2021	CONTRATO	frente al herpes zóster (HZ/su) de GSK Biologica	MEDICINA PREVENTIVA	ALBERTO PEREZ RUBIO	GLAXO SMITHKLINE S.A.
					ESTUDIO OBSERVACIONAL AMBISPECTIVO PARA ANALIZAR EL MANEJO EVOLUTIVO DE LOS FÁRMACOS			
					CON EFECTO PRONÓSTICO EN PACIENTES TRATADOS CON POLIPÍLDORA COMO TRATAMIENTO DE BASE			
44	AA-013	,,	2024	CONTRATO	AL ALTA DE UN PRIMER SÍNDROME CORONARIO AGUDO. ESTUDIO PANDORA.	CARDIOLOGIA	LUIS IGNACIO MARTÍN LEAL	FERRER INTERNACIONAL S.A.
141	.AA-U13	V	2021	CONTRATO	Estudio epidemiológico transversal, multicéntrico para estimar la carga de infección por el virus	CARDIOLOGIA	LUIS IGNACIO MARTIN LEAL	FERRER INTERNACIONAL S.A.
					respiratorio sincitial (VRS) en adultos > 60 años de edad, que acuden al centro de atención primaria o			
15 (AA-016	v	2021	CONTRATO	Consultas Externas Hospitalarias con sintomatolog	MEDICINA PREVENTIVA	ALBERTO PEREZ RUBIO	GLAXO SMITHKLINE S.A.
.5		ŕ	2021	301111410	SEGURIDAD EDOXABÁN EN PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR NO VALVULAR (FANV) Y DIABETES	MEDIONALI INCVENTIVA	A COLLINO I ENCE HODIO	OD OLO OMITTICE C.A.
16 (AA-015	v	2021	CONTRATO	MELLITUS TIPO 2 (DM2)	MEDICINA INTERNA	DEMETRIO SANCHEZ FUENTES	VARIOS
10	.701 013	Ť	2021	CONTINUE	Estudio de fase III, multicéntrico, en doble ciego y aleatorizado, para investigar la eficacia y la	WEDIGHET HETELTON	DEMETITIO OF THORIZET DETITED	774100
					deguridad de CS1003en combinación con lenvatinib comparados con placebo en combinación con	1		
17 (AA-014	v	2021	CONTRATO	lenvatinib como tratamiento de premera línea en sujetos con	ONCOLOGIA MEDICA	ROSARIO HERNANDEZ GARCIA	PAREXEL INTERNATIONAL IRL
		Ė	-		Estudio de eficacia y seguridad de fase 3, multinacional, aleatorizado, doble ciego y controlado con			
					placebo de enzalutamida más tratamiento de privación androgénica (TP A) frente a placebo mas TP A	1		
18 (AA-017	Ιv	2021	CONTRATO	en pacientes de cancer de próstatametastasico hormon	ONCOLOGIA MEDICA	JAIME CEBALLOS VIRO	SYNEOS HEALTH UK LIMITED
		П	_	1	Estudio observacional retrospectivo de evolución de pacientes con cáncer de mama en hospitales del			
19 (AA-018	v	2021	CONTRATO	grupo GEICAM (2002-2005) ALAMO IV	ONCOLOGIA	JOSE ENRIQUE ALES MARTINEZ	FUNDACION GRUPO ESPAÑOL DE INV
		П			Comportamiento de Edoxobán en pacientes con fibrilaciónauricular no valvular e insuficiencia cardiaca			
20 0	AA-010 (BIS)	Ιv	2021	CONTRATO	en España, Estudio EMAYIC	MEDICINA INTERNA	CARLOS LUGO GODOY	DYNAMIC SCIENCE S.L
	,,	_						

Se está dando apoyo a la investigación de los siguientes servicios en los que hay proyectos de investigación propios:

Oftalmología

Memoria de actividades 2021



- HematologíaCardiologia.NeumologiaPrimaria

- Gerencia
- Nefrología.Urgencias.



A.7.- UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DE ZAMORA.-

Recursos humanos de apoyo.

SERVICIO DE FARMACIA		
MARINO GONZALEZ GARCIA	UDAD.INV.GASBI	TECNICO AUXILIAR FARMACIA Y FARMACIA

Ensayos clínicos.

CODIGO	tado	AÑO	TIPO FINANCIACIÓN	TÍTULO PROYECTO	SERVICIO
GASZA-001	V	2019	CONTRATO	Estudio de extensión en fase III, multicentrico, a largo plazo sobre la seguridad y eficacia de AVP-786 (bromhidrato de [d6]-dextrometorfano deuterado [d6-DM]/Sulfarto de quinidina [Q] para el tratamiento de la agitación en pacientes con demencia de ti	PSIQUIATRIA
GASZA-002	V	2019	CONTRATO	Prevenictus: Registro Búsqueda Dibrilación Auricular Oculta (RBFAO).	CARDIOLOGIA
GASZA-003	V	2019	CONTRATO	Estudio posautorización con medicamentos denominado "Efectividad y tolerabilidad de ustekinumab en la práctica clínica en pacientes con enfermedad de crohn activa" (Estudio SUSTAIN)	ONCOLOGIA
GASZA-004	V	2019	CONTRATO	Estudio aleatorizado, en doble ciego y controlado con placebo, de neratinib (HKI- 272) después de trastuzumab en mujeres con cáncer de mama en estadio inicial con sobreexpresión/anplificación de HER-2/neu", con Código de Protocolo B 1891004 (3144A2-30	REUMATOLOGIA
GASZA-005	V	2019	CONTRATO	Estudio multicéntrico, observacional no intervencionista, transversal y retrospectivo, para evaluar el control de la actividad de la enfermedad en condiciones de práctica clínica habitual en pacientes con Espondilitis Anquilosante y Artistis Psoriásic	CARDIOLOGIA
GASZA-007	V	2020	CONTRATO	Estudio no intervencionista y transversal para describir el manejo del tratamiento con NACO de paicentes de edad avanzada con fibrilación auricular no valcular (FANV) en España. Estudio REBELD.	URGENCIAS
GASZA-008	V	2020	CONTRATO	ESTUDIO DE EVALUACION Y MANEJO DEL DOLOR AGUDO EN SERVICIOS DE URGENCIAS HOSPITALARIOS E INTERVENCION EDUCATIVA: ESTUDIO EDURG17.	URGENCIAS
GASZA-006	V	2019	CONTRATO	Estudio de fase III multicéntrico, alatorizado, doble ciego, controlado con placebo, con diseño de grupos paralelos, para evaluar la eficacia, la seguridad y la tolerabilidad de AVP-786 (bromhidrato de deudextrometarfano [d6-DM]/sulfato de quinidina [Q]	PSIQUIATRIA
GASZA-009	V	2020	CONTRATO	Estudio en fase III, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo para ealuar la eficacia y la seguridad de primavanserina como tratamiento complementario para los síntomas negativos de la esquizofrenia (Advace-2)	PSIQUIATRIA
GASZA-010	V	2019	CONTRATO	ENSAYO CLINICO FASE II ALEATORIZADO PARA EXPLORAR LA INFLUENCIA DEL ESTADO DE BRAF Y PI3K, EN L AEFICACIA DE FOLFIRI + BEVACIZUMAB O CETUXIMAB, COM TRATANIENTO DE PRIMERA LINEA MENOS DE TRES CELULAS TUMORALES CIRCULANTES.	ONCOLOGIA
GASZA-011	F	2020	CONTRATO	Calidad asistencial en el manejo clínico de la Artitris Reumatoide atendiendo a la estrategia Treat to Target (T2T.	REUMATOLOGIA
GASZA-012	V	2020	CONTRATO	ENSAYO CLINICO DE FASE III, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, SOBRE QUIMIOTERAPIA NEOADYUVANTE CON ATEZOLIZUMAB O PLACEBO EN PACIENTES CON CANCER DE MAMA TRIPLE NEGATIVO, SEGUIDA DE ADYUVANCIA CON ATEZOLIZUMAB O PLACEBO	ONCOLOGIA
GASZA-013	v	2020	CONTRATO	ENSAYO MULTICENTRICO, ALEATORIZADO, DE DOSIS FLEXIBLE Y DOBLE CIEGO DE BREXPIPRAZOL FRENTE A PLACEBO PARA EL TRATAMIENTO DE ADULTOS CON TRASTORNO LÍMITE DE LA PERSONALIDAD	PSIQUIATRIA
GASZA-014	V	2020	CONTRATO	ENSAYO MULTICENTRICO EN ABIERTO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y TOLERABILIDAD DE BREXPIPRAZOL EN EL TRATAMIENTO DE SUJETOS ADULTOS CON TRASTORNO LIMITE DE LA PERSONALIDAD	PSIQUIATRIA
GASZA-015	F	2020	CONTRATO	ESTUDIO TRANSVERSAL Y RETROSPECTIVO DE HISTORIAS CLÍNICAS PARA EVALUAR LA INTENSIDAD DE LA PSORIASIS EN PACIENTES ESPAÑOLES CON PSORIASIS MODERADA A GRAVE QUE RECIBEN HABITUALMENTE TRATAMEINTO SISTÉMICO. ESTUDIO CRYSTAL	DERMATOLOGIA
GASZA-016	V	2020	CONTRATO	TRATAMIENTO DE PACIENTES DISLIPÉMICOS CON ALTO RIESGO Y MUY ALATO RIESGO PARA LA PREVENCION DE EVENTOS CARDIOVASCULARES EN EUROPA - ESTUDIO MULTINACIONAL OBSERVACIONAL "SANTORINI	CARDIOLOGIA
GASZA-017	V	2020	CONTRATO	ESTUDIO EPIDEMIOLOGICO OBSEVACIONAL DESCRIPTIVO SOBRE LOS TUMORES INFRECUENTES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL	NEUROLOGIA
GASZA-018	V	2020	CONTRATO	ESTUDIO DE USO DEL FARMACO (EUF) DE ALIROCUMAB EN EUROPA PARA EVALUAR LA EFECTIVIDAD DE LA ADMINISTRACION RECOMENDADA CON EL FIN DE EVITAR NIVELES MUY BAJOS DE C-LDL	CARDIOLOGIA
GASZA-019	V	2021	CONTRATO	ESTUDIO OBSERVACIONAL, PROSPECTIVO, DE COHORTE, DE 12 MESES PARA ANALIZAR LOS CAMBIOS EN EL PERFIL CARDIOMETABÓLICO DEL CAMBIO A LURASIDONA EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA	PSIQUIATRIA
GASZA-020	v	2021	CONTRATO	ESTUDIO DE CONTINUACION ABIERTO Y MULTICENTRICO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, LA TOLERABILIDAD Y LA EFICACIA DE LA ADMINISTRACION A LARGO PLAZO DE GANTENERUMAB EN PARTICIPANTES CON ENFERMEDAD DE ALZHEIMER	PSIQUIATRIA
		L	l	I A CONTRACT OF THE CONTRACT OF A CALL INVIEW	



GASZA-021 V 2021 CONTRATO pacientes con fibrillación auricular no valvular, segin práctica clinica habitusal en CARDIOLOGIA España. Registro BENETI Control de Cardiologo			1	<u> </u>	Fabruita abancacional como control boroficio elícico cabo de Ederados es	ı
GASZA-022 V 2021 CONTRATO Comprehensive of fame 24 obtained del transmismo para el estudido de la facación, seguridad y fudorishidad del transmismo con placebo, para el estudido de la facación, seguridad y fudorishidad del transmismo con placebo, para el estudido del facación de fame 24 obtained del transmismo con placebo, para el estudido del facación del fame 24 obtained del facación del fame 24 obtained 25 obt	CAS7A 031	V	2021	CONTRATO	Estudio observacional para evaluar el beneficio clínico neto de Edoxaban en	CARDIOLOGIA
SINSPO ALBERTO SINS	GA32A-021	v	2021	CONTRATO	r	CANDIOLOGIA
SASZA-022 V 2021 CONTRATO Is efficacia, seguridad y tolerabilidad del transmento con Arbadofeno en niños y PSICULATRIA individual y control of the processor of the pr						
ASZA-023 V 2021 CONTRATO Comportamiento de Escuto de Ausismo Comportamiento de Escuto de Cardiaco en España. Estudo ENARIC. Perfil de LIDAC en pasientes en evento acutivosacular: un estudio multicentrico comportativo de Cardiaco en España. Estudo ENARICA Estudo CARRA. Analisio del Impacto del corte en pasientes con pacientes con polipidar como CARDIOLOGIA Estudio postervacional ambispectivo para analizar el manejo evolutivo de los familiares con electro promotivos de pacientes tratados con Polipidaros como CARDIOLOGIA de Studio para conocer la calidad del processo dispidarios y del seguimiento de base al Atta de un primer Sindrome Coronario Agudo Estudio para conocer la calidad del processo dispidarios y del seguimiento de las de sindremedad Pulmonar Obstructiva Crinicia (EPOC) en la pacitica clínica de Atención Primaria GASZA-022 V 2021 CONTRATO RESENTATION SERVICIA DE LA VACUNACIÓN COVID-15 EN PACIENTES CON CANCER DE PARAMENTO CON RES AVARADAD RENALES SERVICIA SERVICIA CONTRATO CONTRAT	CAS7A 022	v	2021	CONTRATO		DSIOI IIATRIA
GASZA-622 V 2021 CONTRATO CONTRATO Comportamiento de Edocabien en pacientes con fibrillación auricular no valvular e cumplication cardiacia en Espasibilistica cardiacia en Espasibilistica Cardiacia en Espasibilistica Cardiacia en Espasibilistica Estudio DAMPI. GASZA-622 V 2021 CONTRATO Perfil de IDL-C en pacientes en evento cardiovascular: un estudio multicientrico CARDIOLOGIA Studio CARDIOLOGIA Perfil de IDL-C en pacientes en evento cardiovascular: un estudio multicientrico CARDIOLOGIA GASZA-625 V 2021 CONTRATO Supplicative con en pacientes en evento cardiocato de la enfermedad sindictico conventicada (PAMECI) GASZA-626 V 2021 CONTRATO Supplicative con en pacientes en evento cardiocato de la enfermedad sindictico conventicada (PAMECI) GASZA-626 V 2021 CONTRATO Supplicative con en pacientes tradacio con Polipidora como tratamiento de base al falte de un primer Sindiorum Contranto Aguado de la enfermedad di Estudio para conocer la cilidad del proceso diagnostico y del seguilmiento de di Estudio para conocer la cilidad del proceso diagnostico y del seguilmiento de di Estudio para conocer la cilidad del proceso diagnostico y del seguilmiento del Estudio para conocer la cilidad del proceso diagnostico y del seguilmiento del Estudio para conocer la cilidad del proceso diagnostico y del seguilmiento del Estudio para conocer la cilidad del proceso diagnostico y del seguilmiento del Estudio para conocer la cilidad del proceso diagnostico y del seguilmiento del Estudio Para conocer la cilidad del proceso diagnostico y del seguilmiento del Estudio Para conocer la cilidad del proceso diagnostico y del seguilmiento del Estudio Para conocer la cilidad del proceso diagnostico y del seguilmiento del Estudio Para conocer la cilidad del proceso diagnostico y del seguilmiento del Estudio Para conocer la cilidad del proceso diagnostico y del seguilmiento del	GA3ZA-UZZ	v	2021	CONTINATO		I OIQUIATINA
GASZA-023 V 2021 CONTRATO Insufficiencia cardiaca en España. Estudio EMATIC GASZA-024 V 2021 CONTRATO Perf de IBL.C en apactiens en evente cardiovasular un estudio multicéntrico concentration de IDL.C en apactiens en evente cardiovasular un estudio multicéntrico concentration de IDL.C en apactiens en evente cardiovasular un estudio multicéntrico concentration de IDL.C en apactiens en evente cardiovasular un estudio multicéntrico per concentration de IDL.C en apactiens en evente cardioval de IDL.C en apactiens en evente cardioval de IDL.C en apactiens en pactiens en apactiens en apact						
GASZA-024 V 2021 CONTRATO Perfil de IDLC en pademtes en evento cardiovascular un estudio multicéntrico convenidore de la entre metado cardiovascular un estudio multicéntrico convenidore de la entre metado de la entre del proceso diagnostico ped la equimiento de la entre del proceso diagnostico ped la equimiento de la entre del proceso diagnostico ped la equimiento de la entre del proceso diagnostico ped la equimiento de la entre del proceso diagnostico ped la equimiento de la entre del proceso diagnostico ped la equimiento de la entre del proceso diagnostico ped la equimiento de la entre del proceso diagnostico ped la equimiento del entre del proceso diagnostico pede del seguina del proceso diagnostico pede del proceso d	GASZA-023	V	2021	CONTRATO	·	CARDIOLOGIA
ASZA-024 V 2021 CONTRATO Estudio CARRA Analisas el Impacto del coste en pacientes con pacientes recumatoride moderada severa que no corresponden a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMEs) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMEs) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMEs) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMEs) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMEs) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMEs) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMEs) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMEs) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMEs) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMEs) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMEs) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMEs) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMEs) o a fármaco modificador de la enfermedad pulmo de la enfermedad indicipito (FAMEs) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMEs) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMEs) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMES) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMES) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMES) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMES) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMES) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMES) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMES) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMES) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMES) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMES) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMES) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMES) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMES) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMES) o a fármaco modificador de la enfermedad indicipito (FAMES) o a fármaco modifica						
GASZA-025 V 2021 CONTRATO enumeration de la certe en pacientes con pacientes (enumeration) de la control de la con	GASZA-024	V	2021	CONTRATO	·	CARDIOLOGIA
FEUMATOLOGÍA GASZA-025 V 2021 CONTRATO Enfermedad biológic (FAME) a a fixmos modificador de la refurendad biológic (FAME) a fixmos condificador de la refurendado condificador de condificador condificador de la refurendado condificador de condificador de la refurendado condificador de condificado condificador de la refurendado condificado de presentado condificado condificado condificado condificado condifica		_				
senfermedad biologico (FAMEs) o a fármaco modificador de la enfermedad simético convencional (FAMEsc) Estudio observacional missipectivo para analizar el manejo evolutivo de los farmacos con efecto pronóstito en pacientes tratados con Polipildora como caracterista de la como caracterista del como caracterista de la como caracterista del como como caracterista del com					·	
Sintético comercional (FAMES)	GASZA-025	V	2021	CONTRATO	· · ·	REUMATOLOGIA
GASZA-026 V 2021 CONTRATO Estudio observacional ambispectivo para analizar el manejo evolutivo de los fermacos con efecto promóstico en apacientes tratadas con Polipidiora como CARDIOLOGIA Internacional Control of Primarios con destructo promostico en para concerti a cilidad del proceso diagnostico y del seguimiento de laste discontrologo del contrologo del contro						
GASZA-026 V 2021 CONTRATO tratamiento de base al Alta deu na primer Sindrome Coronardo Agudo Estudio para conocer la calidad del proceso diagnóstico y del seguimiento de la lafineremedad Pulmonar Obstructiva Crimicia (CPOC) en la práctica clínica de MEDICINA INTER Acendo Primaria SURIDIDA DE LA VACUNACIÓN COVID-19 EN PACIENTES GASZA-029 V 2021 CONTRATO CONTRATO CON RECA VANZADA EN DALISS PER ACENTRADO DE LA VACUNACIÓN COVID-19 EN PACIENTES GASZA-028 V 2021 CONTRATO CON RECA VANZADA EN DALISS PER ACENTRADO DE LA VACUNACIÓN COVID-19 EN PACIENTES CON CON RECA VANZADA EN DALISS PER ACENTRADO DE CASE IN DE TRASTUZUMAB PALPELISIS P.F. FULVESTRANT FRENTE A TRASTUZUMAB PAL			+			
tratamiento de base al Alta de un primer Sindrome Coronario Agudo Strudio para conocer la cilidad del proceso diagnóstico y del seguimiento de Istudio para conocer la cilidad del proceso diagnóstico y del seguimiento de Istudio para conocer la cilidad del proceso diagnóstico y del seguimiento de Istudio para conocer la cilidad del proceso diagnóstico y del seguimiento de Istudio para conocer la cilidad del proceso diagnóstico y del seguimiento de Istudio del primaria MEDICNA INTER MEDICNA M	CAC7A 03C	.,	2024	CONTRATO		CARRIOLOGIA
GASZA-027 V 2021 CONTRATO Estudio para conocer la calidad del proceso diagnóstico y del seguimiento de la Enferemedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC) en la práctica clínica de MEDICINA INTER ALENGO Primaria GASZA-029 V 2021 CONTRATO	GASZA-UZB	V	2021	CONTRATO	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	CARDIOLOGIA
GASZA-027 V 2021 CONTRATO LEFORMED PRIMARY SEGURIDAD DE LA VACUNACIÓN COVID-19 EN PACIENTES CON RESPUESTA INMUNE Y SEGURIDAD DE LA VACUNACIÓN COVID-19 EN PACIENTES CON RESPUESTA INMUNE Y SEGURIDAD DE LA VACUNACIÓN COVID-19 EN PACIENTES CON RESPUESTA INMUNE Y SEGURIDAD DE LA VACUNACIÓN COVID-19 EN PACIENTES CON RESPUESTA INMUNE Y SEGURIDAD DE LA VACUNACIÓN COVID-19 EN PACIENTES CON CANCER DE NAMA DE LA VARIADA EN PACIENTES CON CANCER DE MARKA DA NAZADA EN DEL SEGURIDAD DE LA VACUNACIÓN COVID-19 EN PACIENTES CON CANCER DE MARKA AVANZADA EN PACIENTES CON CANCER DE MARKA AVANZADA HERZE CON MUTACION DE PIRSCA PREVIAMENTE GASZA-030 V 2021 CONTRATO REGISTRO ALERGODATA SETUDIO		_				
Atención Primaria Atención De Fase III De Trastruzumane a culminor Prisca Previamente Atención Del Atención Del Atención Del Prisca Previamente Atención Del Atención Del Atención Del Prisca Previamente Atención Del Atención Del Prisca Previamente Atención Del Atención Del Prisca Previamente Atención Del Atención Del Atención Del Prisca Previamente Atención Del Atención Del Atención Del Prisca Previamente Atención Del Atención Del Prisca Previamente Atención Del Atención Del Atención Del Prisca Previamente Atención Del Prisca Previamente Atención Del Atención Del Prisca Previamente Atención Del Prisca Prisca Previamente Atención Del Prisca Previamente Atención Del Prisca Previamente Atención Del Prisca Previamente Atención Del Prisca Prisca Prisca Previamente Atención Del Prisca Prisca Prisca Previamente Atención	CAC7A 037	.,	2024	CONTRATO		MEDICINIA INTER
GASZA-029 V 2021 CONTRATO RESPUESTA INMUNEY S SEGURIDAD DE LA VACUNACIÓN COVID- 5EN PACIENTES CON ENC. AVAZADA EN DIALISIS Y TRASPLANTADOS RENALES-SENCOVAC. INSAYO ALEATORIZADO DE FASE III DE TRASTUZUMAB + ALPELISIB +/- FULVESTRANT FRENTE A TRASTUZUMAB + ALPIELISIB +/- FULVESTRANT FRENTE A TRASTUZUMAB + QUIMIOTERAPIA EN PACIENTES CON CANCER DE MAMA AUANAZADO HERZE+ CON MUTACION DE PIKSCA PREVIAMENTE TRATADAS "ESTUDIO ALPIRABET" GASZA-031 V 2021 CONTRATO GASZA-032 V 2021 CONTRATO GASZA-032 V 2021 CONTRATO GASZA-033 SESTUDIO ABIERTO DE EXTENSIÓN DE 52 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO DO LA ESQUIZOFRENIA (ADENDA I) ESTUDIO ABIERTO DE EXTENSIÓN DE 52 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO DO LA ESQUIZOFRENIA (ADENDA I) ESTUDIO ABIERTO DE EXTENSIÓN DE 52 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO DO LA ESQUIZOFRENIA (ADENDA I) ESTUDIO ABIERTO DE EXTENSIÓN DE 52 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO DO LA ESQUIZOFRENIA (ADENDA I) ESTUDIO ABIERTO DE EXTENSIÓN DE 52 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO DO LA ESQUIZOFRENIA (ADENDA I) ESTUDIO ABIERTO DE EXTENSIÓN AL ESCUIZOFRENIA (ADENDA I) ESTUDIO DE EXTENSIÓN AL ESCUIZOFRENIA (ADENDA I) GASZA-033 V 2021 CONTRATO	GA3ZA-UZ/	v	2021	CONTRATO		INIEUICINA INTER
GASZA-029 V 2021 CONTRATO ENGATED CONTRATO ENTEROLOGÍA GASZA-030 V 2021 CONTRATO REGISTRO DE FASE III DE TRASTUZUMAR HAIPELISIB +/- FULVESTRANT FRENTE A TRASTUZUMAR HAIPELIS			+			
GASZA-030 V 2021 CONTRATO REGISTRO ALERGOLOGIA PSI III DE TRASTUZUMAB + ALPELISIB +/- EULVESTRANT FRATE TA TRASTUZUMAB + QUIMIOTERAPIA EN PACIENTES CON CANCER DE MAMA AVANZADO HERZ+ CON MUTACION DE PIKSCA PREVIAMENTE TRATADAS "ESTUDIO ALPHABET" GASZA-030 V 2021 CONTRATO REGISTRO ALERGODATA ALERGOLOGIA GASZA-031 V 2021 CONTRATO SETUDIO ABIERTO DE EXTENSIÓN DE 52 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO DE LA ESQUIZOFRENIA (ADENDA I) ESTUDIO ABIERTO DE EXTENSIÓN DE 52 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO DE LA ESQUIZOFRENIA (ADENDA I) ESTUDIO ABIERTO DE EXTENSIÓN DE 52 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO DE LA ESQUIZOFRENIA (ADENDA I) ESTUDIO ABIERTO DE EXTENSIÓN DE 52 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO DE LA ESQUIZOFRENIA (ADENDA I) ESTUDIO ABIERTO DE EXTENSIÓN DE 52 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO DE LA ESQUIZOFRENIA (ADENDA I) ESTUDIO ABIERTO DE EXTENSIÓN DE 52 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO DE LA ESQUIZOFRENIA (ADENDA I) ESTUDIO DE ASE III, II, II, II, II, II, II, II, II, I	GASZA-029	V	2021	CONTRATO		NEFROLOGÍA
GASZA-028 V 2021 CONTRATO CANCER DE MANA AVANZADO HERZ- CON MUTACION DE PINSCA PREVIAMENTE TRATADAS "ESTUDIO A DIPARSE" ALERGOLOGÍA CANCER DE MANA AVANZADO HERZ- CON MUTACION DE PINSCA PREVIAMENTE TRATADAS "ESTUDIO A DIPARSE" ALERGOLOGÍA ALERGOLOGÍA CONTRATO ESTUDIO A DIENTO DE EXTENSIÓN DE 52 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO DE LA ESQUIZOPRENIA (ADENDA 1) GASZA-032 V 2021 CONTRATO ESTUDIO A DIENTO DE EXTENSIÓN DE 52 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO DE LA ESQUIZOPRENIA (ADENDA 1) ESTUDIO A DIENTO DE EXTENSIÓN DE 52 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO DE LA ESQUIZOPRENIA (ADENDA 1) ESTUDIO A DIENTO DE EXTENSIÓN DE 52 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO DE LA ESQUIZOPRENIA (ADENDA 1) ESTUDIO A DIENTO DE EXTENSIÓN DE 52 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO DE LA ESQUIZOPRENIA (ADENDA 1) ESTUDIO A DIENTO DE EXTENSIÓN DE 52 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO DE LA ESQUIZOPRENIA (ADENDA 1) ESTUDIO A DIENTA DE EXTENSIÓN DE 52 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL TRATAMIENTO DE PISCOLOGIA DE 100 DE			+			
CANCER DE MAMA AVANZADO HERS+ CON MUTACION DE PIKISCA PREVIAMENTE GASZA-030 V 2021 CONTRATO REGISTRO ALERGODATA ALERGOLOGÍA GASZA-031 V 2021 CONTRATO ESTUDIO ALPHABET" ALERGOLOGÍA GASZA-031 V 2021 CONTRATO CONTRATO SETUDIO ALPHABET FRATAMIENTO COMPLEMENTARIO DE LA ESQUIZOFRENIA (ADENDA I) CONTRATO PARA EL FILLIO DE EXTENSIÓN DE SZ SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL PSIQUIATRIA PSIQUIATRIA PSIQUIATRIA PSIQUIATRIA GASZA-032 V 2021 CONTRATO PARA EL CONTRATO CONTRATO PARA EL CONTRATO CONTRATO PARA EL CONTRATO CONTRATO CONTRATO PARA EL CONTRATO CONTRATO CONTRATO PARA EL CONTRATO						
GASZA-030 V 2021 CONTRATO REGISTRO ALERGODATA GASZA-031 V 2021 CONTRATO STUDIO ABIENTO DE EXTENSIÓN DE 52 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL PSIQUIATRIA GASZA-031 V 2021 CONTRATO STUDIO ABIENTO DE EXTENSIÓN DE 52 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL PSIQUIATRIA GASZA-032 V 2021 CONTRATO STUDIO ABIENTO DE EXTENSIÓN DE 52 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL PSIQUIATRIA GASZA-033 V 2021 CONTRATO STUDIO ABIENTO DE EXTENSIÓN DE 52 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL PSIQUIATRIA GASZA-033 V 2021 CONTRATO STUDIO ABIENTO DE EXTENSIÓN DE 52 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL PSIQUIATRIA GASZA-033 V 2021 CONTRATO PARA EL PSIQUIATRIA GASZA-034 V 2021 CONTRATO PARA EL PSIQUIATRIA GASZA-035 V 2021 CONTRATO SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL PSIQUIATRIA PSIQ	GASZA-028	V	2021	CONTRATO		ONCOLOGIA
GASZA-030 V 2021 CONTRATO REGISTRO ALERGODATA ESTUDIO ABIERTO DE EXTENSIÓN DE 52 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL PSUQUIATRIA GASZA-031 V 2021 CONTRATO ESTUDIO ABIERTO DE ENTENSIÓN DE 52 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL PSUQUIATRIA GASZA-032 V 2021 CONTRATO SUBSTANCIA DE PSUQUIATRIA DE PSUQUIATRIA GASZA-033 V 2021 CONTRATO PAGENTA DE PSUQUIATRIA DE PSUQUIATRIA GASZA-033 V 2021 CONTRATO PAGENTA DE CONTRATO PSUGUIATRIA DE PSUQUIATRIA GASZA-034 V 2021 CONTRATO Herramientas de cribado de fragilidad en ancianos con cáncer de próstata resistente a la castración tratados con docetaxel y sin quimioterapia precia Estudio de fase III, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y de grupos paralelos para evaluar la eficacia y la seguridad de BIAZS609 una vez al dia durante un periodo de tratamiento de 26 semanas en pacientes con esquizofrenia (CONNEX 2) GASZA-035 V 2021 CONTRATO Estudio de contrata de 26 semanas en pacientes con esquizofrenia (CONNEX 2) GASZA-036 V 2021 CONTRATO Estudio de contrata de pacientes con psoriasis crónica en placas de moderada a grave. Estudio VALUE GASZA-037 V 2021 CONTRATO Estudio de Contrata de mancian quando real (Estudio To-ReWard) GASZA-038 V 2021 CONTRATO Tofactinii be no colitis ulcerosa: Evidencia en el mundo real (Estudio To-ReWard) GASZA-039 V 2021 CONTRATO Seguridad de edoxabán en pacientes con fibrilación auricular no valvular (FANV) Y diabetes mellitus tipo 2 (DM2) (FADIA) GASZA-039 V 2021 CONTRATO DATO DATO Seguridad de la vida real del manejo del carcinoma renal metastásico en el norte de España (Estudio REANO) GASZA-039 V 2022 CONTRATO CONTRATO DATO Seguridad de la vida real del manejo del carcinoma renal metastásico en el norte de España (Estudio RENO) GASZA-040 V 2022 CONTRATO CONTRATO DATO SEGURIDAD DE CONTRATO DATO SEGURIDAD LA RAGO PIAZO DE BI 425809, UNA VEZ AL DIA, EN PACIENTES CON ESTUDIO DE EXTENSION, ABIERTO, DE UN UNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR LA SEGURIDAD DE PARA ELIO PREVIDO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX-X) ESTUDIO DE EXTENSION, ABIERTO, DE UN						
GASZA-031 V 2021 CONTRATO ESTUDIO ABIERTO DE EXTENSIÓN DE S2 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO DE LA ESQUIZOFRENIA (ADENDA 1) ESTUDIO ABIERTO DE EXTENSIÓN DE S2 SEMANAS DE PIMAVANSERINA PARA EL TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO DE LA ESQUIZOFRENIA (ADENDA 1) ESTUDIO ABIERTO DE EXTENSIÓN DE LA ESQUIZOFRENIA (ADENDA 1) ESTUDIO ABIERTO DE EXTENSIÓN DE LA ESQUIZOFRENIA (ADENDA 1) ESTUDIO ABIERTO DE EXTENSIÓN DE LA ESQUIZOFRENIA (ADENDA 1) ESTUDIO ABIERTO DE EXTENSIÓN DE LA ESQUIZOFRENIA (ADENDA 1) ESTUDIO ABIERTO DE EXTENSIÓN DE LA ESQUIZOFRENIA (ADENDA 1) ESTUDIO DE EXTENSIÓN DE LA ESQUIZA DOS DE TASTAMIENTO DE LA ESGUIZOFRENIA (ADENDA 1) ESTUDIO DE EXTENSIÓN DE LA ESQUIZA DO DE TRATAMIENTO DE EXPLICITARIA (ADENDA 1) PSIQUIATRIA PSI		.,	0004	001170470		ALEBOOLOGÍA
GASZA-032 V 2021 CONTRATO TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO DE LA ESQUIZOFRENIA (ADENDA I) Estudio de fase III, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y de grupos paralelos para evaluar la eficacia y seguridad de gantenerumab en pacientes con enfermedad de Alzheimer precoz (de prodómoca a leve) GASZA-033 V 2021 CONTRATO Herramientas de cribado de fragilidad en ancianos con cáncer de próstata resistente a la castración tratados con docetaxel y sin quimioterapia precia Estudio de fase III, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y de grupos paralelos para evaluar la eficacia y la seguridad de BI425809 una vez al día durante un periodo de tratamiento de 26 semanas en pacientes con esquizofrenia (CONNEX 2) GASZA-034 V 2021 CONTRATO Estudio de Cohertes multinacional y observacional de pacientes con esquizofrenia (CONNEX 2) GASZA-035 V 2021 CONTRATO Estudio de Cohertes multinacional y observacional de pacientes con psoriasis crónica en placas de moderada a grave. Estudio VALUE DE CONTRATO España: Estudio EBANO Tofactitible en colitis ulcerosa: Evidencia en el mundo real (Estudio To-ReWard) DIGESTIVO GASZA-037 V 2021 CONTRATO Seguridad de edoxabán en pacientes con fibrilación auricular no valvular (FANV) y diabetes mellitus tipo 2 (DM2) (FADIA) GASZA-039 V 2021 CONTRATO DIGESTIVO DATO DATO Estudio RENO) GASZA-039 V 2021 CONTRATO Estudio RENO) GASZA-039 V 2021 CONTRATO Estudio RENO) GASZA-030 CONTRATO DATO ESTUDIO RENO ESTUDIAR LA SEGURIDAD A LA GRACE ESTUDIO DE EXTENSION, ABIERTO, DE UN UNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR LA SEGURIDAD A LA GRACE ESTUDIO DE EXTENSION, ABIERTO, DE UN UNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR LA SEGURIDAD A LA GROG PLAZO DE BI 425809 (CONTROLADO CON PLACEBO DE GRUPOS PARA INVESTIGAD A LA FICACIA Y SEGURIDAD DE A DOSIS ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE CONTRATO GRUPOS PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE TASTAMIENTO DE CONTROLAD CONTROLADO CON PLACEBO DE GRUPOS PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE A DOSIS ORALES DE BI 1358894	GASZA-030	V	2021	CONTRATO		ALERGOLOGIA
GASZA-032 V 2021 CONTRATO Yes grupos paralelos para evaluar la eficacia y seguridad de gantenerumab en pacientes con enfermedad de Alzheimer precoz (de prodómoca a leve) Herramientas de cribado de fragilidad en ancianos con cáncer de próstata resistente a la castración tratados con docetaxel y sin quimioterapia precia Estudio de fragilidad en ancianos con cáncer de próstata resistente a la castración tratados con docetaxel y sin quimioterapia precia Estudio de fragilidad en ancianos con cáncer de próstata con CONTRATO GASZA-034 V 2021 CONTRATO GASZA-035 V 2021 CONTRATO Estudio de frage lia, leateorizado, doble ciego, controlado con placebo y de grupos paralelos para evaluar la eficacia y la seguridad de BI425809 una vez al día durante un periodo de tratamiento de 26 semanas en pacientes con esquizofrenia (CONNEX-2) GASZA-035 V 2021 CONTRATO Estudio de cohertes multinacional y observacional de pacientes con psoriasis crónica en placas de moderada a grave. Estudio VALUE datos reales sobre el manejo del carcinoma urotelial metastásico en el norte de España: Estudio EBANO GASZA-037 V 2021 CONTRATO GASZA-038 V 2021 CONTRATO Tofacitinib en colitis ulcerosa: Evidencia en el mundo real (Estudio To-ReWard) GASZA-038 V 2021 CONTRATO GASZA-039 V 2021 CONTRATO Datos de la vida real del manejo del carcinoma urotelial metastásico en el norte de España: Estudio Eda pacientes con fibrilación auricular no valvular (FANV) y diabetes mellitus tipo 2 (DM2) (FADIA) GASZA-039 V 2021 CONTRATO Datos de la vida real del manejo del carcinoma renal metastásico en el norte de España (Estudio RENO) Estudio nacional, de seguimiento post-comercialización, para evaluar en la práctica real la eficacia y seguridad de la granulocitoaféresis y su impacto en la calidad de vida en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. GRACE ESTUDIO DE EXTENSION, ABIENTO, DE UN UNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR IA SEGURIDAD DE ASEGUIDA LARGO PLAZO DE BI 425809, UNA VEZ AL DIA, EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA QUE HAYAN COMPLETADO UN ESTUDIO PREVI	GASZA-031	V	2021	CONTRATO		PSIQUIATRIA
GASZA-032 V 2021 CONTRATO y de grupos paralelos para evaluar la eficacia y seguridad de gantenerumab en pacientes con enfermedad de Alzheimer precoz (de prodómoca a leve) GASZA-033 V 2021 CONTRATO Herramientas de cribado de fragilidad en ancianos con cáncer de próstata resistente a la castración tratados con docetaxel y sin quimioterapia precia CONCOLOGIA GASZA-034 V 2021 CONTRATO Estudio de fase III, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y de grupos paralelos para evaluar la eficacia y la seguridad de BI425809 una vez al día durante un periodo de tratamiento de 26 semanas en pacientes con esquizofrenia (CONNEX 2) GASZA-035 V 2021 CONTRATO Estudio de cohertes multinacional y observacional de pacientes con psoriasis crónica en placas de moderada a grave. Estudio VALUE GASZA-036 V 2021 CONTRATO Estudio ESANO CONTRATO España: Estudio EBANO CONTRATO España: Estudio EBANO CONTRATO España: Estudio EBANO CONTRATO CON					TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO DE LA ESQUIZOFRENIA (ADENDA I)	
pacientes con enfermedad de Alzheimer precoz (de prodómoca a leve) Pacientes con enfermedad de Alzheimer precoz (de prodómoca a leve)					Estudio de fase III, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo	
GASZA-033 V 2021 CONTRATO Herramientas de cribado de fragilidad en ancianos con cáncer de próstata ONCOLOGIA resistente a la castración tratados con docetaxel y sin quimioterapia precia Estudio de fase III, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y de grupos paralelos para evaluar la eficacia y la seguridad de BI425809 una vez al día durante un periodo de tratamiento de 26 semanas en pacientes con esquizofrenia (CONNEX 2) GASZA-035 V 2021 CONTRATO Estudio de cohertes multinacional y observacional de pacientes con psoríasis crónica en placas de moderada a grave. Estudio VALUE datos reales sobre el manejo del carcinoma urotelial metastásico en el norte de España: Estudio EBANO GASZA-037 V 2021 CONTRATO Tofacitinib en colitis ulcerosa: Evidencia en el mundo real (Estudio To-ReWard) DIGESTIVO GASZA-038 V 2021 CONTRATO Seguridad de edoxabán en pacientes con fibrilación auricular no valvular (FANV) y diabetes mellitus tipo 2 (DMZ) (FADIA) GASZA-039 V 2021 CONTRATO Datos de la vida real del manejo del carcinoma renal metastásico en el norte de España (Estudio RENO) Estudio nacional, de seguimiento post-comercialización, para evaluar en la práctica real la eficacia y seguindad de la granulocitosféresis y su impacto en la calidad de vida en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. GRACE GASZA-042 V 2022 CONTRATO ESCUIZOFRENIA QUE EXTENSION, ABIERTO, DE UNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR LA SEGUIZIO DE EXTENSION, ABIERTO, DE UNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR LA SEGUIZIO DE EXTENSION, ABIERTO, DE UNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR LA SEGUIZIO DE HAZSAO, UNA VEZ AL DIA, EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA QUE HAYAN COMPLETADO UN ESTUDIO PERVIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX-S) ESTUDIO DE EXTENSION, ABIERTO, DE LO REIO DE PAGE III DE BI 425809 (CONNEX-S) ESTUDIO DE FASE II ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO DE GRUPOS PARALELOS PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGUIDAD DE 4 DOSIS ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE	GASZA-032	V	2021	CONTRATO	y de grupos paralelos para evaluar la eficacia y seguridad de gantenerumab en	PSIQUIATRIA
GASZA-033 V 2021 CONTRATO resistente a la castración tratados con docetaxel y sin quimioterapia precia Estudio de fase III, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y de grupos paralelos para evaluar la eficacia y la seguridad de Bi425809 una vez al día durante un periodo de tratamiento de 26 semanas en pacientes con esquizofrenia (CONNEX 2) GASZA-035 V 2021 CONTRATO Estudio de cohertes multinacional y observacional de pacientes con psoriasis crónica en placas de moderada a grave. Estudio VALUE GASZA-036 V 2021 CONTRATO datos reales sobre el manejo del carcinoma urotelial metastásico en el norte de España: Estudio EBANO GASZA-037 V 2021 CONTRATO Tofacitinib en colitis ulcerosa: Evidencia en el mundo real (Estudio To-ReWard) DIGESTIVO GASZA-038 V 2021 CONTRATO Seguridad de edoxabán en pacientes con fibrilación auricular no valvular (FANV) y diabetes mellitus tipo 2 (DM2) (FADIA) GASZA-039 V 2021 CONTRATO Datos de la vida real del manejo del carcinoma renal metastásico en el norte de España (Estudio RENO) GASZA-040 V 2022 CONTRATO Estudio RENO) Estudio nacional, de seguimiento post-comercialización, para evaluar en la práctica real la eficacia y seguridad de la granulocitoaféresis y su impacto en la calidad de vida en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. GRACE ESTUDIO DE EXTENSION, ABIERTO, DE UN UNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE BI 425809, UNA VEZ AL DIA, EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA QUE HAYAN COMPLETADO UN ESTUDIO PREVIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX.X) ESTUDIO DE FASE II ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO DE GRUPOS PARALELOS PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE 4 DOSIS ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE					pacientes con enfermedad de Alzheimer precoz (de prodómoca a leve)	
GASZA-033 V 2021 CONTRATO resistente a la castración tratados con docetaxel y sin quimioterapia precia Estudio de fase III, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y de grupos paralelos para evaluar la eficacia y la seguridad de Bi425809 una vez al día durante un periodo de tratamiento de 26 semanas en pacientes con esquizofrenia (CONNEX 2) GASZA-035 V 2021 CONTRATO Estudio de cohertes multinacional y observacional de pacientes con psoriasis crónica en placas de moderada a grave. Estudio VALUE GASZA-036 V 2021 CONTRATO datos reales sobre el manejo del carcinoma urotelial metastásico en el norte de España: Estudio EBANO GASZA-037 V 2021 CONTRATO Tofacitinib en colitis ulcerosa: Evidencia en el mundo real (Estudio To-ReWard) DIGESTIVO GASZA-038 V 2021 CONTRATO Seguridad de edoxabán en pacientes con fibrilación auricular no valvular (FANV) y diabetes mellitus tipo 2 (DM2) (FADIA) GASZA-039 V 2021 CONTRATO Datos de la vida real del manejo del carcinoma renal metastásico en el norte de España (Estudio RENO) GASZA-040 V 2022 CONTRATO Estudio RENO) Estudio nacional, de seguimiento post-comercialización, para evaluar en la práctica real la eficacia y seguridad de la granulocitoaféresis y su impacto en la calidad de vida en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. GRACE ESTUDIO DE EXTENSION, ABIERTO, DE UN UNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE BI 425809, UNA VEZ AL DIA, EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA QUE HAYAN COMPLETADO UN ESTUDIO PREVIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX.X) ESTUDIO DE FASE II ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO DE GRUPOS PARALELOS PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE 4 DOSIS ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE					Here to the description of the state of the	
GASZA-034 V 2021 CONTRATO Estudio de fase III, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y de grupos paralelos para evaluar la eficacia y la seguridad de BI4Z5809 una vez al dia durante un periodo de tratamiento de 26 semanas en pacientes con esquizofrenia (CONNEX-2) GASZA-035 V 2021 CONTRATO Estudio de cohertes multinacional y observacional de pacientes con psoriasis crónica en placas de moderada a grave. Estudio VALUE GASZA-036 V 2021 CONTRATO datos reales sobre el manejo del carcinoma urotelial metastásico en el norte de España: Estudio EBANO GASZA-037 V 2021 CONTRATO Tofacitinib en colitis ulcerosa: Evidencia en el mundo real (Estudio To-ReWard) GASZA-038 V 2021 CONTRATO Seguridad de edoxabán en pacientes con fibrilación auricular no valvular (FANV) y diabetes mellitus tipo 2 (DM2) (FADIA) GASZA-039 V 2021 CONTRATO Datos de la vida real del manejo del carcinoma renal metastásico en el norte de España (Estudio RENO) Estudio nacional, de seguimiento post-comercialización, para evaluar en la práctica real la eficacia y seguridad de la granulocitoaféresis y su impacto en la calidad de vida en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. GRACE SEGUIDAD A LARGO PLAZO DE BI 425809, UNA VEZ AL DIA, EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA QUE HAYAN COMPLETADO UN ESTUDIO PREVIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX-X) ESTUDIO DE FASE II ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO DE GRUPOS PARALELIOS PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE 4 DOSIS ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE PSIQUIATRIA	GASZA-033	V	2021	CONTRATO	- ·	ONCOLOGIA
paralelos para evaluar la eficacia y la seguridad de BI425809 una vez al día durante un periodo de tratamiento de 26 semanas en pacientes con esquizofrenia (CONNEX) 2) GASZA-035 V 2021 CONTRATO Estudio de cohertes multinacional y observacional de pacientes con psoriasis crónica en placas de moderada a grave. Estudio VALUE GASZA-036 V 2021 CONTRATO CONTRATO CONTRATO DERMATOLOGIA datos reales sobre el manejo del carcinoma urotelial metastásico en el norte de España: Estudio EBANO GASZA-037 V 2021 CONTRATO Tofactitinib en colitis ulcerosa: Evidencia en el mundo real (Estudio To-ReWard) DIGESTIVO GASZA-038 V 2021 CONTRATO CONTRATO Datos de la vida real del manejo del carcinoma renal metastásico en el norte de España (Estudio RENO) Estudio nacional, de seguimiento post-comercialización, para evaluar en la práctica real la eficacia y seguridad de la granulocitoaféresis y su impacto en la calidad de vida en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. GRACE ESTUDIO DE EXTENSION, ABIERTO, DE UN UNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE BI 425809, UNA VEZ AL DIA, EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA QUE HAYAN COMPLETADO UN ESTUDIO PREVIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX-X) ESTUDIO DE FASE II ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO DE GRUPOS PARALELOS PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE 4 DOSIS ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE						
un periodo de tratamiento de 26 semanas en pacientes con esquizofrenia (CONNEX- 2) GASZA-035 V 2021 CONTRATO Estudio de cohertes multinacional y observacional de pacientes con psoriasis crónica en placas de moderada a grave. Estudio VALUE GASZA-036 V 2021 CONTRATO datos reales sobre el manejo del carcinoma urotelial metastásico en el norte de España: Estudio EBANO GASZA-037 V 2021 CONTRATO Tofacitinib en colitis ulcerosa: Evidencia en el mundo real (Estudio To-ReWard) GASZA-038 V 2021 CONTRATO Seguridad de edoxabán en pacientes con fibrilación auricular no valvular (FANV) y diabetes mellitus tipo 2 (DM2) (FADIA) GASZA-039 V 2021 CONTRATO Datos de la vida real del manejo del carcinoma renal metastásico en el norte de España (Estudio RENO) Estudio nacional, de seguimiento post-comercialización, para evaluar en la práctica real la eficacia y seguridad de la granulocitoaféresis y su impacto en la calidad de vida en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. GRACE ESTUDIO DE EXTENSION, ABIERTO, DE UN UNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE BI 425809, UNA VEZ AL DIA, EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA QUE HAYAN COMPLETADO UN ESTUDIO PREVIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX-X) GASZA-043 V 2022 CONTRATO ESTUDIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX-X) ESTUDIO DE FASE II ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO DE GRUPOS PARALELOS PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE 4 DOSIS ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE						
ASZA-035 V 2021 CONTRATO Estudio de cohertes multinacional y observacional de pacientes con psoriasis crónica en placas de moderada a grave. Estudio VALUE GASZA-036 V 2021 CONTRATO datos reales sobre el manejo del carcinoma urotelial metastásico en el norte de España: Estudio EBANO GASZA-037 V 2021 CONTRATO Tofacitinib en colitis ulcerosa: Evidencia en el mundo real (Estudio To-ReWard) DIGESTIVO GASZA-038 V 2021 CONTRATO Seguridad de edoxabán en pacientes con fibrilación auricular no valvular (FANV) y diabetes mellitus tipo 2 (DM2) (FADIA) GASZA-039 V 2021 CONTRATO Datos de la vida real del manejo del carcinoma renal metastásico en el norte de España (Estudio RENO) GASZA-040 V 2022 CONTRATO Estudio RENO) GASZA-040 V 2022 CONTRATO Estudio RENO GASZA-040 V 2022 CONTRATO ESTUDIO DE EXTENSION, ABIERTO, DE UN UNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE BI 425809, UNA VEZ AL DIA, EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA QUE HAYAN COMPLETADO UN ESTUDIO PREVIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX-X) ESTUDIO DE FASE II ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO DE GRUPOS PARALELOS PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE 4 DOSIS ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE	GASZA-034	V	2021	CONTRATO		PSIQUIATRIA
GASZA-035 V 2021 CONTRATO Estudio de cohertes multinacional y observacional de pacientes con psoriasis crónica en placas de moderada a grave. Estudio VALUE GASZA-036 V 2021 CONTRATO datos reales sobre el manejo del carcinoma urotelial metastásico en el norte de España: Estudio EBANO GASZA-037 V 2021 CONTRATO Tofacitinib en colitis ulcerosa: Evidencia en el mundo real (Estudio To-ReWard) DIGESTIVO GASZA-038 V 2021 CONTRATO Seguridad de edoxabán en pacientes con fibrilación auricular no valvular (FANV) y diabetes mellitus tipo 2 (DM2) (FADIA) GASZA-039 V 2021 CONTRATO Datos de la vida real del manejo del carcinoma renal metastásico en el norte de España (Estudio RENO) GASZA-040 V 2022 CONTRATO Estudio nacional, de seguimiento post-comercialización, para evaluar en la práctica real la eficacia y seguridad de la granulocitoaféresis y su impacto en la calidad de vida en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. GRACE ESTUDIO DE EXTENSION, ABIERTO, DE UN UNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE BI 425809, UNA VEZ AL DIA, EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA QUE HAYAN COMPLETADO UN ESTUDIO PREVIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX-X) GASZA-043 V 2022 CONTRATO ESTUDIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX-X) GASZA-043 V 2022 CONTRATO PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE 4 DOSIS ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE PSIQUIATRIA						
crónica en placas de moderada a grave. Estudio VALUE GASZA-036 V 2021 CONTRATO CONTRATO datos reales sobre el manejo del carcinoma urotelial metastásico en el norte de España: Estudio EBANO GASZA-037 V 2021 CONTRATO Tofacitinib en colitis ulcerosa: Evidencia en el mundo real (Estudio To-ReWard) DIGESTIVO Seguridad de edoxabán en pacientes con fibrilación auricular no valvular (FANV) y diabetes mellitus tipo 2 (DM2) (FADIA) GASZA-039 V 2021 CONTRATO Datos de la vida real del manejo del carcinoma renal metastásico en el norte de España (Estudio RENO) Estudio nacional, de seguimiento post-comercialización, para evaluar en la práctica real la eficacia y seguridad de la granulocitoaféresis y su impacto en la calidad de vida en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. GRACE ESTUDIO DE EXTENSION, ABIERTO, DE UN UNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE BI 425809, UNA VEZ AL DIA, EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA QUE HAYAN COMPLETADO UN ESTUDIO PREVIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX-X) GASZA-043 V 2022 CONTRATO CONT			+		-7	
GASZA-036 V 2021 CONTRATO datos reales sobre el manejo del carcinoma urotelial metastásico en el norte de España: Estudio EBANO GASZA-037 V 2021 CONTRATO Tofacitinib en colitis ulcerosa: Evidencia en el mundo real (Estudio To-ReWard) DIGESTIVO GASZA-038 V 2021 CONTRATO Seguridad de edoxabán en pacientes con fibrilación auricular no valvular (FANV) y diabetes mellitus tipo 2 (DMZ) (FADIA) GASZA-039 V 2021 CONTRATO Datos de la vida real del manejo del carcinoma renal metastásico en el norte de España (Estudio RENO) GASZA-040 V 2022 CONTRATO Estudio nacional, de seguimiento post-comercialización, para evaluar en la práctica real la eficacia y seguridad de la granulocitoaféresis y su impacto en la calidad de vida en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. GRACE ESTUDIO DE EXTENSION, ABIERTO, DE UN UNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE BI 425809, UNA VEZ AL DIA, EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA QUE HAYAN COMPLETADO UN ESTUDIO PREVIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX-X) GASZA-043 V 2022 CONTRATO GRUPOS PARALELOS PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE 4 DOSIS ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE	GASZA-035	V	2021	CONTRATO	·	DERMATOLOGIA
GASZA-036 V 2021 CONTRATO España: Estudio EBANO GASZA-037 V 2021 CONTRATO Tofacitinib en colitis ulcerosa: Evidencia en el mundo real (Estudio To-ReWard) GASZA-038 V 2021 CONTRATO Seguridad de edoxabán en pacientes con fibrilación auricular no valvular (FANV) y diabetes mellitus tipo 2 (DM2) (FADIA) GASZA-039 V 2021 CONTRATO Datos de la vida real del manejo del carcinoma renal metastásico en el norte de España (Estudio RENO) Estudio nacional, de seguimiento post-comercialización, para evaluar en la práctica real la eficacia y seguridad de la granulocitoaféresis y su impacto en la calidad de vida en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. GRACE ESTUDIO DE EXTENSION, ABIERTO, DE UN UNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE BI 425809, UNA VEZ AL DIA, EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA QUE HAYAN COMPLETADO UN ESTUDIO PREVIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX-X) GASZA-043 V 2022 CONTRATO GRUPOS PARALELOS PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE 4 DOSIS ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE			+			
GASZA-037 V 2021 CONTRATO Tofacitinib en colitis ulcerosa: Evidencia en el mundo real (Estudio To-ReWard) DIGESTIVO GASZA-038 V 2021 CONTRATO Seguridad de edoxabán en pacientes con fibrilación auricular no valvular (FANV) y diabetes mellitus tipo 2 (DMZ) (FADIA) GASZA-039 V 2021 CONTRATO Datos de la vida real del manejo del carcinoma renal metastásico en el norte de España (Estudio RENO) GASZA-040 V 2022 CONTRATO Estudio RENO) Estudio nacional, de seguimiento post-comercialización, para evaluar en la práctica real la eficacia y seguridad de la granulocitoaféresis y su impacto en la calidad de vida en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. GRACE ESTUDIO DE EXTENSION, ABIERTO, DE UN UNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE BI 425809, UNA VEZ AL DIA, EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA QUE HAYAN COMPLETADO UN ESTUDIO PREVIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX-X) ESTUDIO DE FASE II ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO DE GRUPOS PARALELOS PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE 4 DOSIS ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE	GASZA-036	V	2021	CONTRATO		ONCOLOGIA
GASZA-038 V 2021 CONTRATO Seguridad de edoxabán en pacientes con fibrilación auricular no valvular (FANV) y diabetes mellitus tipo 2 (DM2) (FADIA) GASZA-039 V 2021 CONTRATO Datos de la vida real del manejo del carcinoma renal metastásico en el norte de España (Estudio RENO) GASZA-040 V 2022 CONTRATO Estudio nacional, de seguimiento post-comercialización, para evaluar en la práctica real la eficacia y seguridad de la granulocitoaféresis y su impacto en la calidad de vida en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. GRACE ESTUDIO DE EXTENSION, ABIERTO, DE UN UNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE BI 425809, UNA VEZ AL DIA, EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA QUE HAYAN COMPLETADO UN ESTUDIO PREVIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX-X) ESTUDIO DE FASE II ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO DE GRUPOS PARALELOS PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE 4 DOSIS ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE	CAS7A 027	\/	2021	CONTRATO		DICESTIVO
GASZA-038 V 2021 CONTRATO diabetes mellitus tipo 2 (DM2) (FADIA) MEDICINA INTER MEDICINA INTER MEDICINA INTER MEDICINA INTER MEDICINA INTER MEDICINA INTER ONCOLOGIA ONCOLOGIA ONCOLOGIA Statudio national, de seguimiento post-comercialización, para evaluar en la práctica real la eficacia y seguridad de la granulocitoaféresis y su impacto en la calidad de vida en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. GRACE ESTUDIO DE EXTENSION, ABIERTO, DE UN UNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE BI 425809, UNA VEZ AL DIA, EN PACIENTES CON ESQUIJORENIA QUE HAYAN COMPLETADO UN ESTUDIO PREVIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX-X) ESTUDIO DE FASE II ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO DE GRUPOS PARALELOS PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE 4 DOSIS ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE	GA3ZA-U3/	v	2021	CONTRATO		טוטבס וועט
GASZA-039 V 2021 CONTRATO Datos de la vida real del manejo del carcinoma renal metastásico en el norte de España (Estudio RENO) Estudio nacional, de seguimiento post-comercialización, para evaluar en la práctica real la eficacia y seguridad de la granulocitoaféresis y su impacto en la calidad de vida en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. GRACE ESTUDIO DE EXTENSION, ABIERTO, DE UN UNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE BI 425809, UNA VEZ AL DIA, EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA QUE HAYAN COMPLETADO UN ESTUDIO PREVIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX-S) ESTUDIO DE FASE II ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO DE GRUPOS PARALELOS PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE 4 DOSIS ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE	GASZA-038	٧	2021	CONTRATO	1	MEDICINA INTER
GASZA-039 V 2021 CONTRATO España (Estudio RENO) Estudio nacional, de seguimiento post-comercialización, para evaluar en la práctica real la eficacia y seguridad de la granulocitoaféresis y su impacto en la calidad de vida en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. GRACE GASZA-042 V 2022 CONTRATO CONTRATO CONTRATO ESTUDIO DE EXTENSION, ABIERTO, DE UN UNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE BI 425809, UNA VEZ AL DIA, EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA QUE HAYAN COMPLETADO UN ESTUDIO PREVIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX-X) ESTUDIO DE FASE II ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO DE GRUPOS PARALELOS PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE 4 DOSIS ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE		-	1	-		1
GASZA-040 V 2022 CONTRATO Estudio nacional, de seguimiento post-comercialización, para evaluar en la práctica real la eficacia y seguridad de la granulocitoaféresis y su impacto en la calidad de vida en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. GRACE ESTUDIO DE EXTENSION, ABIERTO, DE UN UNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE BI 425809, UNA VEZ AL DIA, EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA QUE HAYAN COMPLETADO UN ESTUDIO PREVIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX-X) ESTUDIO DE FASE II ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO DE GRUPOS PARALELOS PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE 4 DOSIS ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE	GASZA-039	V	2021	CONTRATO	•	ONCOLOGIA
GASZA-040 V 2022 CONTRATO real la eficacia y seguridad de la granulocitoaféresis y su impacto en la calidad de vida en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. GRACE ESTUDIO DE EXTENSION, ABIERTO, DE UN UNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE BI 425809, UNA VEZ AL DIA, EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA QUE HAVAN COMPLETADO UN ESTUDIO PREVIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX-X) GASZA-043 V 2022 CONTRATO CONTRATO CONTRATO RESULIZOFRENIA QUE HAZO DE BI 425809, UNA VEZ AL DIA, EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA QUE HAZO DE BI 425809 (CONNEX-X) ESTUDIO DE FASE II ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO DE GRUPOS PARALELOS PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE 4 DOSIS ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE			+			
vida en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. GRACE ESTUDIO DE EXTENSION, ABIERTO, DE UN UNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE BI 425809, UNA VEZ AL DIA, EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA QUE HAYAN COMPLETADO UN ESTUDIO PREVIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX-X) ESTUDIO DE FASE II ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO DE GRUPOS PARALELOS PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE 4 DOSIS ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE			2022	CONTRATO		DICESTIVO
GASZA-042 V 2022 CONTRATO ESTUDIO DE EXTENSION, ABIERTO, DE UN UNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE BI 425809, UNA VEZ AL DIA, EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA QUE HAYAN COMPLETADO UN ESTUDIO PREVIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX-X) ESTUDIO DE FASE II ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO DE GRUPOS PARALELOS PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE 4 DOSIS ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE	GASZA-040	ľ	2022	CONTRATO		DIGES HVO
GASZA-042 V 2022 CONTRATO SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE BI 425809, UNA VEZ AL DIA, EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA QUE HAYAN COMPLETADO UN ESTUDIO PREVIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX-X) ESTUDIO DE FASE II ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO DE GRUPOS PARALELOS PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE 4 DOSIS ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE			+			
GASZA-042 V 2022 CONTRATO ESQUIZOFRENIA QUE HAYAN COMPLETADO UN ESTUDIO PREVIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX-X) ESTUDIO DE FASE II ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO DE GRUPOS PARALELOS PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE 4 DOSIS ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE						
GASZA-043 V 2022 CONTRATO GENURATO ESTUDIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX-X) ESTUDIO DE FASE III DE BI 425809 (CONNEX-X) GRUPOS PARALELOS PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE 4 DOSIS ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE	GASZA-042	V	2022	CONTRATO	·	PSIQUIATRIA
GASZA-043 V 2022 CONTRATO ESTUDIO DE FASE II ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO DE GRUPOS PARALELOS PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE 4 DOSIS ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE						
GASZA-043 V 2022 CONTRATO GRUPOS PARALELOS PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE 4 DOSIS ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE			↓			
GASZA-043 V 2022 CONTRATO ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE PSIQUIA IRIA					·	
ORALES DE BI 1358894 UNA VEZ AL DIA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE	GASZA-043	v	2022	CONTRATO		PSIQUIATRIA
12 SEMANAS EN PACIENTE SCON TRASTORNO LIMI		ľ	1			
			1		12 SEMANAS EN PACIENTE SCON TRASTORNO LIMI	

Apoyo a los siguientes Servicios: - Dirección.

- Psiquiatría
 Urgencias
 Reumatología
 Cardiología.



A.8. UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DE SEGOVIA

Recursos humanos de apoyo.

SERVICIO DE FARMACIA		
ISABEL IZQUIERDO DE LA MANO	UDAD.INV.GASBI	TECNICO AUXILIAR FARMACIA Y FARMACIA

Ensayos clínicos

AÑO	CODIGO	TÍTULO PROYECTO	SERVICIO
		EFECTIVIDAD CLINICA DE FUROATO DE FLUTICASONA/BROMURO DE UMECLIDINO/VILANTEROL EN UN	
		SOLO INHALADOR EN COMPARACIÓN CON TERAPIAS TRIPLES EN VARIOS DISPOSITIVOS NO-ELLIPTA EN	
2020	PIP627	PACIENTES CON EPOC EN LA PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL	FARMACIA
		ACUERDO DE COLABORACIÓN PARA EL ESTUDIO DE LOS DETERMINANTES GENÉTICOS Y BIOMARCADORES	
2021	CASEG-001	GENÓMICOS DE RIESGO ASOCIADOS A LA INFECCIÓN POR CORONAVIRUS SARS-COV-2	ONCOLOGIA
		ESTUDIO PROSPECTIVO/RETROSPECTIVO DE LA EPIDEMIOLOGIA, CLINICA Y PRONOSTICO DE COVID-19, Y	
		PREVALENCIA DE LA INFECCION POR SARS-COV-2 EN PERSONAS CON INFECCION POR VIH. ESTUDIO	
2021	CASEG-002	COVIH19.	ONCOLOGIA
		Respuesta inmune y segurdad de la vacuna COVID-19 en pacientes con erc avanzadam en diálisis y	
2021	CASEG-003	trasplantados renales	DIRECCION DE GESTION
		Encorafenib plus binimetinib in patients with locally advanced, unresectable or metastatic BRASFV600-	
		mutated melanoma treated in real life in Spain: a multi-centric, retrospective and non-interventional	
2021	CASEG-004	study. Estudio BECARE	ONCOLOGIA
		ESTUDIO FASE III ALEATORIZADO ABIERTO PARA COMPARAR EL TRATAMIENTO CON AZACITIDIMA MAS	
		PECONEDISTAT FRENTE A AZACITIDINA EN ADULTOS CON LMA DE NUEVO DIAGNOSTICO ANCIANOS Y/O NO	
2021	CASEG-005	CANDIDATOS A QUIMIOTERAPIA ESTANDAR DE INDUCCION	HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA
		ESTUDIO DE FASE III NACIONAL, MULTICENTRICO, ABIERTO, ALEATORIZADO, DE TRATAMIENTO DE	
		MANTENIMIENTO CON LENALIDOMIDA Y DEXAMETASONA VERSUS LENALIDOMIDA DEXAMETASONA Y	
		MLN9708 TRAS TRASPLANTE AUTOLOGO DE PROGENITORES HEMATOPOYETICOS PARA PACIENTES CON	
2021	CASEG-006	MIELOMA	HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA

Apoyo a los Servicios de:

- Endocrinología. Urgencias
- Neurología
- Oftamología
- Neumología



A.9.- GERENCIA DE ATENCIÓN PRIMARIA DE VALLADOLID ESTE.

Apoyo a ensayos clínicos y proyectos:

CODIGO	Estado	AÑO	TIPO FINANCIACIÓN	TÍTULO PROYECTO	SERVICIO
EPA-15-188	>	2016	CONTRATO	Estudio retrospectivo y prospectivo sobre el grado de seguimien	CENTRO SALUD GAMAZO
EPA-16-212	>	2016	CONTRATO	Perfil con los pacientes de EPOC tratados con un broncodilatado	ATENCION PRIMARIA
EPA-17-234	٧	2017	CONTRATO	Evaluación de la actividad física y manejo de Spiolto Respimat e	C.S CIRCUNVALACION
EPA-17-235	٧	2017	CONTRATO	Evaluación de la actividad física y manejo de Spiolto Respimat e	C.S TUDELA DE DUERO
EPA-17-237	٧	2017	CONTRATO	Evaluación de la actividad física y manejo de Spiolto Respimat e	C.S CANTERAC
EPA-18-265	٧	2018	CONTRATO	CARACTERÍSTICAS Y MANEJO DE LOS PACIENTES DIAGNOSTICAD	C.S CANTERAC
EPA-19-304	F	2019	CONTRATO	PREVALENCIA POR FRACTURAS POR FRAGILIDAD, DIAGNOSTICO	C.S CANTERAC
EPA-18-262	٧	2020	CONTRATO	CARACTERISTICAS Y MANEJO DE LOS PACIENTES DIAGNOSTICAD	C S RONDILLA I
EPA-16-220	٧	2020	CONTRATO	Evaluación de la actividad física y manejo de SpiotoR RespimatR	ATENCION PRIMARIA
EPA-20-323	٧	2021	CONTRATO	Estudio para conocer la calidad del proceso dignóstico y del segu	C.S. CANTERAC
EPA-19-320	٧	2021	CONTRATO	REGISTRO DE PACIENTES CON DETERIORO COGNITIVO LEVE Y RIE	C.S CANTERAC
EOM-21-372	٧	2021	CONTRATO	Registro en anticoagulación oral de vida real en pacientes con fil	C.S. RONDILLA I
EOM-21-376	٧	2021	CONTRATO	Registro en anticoagulaciónboral de vida real en pacientes con f	C.S. DE PEÑAFIEL



A.11.- GERENCIA ATENCIÓN PRIMARIA DE ZAMORA.

Ensayos clínicos:

CODIGO	Estado •	AÑO	TIPO FINANCIACIÓN	TÍTULO PROYECTO	SERVICIO
GASZA-041	V	2021	CONTRATO	ESTUDIO "VACUNA SARS-COV-2": EL RETO DE LA INMUNIDAD DURADERA	ATENCIÓN PRIMA

12.- GERENCIA DE ATENCIÓN PRIMARIA DE LEÓN.

Ensayos clínicos.

CODIGO	Estado	AÑO	TIPO FINANCIACIÓN	TÍTULO PROYECTO	SERVICIO
				Estudio multicéntrico, prospectivo y no intervencionista, para investigar la	
				efectividad de semaglutida subcutánea semanal en una población adulta con	
CAULE-019	F	2019	CONTRATO	dabetes de tipo 2 en el ámbito de la vida real.	GERENCIA DE ATENCION PRIMARIA DE LEON
				EVALUACIÓN DEL EFECTO DEL EMPODERAMIENTO Y DE LA COMUNICACIÓN CON	
				EL PACIENTE SOBRE EL CONTROL METABÓLICO, BASADO EN HERRAMIENTAS	
				DIGITALES EN EL DOMICILIO, DE PACIENTES CON DMT2 TRATADOS SEGÚN LA	
CAULE-046	V	2019	CONTRATO	PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL-ESTUDIO DEMPOWER	GERENCIA DE ATENCION PRIMARIA DE LEON
CAULE-090	V	2020	CONTRATO	Registro de pacientes con psoriasis y riesgo cardiovascular en Atención Primaria	GERENCIA DE ATENCION PRIMARIA DE LEON
				REGISTRO EN ANTICOAGULACIÓN ORAL DE VIDA REAL EN PACIENTES CON	
CAULE-142	V	2022	CONTRATO	FIBRILACION AURICULAR EN ATENCION PRIMARIA	GERENCIA DE ATENCION PRIMARIA DE LEON
				REGISTRO EN ANTICOAGULACIÓN ORAL DE VIDA REAL EN PACIENTES CON	
CAULE-150	V	2022	CONTRATO	FIBRILACION AURICULAR EN ATENCION PRIMARIA	GERENCIA DE ATENCION PRIMARIA DE LEON
				REGISTRO EN ANTICOAGULACIÓN ORAL DE VIDA REAL EN PACIENTES CON	
CAULE-151	V	2022	CONTRATO	FIBRILACION AURICULAR EN ATENCION PRIMARIA	GERENCIA DE ATENCION PRIMARIA DE LEON
				REGISTRO EN ANTICOAGULACIÓN ORAL DE VIDA REAL EN PACIENTES CON	
CAULE-152	V	2022	CONTRATO	FIBRILACION AURICULAR EN ATENCION PRIMARIA	GERENCIA DE ATENCION PRIMARIA DE LEON
				REGISTRO EN ANTICOAGULACIÓN ORAL DE VIDA REAL EN PACIENTES CON	
CAULE-153	V	2022	CONTRATO	FIBRILACION AURICULAR EN ATENCION PRIMARIA	GERENCIA DE ATENCION PRIMARIA DE LEON

A.13.- GERENCIA DE ATENCIÓN PRIMARIA DE EL BIERZO.

Ensayos clínicos.

CODIGO	_ ado	AÑ) 	TIPO FINANCIACIĆ 🕶	TÍTULO PROYECTO	SERVICIO
					ESTUDIO FASE III, internacional, multicéntrico, aleatorizado y abierto, para evaluar la eficacia en	
					la reducción de cLDL y presión arterial, y la seguridad de TrinomiaR versus tratamiento habitual	
EC-GASBI-004	V	201	7	CONTRATO	en pacientes de muy alto riesgo cardiovascular son even	ATENCION PRIMARIA
					ESTUDIO OBSERVACIONAL COMPARATIVO DE COHORTES A NIVEL EUROPEO DE TRES AÑOS DE	
					DURACION SOBRE LA SEGURIDAD DE LA COMBINACION DE DOSIS FIJA DE PRVASTINA 40	
					MG/FENOFIBRAO 160 MG (PRAVAFENIX) FRENTE AL TRATAMIENTO SOLO CON ESTATINA EN LA	
EO-GASBI-016	V	201	7	CONTRATO	PRÁCTICA CLÍNICA R	ATENCION PRIMARIA
EO-GASBI-041	V	202	1	CONTRATO	REGISTRO DE PACIENTES CON PSORIASIS Y RIESGO CARDIOVASCULAR EN ATENCION PRIMARIA	ATENCION PRIMARIA
					REGISTRO EN ANTICOAGULACIÓN ORAL DE VIDA REAL EN PACIENTES CON FIBRILACIÓN	
EO-GASBI-049	V	202	2	CONTRATO	AURICULAR EN ATENCIÓN PRIMARIA.	ATENCION PRIMARIA
					REGISTRO EN ANTICOAGULACIÓN ORAL DE VIDA REAL EN PACIENTES CON FIBRILACIÓN	
EO-GASBI-050	٧	202	2	CONTRATO	AURICULAR EN ATENCIÓN PRIMARIA. (RACOVIR)	ATENCION PRIMARIA



14.- UNIDAD DE INVESTIGACIÓN PALENCIA.

Recursos humanos de apoyo.

SERVICIO DE FARMACIAA Y/O UNIDAD DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN			
AROA PÉREZ LÓPEZ	SERVICIO DE FARMACIA	TECNICO DE FARMACIA	

Ensayos clínicos.

Estad	AÑO	CODIGO	TÍTULO PROYECTO	SERVICIO
V	2018	PIP460	EECC. ACUERDO DE COLABORACION PARA LA EXCELENCIA EN EL MANEJO DEL PACIENTE CON MIELOMA MULTIPLE Y LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA	HEMATOLOGIA
V	2020	CAUPA-001	ESTUDIO EN FASE IV DE 2 PARTES, MULTICÉNTRICO, COMPUESTO DE UNA EVALUACIÓN DE OPTIMIZACIÓN DE LA DOSIS DE 1 AÑO ALEATORIZADA, DOBLE CIEGO, DE GRUPOS PARALELOS, CONTROLADA CON PLACEBO Y COMPARADOR ACTIVO, SEGUIDA DE UNA EVALUACIÓN ABIERTA DE 1 AÑO PA	PSIQUIATRIA
V	2021	CAUPA-002	Comportamiento de Edoxabán en pacientes con fibrilación auricular no valvular e insuficiencía cardiaca en España. (Estudio EMAYIC)	CARDIOLOGIA
v	2021	CAUPA-003	REGISTRO ALERGODATA	ALERGOLOGÍA

A.15- UNIDAD DE INVESTIGACIÓN SORIA.

Estado	AÑO	CODIGO	TÍTULO PROYECTO	SERVICIO
v	2021		Estudio CIARA: Análisis del impacto del coste en pacientes con artritis reumatoide moderada severa que no corresponden a fármarco modificador de la enfermedad biológico (FAMEb) o a fármaco modificador de la enfermedad sintético convencional (FAMEsc)	REUMATOLOGIA
v	2021	CASO-002	SCOURGE- ACUERDO DE COLABORACIÓN PARA EL ESTUDIO DE LOS DETERMINANTES GENÉTICOS Y BIOMARCADORES GENÓMICOS DE RIESGO ASOCIADOS A LA INFECCIÓN POR CORONAVIRUS SARS-COV-2	HEMATOLOGÍA
v	2021	CASO-003	Seguridad de edoxabán en pacientes con fibrilación auricular no valvular (FANV) y diabetes mellitus tipo 2 (DM2)	MEDICINA INTERNA

A. 16.- UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DEL HOSPITAL SANTOS REYES.

Estudio Epox- FIS ISABIAL 17/01756. Investigador: Luis Hernández Villalba



A.17.- UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DEL HOSPITAL COMARCAL DE MEDINA DEL CAMPO (HCMC).

Ensayos clínicos.

Estado	AÑO	CODIGO	TÍTULO PROYECTO	SERVICIO
V	2021		Estudio CIARA: Análisis del impacto del coste en pacientes con artritis reumatoide moderada severa que no corresponden a fármarco modificador de la enfermedad biológico (FAMEb) o a fármaco modificador de la enfermedad sintético convencional (FAMEsc)	REUMATOLOGIA
V	2021		SCOURGE- ACUERDO DE COLABORACIÓN PARA EL ESTUDIO DE LOS DETERMINANTES GENÉTICOS Y BIOMARCADORES GENÓMICOS DE RIESGO ASOCIADOS A LA INFECCIÓN POR CORONAVIRUS SARS-COV-2	HEMATOLOGÍA
V	2021	CASO-003	Seguridad de edoxabán en pacientes con fibrilación auricular no valvular (FANV) y diabetes mellitus tipo 2 (DM2)	MEDICINA INTERNA



A.18.- UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DE SALUD PÚBLICA.(Dirección General de Salud Pública, Consejeria de Sanidad).

Apoyo de recursos humanos.

PERSONAL CONTRATADO ICS CYL	CENTRO TRABAJO	CATEGORIA
REGISTRO POBLACIONAL DE EN		
LORENA ESTÉVEZ IGLESIAS	DIREC.GRAL SALUD PÚBLICA	TEC.REGISTRO
JOSE MANUEL GUINALDO MUÑOZ	DIREC.GRAL SALUD PÚBLICA	TEC.REGISTRO
JOSE EUGENIO LOZANO	DIREC.GRAL SALUD PÚBLICA	ESTADISTICO
ANA ORDAX DIEZ	DIREC.GRAL SALUD PÚBLICA	ESTADISTICO
MARIA JESÚS RAMOS ALONSO	DIREC.GRAL SALUD PÚBLICA	TEC.REGISTRO
MARIA MORENO MARTIN	DIREC.GRAL SALUD PÚBLICA	TEC. FACULTATIVO
EDIFICO RONDILLA_CENTRO NACIO	ONAL DE GRIPE-HCUV	
SANZ MUÑOZ, IVAN	UDAD INV.HCUV	TEC. SUPERIOR LABOR
ENCARNACIÓN MARTÍNEZ TEJEDOF	UDAD INV.HCUV	SECRETARIA

Propectos de investigación propios:

LÍNEA: EFECTIVIDAD DE LA VACUNACION ANTIRIPAL (I-MOVE)

- CENTRO:ISCIII (CNE) & EPICONCEPT (PARIS). Investigador principal del proyecto en Castilla y León
- Financiado por la Comisión Europea (ECDC)

LÍNEA: VIGILANCIA DE LA GRIPE EN EUROPA

 Contrato con Castilla y León (Fundación IECSCyL) REF. WHO: 2015/524058-0, por importe de 10380\$. Año 2015. Investigador principal.

EURO sentimele: ESTUDIO SOBRE CUIDADOS AL FINAL DE LA VIDA EN EUROPA.

- CENTRO: UNIVERSIDAD LIBRE DE BRUSELAS Y 4 REDES EUROPEAS.
- FINANCIADO POR LA UE. 2010-2015



REGISTRO DE ENFERMEDADES RARAS

DESCRIPCIÓN DE LOS OBJETIVOS DEL RERCYL

El objetivo principal del Registro de Enfermedades Raras de Castilla y León (RERCyL) es mejorar la prevención de las enfermedades raras en la Comunidad Autónoma (CA) de Castilla y León y la atención de los afectados por esas patologías.

Este objetivo principal se acompaña además de otros objetivos que son:

- Constituir un sistema de información y registro poblacional de enfermedades raras (EERR) en la Comunidad Autónoma de Castilla y León que permita el desarrollo de políticas sanitarias, sociales y de investigación.
- Identificar, caracterizar, clasificar, y seleccionar la población con enfermedades raras en el ámbito de la CA de Castilla y León.
- Conocer la distribución geográfica de las EERR en la CA de Castilla y León y valorar la magnitud de las EERR en su conjunto en la CA de Castilla y León.

DESCRIPCIÓN DE LA METODOLOGÍA EMPLEADA Y LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS

Las actividades realizadas por el Registro van encaminadas a cumplir los fines y funciones establecidos en la **ORDEN SAN/113/2014**, de 18 de febrero, por la que se crea el. RERCyL, los cuales son:

- Mantener actualizado un censo, fiable y lo más completo posible, de pacientes que padezcan una enfermedad rara al efecto de cubrir las necesidades informativas sobre enfermedades raras.
- Conocer la incidencia y la prevalencia de las enfermedades raras en Castilla y León y su distribución en función de las principales variables clínico-epidemiológicas.
- Proporcionar información básica relevante de las enfermedades raras para el desarrollo de estudios epidemiológicos, favoreciendo el análisis de los factores asociados a las mismas, el estudio de sus determinantes, evolución, prevención y tratamiento; aportando indicadores que permitan la comparación de la situación en la Comunidad de Castilla y León con otros territorios.
- Orientar la planificación y gestión sanitaria y la evaluación de las actividades preventivas y asistenciales en el ámbito de las enfermedades raras.



- Promover el desarrollo de proyectos de investigación que contribuyan a mejorar el conocimiento científico-técnico sobre estas enfermedades y la calidad de vida de estos pacientes y sus familiares.
- Cualquier otra que se le atribuya por el Director General de Salud Pública.

Estas acciones se plasman en las siguientes actividades específicas:

- I) Obtener, depurar, integrar, procesar, analizar, comparar y evaluar la información sobre los casos de enfermedades raras en Castilla y León, normalizándola según las pautas homologadas internacionalmente.
- II) Realizar informes y/o publicaciones periódicas, entre los que se incluye esta Memoria Anual.
- III) Coordinarse con los servicios y unidades dependientes de la Consejería de Sanidad responsable de la atención a las enfermedades raras, tanto para la captación de los casos como para su validación, tanto en las fuentes habituales como en nuevas fuentes de captación
- IV) Coordinarse con otras instituciones y asociaciones que desarrollen su labor en el ámbito de las enfermedades raras.
- V) Colaborar y coordinarse en sus actuaciones con otros sistemas de información y registros de índole similar ubicados fuera del ámbito de la Comunidad Autónoma de Castilla y León.
- VI) Cualquier otra que se le atribuya por el Director General de Salud Pública.

Además, la Orden SAN/113/2014 establece una división del RERCyL, adscrito en su totalidad a la Dirección General de Salud Pública, en una **Unidad Central** y **una Unidad Periférica por cada una de las provincias** que constituyen nuestra CA, radicadas éstas segundas en los Servicios Territoriales de Sanidad y la primera en el Servicio de Información de Salud Pública de la Dirección General de Salud Pública de la Consejería de Sanidad.

La división de la actividad entre la Unidad Central y las Periféricas queda establecido como sigue:



Corresponde a la <u>Unidad Central del RERCyL</u>, entre otras:

- 1. Revisar y actualizar los criterios de definición de «caso» y «metodología» a seguir en el Registro.
- 2. Supervisar y, en su caso obtener información adicional, integrar, analizar y evaluar la información remitida por las Unidades Periféricas.
- 3. Normalizar la información de acuerdo con pautas homologadas internacionalmente.
- 4. Coordinar la elaboración de las memorias anuales de actividad.

Por su parte, <u>las Unidades Periféricas</u> realizarán:

- 1. Recogida, integración y procesamiento de los casos procedentes de sus diferentes fuentes de información.
- 2. Coordinarse, en el ámbito provincial, con otras instituciones y asociaciones que desarrollen su labor en el ámbito de las enfermedades raras.
- 3. Confección y actualización del censo provincial de fuentes de información para el Registro.
- 4. Remisión de la información de los casos, así como de la información adicional solicitada por la Unidad Central del RERCyL.
- 5. Elaboración de la memoria provincial anual de actividad del Registro.

El desarrollo concreto durante el presente año de estos fines, objetivos y actividades se plasma a continuación:

METODOLOGÍA DE TRABAJO

DEFINICIÓN DE CASO DE ENFERMEDAD RARA INCLUIDA EN EL RERCYL

Cualquier paciente residente o atendido por el sistema sanitario de Castilla y León, con un diagnóstico de, al menos, una patología rara, preferentemente dentro de los códigos CIE (CIE 10-ES) incluidos en los Anexo II del Manual de Procedimiento del RERCyL, versión 6, actualizada en agosto de 2021. Las entidades clínicas incluidas son aquellas que cumplen la definición de enfermedad rara considerada común a nivel europeo: menos de 5 casos por cada 10.000 habitantes.



Esto genera un concepto de enfermedad rara absolutamente **dinámico** y ligado a la evolución de la prevalencia de las distintas enfermedades. Así, existirán entidades que pasarán a ser consideradas raras al disminuir su presencia en la población (gracias a métodos como el diagnóstico prenatal o incluso preimplantacional) y, por el contrario, enfermedades que podrán dejar de ser consideradas raras al aumentar su prevalencia.

Observamos, por tanto, que es un criterio puramente **epidemiológico** el que marca esta caracterización respecto a una enfermedad y territorio concreto. Existen incluso enfermedades que en un territorio puedan ser ER y en otro no (como es el caso del síndrome de Klinefelter a nivel europeo, ya excluido como enfermedad rara, pero manteniendo esta consideración en otros territorios).

El incesante desarrollo científico y la mayor disponibilidad diagnóstica está permitiendo que determinadas fuentes de captación (DierCyL y otras unidades genéticas) aporten al RERCyL casos confirmados (validados) de patologías no incluidas en el Anexo II, que, por su calidad y para la exhaustividad del registro, son igualmente incluidos. Tras esta inclusión, se actualizará el citado Anexo con los códigos de enfermedad aportados por las fuentes de captación indicadas.

Esto obliga a una continua revisión de este Anexo II para mantener un censo actualizado de enfermedades raras teniendo en cuenta los factores anteriormente señalados.

CRITERIOS DE INCLUSIÓN

Serán objeto de registro los casos prevalentes a partir del 1 de enero de 2010 (haberse realizado la detección de la enfermedad por primera vez con fecha igual o posterior al 01/01/2010 o, habiéndose diagnosticado antes, no constar con fecha de fallecimiento anterior a ese día).

Para su inclusión en el RERCyL los casos deberán residir oficialmente en la Comunidad de Castilla y León y/o recibir asistencia sanitaria en esta comunidad, a partir de las fechas definidas como ámbito de inicio del registro.

Este segundo criterio permite que el RERCyL tenga constancia de todos los casos de enfermedad rara que existen en Castilla y León, independientemente de la CA de residencia del paciente, dando así al Registro un carácter global respecto a las EERR de Castilla y León.

Además, a la hora de realizar los Informes epidemiológicos, se tendrán en cuenta únicamente los casos que tengan su residencia en Castilla y León, así como para el envío de casos al Registro Estatal de Enfermedades Raras (ReeR). La verificación de esta variable se realiza conforme a la información del estado de la tarjeta sanitaria y la consulta de otras variables internas del RERCyL elaboradas para tal efecto por el Servicio de Informática.

CRITERIOS DE EXCLUSIÓN



Quedarán excluidos del RERCyL aquellos casos en los que se produzca, al menos, una de las siguientes circunstancias:

- 1. Constar fecha de fallecimiento del sujeto anterior o igual al día 31 de diciembre de 2009.
- 2. Residir en España de forma irregular (Se recogerán los casos y se creará un archivo específico con estos casos).
- 3. Tratarse de una persona extranjera o española que, aun habiendo sido diagnosticada en nuestro país y/o formar parte de alguna base de datos nacional o regional, no tenga establecida su residencia en territorio español.
- 4. Carecer de información mínima para la correcta e inequívoca identificación del sujeto.
- 5. Padecer una enfermedad rara que no esté incluida en la versión vigente en ese momento del listado oficial de enfermedades del RERCyL (ACTUALIZADO EN 2021), salvo las procedentes de fuentes de captación que aporten casos validados.

RECOGIDA DE DATOS

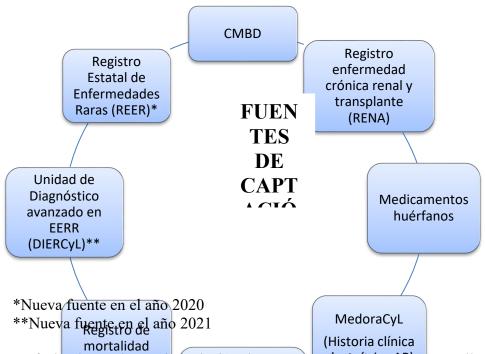
Se utiliza un formulario electrónico y estandarizado de recogida de datos, que se ajustará a las especificaciones del Manual de procedimientos del RERCyL para su recogida desde las fuentes del registro (fuentes de captación).

FUENTES DE CAPTACIÓN

La fuente de captación es el recurso que aporta la información sobre un potencial caso de enfermedad rara o, en el caso de fuentes de captación de alta fiabilidad, que aporta casos directamente validados. Se consideran fuentes de captación del registro las siguientes:

- CMBD de hospitales públicos y privados (Conjunto Mínimo de Base de Datos).
- Registro de enfermedad renal crónica y trasplante de Castilla y León.
- Programa de detección precoz de enfermedades congénitas/cribado neonatal.
- Datos de Historia clínica electrónica de atención primaria (MedoraCyL).
- Bases de datos de Medicamentos Huérfanos.
- Registro de mortalidad.
- DIERCyL: Unidad de diagnóstico de enfermedades raras pediátrica de Castilla y León.
- ReeR (Registro Estatal de Enfermedades Raras).





La fecha de comienzo de inclusión de gasos en el Registro Abrán aquellos casos en los que conste un contacto con christenme sanitario con posterioridad al 01/01/2004-fecha a la que se remonta la fuente de captación gabarca mayor ámbito cronológico (CMBD)-hasta la fecha que abarque la cargudo la fuente de captación más actualizada, que este año corresponde a la carga de CMBD que incluye los casos hasta el año 2020, siempre cumpliendo el criterio de inclusión anteriormente relatado.

En el año 2020 se produjo la primera comunicación de casos del ReeR al RERCyL, incluyendo los casos de los residentes en Castilla y León diagnosticados de ER en cualquiera de las CCAA que aportaron casos al REER que no estaban en nuestro registro.

Igualmente, en 2021 se concluyó la carga de los casos del DIERCyL, de un gran valor al ser una unidad de diagnóstico específico de EERR. Está será clasificada, en aras de mantener la denominación común del ReeR, como "Registro llevado a cabo por investigadores en EERR".

Otras fuentes de captación potencial del RERCyL son:

- Notificaciones directas de un clínico.
- Registro de organizaciones de pacientes (previa verificación del consentimiento informado del paciente por parte de la organización).
- Laboratorios hematológicos.
- CSUR (Centro, Servicio y Unidad de Referencia, catalogados por el Ministerio de Sanidad).
- Registro de EDO (Enfermedad de declaración obligatoria).
- Registro de instituciones sociales y educativas.
- Registro de incapacidad temporal.



Otras.

La incorporación de casos a partir de nuevas fuentes es un objetivo prioritario del registro. Además, igual que se viene realizando desde mediados de 2014, se actualizó la fecha de fallecimiento en todos los casos incluidos en el RERCyL. Se sigue tomando como referencia la relación mensual de fallecidos remitida por el INE, lo que permite tener actualizado y completado ese campo en la totalidad de los registros.

El flujo de datos y las cargas se realizan a través del Sistema de Información del RERCYL (ENRA) en coordinación con el Servicio de Informática de la Consejería de Sanidad.

RECOGIDA DE LAS VARIABLES

Las variables de estudio se encuentran en el Anexo IV del <u>Manual de Procedimientos</u> del RERCyL. Entre estas variables se incluyen las variables consensuadas por el Registro Estatal de Enfermedades Raras (ReeR).

Estas variables comprenden principalmente:

<u>Datos identificativos</u> del paciente y socio-demográficos: Nombre, apellidos, sexo, fecha de nacimiento, NIF, CIP, CIP autonómico, dirección, provincia, teléfono de contacto, número de seguridad social, origen del paciente, CIAS, origen del paciente según fuente de captación, área y centro de salud, información sobre si el paciente es de mutua, estado de la tarjeta sanitaria y, si procede, motivo de baja, fecha de defunción y causa. También se incluye un comentario sobre si el paciente es desplazado.

Estos datos identificativos se completan para los envíos periódicos al registro nacional (ReeR) con número de registro estatal (casos ya enviados y validados por el propio registro estatal), ID de caso del registro estatal, código único del SNS, país de nacimiento, estado vital y fecha de último estado vital del individuo.

Realmente todos los datos incluidos en la tarjeta sanitaria serían potencialmente recabados desde el punto de vista de la identificación del paciente.

- **2)** Datos no identificativos donde se incluyen dos tipos de datos: Los relativos a la enfermedad del paciente y los propios del registro relativos a la validación del caso. Así, encontramos:
- Respecto a la enfermedad tenemos el nombre de la enfermedad (literal), codificación obligatoria (CIE 10), codificaciones complementarias (CIE9, ORPHANET y SNOMED), el tipo de base diagnóstica, la fecha de diagnóstico y el nombre del centro sanitario respecto al diagnóstico del caso.
- Respecto a la validación aparecerá con un estado asociado- Sin Revisar, Validado por Historia Clínica, No es un caso etc.-. Aparecen también los criterios de validacióncriterio que justifica el estado- y fecha de captación y de diagnóstico; además existe un apartado de observaciones para que el validador pueda hacer las aportaciones oportunas.



En el caso de los datos no identificativos, coinciden los datos del registro autonómico con los requeridos por el estatal, con la salvedad que el ReeR considera <u>obligatoria</u> la triple codificación en CIE 10, ORPHA Y SNOMED.

A lo largo del año 2021 se ha colaborado en los grupos de trabajo de Enfermedades Raras del Ministerio, para continuar el trabajo de normalización y revisión de los diagnósticos de ER.

PROCEDIMIENTO DE VALIDACIÓN DE CASOS

La validación de los casos aparece ampliamente descrita en el Anexo V del Manual de Procedimientos, versión 6. A título general, este proceso consiste en la revisión de los datos previamente adquiridos de forma masiva y semiautomática desde las fuentes de captación, utilizando otras fuentes con alto nivel de fiabilidad, principalmente la Historia Clínica, para verificar fehacientemente que se trata de un caso de la enfermedad rara en cuestión. Esto es necesario debido a los problemas que presentan las EERR respecto a su codificación (códigos inespecíficos, diagnósticos erróneos, mismo código para varias entidades...). Los estados de los casos tras la validación pueden ser:

- Validado por Historia Clínica de Atención Primaria
- Validado por Historia Clínica de hospital o combinada
- No validado por intento fallido de acceso a la Historia Clínica
- Clasificado como caso dudoso
- Clasificado como caso probable
- Portador
- Clasificado como No es un caso

Conocer la proporción de validación de cada enfermedad según la fuente de información en la que se ha detectado el caso, puede ser de gran utilidad para valorar la calidad de los datos del registro y proceder a la estimación de las tasas de prevalencia reales. Para identificar la proporción de codificaciones correctas, es necesario contar con la información sobre el caso antes y después de su validación.

La finalidad del proceso de validación es, en definitiva, ganar calidad en el registro mediante la confirmación del diagnóstico de EERR de los casos incluidos en el RERCyL a partir del análisis de la información disponible en las fuentes de captación específicas.

La validación puede ser de cualquier patología presente en el Registro, entre las que se incluyen, ya de forma sistemática, las enfermedades a estudio por parte del ReeR. En este segundo grupo de enfermedades existen unas fichas de validación específicas para cada una de las 22 enfermedades que lo conforman. Estas enfermedades han sido elegidas por consenso entre todas las CCAA, FEDER, ASEM y el Ministerio de

Memoria de actividades 2021



Sanidad. Está prevista la incorporación de nuevas enfermedades al registro estatal en el año 2022.



INFORME EPIDEMIOLÓGICO

Una vez integrada la información en el Registro y tras verificar que los datos cuentan con la calidad necesaria, se procederá a analizar los datos de las enfermedades validadas durante el año 2021, los cuales se presentarán como datos absolutos y tasas absolutas en relación al año 2019 (datos del período que se remitirán al ReeR). Como resultado de este proceso, se generará el Informe Epidemiológico Anual que se publicará junto con esta memoria y que este año cuenta con datos de 43 enfermedades, 21 más que en 2020.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS

Para la consecución de los objetivos marcados, durante el 2021 se realizaron las actividades recogidas en este apartado.

Al igual que ocurrió en el año 2020, el año 2021 ha seguido marcado por la pandemia de COVID-19 a nivel general y en Salud Pública en particular, dificultando en muchas Unidades Periféricas la consecución de objetivos en primera instancia. Sin embargo, gracias al apoyo realizado desde la Unidad Central y el esfuerzo de las Unidades Periféricas se han conseguido todos los objetivos planteados inicialmente y se ha conseguido una mejora muy notable del RERCyL plasmada fundamentalmente en:

- La actualización de las enfermedades ya trabajadas en años anteriores.
- El avance del registro en la incorporación de nuevas enfermedades, suponiendo un aumento muy notable, tanto en el número de casos validados, como en el número de enfermedades completamente analizadas.

En concreto, las principales actividades desarrolladas fueron:

COORDINACIÓN CON EL REGISTRO ESTATAL DE ENFERMEDADES RARAS (ReeR)

El Registro Estatal de Enfermedades Raras surge con el objetivo de integrar en un único registro nacional la información que poseen los diferentes registros autonómicos para poder tratar así cuestiones a nivel general como la incidencia y prevalencia de estas enfermedades, los factores determinantes asociados, planificación y gestión de las actividades preventivas y asistenciales para estas entidades y dotar de la posibilidad de comparar los datos de España con otros estados y, dentro de ella, entre las diferentes CCAA.

La puesta en marcha del registro ha supuesto una actuación común del Ministerio de Sanidad y las diferentes regiones. Así, se constituyó en el pasado el grupo de trabajo del



registro y se realizan reuniones de forma periódica para marcar los objetivos y compartir las impresiones.

Este año, las reuniones con los distintos grupos de trabajo del ReeR se han realizado de manera telemática dada la situación de pandemia. Este grupo incluye así al Ministerio de Sanidad, al Instituto de Salud Carlos III- actual gestor del registro- y a los responsables de cada CA/Ciudad Autónoma, así como representantes de las principales asociaciones y federaciones de pacientes de enfermedades raras (ASEM y FEDER)

En concreto las reuniones fueron el 19 de enero, el 11 de marzo, el 9 y 23 de junio, el 15 de octubre, el 26 de noviembre y una exclusiva entre informáticos el 20 de diciembre. Todas se realizaron telemáticamente debido a la situación de pandemia, siendo el contenido adaptado a la situación particular de cada fecha.

De las actuaciones que han tenido relación con el ReeR destacamos:

- Con fecha de 14 de enero de 2021 se realiza el envío oficial de casos al ReeR de nuestra comunidad de las 22 enfermedades acordadas. Esto es 2.529 casos enviados. Tras un error inicial que fue subsanado ese mismo día relacionado con una localidad mal identificada en el fichero, éste fue aceptado por el ReeR.
- El envío de los casos por las CCAA suponía la aparición de casos duplicados al ser declarado un mismo paciente por varias CCAA. La resolución de estos duplicados es una de las principales tareas derivadas del envío de casos al registro estatal. Desde Castilla y León se trató de resolver esta tarea en los primeros meses del año tras el envío de los casos mediante un trabajo conjunto con las comunidades con las que presentábamos casos duplicados, destacando, sobre todo, por motivos de derivación de pacientes y cercanía, la Comunidad de Madrid. Sin embargo, la ausencia de un criterio común por parte del ReeR provocó que las comunidades decidiesen postergar esa resolución a la determinación de criterios comunes o incluso a la resolución automatizada por parte de éste.

La resolución de los casos duplicados de una forma más ágil, automática y desde el nivel nacional es una de las principales solicitudes de mejora de esta funcionalidad en el registro nacional (ReeR) por parte de Castilla y León, dado el alto grado de afectación de estos casos de nuestra comunidad (de unos 800 duplicados iniciales, 140 eran de nuestro envío). El interés radica, sobre todo, en que se acordó que los casos duplicados no se incluyesen en el Informe Epidemiológico del ReeR, lo que supone una causa de la divergencia entre los datos presentados por el ReeR y los presentados por el RERCyL en sus respectivos Informes Epidemiológicos

A finales de año se descartó la resolución de los duplicados por parte del ReeR y se presentó un documento común para la resolución de duplicados. Sin embargo, se acordó que la resolución de los duplicados se realizará tras el segundo envío al ReeR de inicio del 2022.



• Se publica el **primer informe del ReeR en septiembre de 2021.** Al ser el primer Informe, a lo largo del año se fueron analizando en el seno del Grupo de Trabajo diversas versiones y propuestas. Por parte de Castilla y León, destaca: la insistencia en el problema de los duplicados y la negativa a que se publicasen datos de prevalencia en CCAA que no han declarado casos a partir de casos enviados por otras CCAA, lo cual daba lugar a errores de interpretación al mostrarse esas comunidades con unas prevalencias anormalmente bajas. Ambas consideraciones fueron tenidas en cuenta. El retraso en la publicación también encuentra razón de ser en el cambio en la persona coordinadora del registro por parte del Ministerio.

Destacamos que el propio informe muestra que de las 17 CCAA, 12 declararon casos al ReeR y sólo 8 declararon casos de todas las enfermedades acordadas, entre las que se encuentra Castilla y León.

- Otros aspectos técnicos tratados en diversas reuniones fueron: el cambio del número ReeR a un número de identificación del paciente con un subfijo que indica la CCAA declarante, la aparición de nuevas variables como el ID de caso, los inicios y fines de prevalencia, el cambio de la fecha de defunción a variable obligatoria y otros.
- Inicio de la incorporación de **nuevas enfermedades** al ReeR: Se retomó el trabajo de nuevas fichas de validación para incorporar nuevas enfermedades al ReeR en 2022. Castilla y León participa en la ficha de validación de Fibrosis Pulmonar Idiopática, coordinada por Cataluña y coordina la ficha de validación de Miastenia Gravis.
- Diferencias entre Informe Epidemiológico del Registro Estatal y del Registro Autonómico: Al analizar los datos de las 22 enfermedades aportados por el RERCyL en su Informe anual y los datos del ReeR pueden apreciarse diferencias entre ambos registros por diversos motivos. El principal es el ya reflejado debido a la exclusión de todos los casos duplicados del Informe Epidemiológico del ReeR. Además, se ha de tener en cuenta que otras CCAA aportaron casos no duplicados de los que no teníamos constancia en nuestro registro que se incluyeron en el análisis epidemiológico de nuestra comunidad realizado por el ReeR. Finalmente, el Informe del RERCyL incluye un caso más que el del ReeR, ya que en el primero no tenía asociada fecha de defunción pero el segundo dictaminó como fallecido y no figuró en su informe.
- Artículo revista española de Salud Pública: En el seno del Grupo de Trabajo del ReeR se coordinó por parte de la responsable del Registro de Enfermedades Raras de Navarra la realización de un artículo-resumen de la acción inicial del Registro Estatal. Con este fin, se realizaron desde el RERCyL las aportaciones pertinentes.

Con fecha de 2 de noviembre de 2021 se publicó bajo el título: "VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES RARAS EN ESPAÑA: EL REGISTRO ESTATAL DE ENFERMEDADES RARAS (REER)".



NUEVA VERSIÓN MANUAL DE PROCEDIMIENTOS, VERSIÓN 6, Y NUEVO ENRA

En el primer semestre del 2021 se realizó la actualización por parte del Servicio de Informática del Sistema de Información de las Enfermedades Raras-aplicación ENRA, que es la aplicación de uso habitual del RERCyL,- a la par que se iba actualizando el Manual de Procedimientos, lo cual permitía una simbiosis entre las novedades que se querían implantar en uno y en otro.

Respecto a ENRA se trató de que fuese lo más intuitiva y sencilla de manejar posible, así como añadir las peticiones de los usuarios. Valga de ejemplo la búsqueda directa por CIE por parte de éstos sin tener que derivarles a la aplicación DISCOVERER, la creación de la nueva variable "VALIDACIÓN CyL" o la posibilidad de obtener el listado de casos pendientes para validar directamente en Excel o documento PDF.

Respecto al Manual, se modifica todo su contenido a fin de hacer su lectura lo más amena posible sin perder especificidad; se actualiza el **Anexo I** para incluir conceptos básicos y recursos en enfermedades raras; el **Anexo II**, relativo a las enfermedades incluidas en el registro, también se pone al día, descartando varias CIE; el **Anexo III** por su parte se amplía al mostrar el aumento respecto a los códigos ORPHA que ha sufrido el registro hasta el número actual de 5.768 de entre los cuales 957 presentan relación con un código CIE10; el **Anexo IV** incluye los cambios propuestos por el ReeR respecto a sus variables; el **Anexo V** se renueva con las modificaciones en ENRA y especificaciones para el proceso de validación de casos y el **Anexo VI** incluye el compromiso de confidencialidad.

La aprobación definitiva del Manual fue posterior a su revisión por parte de las Unidades Periféricas que realizaron las aportaciones pertinentes.

Como resultado final, este año 2021 ha supuesto la creación de un nuevo Manual actualizado, dinámico y conforme a las necesidades de los validadores tanto de la Unidad Central como las Periféricas.

COMISIÓN DE SEGUIMIENTO Y VALORACIÓN DEL REGISTRO

El día 7 de julio de 2021 tuvo lugar la reunión de la Comisión de Seguimiento y Valoración del Registro, presidida por la Directora General de Salud Pública, en cumplimiento de lo recogido en el artículo 7 de la Orden SAN/113/2014, de 18 de febrero, por la que se crea el Registro Poblacional de Enfermedades Raras de Castilla y León ("BOCyL", nº 41, de 28 de febrero 2014). La modalidad escogida fue mixta, siendo predominante la asistencia telemática. En la citada reunión se trataron los siguientes puntos del Orden del día.

- Aprobación del acta de la reunión anterior.
- Situación actual del Registro Poblacional de Enfermedades Raras de Castilla y León: Actuaciones realizadas por el Registro en 2019-2020.
- Propuesta de trabajo para 2021.



- Ruegos y preguntas.
 - Destacaremos que en la propuesta de trabajo se acordó inicialmente:
- Validación de las 22 enfermedades de notificación obligatoria al ReeR.
- Validación de **4 nuevas enfermedades**: Miastenia Gravis, Tetralogía de Fallot, FPI (Fibrosis Pulmonar Idiopática) y Síndrome de Turner por parte de las Unidades Periféricas.

La selección de estas nuevas enfermedades se basa sobre todo en su próxima incorporación al registro estatal unido a la necesidad de información validada para la realización de las fichas de validación que tiene bajo su responsabilidad Castilla y León. Además se incluye la validación del Síndrome de Turner dado que presenta una prueba diagnóstica clara a priori (característica común del grupo de las cromosomopatías). Desde la Unidad Central, como se especifica posteriormente, se han añadido múltiples enfermedades de este grupo en la validación 2021, lo cual nos permite avanzar en la validación de enfermedades sin tener aún la ficha de validación común del ReeR.

En el caso concreto de la FPI (Fibrosis Pulmonar Idiopática) se rechazó su validación tras realizar un análisis más en profundidad desde la Unidad Central y constatar la enorme inespecificidad dentro de su código y, ligada a esta, la notable carga de trabajo que suponía respecto a los resultados esperados. Para las aportaciones que ha de realizar nuestra CA para la futura ficha de validación, se realizará un análisis de un grupo significativo de casos directamente desde la Unidad Central.

REUNIÓN GRUPO DE TRABAJO DEL RERCYL

El día 1 de octubre de 2021 tuvo lugar la reunión con el grupo de trabajo del RERCyL constituido por los validadores de todo el registro. En la citada reunión se abordaron las principales novedades ya comentadas en ENRA y su explicación pormenorizada mediante ejemplos y casos tipo, la aprobación definitiva del Manual de Procedimientos en su sexta versión, la valoración del estado del registro en general y en cada provincia en particular y, por último, se presentó el plan de validación de ese año (donde ya se excluía la validación de la FPI).

Este objetivo suponía en total para el conjunto de la comunidad la validación de 437 casos asociados a la actualización de las 22 enfermedades y la validación de 667 casos asociados a las nuevas enfermedades objetivo del RERCyL, con lo que se validaron alrededor de **1.093 casos** de potencial enfermedad rara por parte de las Unidades Periféricas, lo cual, unido a los casos de esas enfermedades objeto de validación por la Unidad Central (casos asociados a provincias no castellanoleonesas) supuso la validación de **1.104 casos relacionados con esas 25 enfermedades.**

Para la validación de las enfermedades nuevas, se elaboró un documento indicativo desde la Unidad Central para tratar de homogeneizar al máximo los criterios de validación de estas 3 nuevas enfermedades.

COORDINACIÓN UNIDAD CENTRAL- UNIDADES PERIFÉRICAS



La Unidad Central tiene entre sus funciones apoyar y colaborar con las necesidades particulares que precisen las Unidades Periféricas de diversa índole. Así, se responde a las diversas consultas relacionadas principalmente con la validación, a las que se añaden consultas de manejo de la aplicación, recibimiento y acogimiento de nuevos responsables, consulta de datos y otros. Así, este tipo de actuaciones se suele realizar por vía telefónica o por correo electrónico.

VALIDACIÓN UNIDAD CENTRAL 2021

Durante el año 2020 se realizó un apoyo excepcional por parte de la Unidad Central dada la situación extraordinaria de pandemia. Sin embargo, la Unidad Central debe dar respuesta a cualquier tipo de adversidad que pueda comprometer la validación por parte de cualquier Unidad Periférica.

Así, en el segundo semestre de 2021, desde la Unidad Periférica de Burgos, se comunicó el cese de la persona responsable y, por tanto, se asumió la validación que tenía asociada esta unidad, lo cual supuso la validación de **155 casos** por parte de la Unidad Central, garantizando así el cumplimiento global del objetivo de validación.

También desde la Unidad Central se decidió validar los códigos complementarios de las 22 enfermedades de notificación sistematizada al ReeR, los cuales son códigos complejos donde se considera que existe una probabilidad elevada de que existan casos de la enfermedad de interés mal codificado. Los códigos en cuestión fueron:

- 'G71.1', 'E83.0', 'E83.00', 'Q87.4', 'Q93.5', 'G11.2', 'G11.3', 'G11.8', 'G12', 'G71.12', 'E75', 'E75.2', 'E75.23', 'E75.24'

En total supuso el análisis de 50 casos.

Además, también se analizaron 11 casos que tenían asociada como provincia de residencia otras provincias no castellanoleonesas respecto a las 22 enfermedades anteriormente citadas, como se explicó anteriormente.

Desde la Unidad Central también se validaron casos de enfermedades relacionadas con un estudio sobre medicamentos huérfanos que finalizará en 2022 y casos de aquellas enfermedades que presentan prueba diagnóstica "a priori" inequívoca como son las del grupo de las cromosomopatías que aparecen en el Informe Epidemiológico Anual, lo cual ha permitido aumentar el número de enfermedades estudiadas por completo por parte del registro.

Estas enfermedades fueron: Hemoglobinuria Paroxística Nocturna (44 casos); Hemoglobinuria Paroxística por frío (12 casos); Hemofilia B (87 casos); Ataxia telangiectasia (20 casos); Síndrome de "Cri du chat" (10 casos); Enfermedad orina olor jarabe de arce (12 casos); Coloboma del iris (11 casos); 47,XXX: Trisomía X (6 casos); Síndrome de Alport (8 casos); Enfermedad de Krabbe (2 casos); Síndrome de Edwards (22 casos); Síndrome de Patau (8 casos); 47,XXY (6 casos). Los cuales supusieron el análisis de 248 casos potenciales de enfermedad rara, al estar asociados al código de enfermedad correspondiente.

Por tanto, en total, se analizaron desde la Unidad Central 464 casos en este apartado.



VALIDACIÓN UNIDADES PERIFÉRICAS 2021

De acuerdo con los objetivos de validación adoptados en las reuniones ya reflejadas, el número de casos para validar por parte de las Unidades Periféricas del Registro presenta la siguiente distribución:

PROVINCIA	Casos asociados a códigos CIE 10 ES Enfermedades ReeR**	Casos asociados a códigos CIE 10 ES Enfermedades RERCyL***	TOTAL
LEÓN	79	124	203
ZAMORA	26	31	57
SALAMANCA	72	111	183
PALENCIA	27	48	75
VALLADOLID	97	145	242
ÁVILA	31	33	64
BURGOS*	67	88	155
SEGOVIA	24	49	73
SORIA	14	27	41
OTRAS	0	11	11
PROVINCIAS*			_
TOTAL	437	667	1.104

^{*}Como se indica en el apartado correspondiente, la validación de Burgos y de otras provincias la realizó la Unidad Central.

^{**22} enfermedades de recogida sistematizada y envío al registro nacional.

^{***}Nuevas enfermedades propuestas como objetivo RERCyL 2021: M.Gravis, T de Fallot y S. de Turner.



FUENTES DE CAPTACIÓN: ACTUALIZACIÓN Y NUEVAS INCORPORACIONES

Las diferentes fuentes de captación deben ser actualizadas cada año y, en la medida de lo posible, el RERCyL trata de incorporar nuevas fuentes que aporten datos de calidad. Por tanto, en el año 2021 se actualizaron los datos de CMBD (2020 y cargas de hospitales pendientes del periodo 2016-2020); MEDORA (2020), Registro de enfermedad renal crónica y trasplante (2020) y ENCO (carga individualizada de los casos de interés).

Pero la principal novedad fue la incorporación por vez primera de **676 casos** enviados por el DIERCyL (Unidad de Diagnóstico Avanzado de Enfermedades Raras Pediátricas de Castilla y León), sita en el Complejo Asistencial Universitario de Salamanca. Esto supone un enorme avance por varios motivos:

- Al ser una fuente de gran fiabilidad, permite la incorporación directa de casos ya validados.
- Supone en inicio de notificación directa de casos al RERCyL, lo cual, sin duda, debe generalizarse en el futuro si se desea que el registro refleje la realidad global de las EERR.

Así, se cargaron directamente casos validados y, en aquellos casos en los que el caso ya estaba dado de alta "Sin Revisar" se modificó a estado validado.

Respecto a otras fuentes se ha procedido también a cargar los casos notificados al ReeR por otras CCAA con residencia en Castilla y León que no estaban registrados en el RERCyL.

BORRADO DE CIE 10 INESPECÍFICAS/ NO RARAS

Uno de los principales problemas detectados durante el año 2020 fue la existencia de un número muy elevado de casos en el registro respecto al número de casos de enfermedades raras esperado en Castilla y León. Así, el registro contaba en diciembre de 2020 con 325.717 casos con un número esperado de 150.000 casos.

Esta situación es motivada por diversas razones entre las que destacan, sin duda, los códigos CIE inespecíficos. Estos códigos asocian dentro de ellos varias enfermedades raras o, en muchos casos, mezclan enfermedades no raras con enfermedades raras, lo cual supone la entrada de "ruido" en el registro de forma masiva; es decir, la inespecificidad de códigos supone la carga de numerosos casos de enfermedades no raras al no poder diferenciar qué casos son de nuestro interés de manera inicial.



Por ello, se decidió realizar un estudio de los códigos CIE que más casos aportaban al registro y valorar la idoneidad de su continuidad dentro del registro. Tras el análisis, se excluyeron 17 códigos CIE 10 del RERCyL y sus casos asociados. Esta actualización supuso la eliminación de 73.387 casos del registro. La eliminación de estos códigos no supone su total eliminación, sino el paso a un estado intermedio que permite recuperar la información en el caso de que se decida invertir la decisión de esta eliminación. Consideramos que esta acción era necesaria puesto que, sin ella, era muy probable que el número de casos del RERCyL superase los 500.000 tras dos o tres cargas de CMBD o MEDORA, aumentando la diferencia entre los casos reales esperados y los del registro de forma intolerable.

El informe de eliminación de las CIE inespecíficas se estructura en dos apartados. El primero corresponde con las CIE 10 que no son consideradas como raras y sus CIE 9 asociadas para valorar que verdaderamente su exclusión no supone la pérdida de casos de enfermedades raras, es decir, supone la **exclusión** de enfermedades no raras que estábamos cargando en el registro.

Respecto al segundo grupo, suponía códigos inespecíficos con casos de enfermedades raras. Son casos más particulares que se han tratado de explicar de forma exhaustiva con respecto a las razones que han motivado su exclusión.

El caso concreto de la Polimialgia Reumática se explica con detalle en el siguiente apartado.

COMUNICACIÓN DE ERRORES DE CODIFICACIÓN

El trabajo intenso con los códigos CIE 10 y sus enfermedades asociadas permite que desde el RERCyL se localicen fallos en la codificación de casos desde las fuentes de captación.

Este año se han detectado fallos en la codificación de dos entidades que fueron debidamente comunicadas para corregir los mismos desde el origen.
Estos fallos fueron:

- 1. Polimialgia reumática: La polimialgia reumática es considerada enfermedad rara, sin embargo, los datos que aportaba su código (en este caso, específico) estaban muy por encima de la prevalencia esperada. Se demostró que el fallo era que todas las polimialgias inespecíficas (esto es, dolor generalizado de tipo muscular, consulta muy frecuente en Atención Primaria) estaban siendo codificadas como Polimialgia Reumática. Esto supone que el código de esta enfermedad sea el que más casos aporta de todo el registro con mucha diferencia y la valoración de excluirlo para evitar seguir incluyendo casos que no son de nuestro interés. Se indicó que se realizarían las advertencias para que cesase esta inclusión de un cuadro inespecífico en un código de enfermedad rara.
- 2. <u>Síndrome de Seneor-Usher</u>: Este síndrome es un pénfigo eritematoso en cuyo código se estaban incluyendo casos de Síndrome de Usher a secas (confusión al compartir parte del literal de la enfermedad) que supone pérdida grave de la audición y retinitis pigmentosa. De 11 casos con el código de Seneor-Usher, 8 eran de la otra entidad relatada.



CONGRESO DE LA SEE LEÓN 2021

Del 7 al 10 de septiembre se celebró en la ciudad de León la XXXIX Reunión Anal de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE), en conjunto con el XVI Congresso da Associacao Portuguesa de Epidemiologia (APE) y el XIX Congreso de la Sociedad Española de Salud Pública y Administración Sanitaria (SESPAS) en el que el RERCyL estuvo presente en la Mesa Temática sobre Enfermedades Raras.

La presentación principal llevaba por título: ESTRATEGIAS DE CAPTACIÓN DE CASOS DE ENFERMEDADES RARAS CON CÓDIGOS INESPECÍFICOS: A PROPÓSITO DEL SÍNDROME DE GOODPASTURE.

Esta presentaba los resultados del estudio realizado por parte del RERCyL en el primer semestre del 2021 que venía a completar el trabajo que se realizó para recuperar los casos del Síndrome de Goodpasture dentro del código M31.0 que presenta una marcada inespecificidad en el año 2020.

El estudio consistió en valorar el uso de la CIE9 MC en casos "históricos" y valorar así cómo crear grupos basados en este marcador para rentabilizar al máximo la validación. Los resultados fueron recibidos con gran interés debido a que, sobre todo para registros autonómicos que aún no hayan analizado esta entidad, la estrategia propuesta permite reducir enormemente el número de casos para validar sin reducir significativamente el número de casos de Sindrome de Goodpasture encontrados.

Para poder realizar está presentación el código M31.0 tuvo que ser validado por completo, lo cual supuso la validación de 931 casos de los que 22 suponían la enfermedad en cuestión. Esta validación también fue asumida por la Unidad Central.

El resumen de esta comunicación oral fue publicado en un anexo especial de la revista española de Salud Pública.

Como participación secundaria destacamos la colaboración en la elaboración de otra presentación oral de la Mesa de Enfermedades Raras titulada: LA IMPORTANCIA DE LA TRAZABILIDAD EN LA NOMENCLATURA ORPHANET PARA LAS ENFERMEDADES RARAS: COMPARATIVA 2018-2020.

Sin duda, la Mesa de Enfermedades Raras supuso un foro de intercambio de ideas de las diversas formas de trabajar de los distintos registros autonómicos de enfermedades raras enormemente enriquecedora.

PROYECTO RD CODE

El proyecto RD CODE es un proyecto europeo, financiado por 30 meses (ENE-19/JUN-21), que propone un proyecto piloto para adoptar el código ORPHA como herramienta para contabilizar las enfermedades raras a nivel europeo.

Los participantes en nuestro país iniciales fueron 6 CCAA (Cataluña, Castilla y León, Euskadi, Murcia, Navarra y Valencia) cubriendo más del 50% de la población española. En total, 4 países (España, Malta, República Checa y Rumania) participaron en este



proyecto. En las últimas fases del mismo se unió el Registro de Enfermedades Raras de la Comunidad de Madrid.

Los principales aportes del RERCyL a este proyecto han sido:

- 1. Participación activa en las reuniones de coordinación.
- 2. Informes de evolución y situación.
- 3. Proponer y consensuar la equivalencia del código ORPHA con el de CIE-10-ES.
- 4. Coordinación con el servicio de informática para la implementación en el RERCyL de la codificación ORPHA.
- 5. Envío de datos.

Sin duda, la participación en este proyecto ha motivado el elevado número de códigos ORPHA y equivalencias con la CIE 10 que existen en la actualidad en el RERCyL. El proyecto finaliza en diciembre de 2021, debido a que fue prorrogado 6 meses, y actualmente se está trabajando en la elaboración del Informe Final.

ACTUALIZACIÓN CODIFICACIÓN CIE 10-ORPHA-SNOMED

El registro ha aumentado el uso de la codificación ORPHA, sobre todo, gracias al trabajo conjunto en el seno del proyecto RD CODE. Así el número de códigos ORPHA creció hasta 5.772 códigos, frente a los 565 del año 2020. De los más de 5.000 códigos ORPHA, tienen casos asociados 833 y presentan equivalencia con CIE 10 1.058.

La disparidad de estos datos encuentra su explicación como sigue: actualmente el RERCyL toma sus casos con código CIE 10 mayoritariamente, pero la codificación que está llamada a ser principal en EERR es ORPHA. Así, cuando un validador encuentre una enfermedad rara dentro de un código CIE inespecífico, podrá clasificarlo correctamente gracias al trabajo complementario con ORPHA. (Actuación desarrollada con mayor profundidad en el Manual de Procedimientos)

Con la situación actual, los validadores pueden añadir equivalencias a los códigos ORPHA que están ya disponibles para usarse en el registro, facilitando la labor sobre todo en enfermedades no trabajadas hasta este momento.

La triple codificación actual con la que contamos en el RERCyL (CIE-ORPHA-SNOMED) permite un gran nivel de análisis de cada caso y una especificidad respecto al tipo y subtipo de enfermedad muy elevados. Sin embargo, la coordinación y adaptación de estos tres sistemas es bastante complejo desde el punto de vista informático y sanitario, sobre todo porque ninguna fuente hasta ahora (el DIERCyL fue la primera) aportaba éstas dos segundas codificaciones, de tal forma que, como se ha llevado a cabo hasta ahora, las inclusiones de las codificaciones mencionadas se hacen de forma **individualizada y tras revisión de historia clínica**, lo que dificulta la estandarización de las mismas.

Como elemento que también suma complejidad a la labor, se ha de indicar que no existe una correspondencia única CIE 10-ORPHA-SNOMED, sino que un código CIE 10 puede tener varios ORPHA asociados y viceversa.

OTROS ESTUDIOS Y ANÁLISIS



Además de los estudios ya señalados, desde el RERCyL también se han iniciado otros importantes estudios como:

1. ESTUDIO DE MEDICAMENTOS HUÉRFANOS

Se realizó en el segundo semestre del año una solicitud de información al Servicio de Control y Asistencia Farmacéutica, de la Dirección Técnica de Prestaciones Farmacéuticas, de la Dirección General de Sistemas de Información Calidad y Prestaciones Farmacéuticas, para que en colaboración con el Servicios de Tecnologías de la Información, perteneciente a la Dirección Técnica de Tecnologías de la Información y Comunicaciones, Dirección General de Infraestructuras y Tecnologías de la Información de la Gerencia Regional de Salud, se facilitasen datos sobre el uso de una serie de Medicamentos Huérfanos empleados en el tratamiento de EERR.

El objetivo final de este estudio es determinar si esta fuente de información puede actuar como fuente de captación de casos validados, de forma análoga al DIERCyL, o si la combinación de información procedente de esta fuente con otras (CMBD, principalmente) permite validar los casos automáticamente.

En el peor de los casos, es decir, que se desechasen las dos opciones anteriores, la información procedente del uso de los medicamentos huérfanos actuaría como una fuente de captación al uso.

Actualmente se trabaja con el Servicio de Informática para llegar a las conclusiones pertinentes. Se prevé que el 2022 se tengan ya resultados definitivos al menos de los medicamentos huérfanos solicitados de forma inicial.

2. ESTUDIO "UN PACIENTE= MULTIPLES CASOS"

Uno de los principales problemas analizados en el año 2020 fue la "acumulación" de códigos CIE en determinados pacientes. Esto se debe, en el menor de los casos, a que un paciente puede padecer dos enfermedades raras. En la mayoría de los casos, sin embargo, observamos:

- Que la misma enfermedad aparece con varios códigos.
- Que los signos de la enfermedad aparecen como entidades clínicas diferentes del síndrome que las agrupa.

La solución propuesta desde el registro a estas situaciones fue, en el caso de la primera, reunificar en un único caso toda la información y borrar el resto. En la segunda, se procede directamente al borrado de los casos erróneos.

En el presente año se han abordado los pacientes que tenían asociados **6 o más códigos CIEs**, y en el 2022 se abordarán el resto de los casos que tienen más de 3 códigos CIEs.

3. CAMBIO CIE 10 ASOCIADA A LA DIABETES TIPO MODY

Se verificó que otro importante problema del registro era la obligada inclusión de los códigos generales de diabetes para captar así las modalidades raras que carecen de código inespecífico. Ante esta situación, se solicitó el cambio del código inespecífico E11.9 a E13, cambio que fue concedido en marzo de 2021 por parte de CIBERER.



4. DIFERENCIACIÓN ENTRE "CASO BORRADO" Y "NO ES UN CASO"

Una de las situaciones que más problemas planteaba a la hora de tratar un caso era diferenciar las situaciones en las que lo indicado era borrar el caso directamente o marcarlo como "No caso".

Así, se acordó que el borrado quedaría asociado a situaciones donde el caso aparece duplicado; es decir, varios códigos CIE que se están refiriendo a la misma enfermedad o para aquellos casos en los que claramente se trata de un error de codificación tipo codificar signos y síntomas de enfermedades incluidas en el síndrome de enfermedad rara.

Por su parte, los "No es un caso" quedarán asignados a aquellas enfermedades que han sido codificadas pero que no cumplen los criterios diagnósticos de la misma, así como para el resto de los errores de codificación.

DESCRIPCIÓN DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS

CÓDIGOS ANALIZADOS

Durante el ejercicio 2021, la validación se centró en los códigos de las enfermedades seleccionadas por el Ministerio de Sanidad para notificación obligatoria al ReeR, en los objetivos RERCyL y en una serie de enfermedades validadas desde la Unidad Central por una serie de criterios específicos (estudios en curso, interés en Castilla y León de las enfermedades en cuestión, complementación validación DIERCyL, ENCO...) por lo que las enfermedades analizadas fueron:

CÓDIGOS ENFERMEDADES REER

LITERAL DE LA ENFERMEDAD	CIE 10	ORPHA	SNOMED
ATAXIA DE FRIEDREICH	G11.1	95	10394003
ATROFIA MUSCULAR ESPINAL PROXIMAL TIPO I	G12.0	83330	64383006
ATROFIA MUSCULAR ESPINAL PROXIMAL TIPO II	G12.1	83418	128212001
ATROFIA MUSCULAR ESPINAL PROXIMAL TIPO III	G12.1	83419	54280009



ATROFIA MUSCULAR ESPINAL PROXIMAL TIPO IV	G12.1	83420	85505000
COMPLEJO ESCLEROSIS TUBEROSA	Q85.1	805	7199000
DISPLASIA RENAL MULTIQUÍSTICA	Q61.4	1851	737562008
DISPLASIA RENAL	Q61.4	93108	204949001
DISTROFIA MIOTÓNICA DE STEINERT	G71.11	273	77956009
ENFERMEDAD DE FABRY	E75.21	324	16652001
ENFERMEDAD DE GAUCHER	E75.22	355	190794006
ENFERMEDAD DE HUNTINGTON JUVENIL	G10	248111	58756001
ENFERMEDAD DE HUNTINGTON	G10	399	58756001
ENFERMEDAD DE NIEMANN PICK A	E75.240	77292	52165006
ENFERMEDAD DE NIEMANN PICK B	E75.241	77293	39390005
ENFERMEDAD DE NIEMANN PICK C	E75.242	646	66751000
ENFERMEDAD DE NIEMANN PICK E	E75.248	NA	73399005
ENFERMEDAD DE NIEMANN PICK OTROS TIPOS		NA	NA
ENFERMEDAD DE NIEMANN PICK NO ESPECIFICADA		NA	58459009
ENFERMEDAD DE RENDU-OSLER	I78.0	774	21877004
ENFERMEDAD DE WILSON	E83.01	905	88518009



ESCLEROSIS LATERAL AMIOTRÓFICA	G12.21	803	86044005
FENILCETONURIA CLÁSICA	E70.0	79254	7573000
FENILCETONURIA LEVE	E70.1	79253	33621000122106
FIBROSIS QUÍSTICA	E84	586	190905008
FIBROSIS QUÍSTICA CON MANIFESTACIÓN PULMONAR	E84.0	586	86555001
FIBROSIS QUÍSTICA CON ÍLEO MECONIAL		586	86092005
FIBROSIS QUÍSTICA CON MANIFESTRACIÓN GASTROINTESTINAL	E84.19	586	707536003
FIBROSIS QUÍSTICA CON OTRAS MANIFESTACIONES		586	NA
FIBROSIS QUÍSTICA	E84.9	586	190905008
HEMOFILIA A	D66	98878	28293008
OSTEOGÉNESIS IMPERFECTA	Q78.0	666	78314001
SÍNDROME DE ANGELMAN	Q93.51	72	76880004
SÍNDROME DE BECKWITH WIEDEMANN	Q87.3	116	81780002
SÍNDROME DE GOODPASTURE	M31.0	375	50581000
SÍNDROME DE MARFAN	Q87.40	558	19346006
SÍNDROME DE PRADER WILLI	Q87.1	739	89392001
SÍNDROME DEL X FRÁGIL	Q99.2	908	205720009

CÓDIGOS DE LAS ENFERMEDADES TRABAJADAS DESDE LAS UNIDADES PERIFÉRICAS



LITERAL DE LA ENFERMEDAD	CIE 10	ORPHA
TETRALOGÍA DE FALLOT	Q21.3	3303
MIASTENIA GRAVIS SIN EXACERBACIÓN AGUDA	G70.00	589
MIASTENIA GRAVIS CON EXACERBACIÓN AGUDA	G70.01	589
MIASTENIA GRAVIS	G70.0	589
SÍNDROME DE TURNER	Q96	881
CARIOTIPO 45, X	Q96.0	881
CARIOTIPO 46, X ISO (XQ)	Q96.1	881
CARIOTIPO 46,X CON CROMOSOMA SEXUAL ANORMAL EXCEPTO ISO (XQ)	Q96.2	881
MOSAICO 45,X/46,XX O XY	Q96.3	881
MOSAICO 45,X/OTRA(S) LÍNEA(S) CELULAR(ES) CON CROMOSOMA SEXUAL ANORMAL	Q96.4	881
OTRAS VARIANTES DE SDME DE TURNER	Q96.8	881
SÍNDROME DE TURNER NO ESPECIFICADO	Q96.9	881

El código SNOMED únicamente se incluye en aquellos casos de enfermedades que se notifican al ReeR.

CÓDIGOS ENFERMEDADES VALIDADAS DESDE LA UNIDAD CENTRAL

LITERAL DE LA ENFERMEDAD	CIE 10	ORPHA
HEMOGLOBINURIA PAROXÍSTICA NOCTURNA	D59.5	447
HEMOGLOBINURIA PAROXÍSTICA POR FRIO	D59.6	90035
HEMOFILIA B	D67	98879
ATAXIA TELANGIECTASIA	G11.3	100
SÍNDROME DE CRI DU CHAT	Q93.4	281
ENFERMEDAD ORINA OLOR JARABE DE ARCE	E71.0	511
COLOBOMA DEL IRIS	Q13.0	98944
CARIOTIPO 47, XXX	Q97.0	3375



CARIOTINO 47 XXXX	000.7	0
CARIOTIPO 47, XYY	Q98.5	8
SÍNDROME DE ALPORT	Q87.81	63
ENFERMEDAD DE KRABBE	E75.23	487
SÍNDROME DE EDWARDS	Q91.3	3380
SINDROME DE EDWARDS Y SINDROME DE PATAU	Q91	3380
SINDROME DE EDWARDS Y SINDROME DE PATAU	Q91	3378
TRISOMÍA 18, POR FALTA DE DISYUNCIÓN MEIÓTICA	Q91.0	3380
TRISOMÍA 18, MOSAICO (POR FALTA DE DISYUNCIÓN MITÓTICA)	Q91.1	3380
TRISOMÍA 18, POR TRANSLOCACIÓN	Q91.2	3380
SÍNDROME DE PATAU	Q91.7	3378
TRISOMÍA 13, POR FALTA DE DISYUNCIÓN MEIÓTICA	Q91.4	3378
TRISOMÍA 13, MOSAICO (POR FALTA DE DISYUNCIÓN MITÓTICA)	Q91.5	3378
TRISOMÍA 13, POR TRANSLOCACIÓN	Q91.6	3378
DELECCIÓN PARCIAL CROMOSOMA 16	Q93.59	261826
DELECCIÓN PARCIAL CROMOSOMA 2	Q93.59	261771
SÍNDROME MICRODELECCIÓN 15Q 11.2	Q93.59	261183
DELECCIÓN PARCIAL BRAZO CORTO CROMOSOMA 3	Q93.59	261875
SUPRESIÓN BRAZO CORTO CROMOSOMA 4	Q93.3	280
TRISOMIA PARCIAL MENOR	Q92.3	217385
TRISOMIA PARCIAL MENOR	Q92.3	238446

Existe un grupo de códigos trabajados cuya validación se basa en la posibilidad de encontrar mal clasificados casos de las enfermedades anteriormente relatadas o enfermedades que pueden tener varios códigos asociados. Esta validación "complementaria" incluyó los siguientes códigos:

CÓDIGOS COMPLEMENTARIOS

LITERAL DE LA ENFERMEDAD	CIE 10
--------------------------	--------



ANEMIA HEMOLÍTICA NO AUTOINMUNE INDUCIDA POR FARMACOS	D59.2
TRASTORNOS DEL METABOLISMO DE LOS AMINOÁCIDOS DE CADENA RAMIFICADA Y DE LOS ÁCIDOS GRASOS	E71
TRASTORNOS DEL METABOLISMO DE LOS AMINOACIDOS DE CADENA RAMIFICADA, NO ESPECIFICADOS	E71.2
OTROS TRASTORNOS DEL METABOLISMO DE LOS AMINOÁCIDOS DE CADENA RAMIFICADA	E71.1
ACIDURIA 3-METIL GLUTACONICA	E71.111
TRASTORNOS MIOTÓNICOS	G71.1
TRASTORNOS DEL METABOLISMO DEL COBRE	E83.0
TRASTORNO METABOLISTMO DEL COBRE NO ESPECIFICADO	E83.00
SÍNDROME DE MARFAN (CÓDIGO ANTIGUO)	Q87.4
OTRAS DELECCIONES DE PARTE DE UN CROMOSOMA	Q93.5
ATAXIA CEREBELOSA DE INICIACIÓN TARDÍA	G11.2
ATAXIA CEREBELOSA CON REPARACIÓN DEFECTUOSA DEL ADN	G11.3
OTRAS ATAXIAS HEREDITARIAS	G11.8
ATROFIA MUSCULAR ESPINAL Y SÍNDROMES AFINES	G12
MIOTONIA CONGENITA	G71.12
TRASTORNOS DEL METABOLISMO DE LOS ESFINGOLÍPIDOS Y OTROS TRASTORNOS POR ALMACENAMIENTO DE LÍPIDOS	E75
OTRAS ESFINGOLIPIDOSIS	E75.2
ENFERMEDAD DE NIEMANN-PICK	E75.24

En el caso de que un caso de una de las enfermedades de interés sea localizado en la validación de estos códigos, éste se modifica y queda clasificado con alguno de los códigos señalados en las dos primeras tablas.



Como regla general, siempre se trata de mejorar la caracterización de los casos, por lo que los códigos más generales siempre se tratan de cambiar por códigos más específicos cuando sea posible (como ocurre en el Síndrome de Turner, donde la mayoría de los casos inicialmente estaban asociados al código Q96.9 "No especificado" y donde si los validadores encontraban la información adecuada este código podía sustituirse por otro según la alteración cromosómica)

VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LOS DATOS INTEGRADOS

Es importante conocer la rentabilidad por código de cada una de las entidades analizadas. Así, el año pasado este apartado incluía todos los códigos asociados por enfermedad respecto a las 22 enfermedades, tanto específicos como no específicos, puesto que el análisis histórico de muchas de ellas no había sido realizado con anterioridad. Sin embargo, este año el número de casos "fuera de su código" es bastante más bajo, sobre todo en las enfermedades trabajadas con anterioridad.

Así, este año se muestra la rentabilidad final de la validación de las enfermedades respecto a sus códigos CIE 10 en las 22 enfermedades enviadas al ReeR en la tabla correspondiente. En el caso de las 3 de nuevo objetivo del RERCyL y en las validadas por la Unidad Central, donde se muestran grandes diferencias, se presentarán los resultados en un informe aparte a lo largo del 2022.

Al ser validación global puede que los casos no coincidan con los casos que finalmente se incluyen en el Informe Epidemiológico Anual (se incluyen solo los que cumplan los criterios de inclusión) o se envían al ReeR (criterios de inclusión propios más criterio de residencia)

En los códigos de validación "complementaria" no se muestra este análisis al ser la rentabilidad marcadamente reducida, pero necesaria por cuestiones de calidad de la información presentada por el RERCyL.

La información específica de las enfermedades analizadas se haya recogida en el Informe Epidemiológico Anual.



ENFER MEDAD	CÓ DIG O(S)	CASOS CONFI RMAD OS	CASO S TOTA LES ANAL IZAD OS	RENTABILIDA D (CONFIRMADO /ANALIZADO)
ATAXIA DE FRIEDR EICH	G11. 1	75	525	14,29%
ATROFI A MUSCU LAR ESPINA L PROXIM AL TIPO I, II, III Y IV	G12. 0; G12. 1	35	59	59,32%
COMPLE JO ESCLER OSIS TUBERO SA	Q85. 1	127	185	68,65%
DISPLAS IA RENAL	Q61. 4	60	107	56,07%
DISTRO FIA MIOTÓN ICA DE STEINE RT	G71. 11	335	419	79,95%
ENFERM EDAD DE FABRY	E75. 21	13 15	40 22	32,50% 68,18%



ENFERM EDAD DE GAUCH ER	E75. 22			
ENFERM EDAD DE HUNTIN GTON	G10	291	409	71,15%
ENFERM EDAD DE NIEMAN N PICK	E75. 240; E75, 241; E75. 242; E75. 248; E75. 249	5	6	83,33%
ENFERM EDAD DE RENDU- OSLER	178.0	175	295	59,32%
ENFERM EDAD DE WILSON	E83. 01	48	69	69,57%
ESCLER OSIS LATERA L AMIOTR ÓFICA	G12. 21	910	1146	79,41%
FENILC ETONUR IA	E70. 0; E70. 1	73	106	68,87%
FIBROSI S QUÍSTIC A	E84; E84. 0; E84. 11;	241	495	48,69%



	E84. 19; E84. 8; E84. 9			
HEMOFI LIA A	D66	290	552	52,54%
OSTEOG ÉNESIS IMPERF ECTA	Q78. 0	91	141	64,54%
SÍNDRO ME DE ANGEL MAN	Q93. 51	9	10	90,00%
SÍNDRO ME DE BECKWI TH WIEDE MANN	Q87. 3	4	19	21,05%
SÍNDRO ME DE GOODP ASTURE	M31	28	1019	2,75%
SÍNDRO ME DE MARFA N	Q87. 40	118	158	74,68%
SÍNDRO ME DE PRADER WILLI	Q87. 1	33	146	22,60%
SÍNDRO ME DEL X FRÁGIL	Q99. 2	64	126	50,79%

Se resaltan los resultados relativos al código de menor rentabilidad (Síndrome de Goodpasture) con un 2,75% de casos confirmados de esta enfermedad respecto al total de casos asociados inicialmente a su código, y el de mayor valor, que corresponde con



un código muy específico de reciente creación para el síndrome de Angelman, con un 90% de rentabilidad.

Es importante conocer estos datos para realizar aproximaciones respecto a la carga de trabajo que suponen estos códigos y también como valor a tener en cuenta para la incorporación de nuevas enfermedades, puesto que, desde un punto de vista de planificación del trabajo, los registros no pueden permitirse validar entidades que presenten rentabilidades similares al Síndrome de Goodpasture a no ser que existan causas muy específicas que justifiquen la validación de la entidad en cuestión.

ESTADO GENERAL DEL REGISTRO

Respecto a los <u>datos generales</u> del registro a día 21 de diciembre de 2021, el registro cuenta con **319.956 casos**, frente a los 326.394 existentes al comienzo del año, pertenecientes a **262.928 pacientes** (278.978 previos), incluyendo los ya fallecidos. De los códigos CIE-10 tenemos 1.903 códigos y existen casos en 1.441 códigos (1.780 códigos el año pasado con casos en 1094). Se muestra así que el registro continúa creciendo sin aumentar el número de pacientes gracias a la exclusión de códigos inespecíficos y la inclusión de códigos específicos dentro de nuestras posibilidades. La diferencia entre los totales de "casos" y los totales de "pacientes" se explica porque:

- Un mismo paciente puede tener varios diagnósticos de enfermedades que estén en el
- registro.
- Una misma enfermedad que cuenta con varios subtipos diferentes entre los que no hay un diagnóstico claro aporta diferentes códigos que cuentan como varios casos.
- Entre varios códigos de raras que se relacionan con una enfermedad, algunos más específicos que otros, al dotar del específico no se borra el genérico. Además, el número total de casos está por encima de lo esperado porque:
- Una enfermedad rara está inmersa en un código inespecífico (modalidades raras de diabetes sin código específico que nos obliga a cargar el código genérico de diabetes).
- Códigos de enfermedades raras que incluyen casos no raros (Polimialgia reumática).

Continuando con el análisis de los datos globales del registro, los datos se recopilan en las siguientes tablas:

Tabla A: Distribución de los pacientes con ER en el registro por estado vital.

Estado vital del paciente	Número de pacientes
Vivo	196.353
Fallecido	66.575
Total	262.928



Tabla B: Distribución de los pacientes con ER vivos por sexo.

Sexo	Número de pacientes
Hombre	90.404
Mujer	105.949
Total	196.353

Tabla C: Distribución de los pacientes con ER vivos por grupos de edad.

Grupos de edad (años)	Pacientes vivos	Porcentaje
0-14	24.472	12,46%
15-29	18.079	9,21%
30-44	22.806	11,61%
45-59	35.722	18,19%
60-74	41.991	21,39%
>=75	53.283	27,14%
Total	196.353	100,00%



Tabla D: Distribución de los pacientes con ER vivos por provincias de residencia.

Provincia	Pacientes	Porcentaje
Ávila	13.120	6,68%
Burgos	29.214	14,88%
León	35.557	18,11%
Palencia	13.377	6,81%
Salamanca	25.531	13,00%
Segovia	12.584	6,41%
Soria	6.613	3,37%
Valladolid	44.865	22,85%
Zamora	14.916	7,60%
Castilla y León	195.777	99,71%
Otras provincias	576	0,29%
TOTAL	196.353	100,00%



Tabla E: Distribución de los orígenes de los casos de ER por fuente de captación.

	os origenes de los casos de Ele	por ruence de empeneron
FUENTE DE		
CAPTACIÓN	ORIGENES	PORCENTAJE
CMBD	191.564	54,10%
Registro de cribado		
Neonatal/Metabolopatías	361	0,10%
Historia clínica de		
atención hospitalaria	1.254	0,35%
Historia clínica de		
atención primaria	157.581	44,50%
Registro de		
enfermedades renales		
crónicas	1.014	0,29%
Registro de información		
de medicamentos	922	0,26%
Registro Mortalidad	705	0,20%
Otros	33	0,01%
Registros llevados a cabo		
por investigadores en		
EERR**	676	0,19%
TOTALES*	354.110	100,00%

^{*}Se ha de tener en cuenta que un diagnóstico puede tener varios orígenes, por lo que el número de orígenes es superior a los casos.

**Se ha de tener en cuenta que en el apartado "Registros llevados a cabo por investigadores en EERR" se incluyen los casos aportados por DIERCyL cargados por vez primera este año.

Así, observamos que nuestras principales fuentes de captación son CMBD, que aporta un 54,1% de los orígenes y HC de Atención Primaria, que aporta un 44,5%. El resto de las fuentes aportan resultados ínfimos, pero que, sin embargo, son importantes para la validación de los casos y no se han de perder como fuente de captación.

En 2021 se revisaron los casos aportados por instituciones sociales y educativas dado que no estaba claro que supusiese un origen correcto de fuente de captación. Así, se demostró que la clasificación de casos de esta fuente de captación era un error en un Servicio Territorial concreto que fue subsanado.

VALIDACIÓN DE LOS CASOS

Actualmente en el Registro de ER de Castilla y León existen 319.956 casos, suponiendo los **262.928 pacientes ya referidos.**



Sin embargo, el nivel de tratamiento de estos casos por parte del RERCyL hace que se hable de diferentes opciones en las que se pueden encontrar los casos dependiendo de su "Estado".

Este "Estado" hace referencia a si el caso ha sido revisado y confirmado por Historia clínica (HC) de Atención primaria (AP) o de Atención Hospitalaria (AH); si ha sido rechazado y clasificado como "No caso", si se considera "Portador", etc.

Así, la inespecificidad en los diagnósticos, en los códigos de CIE10 y la carga masiva de datos hace necesario este proceso de análisis del estado y validación de los casos para tener información de calidad.

A pesar del esfuerzo por tratar de contar con fuentes que aporten casos ya validados, la realidad es que la mayoría de los casos captados requiere su validación **historia por historia** suponiendo a día de hoy la mayor limitación del RERCyL para disponer de datos de calidad, pues supone un importante "cuello de botella" como se ilustra con la tabla siguiente que muestra la distribución por casos.

De este modo, tenemos:

Be este mede, tememes.		
ESTADO	CASOS EN EL REGISTRO	% RESPECTO AL TOTAL DE CASOS
HC primaria, validada	3.427	1,07%
Caso Dudoso	1.255	0,39%
Portador	110	0,03%
Sin Revisar	304.188	95,07%
HC hospital o combinada, validada	6.279	1,96%
NO es un Caso	3.452	1,08%
Intento fallido de acceso a la HC	652	0,20%
Caso Probable	593	0,19%
TOTAL	319.956	100,00%

Atendiendo a los datos presentados podemos considerar como casos validados la suma de los validados por Historia Clínica de Atención Primaria (MEDORA) y los validados por historia clínica hospitalaria (JIMENA) proporcionando un total de 9.706 casos validados (1.657 más que en 2020) lo que supone un incremento del 20,6%.

Si a estos casos les sumamos los casos considerados como "trabajados" (Clasificados como "No es un caso", "Portador", "Acceso fallido a la HC", "Caso dudoso" o "Caso probable") el total supone **15.768 casos**, frente a los 12.855 casos trabajados que había en el año 2020 (+22,66%) lo que supone sobre el total de casos del RERCyL un 4,92%. Los motivos de esta situación se analizan en el apartado siguiente de la presente Memoria.

DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS CONFIRMADOS POR PROVINCIA (HISTÓRICO DE CASOS CONFIRMADOS)

PROVINCI		SUBTOTAL	TOTA
A	ESTADO	ES	L



	HC hospital		
ÁVILA	combinada	537	
11 / 1211	HC primaria	147	684
		0	
BURGOS	combinada	1.195	
	HC primaria	310	1.505
		0	
LEÓN	combinada	542	
	HC primaria	1.103	1.645
	HC hospital	0	
PALENCIA	combinada	383	
	HC primaria	145	528
SALAMANC	<u>-</u>	0	
A	combinada	1.388	
	HC primaria	255	1.643
	F	O	
SEGOVIA	combinada	431	
	HC primaria	176	607
	F	0	
SORIA	combinada	269	
	HC primaria	88	357
VALLADOL		0	
ID	combinada	1.382	
	HC primaria	691	2.073
ZANCOR:	<u></u>	0	
ZAMORA	combinada	145	620
	HC primaria	493	638
OTDAG	1	0	
OTRAS	combinada	7	26
TOTAL I	HC primaria	19	26
TOTAL			9.706

Los valores hacen referencia a la distribución geográfica por provincia de residencia del histórico de todos los casos confirmados por el registro hasta la fecha de elaboración de la Memoria. Estos casos han podido ser confirmados por la Unidad Periférica correspondiente o por la Unidad Central.

INCIDENCIAS Y OTROS COMENTARIOS

COMENTARIO SOBRE EL ESTADO GENERAL DEL REGISTRO. CUESTIONES GLOBALES

El año 2021 se ha mantenido con las particularidades que se presentaron también el año 2020, año absolutamente extraordinario a nivel general y en Salud Pública en particular,



lo cual ha seguido limitando, aunque en menor medida, al trabajo del RERCYL en 2021..

Este año se presenta por primera vez un Informe Epidemiológico independiente de la Memoria del Registro como muestra del aumento del contenido y la extensión del mismo. Son 43 enfermedades raras analizadas en el Informe de 2021, lo cual supone el primer análisis de 21 enfermedades nuevas a las 22 analizadas en el informe del año anterior y la recuperación, dentro de las nuevas, de la Miastenia Gravis dentro del control epidemiológico que se realiza de este grupo de enfermedades en Castilla y León. A pesar de la mejora cuantitativa, como se muestra en las cifras anteriormente expuestas, queda mucha información por analizar en el registro y esto nos obliga a ser ambiciosos con vistas a futuro.

La validación tal y como se viene realizando en la actualidad es el principal método que existe para tener información de calidad, pero por otra parte supone la mayor limitación a día de hoy del registro, al suponer un esfuerzo muy elevado para obtener resultados bastante limitados.

La inclusión este año de casos por primera vez de fuentes de captación que aportan casos validados (DierCyL), a pesar de la escasa repercusión a nivel global en el Registro, supone el camino a seguir en el futuro y anima a la realización de estudios como el iniciado con los medicamentos huérfanos para aumentar el número de casos validados y aproximarnos al objetivo de un Registro que verdaderamente refleje la situación de las enfermedades raras en Castilla y León.

Mientras ese momento llega, la validación "manual" que se ha realizado este año ha permitido aumentar considerablemente el número de entidades clínicas analizadas al ser una validación focalizada hacia entidades fácilmente abordables, con códigos que, dentro de su inespecificidad, no sean marcadamente inespecíficos y cuyas enfermedades cuenten con pruebas diagnósticas claras y fácilmente accesibles desde la revisión de la Historia Clínica.

Ello explica que los principales avances de este año 2021 se hayan realizado dentro del grupo de las enfermedades raras con base alteración cromosómica.

Una validación "manual" focalizada combinada con el aumento del aporte de casos ya validados será el camino iniciado en 2021 que seguirá aportando resultados satisfactorios a corto plazo, con el objetivo final de lograr la mayor comunicación entre la parte asistencial y el RERCyL para la notificación de los casos ya validados.

Por otro lado, la predicción realizada en la Memoria del 2020 se cumplió respecto al bajo número de casos para validar de las enfermedades ya analizadas, por lo que se observa que el trabajo para mantener una enfermedad validada al día es significativamente menor que tratarla desde el inicio, lo cual permitió también el abordaje de nuevas enfermedades.

Además, algunos problemas notificados en 2020 se han resuelto como la falta de acceso a la historia clínica hospitalaria por parte de algunas Unidades Periféricas y la validación principalmente por este recurso en aquellas Unidades Periféricas del RERCyL donde el porcentaje de validación por Historia Clínica de Primaria se observó mayor en 2020, corrigiendo así una práctica que restaba valor a la validación.

Con respecto a los datos generales presentados cabe destacar que, tras acciones como la actualización de CIEs y otras medidas, el número de pacientes vivos en el Registro se



acerca a las cifras propuestas por diversos estudios europeos respecto al número de pacientes con enfermedades raras en Castilla y León, mostrando que poco a poco el número de pacientes del Registro se acerca a la realidad.

Si se analizan los casos de enfermedad rara y no los pacientes, esas cifras se alejan de las predicciones realizadas por diversos motivos, entre los cuales destaca:

- La inespecificidad de los códigos: La ausencia de códigos específicos para muchas enfermedades raras genera la necesidad de cargar códigos genéricos y con ello, la inclusión de casos que no son enfermedades raras en el registro. Por ejemplo, la ausencia de código específico de modalidades raras de la diabetes obliga a cargar casos de diabetes simple en el registro para no perder los primeros. Los grandes avances en codificaciones alternativas como ORPHA permite reducir el impacto de este hecho.
- Solo una fuente no principal aporta casos validados: Es necesaria un mayor aporte de casos ya validados desde las mismas fuentes de captación para que la labor del registro pueda centrarse más en el estudio epidemiológico de las enfermedades raras y no en la revisión de la información.

No existe una validación continua a lo largo del año: Durante el 2021 se han realizado numerosas acciones desde la Unidad Central, ya referidas en sus apartados específicos, que han impedido una mayor validación de casos. Además, las limitaciones por parte de las Unidades Periféricas (atención COVID, baja de responsables...) ha limitado el crecimiento de la validación. Durante 2022 se podrá realizar un mayor trabajo en este ámbito lo que lleva a pensar que el RERCyL seguirá creciendo a un ritmo considerable durante 2022.

- Es necesaria una mayor calidad en la codificación inicial: La validación de los casos permite realizar asimismo un análisis de la calidad de la codificación en el inicio. No ha sido infrecuente encontrar casos mal codificados (por ejemplo casos analizados dentro del Síndrome de Turner que eran Síndrome del Tunel Carpiano) o la asociación como caso de un antecedente familiar. La calidad de la codificación en el inicio es otro aspecto que se ha de mejorar en el futuro.
- Síntomas/alteraciones de un síndrome de enfermedad rara son codificados como casos: Tampoco es infrecuente la situación en la que múltiples alteraciones que forman parte de una enfermedad rara son codificadas como casos en sí mismo. Así, una enfermedad rara que por definición presenta anomalías varias, nos encontramos con el caso codificado como enfermedad rara y todas las anomalías también como casos codificados aparte, lo cual aumenta el número de casos. Esto se podría suplir con un mayor conocimiento de las alteraciones de las enfermedades en cuestión.
- Varios subtipos de enfermedad cuentan como casos diferentes: CIE 10 presenta en
 determinados casos varios códigos para una misma enfermedad, asociando así diversos
 códigos según la manifestación clínica principal, según la aparición de crisis agudas etc.
 Esto provoca que un paciente con una enfermedad tenga varios casos asociados que se
 refieren a un mismo proceso clínico pero que aumentan considerablemente los casos
 asociados al paciente.



• Existen pacientes en los que se van acumulando códigos de enfermedades raras: Debido a lo comentado en el punto anterior y por la complejidad de determinados diagnósticos, no es infrecuente que un mismo paciente vaya acumulando códigos.

OTROS COMENTARIOS

Se ha de mantener el ritmo de validación e incluso aumentarlo de cara a 2022 para seguir aumentando el número de enfermedades analizadas. Además, se ha de revisar las enfermedades raras incluidas ante diversos cambios en esta categoría (como por ejemplo el Síndrome de Klinnefelter, clasificado como enfermedad rara hasta hace poco y actualmente no considerada enfermedad rara en Europa) que han de eliminarse del registro. La ausencia de listas claras e indicaciones generales dificulta esta labor.



OTRAS ACTUACIONES NECESARIAS

Las principales necesidades a día de hoy son similares a las del año 2020; así tenemos:

- 1. Necesidad de mejora del sistema de codificación del diagnóstico en las diversas fuentes de captación.
- 2. Concienciar a los profesionales sobre la importancia de ser más específicos a la hora de reflejar el diagnóstico en la historia clínica electrónica.
- 3. Coordinación e intercambio con el ReeR y con registros de otras CCAA. La amplitud geográfica de nuestra comunidad hace que muchos pacientes vivan en zonas limítrofes con otras CCAA donde se les presta atención sanitaria. Es importante generar convenios de intercambio de la información en aras de obtener los casos de esos pacientes que, a pesar de ser atendidos fuera de nuestra comunidad, residen en ella.
- 4. Continuar con la incorporación de mapeos y codificación con ORPHA y SNOMED.
- 5. Explorar nuevas fuentes de captación, ya existentes o que se puedan implantar



GRUPO DE TRABAJO DEL RERCYL

UNIDAD CENTRAL DEL REGISTRO DE ENFERMEDADES RARAS DE CASTILLA Y LEÓN

- José Manuel Guinaldo Muñoz, Técnico Facultativo Servicio de Información de Salud Pública.
- Mª Inmaculada Garrachón Pastor, Responsable Desarrollo y M, Servicio de informática.
- Aurora Plaza Bermejo, Técnico Funcional Aplicaciones, Servicio de informática.
- Ana Ordax Diez, Estadística, Servicio de Información de Salud Pública.
- Rufino Álamo Sanz, Jefe de Servicio de Información de Salud Pública.

UNIDADES PERIFÉRICAS DEL REGISTRO DE ENFERMEDADES RARAS DE CASTILLA Y LEÓN

- Mª Inmaculada Gil Blázquez, Mª Pilar Martín Díaz y Mª Antonia Valle Soberón,
 Servicio Territorial de Sanidad de Ávila.
- Cristina Martín Marín, Servicio Territorial de Sanidad de Burgos.
- José Antonio Aguilera Mellado, Esperanza Macayo Sánchez, María Victoria Casares del Río y Raquel Lorenzana de la Varga, **Servicio Territorial de Sanidad de León.**
- Leandro Prieto Castillo, Servicio Territorial de Sanidad de Palencia.
- Enrique Cabrera Torres, Servicio Territorial de Sanidad de Salamanca.
- Teodoro Sánchez Mucientes, Servicio Territorial de Sanidad de Segovia.
- Isabel Antonina Bayona Marzo, Servicio Territorial de Sanidad de Soria.
- Juan Carlos Villa Caballero, Ma José Polo Polo, Ma Dolores Moro Gonzalez, Servicio Territorial de Sanidad de Valladolid.
- María Natividad Geijo Berjón y Raquel Severino Hernández, Servicio Territorial de Sanidad de Zamora.



MEMORIA INVESTIGADORES. 2021

Centro Nacional de Gripe

A continuación, se describirán los ítems descritos en el objetivo de la subvención y su cumplimiento de acuerdo a las actividades realizadas durante este año, en el contexto pandémico de COVID-19 y de ausencia de circulación gripal.

Vigilancia virológica

1. Recepción y tratamiento de muestras para diagnóstico de virus gripal a partir de casos clínicos procedentes de los médicos y/o centros centinela del subprograma de gripe de Castilla y león.

Debido al cambio de paradigma de la vigilancia de la gripe, que se ha centrado durante la pandemia en la vigilancia de COVID-19, gripe e Infecciones Respiratorias Agudas (IRAs), el objetivo ha tenido un enfoque triple e integrador. A continuación, se detallan las muestras recibidas a través del programa VIGIRA, que han sido testadas en el CNGV tras su análisis en los Laboratorios de Microbiología de los distintos hospitales de Castilla y León.

Durante todo este año se han recibido un total de 1.107 muestras, de las cuales se han procesado un total de 624 (56,4%). Las muestras han sido procesadas siguiendo el orden de llegada al laboratorio. La media de edad de los pacientes fue de 29,6 años (IC95; 27,6-31,7), y el 49,8% fueron varones. Se procesaron muestras de las nueve provincias de Castilla y León. La provincia de la que mayor número de muestras se proceso fue de Valladolid (188, 30,1%), mientras que de la que menos fue de Zamora (22, 3,5%) (Tabla 2).

	Muestras procesadas	
Provincia	N	%
Ávila	38	6,1
Burgos	87	13,9
León	83	13,3
Palencia	55	8,8
Salamanca	24	3,8
Segovia	47	7,5
Soria	80	12,8
Valladolid	188	30,1
Zamora	22	3,5

Tabla 1. Número y porcentaje de muestras procesadas de cada una de las provincias de Castilla y León.

El mayor número de detecciones que se obtuvieron correspondieron con SARS-CoV-2 (350, 47,7%), llegando a estar presente en casi la mitad de las detecciones realizadas (Tabla 2)



(Figura 1). Estas detecciones muestran el número de virus detectados en cada muestra, por lo que no corresponden con el número total de muestras ya que existen muestras con detecciones múltiples (co-infecciones), muestras con infecciones por un solo microorganismo (monoinfecciones), y muestras negativas. A pesar de la gran circulación de este virus debido a la pandemia, durante el periodo de vigilancia se detectaron también otros muchos tipos diferentes de virus respiratorios comunes, siendo el segundo más frecuente los Entero/Rinovirus (225, 30,4%), seguidos de lejos por los Adenovirus (97, 13,1%) y los Parainfluenza 3 (34, 4,6%). A pesar de que buena parte del periodo de vigilancia ocupó el periodo de circulación de la gripe, se detectaron únicamente dos casos de gripe B y uno de gripe A del subtipo A(H1N1)pdm09. El SARS-CoV-2 y los Entero/Rinovirus ocuparon el 77,8% de las detecciones.

Detecciones	N	%
SARS-CoV-2	350	47,4
Entero/Rinovirus	225	30,4
Adenovirus	97	13,1
Parainfluenza 3	34	4,6
Bocavirus	18	2,4
Metapneumovirus	4	0,5
Coronavirus 229E	3	0,4
Coronavirus HKU1	2	0,3
Gripe B	2	0,3
C. pneumoniae	1	0,1
Coronavirus NL63	1	0,1
Gripe A(H1N1)pdm09	1	0,1
Parainfluenza 1	1	0,1
Total detecciones	739	100,0

Tabla 2. Número y porcentaje de detecciones de virus respiratorios en las muestras procesadas.



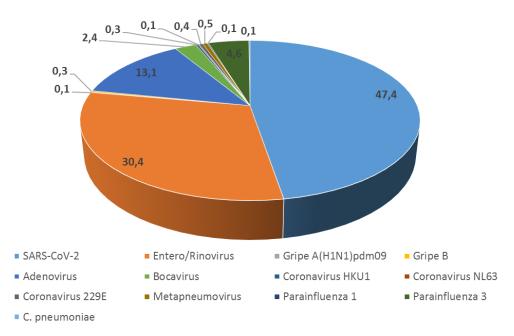


Figura 1. Porcentaje de detecciones de virus respiratorios en las muestras procesadas.

Si se centra el análisis de los resultados en las muestras negativas, muestras que hayan tenido coronavirus y también otros virus respiratorios, las muestras negativas para cualquier virus supusieron el 20% del total (n=125), mientras que las que tuvieron infección únicamente por SARS-CoV-2 fueron el 28,0% (n=175) (Tabla 3). Las coinfecciones por múltiples virus además del SARS-CoV-2 fueron cada vez menos frecuentes cuando había más virus implicados. Las infecciones en las que no existió el SARS-CoV-2 supusieron un 23,2% del total (n=145).

Detecciones	N	%
Negativo	125	20,0
SARS monoinfeccion	175	28,0
SARS-CoV-2 + 1		
virus	142	22,8
SARS-CoV-2 + 2		
virus	33	5,3
SARS-CoV-2 + 3		
virus	4	0,6
Otros virus no SARS	145	23,2
Total muestras	624	100,0

Tabla 3. Número y porcentaje de detecciones de muestras negativas, muestras con coronavirus SARS-CoV-2, y aquellas en las que este no estaba presente.



2. Cultivo dos veces por semana durante la onda epidémica (lunes y viernes) e identificación de los aislamientos positivos

Dado el bajísimo número de muestras de gripe detectadas durante la anterior temporada 2020-2021, no se pudieron obtener aislamientos virales mediante cultivo celular ni cultivo en huevo. Los virus identificados mediante PCR (dos virus B y un virus A) no obtuvieron resultado positivo en el cultivo, probablemente debido a la baja carga viral existente en la muestra.

3. Remisión del informe al centro de procedencia y a la Dirección General de Salud Pública

Durante la vigilancia realizada en la temporada gripal 2020-2021 se ha compartido con la DGSP la información virológica de forma diaria y semanalmente, con el objetivo de mantener actualizados los listados de muestras recibidas y de resultados.

4. Envío de las cepas de virus gripal para su confirmación al Centro de Referencia para virus gripal de Mill Hill, Londres, Reino Unido

Debido a la ausencia de circulación gripal en España, no ha sido posible remitir muestras al centro colaborador de la OMS en Londres, Reino Unido. Dado que las tres muestras identificadas no han mostrado resultados positivos en el cultivo, no han podido ser compartidas con este centro. Este problema ha sido global, lo que ha repercutido en la decisión sobre las cepas que se deben incluir en la vacuna de la siguiente anualidad, rebajando el número de virus disponibles para tomar esta decisión.

Vigilancia seroepidemiológica

Durante el año 2020-2021, dado que la Atención Primaria en Castilla y León no ha atendido de forma presencial, no se han podido obtener ni vehiculizar las muestras serológicas al CNGV como se ha venido haciendo de forma recurrente los años anteriores. Por ello, este año no ha sido posible realizar la vigilancia seroepidemiológica en lo referente a virus gripales. Sin embargo, en el contexto de la vigilancia de las IRAs, si se ha podido realizar un análisis serológico de los anticuerpos presentes frente al COVID-19 en personas con sospecha de infección. A continuación, se muestran dichos análisis:

En el ensayo serológico de anticuerpos frente al SARS-CoV-2 llevado a cabo con pacientes que habían sufrido una IRA previamente, se incluyeron un total de 217 casos. La media de edad de las personas incluidas en el estudio fue de 46,9 años (IC95%, 44,4-49,6),



correspondiendo 46 (21,2%) a personas de entre 0 y 29 años, 117 (53,9%) a personas entre 30 y 59 años y 54 (24,9%) a personas \geq 60 años. De entre todas las personas incluidas en el estudio, 88 fueron varones (40,6%) y 129 mujeres (59,4%). En 72 (33,0%) de las personas analizadas se obtuvo un resultado positivo para anticuerpos frente al virus siguiendo los criterios descritos por la técnica. De todos estos, 11 (15,3%) fueron menores de 30 años, 41 (56,9%) personas entre 30 y 59 años y 20 (27,8%) \geq 60 años. De entre las personas con resultado positivo, 32 fueron varones (44,4%) y 40 mujeres (55,5%).

El porcentaje de casos que mostraron anticuerpos frente a los tres antígenos a la vez varió entre el 26,1% (0-29 años) y el 37,0% (≥60 años). Tomando el sexo como referencia, este porcentaje fue del 30,2% en mujeres y 39,8% en hombres. El menor porcentaje de individuos en los que se observó algún tipo de anticuerpos fue frente al antígeno S1 (39,1-61,4%), algo mayor frente al antígeno RBD (53,4-65,1%) y alrededor del 85% frente al antígeno N (Tabla 4).

	Ant	Anticuerpos frente al SARS-CoV-2								
	S1 -	+ RBD +								
	N		S 1		RB	D	N		Neg	gativo
Edad	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
0-29 (n=46)	12	26,1	18	39,1	26	56,5	38	82,6	5	10,4
30-59 (n=117)	42	35,9	60	51,3	72	61,5	99	84,6	8	6,8
>60 (n=54)	20	37	28	51,9	33	61,1	47	87	1	1,9
Sexo										
Hombre										
(n=88)	35	39,8	54	61,4	47	53,4	78	88,6	4	4,5
Mujer (n=129)	39	30,2	52	40,3	84	65,1	106	82,2	10	7,7

Tabla 4. Número y porcentaje de personas que mostraron anticuerpos frente a todos o alguno de los antígenos analizados en el estudio, en función de la edad y el sexo.

Controles de calidad realizados

Durante el año 2021 se han realizado un total de 2 controles de calidad proporcionados por la OMS, tanto para la identificación molecular, como para la identificación de resistencias antivirales y cultivo celular. Estos dos controles han tenido como objetivo tanto la gripe como el SARS-COV-2.

❖ Organización Mundial de la Salud EQA Programme 2021 (Gripe) WHO EQA Programme 2021 (Detection of SARS-CoV-2 by RT-PCR)



Limitaciones durante los ensayos

Durante el proyecto se han sufrido diversas limitaciones derivadas de la pandemia de COVID-19. La principal ha sido la ausencia prácticamente completa de la circulación gripal durante esta temporada, lo que ha impedido realizar una vigilancia activa de la misma. Otro de los problemas ha sido la falta de reactivos de biología molecular debido a la alta demanda mundial de este tipo de materiales para la identificación del SARS-CoV-2. Esto ha conllevado, irremediablemente, retrasos en el diagnóstico de las muestras. Por otro lado, a esto último se ha sumado la falta de material fungible de laboratorio por desabastecimiento, como han sido por ejemplo puntas para pipetas, tubos, y en general material plástico de uso común en este tipo de instalaciones.



A.19.- COMPLEJO ASISTENCIAL DE SALAMANCA.

RECURSOS HUMANOS

SERVICIO DE HEMODINÁMICA CARDIOLOGÍA	Y	
MARIA CARMEN VIEIRA LISTA	HOSPITAL SALAMANCA	TÉCNICO INVEST

A.20.- INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN BIOMEDICA DE SALAMANCA.-

Se presta ayuda administrativa los ingresos procedentes de los organismos oficiales, en la realización de todos sus impuestos, asiento general de su contabilidad.



B.- INNOVACIÓN.

B.1.- DIRECCIÓN GENERAL DE INNOVACIÓN Y RESULTADOS EN SALUD: SACYL INNOVA (SISTEMAS DE INFORMACIÓN, CALIDAD Y PRESTACIÓN FARMACÉUTICA.

El ICSCYL presta apoyo a la gestión del Sacylinnova.

• Nodo de Innovación.

TATIANA GARCIA DIEZ	DIREC.GRAL I+D+i	GESTOR INNOVACION
---------------------	------------------	-------------------

B.2.- DESARROLLO DE LA CÁTEDRA DE TÉCNOLOGÍA SANITARIA Y SALUD DIGITAL.



C. ACTIVIDADES DE FORMACIÓN.

C.1. FORMACIÓN PARA LOS PROFESIONALES DEL SISTEMA DE SALUD.

C.1.1. Formación continuada (a través de la EUE).

C.1.1.1. Gerencias de Área, Gerencia de Emergencias y Servicios Centrales.

GERENCIA DE EMERGENCIAS

Título: INICIACION A LA ECOGRAFIA PARA MEDICOS DE

URGENCIAS Y EMERGENCIAS - 1ª EDICION

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACIÓN

Fechas: 22 de abril de 2021

Horas Lectivas: 10 Horas Docentes: 10 Dirigido a: MEDICOS

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 10

Media Encuesta: 8,98 Metodología: Presencial

Título: INICIACION A LA ECOGRAFIA PARA

ENFERMEROS/AS DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS - 1^a

EDICION

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACIÓN

Fechas: 26 DE ABRIL DE 2021

Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5

Dirigido a: ENFERMEROS/AS DE EMERGENCIAS

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 13

Media Encuesta: 8,35 Metodología: Presencial

Título: INICIACION A LA ECOGRAFIA PARA MEDICOS DE

URGENCIAS Y EMERGENCIAS - 2^a EDICION



Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACIÓN

Fechas: 29 DE ABRIL DE 2021

Horas Lectivas: 10 Horas Docentes: 10 Dirigido a: MEDICOS

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 16

Media Encuesta: 9,01 Metodología: Presencial

Título: INICIACIÓN A LA ECOGRAFIA PARA ENFERMEROS

DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS 2 ED

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACIÓN

Fechas: 10 DE MAYO DE 2021

Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5

Dirigido a: ENFERMEROS/AS DE EMERGENCIAS

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 16

Media Encuesta: 8,74 Metodología: Presencial

Título: INICIACION A LA ECOGRAFIA PARA ENFERMEROS

DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS - 3ª EDICION

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACIÓN HURH

Fechas: 19 DE MAYO DE 2021

Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5

Dirigido a: ENFERMEROS/AS DE EMERGENCIAS

N° Profesores: 2 N° Alumnos: 17

Media Encuesta: 8,1 Metodología: Presencial

Título: INICIACION A LA ECOGRAFIA PARA MEDICOS DE

URGENCIAS Y EMERGENCIAS - 3ª EDICION

Tipo Actividad: CURSO



Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACIÓN HURH

Fechas: 20 DE MAYO DE 2021

Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5

Dirigido a: ENFERMEROS/AS DE EMERGENCIAS

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 17

Media Encuesta: 9,45 Metodología: Presencial

Título: INICIACION A LA ECOGRAFIA PARA ENFERMEROS

DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS - 4ª EDICION

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACIÓN HURH

Fechas: 26 DE MAYO 2021

Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5

Dirigido a: ENFERMEROS/AS DE EMERGENCIAS

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 13

Media Encuesta: 8,6 Metodología: Presencial

Título: INICIACIÓN A LA ECOGRAFIA PARA MEDICOS DE

URGENCIAS Y EMERGENCIAS - 4ª EDICIÓN

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACIÓN HURH

Fechas: 27 DE MAYO DE 2021

Horas Lectivas: 10 Horas Docentes: 10 Dirigido a: MEDICOS

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 20

Media Encuesta: 9,62 Metodología: Presencial

Título: RECICLAJE- INICIACION A LA ECOGRAFIA PARA MEDICOS DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS - 1ª EDICION

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACIÓN HURH



Fechas: 7 de octubre de 2021

Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5 Dirigido a: MEDICOS

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 17

Media Encuesta: 8,66 Metodología: Presencial

Título: RECICLAJE- INICIACION A LA ECOGRAFIA PARA MEDICOS DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS - 2ª EDICION

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACIÓN HURH

Fechas: 7 de octubre de 2021

Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5 Dirigido a: MEDICOS

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 16

Media Encuesta: 9,27 Metodología: Presencial

Título: INICIACION A LA VENTILACION MECANICA

INVASIVA Y NO INVASIVA 1ª EDICION

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACIÓN HURH

Fechas: 13 DE OCTUBRE DE 2021

Horas Lectivas: 10 Horas Docentes: 10

Dirigido a: MEDICOS, ENFERMEROS/AS DE EMERGENCIAS

N° Profesores: 3 N° Alumnos: 14

Media Encuesta: 9,09 Metodología: Presencial

Título: RECICLAJE- INICIACION A LA ECOGRAFIA PARA MEDICOS DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS - 3ª EDICION

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACIÓN HURH

Fechas: 21 DE OCTUBRE DE 2021



Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5 Dirigido a: MEDICOS

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 9

Media Encuesta: 9,36 Metodología: Presencial

Título: RECICLAJE- INICIACION A LA ECOGRAFIA PARA MEDICOS DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS - 4ª EDICION

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACIÓN HURH

Fechas: 21 de octubre de 2021

Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5 Dirigido a: MEDICOS

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 14

Media Encuesta: 9,21 Metodología: Presencial

Título: SOPORTE VITAL AVANZADO EN TRAUMA GRAVE

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACIÓN HURH

Fechas: 25 y 26 de octubre de 2021

Horas Lectivas: 20 Horas Docentes: 20

Dirigido a: ENFERMEROS/AS DE EMERGENCIAS, MEDICOS

DE EMERGENCIAS Nº Profesores: 15 Nº Alumnos: 22

Media Encuesta: 8,64 Metodología: Presencial

Título: INICIACION A LA VENTILACION MECANICA

INVASIVA Y NO INVASIVA 2ª EDICION

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACIÓN HURH

Fechas: 5 de Noviembre de 2021

Horas Lectivas: 10



Horas Docentes: 10

Dirigido a: ENFERMEROS/AS DE EMERGENCIAS, MEDICOS

Nº Profesores: 3 Nº Alumnos: 17

Media Encuesta: 8,32 Metodología: Presencial

C.1.1.2. Gerencia de Atención Primaria.

GERENCIA DE ATENCION PRIMARIA DE AVILA

Título: CURSO DE SVB Y SVA PARA RESIDENTES - AVILA-

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: Hospital Provincial de Avila

Fechas: 2 y 3 de Septiembre de 2021

Horas Lectivas: 10 Horas Docentes: 10 Dirigido a: MIR Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 19

Media Encuesta: 8,38 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE SOPORTE VITAL AVANZADO -AVILA-

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: Hospital Provincial de Avila

Fechas: 18, 19, 22 y 23 de Noviembre de 2021

Horas Lectivas: 20 Horas Docentes: 20

Dirigido a: MEDICOS, ENFERMEROS

Nº Profesores: 6 Nº Alumnos: 18

Media Encuesta: 9,05 Metodología: Presencial

GERENCIA DE ATENCION PRIMARIA DE LEON

Título: CURSO DE SOPORTE VITALBASICO Y AVANZADO

1ª EDICION - LEON

Tipo Actividad:

Lugar de Realización: HOSPITAL DE LEON

Fechas: 19 DE ABRIL DE 2021 Y 21 DE ABRIL DE 2021



Horas Lectivas: 16 Horas Docentes: 32

Dirigido a: MEDICOS DE ATENCION PRIMARIA

Nº Profesores: 4 Nº Alumnos: 14 Media Encuesta: 4 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE SOPORTE VITAL BASICO Y AVANZADO

2ª EDICION - LEON **Tipo Actividad:** CURSO

Lugar de Realización: HOSPITAL DE LEON

Fechas: 19 DE ABRIL DE 2021 Y 21 DE ABRIL DE 2021

Horas Lectivas: 16 Horas Docentes: 32 Dirigido a: MIR Nº Profesores: 4 Nº Alumnos: 12

Media Encuesta: 9,17 Metodología: Presencial

Título: CURSO RECICLAJE SOPORTE VITAL AVANZADO

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: GERENCIA DE ATENCION PRIMARIA

DE LEON

Fechas: 10 DE MAYO DE 2021 AL 11 DE MAYO DE 2021

Horas Lectivas: 10 Horas Docentes: 20

Dirigido a: MEDICOS DE ATENCION PRIMARIA, ENFERMEROS/AS DE ATENCION PRIMARIA

Nº Profesores: 4 Nº Alumnos: 19

Media Encuesta: 9,23 Metodología: Presencial

Título: DESA PARA PERSONAL NO SANITARIO (1ª

EDICION)

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: GERENCIA DE ATENCION PRIMARIA

DE LEON



Fechas: 25 y 27 de Mayo de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 2

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO, PERSONAL DE

ADMINISTRACION

N° Profesores: 1 N° Alumnos: 8

Media Encuesta: 8,76 Metodología: Presencial

Título: DESA PARA PERSONAL NO SANITARIO (2ª

EDICION)

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: GERENCIA ATENCION PRIMARIA DE

LEON

Fechas: 1 y 3 de Junio de 2021

Horas Lectivas: 8 **Horas Docentes:** 8

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 7

Media Encuesta: 9,21 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE SOPORTE VITAL BASICO Y AVANZADO

2ª EDICION - LEON **Tipo Actividad:** CURSO

Lugar de Realización: GERENCIA DE ATENCION PRIMARIA

DE LEON

Fechas: 6 Y 7 DE SEPTIEMBRE DE 2021

Horas Lectivas: 28 Horas Docentes: 28

Dirigido a: RESIDENTES, EIR, MEDICOS DE ATENCION

PRIMARIA

Nº Profesores: 4 Nº Alumnos: 14

Media Encuesta: 7,13 Metodología: Presencial



Título: RECICLAJE SVA AL TRAUMA GRAVE EN

ATENCION PRIMARIA - LEON

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: GERENCIA ATENCION PRIMARIA DE

LEON

Fechas: DEL 9 DE JUNIO DE 2021 AL 10 DE JUNIO DE 2021

Horas Lectivas: 10 Horas Docentes: 20

Dirigido a: MEDICOS DE ATENCION PRIMARIA, EIR,

RESIDENTES
N° Profesores: 4
N° Alumnos: 15

Media Encuesta: 9,08 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE SOPORTE VITAL BASICO Y AVANZADO

2ª EDICION- LEON **Tipo Actividad:** CURSO

Lugar de Realización: GERENCIA DE ATENCIÓN PRIMARIA

DE LEON

Fechas: 13 Y 14 DE SEPTIEMBRE DE 2021

Horas Lectivas: 28 Horas Docentes: 28

Dirigido a: MEDICOS DE ATENCION PRIMARIA, EIR, FIR,

RESIDENTES
N° Profesores: 5
N° Alumnos: 14

Media Encuesta: 7,43 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE RECICLAJE EN SOPORTE VITAL VANZADO EN TRAUMA GRAVE 2ª EDICION - LEON

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: GERENCIA ATENCION PRIMARIA DE

LEON

Fechas: 27 Y 28 DE SEPTIEMBRE DE 2021

Horas Lectivas: 18 Horas Docentes: 18

Dirigido a: RESIDENTES, EIR, MEDICOS DE ATENCION

PRIMARIA



N° Profesores: 4 N° Alumnos: 14

Media Encuesta: 9,07 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE RECICLAJE EN SOPORTE VITAL

AVANZADO 2ª EDICION - LEON

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: GERENCIA ATENCION PRIMARIA

LEON

Fechas: 6 Y 7 DE OCTUBRE DE 2021

Horas Lectivas: 0 **Horas Docentes:** 0

Dirigido a: MEDICOS DE ATENCION PRIMARIA, EIR,

RESIDENTES
N° Profesores: 4
N° Alumnos: 15

Media Encuesta: 8,89 Metodología: Presencial

GERENCIA DE ATENCION PRIMARIA DE SALAMANCA

Título: SOPORTE VITAL BASICO Y DESA PARA EL EQUIPO

DE SALUD (SALAMANCA) **Tipo Actividad:** CURSO

Lugar de Realización: CENTRO DE SALUD SAN JUAN,

SALAMANCA

Fechas: 20 A 21 DE SEPTIEMBRE DE 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: MANDOS INTERMEDIOS, LICENCIADO

SANITARIO, DIPLOMADO SANITARIO

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 19

Media Encuesta: 9,15 Metodología: Presencial

Título: SOPORTE VITAL AVANZADO

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: Gerencia de atención primaria de

Salamanca



Fechas: 18 a 21 de octubre de 2021

Horas Lectivas: 20 Horas Docentes: 20

Dirigido a:

Nº Profesores: 4 Nº Alumnos: 20

Media Encuesta: 9,59 Metodología: Presencial

Título: SOPORTE VITAL AVANZADO EN TRAUMA GRAVE

EN ATENCION PRIMARIA **Tipo Actividad:** CURSO

Lugar de Realización: Gerencia de Atención Primaria de

Salamanca

Fechas: 25a 27 de octubre de 2021

Horas Lectivas: 14 Horas Docentes: 14 Dirigido a: MEDICOS

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 24

Media Encuesta: 9,66 Metodología: Presencial

GERENCIA DE ATENCION PRIMARIA DE SEGOVIA

Título: SOPORTE VITAL AVANZADO ED 1 GAP

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: CENTRO DE SALUD DE CARBONERO

Fechas: 1 DE JUNIO DE 2021

Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5 Dirigido a: MEDICOS

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 24

Media Encuesta: 9,15 Metodología: Presencial

Título: SOPORTE VITAL AVANZADO DE 2 GAP E

Tipo Actividad: TALLER

Lugar de Realización: CENTRO DE SALUD DE NAVAFRIA

Fechas: 1 DE JUNIO DE 2021



Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5

Dirigido a: MEDICOS DE ATENCION PRIMARIA

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 12

Media Encuesta: 8,14 Metodología: Presencial

Título: SOPORTE VITAL AVANZADO ED 3 GAP

Tipo Actividad: TALLER

Lugar de Realización: CENTRO DE SALUD DE SEGOVIA III

Fechas: 9 DE NOVIEMBRE DE 2021

Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5

Dirigido a: MEDICOS DE ATENCION PRIMARIA

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 15

Media Encuesta: 8,14 Metodología: Presencial

Título: SOPORTE VITAL AVANZADO ED 4 GAP

Tipo Actividad: TALLER

Lugar de Realización: CENTRO DE SALUD DE NAVAFRIA

Fechas: 18 DE JUNIO DE 2021

Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5

Dirigido a: MEDICOS DE ATENCION PRIMARIA

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 16

Media Encuesta: 8,76 Metodología: Presencial

C.1.1.3. Gerencia de Atención Especializada.

GERENCIA DE ATENCION ESPECIALIZADA DE AVILA

Título: CURSO DE SOPORTE VITAL AVANZADO –

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: Hospital Provincial de Avila

Fechas: 18, 19, 20 y 21 de Octubre de 2021



Horas Lectivas: 20 Horas Docentes: 20

Dirigido a: MEDICOS, ENFERMEROS

Nº Profesores: 5 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 8,68 Metodología: Presencial

GERENCIA DE ATENCION ESPECIALIZADA DE LEON

Título: PTC-RCP BASICA Y AVANZADA

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: HOSPITAL DE LEON

Fechas: DEL 02 DE JUNIO DE 2021 HASTA EL 03 DE JUNIO

DE 2021

Horas Lectivas: 36 Horas Docentes: 36

Dirigido a: MEDICOS DE ATENCION ESPECIALIZADA, ENFERMEROS/AS DE ATENCION ESPECIALIZADA

Nº Profesores: 6 Nº Alumnos: 16

Media Encuesta: 8,21 Metodología: Presencial

Título: PTC-RCP BASICA Y AVANZADA

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: HOSPITAL DE LEON

Fechas: 07 DE JUNIO DE 2021 Y 08 DE JUNIO DE 2021

Horas Lectivas: 36 Horas Docentes: 36

Dirigido a: MEDICOS DE ATENCION ESPECIALIZADA,

RESIDENTES Nº Profesores: 5 Nº Alumnos: 16

Media Encuesta: 7,83 Metodología: Presencial

Título: PTC-RCP BASICA Y AVANZADA

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: HOSPITAL DE LEON

Fechas: 15 DE JUNIO DE 2021 Y 16 DE JUNIO DE 2021



Horas Lectivas: 36 Horas Docentes: 36

Dirigido a: RESIDENTES, RESIDENTES ENFERMERIA,

MEDICOS DE ATENCION ESPECIALIZADA

Nº Profesores: 5 Nº Alumnos: 17

Media Encuesta: 7,66 Metodología: Presencial

Título: CURSO SOPORTE VITAL BASICO Y DESA PARA

PERSONAL SANITARIO **Tipo Actividad:** CURSO

Lugar de Realización: HOSPITAL DE LEON

Fechas: 17 DE DICIEMBRE DE 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 16

Dirigido a:

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 11

Media Encuesta: 9,02 Metodología: Presencial

GERENCIA DE ATENCION ESPECIALIZADA DE

PALENCIA

Título: SOPORTE VITAL INMEDIATO

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: COMPLEJO ASISTENCIAL DE

PALENCIA

Fechas: 11/10/21-4/11/21

Horas Lectivas: 31 Horas Docentes: 31 Dirigido a: MEDICOS

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 12

Media Encuesta: 9,56 Metodología: Presencial

GERENCIA DE ATENCION ESPECIALIZADA DE SEGOVIA

Título: CURSO DE SOPORTE VITAL BASICO PARA

MEDICOS RESIDENTES



Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: Instituto de Ciencias de la Salud de Castilla

y León -Soria-

Fechas: 18 y 19 de Octubre de 2021

Horas Lectivas: 10 Horas Docentes: 10 Dirigido a: MIR Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 11

Media Encuesta: 8,38 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE SOPORTE VITAL BASICO PARA

MEDICOS RESIDENTES **Tipo Actividad:** CURSO

Lugar de Realización: Instituto de Ciencias de la Salud de Castilla

y León -Soria-

Fechas: 18 y 20 de Octubre de 2021

Horas Lectivas: 10 Horas Docentes: 10 Dirigido a: MIR Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 11

Media Encuesta: 8,99 Metodología: Presencial

GERENCIA DE ATENCION ESPECIALIZADA DE SORIA

Título: CURSO DE SOPORTE VITAL BASICO PARA

MEDICOS RESIDENTES **Tipo Actividad:** CURSO

Lugar de Realización: Instituto de Ciencias de la Salud de Castilla

y León -Soria-

Fechas: 19 y 20 de Octubre de 2021

Horas Lectivas: 10 Horas Docentes: 10 Dirigido a: MIR Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 10

Media Encuesta: 8,78 Metodología: Presencial



Título: CURSO DE SOPORTE VITAL AVANZADO PARA

MEDICOS RESIDENTES **Tipo Actividad:** CURSO

Lugar de Realización: Instituto de Ciencias de la Salud de Castilla

y León -Soria-

Fechas: 25 y 26 de Octubre de 2021

Horas Lectivas: 10 Horas Docentes: 10 Dirigido a: MIR Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 9

Media Encuesta: 8,86 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE SOPORTE VITAL AVANZADO PARA

MEDICOS RESIDENTES **Tipo Actividad:** CURSO

Lugar de Realización: Instituto de Ciencias de la Salud de Castilla

y León -Soria-

Fechas: 25 y 26 de Octubre de 2021

Horas Lectivas: 10 Horas Docentes: 10 Dirigido a: MIR Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 25 Media Encuesta: 8 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE SOPORTE VITAL AVANZADO PARA

MEDICOS RESIDENTES **Tipo Actividad:** CURSO

Lugar de Realización: Instituto de Ciencias de la Salud de Castilla

y León -Soria-

Fechas: 25 y 26 de Octubre de 2021

Horas Lectivas: 10 Horas Docentes: 10 Dirigido a: MIR Nº Profesores: 4 Nº Alumnos: 11



Media Encuesta: 8

Metodología: Presencial



C.1.2. Formación continuada NO EUE.

C.1.2.1. Gerencias de Área, Gerencia de Emergencias y Servicios Centrales.

C.1.2.2. Gerencia de Atención Primaria.

C.1.2.3. Gerencia de Atención Especializada.

GERENCIA DE ATENCION ESPECIALIZADA DE LEON

Título: AIDA. GESTION DE TURNOS

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: Complejo Asistencial Universitario de

León.

Fechas: 14 de enero de 2021

Horas Lectivas: 8 **Horas Docentes:** 8

Dirigido a: MANDOS INTERMEDIOS, PERSONAL DIRECTIVO, SUBDIRECTOR/A DE ENFERMERIA

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 10

Media Encuesta: 9,65 Metodología: Presencial



C.1.3. FORMACION NO CONTINUADA.

C.1.3.1. FORMACION NO CONTINUADA EUE

Título: CURSO MULTIPROFESIONAL DE SIMULACION EN EMERGENCIAS OBSTETRICAS: DISTOCIA DE HOMBROS Y

HEMORRAGIA OBSTETRICA SEVERA

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACION HURH

Fechas: 4 DE NOVIEMBRE DE 2021

Horas Lectivas: 10 Horas Docentes: 10

Dirigido a: MATRONAS, OBSTETRAS

Nº Profesores: 5 Nº Alumnos: 12

Media Encuesta: 9,97 Metodología: Presencial

Título: TALLER DE RECICLAJE RCP BASICA PARA

MEDICOS Tipo Actividad: TALLER

Organizadores: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE

VALLADOLID- ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Aula de simulación del Hospital Clínico

Universitario de Valladolid **Fechas:** 9 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 1,6 Horas Docentes: 1,6

Dirigido a: MEDICOS, MIR

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 3 Media Encuesta: 9

Metodología: Presencial

Título: TALLER DE RECICLAJE RCP BASICA PARA

MEDICOS



Tipo Actividad: TALLER

Organizadores: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE

VALLADOLID – ICSCYL-Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: AULA DE SIMULACION

Fechas: 10 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 1,6 Horas Docentes: 0,45

Dirigido a: MIR, MEDICOS

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 3

Media Encuesta: 9,33 Metodología: Presencial

Título: TALLER DE RECICLAJE RCP BASICA PARA

MEDICOS

Tipo Actividad: TALLER

Organizadores: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE

VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: AULA DE SIMULACION

Fechas: 18 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 1,6 Horas Docentes: 1,6

Dirigido a: MEDICOS, MIR

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 5

Media Encuesta: 9,8 Metodología: Presencial

Título: TALLER DE RECICLAJE RCP BASICA PARA

MEDICOS

Tipo Actividad: TALLER

Organizadores: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE

VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: AULA DE SIMULACION



Fechas: 19 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 1,6 Horas Docentes: 1,6

Dirigido a: MIR, MEDICOS

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 6

Media Encuesta: 9,8 Metodología: Presencial

Título: TALLER DE RECICLAJE RCP BASICA PARA

MEDICOS

Tipo Actividad: TALLER

Organizadores: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE

VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: AULA DE SIMULACION

Fechas: 29 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 1,6 Horas Docentes: 1,6

Dirigido a:

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 6

Media Encuesta: 9,8 Metodología: Presencial

Título: TALLER DE RECICLAJE RCP BASICA PARA

MEDICOS

Tipo Actividad: TALLER

Organizadores: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE

VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: AULA DE SIMULACION

Fechas: 30 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 1,6 Horas Docentes: 1,6

Dirigido a: MEDICOS, MIR, PUBLICO EN GENERAL

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 6



Media Encuesta: 9,33 Metodología: Presencial

Título: TALLER DE RECICLAJE RCP BASICA PARA

MEDICOS

Tipo Actividad: TALLER

Organizadores: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE

VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: AULA DE SIMULACION

Fechas: 21 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 1,6 Horas Docentes: 0

Dirigido a: MEDICOS, MIR

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 4

Media Encuesta: 9,5 Metodología: Presencial

Título: TALLER DE RECICLAJE RCP BASICA PARA

MEDICOS

Tipo Actividad: TALLER

Organizadores: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE

VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: AULA DE SIMULACION

Fechas: 21 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 1,6 Horas Docentes: 1,8

Dirigido a: MIR, MEDICOS

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 3

Media Encuesta: 9,67 Metodología: Presencial



C.1.3.2. FORMACION NO CONTINUADA NO EUE

Título: SESIONES FORMATIVAS DE AMPLIO ESPECTRO

Tipo Actividad: CURSO Organizadores: , ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Hospital Clínico Universitario de

Valladolid

Fechas: Del 15 de Enero al 18 de Junio de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a:

Nº Profesores: 9 Nº Alumnos: 9

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: GESPA2. SEGUNDA EDICION 16 CURSOS

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: FACULTAD DE MEDICINA DE LA

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL **Subvencionadores/Convenios:** UCB PHARMA

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Online y videoconferencias en directo

Fechas: del 16 de Enero al 18 de Diciembre de 2021

Horas Lectivas: 915 Horas Docentes: 915

Dirigido a: GRADUADO SANITARIO, LICENCIADO

SANITARIO

N° Profesores: 35 N° Alumnos: 36

Media Encuesta: 7,36 Metodología: Online

Título: GESPA2: CURSO 01: EL SECTOR SANITARIO, LA GESTION SANITARIA, LOS SERVICIOS DE ADMISION Y DOCUMENTACION CLINICA. NORMATIVA ACTUALIZADA

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: FACULTAD DE MEDICINA DE LA

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL



Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Online

Fechas: del 16 al 30 de Enero de 2021

Horas Lectivas: 51 Horas Docentes: 51

Dirigido a: GRADUADO SANITARIO, LICENCIADO

SANITARIO Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 36

Media Encuesta: 7,99 Metodología: Online

Título: ACTUALIZACION EN DIABETES MELLITUS PARA

PERSONAL SANITARIO EN LA ERA COVID 19

Tipo Actividad: CURSO Organizadores: , ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: On Line

Fechas: Del 18 al 31 de Enero de 2021

Horas Lectivas: 13 Horas Docentes: 13

Dirigido a: PERSONAL SANITARIO

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 26

Media Encuesta: 8,98 Metodología: Online

Título: PSORIASIS, FISIOPATOLOGIA Y TRATAMIENTOS EN LA CONSULTA DE ATENCION PRIMARIA-HCUV

Tipo Actividad: JORNADA

Organizadores: SERVICIO DE DERMATOLOGÍA. HCUV,

ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores: JANSSEN CILAG **Lugar de Realización:** ON-LINE

Fechas: 28 de enero de 2021

Horas Lectivas: 1 Horas Docentes: 1



Dirigido a: MEDICOS DE ATENCION PRIMARIA

N° Profesores: 1 N° Alumnos: 12

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Online

Título: JORNADAS "ECCEMAS-DERMATITIS ATOPICA EN EL HCUV EN TIEMPOS DE COVID-19. DE LA TEORIA A LA

PRACTICA" Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE

VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores: SANOFI AVENTIS

Lugar de Realización: Servicio de Dermatología del Hospital

Clínico Universitario de Valladolid

Fechas: 28 de enero, 25 de febrero, 25 de marzo y 8 de abril de

2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: ESPECIATISTA EN DERMATOLOGIA

Nº Profesores: 5 Nº Alumnos: 13

Media Encuesta: 8,83 Metodología: Presencial

Título: COMO HABLAR CON PERIODISTAS Y NO MORIR EN

EL INTENTO

Tipo Actividad: TALLER **Organizadores:**, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: TEAMS **Fechas:** 28 DE ENERO DE 2021

Horas Lectivas: 2 Horas Docentes: 2 Dirigido a: MEDICOS

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 35 Media Encuesta: 8,2 Metodología: Presencial



Título: GESPA2: CURSO 02: EL SERVICIO DE ADMISION Y DOCUMENTACION CLINICA, MODELO DE GESTION, FUNCIONES, TAREAS, ACTIVIDADES Y ORGANIGRAMA

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: FACULTAD DE MEDICINA DE LA

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Online

Fechas: del 30 de Enero al 20 de Febrero de 2021

Horas Lectivas: 51 Horas Docentes: 51

Dirigido a: LICENCIADO SANITARIO, GRADUADO

SANITARIO Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 36

Media Encuesta: 6,85 Metodología: Online

Título: DIPLOMADO EN SALUD PUBLICA 2021

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: ESCUELA NACIONAL DE SANIDAD, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Online: Aulas Virtuales IECSCYL -

Presencial: Valladolid

Fechas: de Febrero a Septiembre de 2021

Horas Lectivas: 275 Horas Docentes: 275

Dirigido a: FARMACEUTICOS, VETERINARIOS, MEDICOS, OTRAS LICENCIATURAS EN CIENCIAS DE LA SALUD, OTRAS DIPLOMATURAS EN CIENCIAS DE LA SALUD,

FISIOTERAPEUTAS, DUE, DIPLOMADOS EN

ODONTOLOGIA N° Profesores: 44 N° Alumnos: 194

Media Encuesta: 7,54

Metodología: Mixto, presencial y online



Título: RECAPS (HOSPITAL RIO HORTEGA)

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO RIO

HORTEGA VALLADOLID

Fechas: 1 DE FEBRERO A 27 DE SEPTIEMBRE DE 2021

Horas Lectivas: 6 Horas Docentes: 6

Dirigido a: DERMATOLOGOS

Nº Profesores: 6 Nº Alumnos: 10

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: CURSO BASICO DE MANEJO TERAPEUTICO DOLOR

DE RAQUIS

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO

DE VALLADOLID

Fechas: del 2 de Febrero al 25 de Noviembre de 2021

Horas Lectivas: 105 Horas Docentes: 105

Dirigido a: MEDICOS TRAUMATOLOGOS

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 6

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: CURSO EPIDEMIOVIGILANCIA COMPARADA.

MEDICO-VETERINARIA-MEDIOAMBIENTAL.

RASTREADORES EPIDEMIOLOGICOS DE CORONAVIRUS.

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN, FORO

VETERINARIO DE CASTILLA Y LEON, COLEGIO OFICIAL DE VETERINARIOS DE LEON, UNIVERSIDAD DE LEON,



ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Aulas Virtuales del ICSCYL **Fechas:** Del 4 de Febrero al 16 de Abril de 2021

Horas Lectivas: 40 Horas Docentes: 40

Dirigido a: VETERINARIOS, ESTUDIANTES DE

VETERINARIA
Nº Profesores: 7
Nº Alumnos: 630

Media Encuesta: 7,76 Metodología: Online

Título: LA PSORIASIS. FISIOPATOLOGIA Y

TRATAMIENTOS EN LA CONSULTA DE ATENCION

PRIMARIA

Tipo Actividad: JORNADA

Organizadores: SERVICIO DE DERMATOLOGÍA. COMPLEJO

ASISTENCIAL DE LEÓN, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios: Patrocinadores: JANSSEN CILAG Lugar de Realización: ON-LINE

Fechas: 19 de febrero de 2021

Horas Lectivas: 1,5 Horas Docentes: 1,5

Dirigido a: MEDICOS DE ATENCION PRIMARIA

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 10

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Online

Título: GESPA2: CURSO 03: EL FICHERO MAESTRO DE PACIENTES. BIOETICA Y NORMATIVA ASOCIADA.

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: FACULTAD DE MEDICINA DE LA

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Online



Fechas: del 20 de febrero al 6 de marzo de 2021

Horas Lectivas: 51 Horas Docentes: 51

Dirigido a: GRADUADO SANITARIO, LICENCIADO

SANITARIO Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 36

Media Encuesta: 7,93 Metodología: Online

Título: EGS-JORNADAS ENFERMEDADES MINORITARIAS

TIEMPOS COVID-19 2021 Tipo Actividad: JORNADA Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios: Patrocinadores: JANSSEN CILAG

Lugar de Realización: Hospital Clínico Universitario de

Valladolid

Fechas: del 4 al 18 de Marzo de 2021

Horas Lectivas: 6 Horas Docentes: 12

Dirigido a: MEDICOS DE ATENCION PRIMARIA

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 50

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: CURSO DE ECOGRAFIA PARA EL DIAGNOSTICO

TEMPRANO EN URGENCIAS

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores: DAIICHI SANKYO ESPAÑA S.A.U.

Lugar de Realización: Complejo Hospitalario de Zamora. Aula

Médicos. Servicio de Urgencias.

Fechas: 5,12,19 y 26 de marzo 2021

Horas Lectivas: 16 Horas Docentes: 16

Dirigido a: MEDICOS DE URGENCIAS, ENFERMEROS/AS DE

URGENCIAS



N° Profesores: 4 N° Alumnos: 30

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: GESPA2: CURSO 04: LA GESTION DE PACIENTES EN

EL AREA DE HOSPITALIZACION

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: FACULTAD DE MEDICINA DE LA

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Online

Fechas: del 6 al 27 de marzo de 2021

Horas Lectivas: 51 Horas Docentes: 51

Dirigido a: LICENCIADO SANITARIO, GRADUADO

SANITARIO Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 35

Media Encuesta: 7,62 Metodología: Online

Título: RECAPS REUMATOLOGIA HOSPITAL CLINICO

UNIVERSITARIO DE VALLADOLID

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE

VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios: Patrocinadores: AMGEN SA

Lugar de Realización: Servicio de Reumatología del Hospital

Clinico Universitario de Valladolid

Fechas: 15 de marzo, 12 de abril, 10 de mayo, 14 de junio y 20 de

diciembre de 2021 Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5

Dirigido a: MEDICOS REUMATOLOGOS

Nº Profesores: 4 Nº Alumnos: 12



Media Encuesta: 9,03 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE ACTUALIZACION CONTINUA EN

HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores: JANSSEN CILAG, CELGENE

Lugar de Realización: Complejo Asistencial de Avila

Fechas: Del 15 de Marzo al 16 de Abril de 2021

Horas Lectivas: 30 Horas Docentes: 30

Dirigido a: HEMATOLOGOS

Nº Profesores: 7 Nº Alumnos: 7

Media Encuesta: 9,3 Metodología: Presencial

Título: CURSO BUSCANDO RESPUESTAS: DIABETES, INSUFICIENCIA CARDIACA Y ENFERMEDAD RENAL

CRONICA

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: FACULTAD DE MEDICINA DE LA

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, SocalemFYC - Sociedad Castellana y Leonesa de Medicina de Familia y Comunitaria,

ICSCYL

Subvencionadores/Convenios: Patrocinadores: ASTRAZENECA

Lugar de Realización: Online. Seminarios Web.

Fechas: Del 15 de Marzo al 24 de Noviembre de 2021

Horas Lectivas: 25 Horas Docentes: 25

Dirigido a: MEDICOS DE FAMILIA

Nº Profesores: 26 Nº Alumnos: 129 Media Encuesta: 8,74 Metodología: Online



Título: CURSO SOBRE GUIAS ESMO DE MIELOMA, LINFOMAS Y LEUCEMIAS DIRIGIDAS A FARMACIA

HOSPITALARIA

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ,ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Complejo Asistencial de Ávila y On Line

Fechas: Del 22 de Marzo al 7 de Abril de 2021

Horas Lectivas: 23 Horas Docentes: 23

Dirigido a: LICENCIADO EN FARMACIA

N° Profesores: 1 N° Alumnos: 11

Media Encuesta: 9,56 Metodología: Presencial

Título: TALLER MANEJO DE TERAPIA INHALADA

Tipo Actividad: TALLER **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios: Patrocinadores: ASTRAZENECA

Lugar de Realización: Sala Sesiones Sagrado Corazón. Hospital Sagrado Corazón. Valladolid. Opción on-line a través de zoom por

limitación de asistencia.

Fechas: 24 de marzo de 2021

Horas Lectivas: 8,5 Horas Docentes: 8,5

Dirigido a: NEUMOLOGOS

N° Profesores: 1 N° Alumnos: 16

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: CURSO FORMACION CONTINUADA DEL SERVICIO

DE DERMATOLOGA DEL HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE VALLADOLID. SESIONES

MONOGRAFICAS

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE



VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores: NOVARTIS FARMACEUTICA, S.A.

Lugar de Realización: Servicio de Dermatología del Hospital

Clínico Universitario de Valladolid

Fechas: 29 de abril, 6 de mayo, 13 de mayo, 20 mayo, 27 de mayo

y 3 de junio de 2021 Horas Lectivas: 6 Horas Docentes: 6

Dirigido a: ESPECIATISTA EN DERMATOLOGIA

Nº Profesores: 6 Nº Alumnos: 12

Media Encuesta: 9,51 Metodología: Presencial

Título: JORNADA SOBRE LA METODOLOGÍA Y

ACTUALIZACION DE TECNICAS PARA EL ANALISIS DEL

ANTICUERPO AL PERSONAL DE LABORATORIO

Tipo Actividad: JORNADA **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: CENTRO NACIONAL DE GRIPE DE

VALLADOLID - EDIFICIO RONDILLA

Fechas: 25 de marzo de 2021

Horas Lectivas: 7 Horas Docentes: 7

Dirigido a: MICROBIOLOGOS

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 10

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: CURSO PRACTICO DE ECOGRAFIA PARA EL

DIAGNOSTICO EN URGENCIAS

Tipo Actividad: CURSO Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores: DAIICHI SANKYO ESPAÑA S.A.U. Lugar de Realización: HOSPITAL DEL BIERZO. AULA



MÉDICOS SERVICIO DE URGENCIAS

Fechas: 26 y 27 de marzo, 9 y 10 de abril de 2021 y 16 de Octubre

de 2021

Horas Lectivas: 16 Horas Docentes: 16

Dirigido a: MEDICOS DE URGENCIAS

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 19

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: GESPA2: CURSO 05: LA GESTION DE PACIENTES EN

EL AREA AMBULATORIA: CONSULTAS EXTERNAS Y

PRUEBAS DIAGNOSTICO/TERAPEUTICAS

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: FACULTAD DE MEDICINA DE LA

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Online

Fechas: del 27 de marzo al 17 de abril de 2021

Horas Lectivas: 51 Horas Docentes: 51

Dirigido a: GRADUADO SANITARIO, LICENCIADO

SANITARIO Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 35

Media Encuesta: 6,48 Metodología: Online

Título: II CURSO EPIDEMIOVIGILANCIA COMPARADA.

MEDICO-VETERINARIA-MEDIOAMBIENTAL.

RASTREADORES EPIDEMIOLOGICOS DE CORONAVIRUS.

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: FORO VETERINARIO DE CASTILLA Y LEON, COLEGIO OFICIAL DE VETERINARIOS DE LEON, UNIVERSIDAD DE LEON, JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN,

ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:



Lugar de Realización: Aulas Virtuales del ICSCYL

Fechas: Del 1 de Abril al 11 de Junio de 2021

Horas Lectivas: 40 Horas Docentes: 40

Dirigido a: ESTUDIANTES DE VETERINARIA,

VETERINARIOS Nº Profesores: 7 Nº Alumnos: 125

Media Encuesta: 7,96 Metodología: Online

Título: GESPA2: CURSO 06: LA GESTION DE PACIENTES EN EL AREA AMBULATORIA: HOSPITALES DE DIA MEDICOS,

QUIRURGICOS, PEDIATRICOS, PSIQUIATRICOS Y

GERIATRICOS

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: FACULTAD DE MEDICINA DE LA

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Online

Fechas: del 17 de abril al 8 de mayo de 2021

Horas Lectivas: 51 Horas Docentes: 51

Dirigido a: LICENCIADO SANITARIO, GRADUADO

SANITARIO Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 35

Media Encuesta: 6,71 Metodología: Online

Título: IV CURSO DE SIMULACION EN URGENCIAS

ENDOCRINOLOGICAS **Tipo Actividad:** CURSO

Organizadores: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE

VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores: LABORATORIOS BOEHRINGER INGELHEIM Lugar de Realización: Centro de Simulación Sanitaria de Castilla

y León. Hospital Universitario Rio Hortega



Fechas: 21 de abril de 2021

Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 15

Dirigido a: RESIDENTES EN ENDOCRINOLOGIA,

LICENCIADO ESPECIALISTA EN ENDOCRINOLOGIA Y

NUTRICION
Nº Profesores: 6
Nº Alumnos: 9

Media Encuesta: 9,67 Metodología: Presencial

Título: IV CURSO DE ACTUALIZACION EN

DERMATOLOGIA

Tipo Actividad: JORNADA

Organizadores: SERVICIO DE DERMATOLOGÍA. COMPLEJO

ASISTENCIAL DE LEÓN, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios: Patrocinadores: JANSSEN CILAG Lugar de Realización: ON-LINE

Fechas: del 21 de abril de 2021 al 22 de abril de 2021

Horas Lectivas: 9 Horas Docentes: 9

Dirigido a: DERMATOLOGOS, MEDICOS DE ATENCION

PRIMARIA, MIR Nº Profesores: 9 Nº Alumnos: 9

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Online

Título: ACTUALIZACION EN DERMATOLOGIA 2021

Tipo Actividad: SESION CLINICA

Organizadores: , ICSCYL

Subvencionadores/Convenios: Patrocinadores: JANSSEN

Lugar de Realización: HOSPITAL RIO HORTEGA **Fechas:** 30 DE ABRIL A 21 DE MAYO DE 2021

Horas Lectivas: 7 Horas Docentes: 7 Dirigido a: MEDICOS

Nº Profesores: 6



Nº Alumnos: 13

Media Encuesta: 9,74 Metodología: Presencial

Título: CURSO FORMATIVO Y METODOLOGIA A LA GASBI Y DIRECCION MEDICA DE FORMACION DE PROMOCION

EN LA SALUD

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: HOSPITAL EL BIERZO (LEON)

Fechas: del 1 al 31 de Mayo de 2021

Horas Lectivas: 19 Horas Docentes: 19

Dirigido a: PERSONAL SANITARIO

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 5

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: CICLO DE SESIONES: "PROTOCOLOS DE

ACTUACION EN ONCOLOGIA MEDICA"

Tipo Actividad: REUNION

Organizadores:

Subvencionadores/Convenios: MERCK SHARP & DOHME S.A.

Patrocinadores:

Lugar de Realización: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO

DE VALLADOLID, ICSCYL

Fechas: 3, 5, 10, 12, 17, 19, 24, 26, 31 de mayo, 2, 7, 9, 14, 16, 21

y 23 de junio de 2021 Horas Lectivas: 32 Horas Docentes: 32

Dirigido a: Oncologia Médica

Nº Profesores: 10 Nº Alumnos: 10

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial



Título: CURSO DE RESPIRATORIO PARA MEDICOS DE

FAMILIA

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios: Patrocinadores: ASTRAZENECA Lugar de Realización: ON LINE

Fechas: Del 6 de Mayo al 28 de Octubre de 2021

Horas Lectivas: 12 Horas Docentes: 12

Dirigido a: MEDICOS DE FAMILIA

Nº Profesores: 11 Nº Alumnos: 160

Media Encuesta: 8,77

Metodología: Webinar en directo (sincrónico)

Título: GESPA2: CURSO 07: LA GESTION DE PACIENTES EN

EL AREA DE URGENCIAS **Tipo Actividad:** CURSO

Organizadores: FACULTAD DE MEDICINA DE LA

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL

Lugar de Realización: Online

Fechas: del 8 al 29 de mayo de 2021

Horas Lectivas: 51 Horas Docentes: 51

Dirigido a: GRADUADO SANITARIO, LICENCIADO

SANITARIO Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 35

Media Encuesta: 7,02 Metodología: Online

Título: II CURSO DE PROTOCOLOS DE ACTUACION EN

DERMATOLOGIA

Tipo Actividad: JORNADA

Organizadores: SERVICIO DE DERMATOLOGÍA. HOSPITAL

NTRA. SRA. DE SONSOLES, ICSCYL **Patrocinadores:** JANSSEN CILAG

Lugar de Realización: Salón de actos del Hospital Nuestra Señora

de Sonsoles.



Fechas: DEL 12 DE MAYO DE 2021 AL 16 DE JUNIO DE 2021

Horas Lectivas: 9 Horas Docentes: 9

Dirigido a: DERMATOLOGOS, MIR, MEDICOS DE

ATENCION PRIMARIA, ICSCYL

Nº Profesores: 5 Nº Alumnos: 5

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Online

Título: ENDOSCOPIA DIGESTIVA EN PACIENTES

SINTOMATICOS Y TRATAMIENTO EN CASO DE AUSENCIA

DE LESIONES

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:**, ICSCYL

Patrocinadores: TILLOTS PHARMA SPAIN S.L.U

Lugar de Realización: SERVICIO DE DERMATOLOGIA

Fechas: 17 Y 18 de mayo de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: MEDICOS DE FAMILIA, RESIDENTES, MEDICOS

DE URGENCIAS, MEDICOS DE ATENCION PRIMARIA,

MEDICOS DE ATENCION ESPECIALIZADA

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 22

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: TALLERES EVIDENCE, TRASLADANDO LA EVIDENCIA CIENTIFICA A LA TOMA DE DECISIONES

Tipo Actividad: TALLER **Organizadores:**, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios: Patrocinadores: ROCHE FARMA Lugar de Realización: ON-LINE

Fechas: 27 de mayo, 10 de junio y 24 de junio de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: FARMACEUTICOS HOSPITALARIOS

Nº Profesores: 3



Nº Alumnos: 20

Media Encuesta: 8,29 Metodología: Presencial

Título: GESPA2: CURSO 08: LA GESTION DE PACIENTES

DEL AREA QUIRURGICA **Tipo Actividad:** CURSO

Organizadores: FACULTAD DE MEDICINA DE LA

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Online

Fechas: del 29 de mayo al 12 de junio de 2021

Horas Lectivas: 51 Horas Docentes: 51

Dirigido a: LICENCIADO SANITARIO, GRADUADO

SANITARIO Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 35

Media Encuesta: 6,98 Metodología: Online

Título: FOROEPIC: FORO DE DISCUSION DE CASOS DE

INTERVENCIONISMO CARDIOLOGICO

Tipo Actividad: CURSO Organizadores: , ICSCYL Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: On Line

Fechas: Del 3 de Junio de 2021 al 3 de Junio de 2022

Horas Lectivas: 40 Horas Docentes: 40

Dirigido a: MEDICOS CARDIOLOGIA

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 200

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Online

Título: III CURSO EPIDEMIOVIGILANCIA COMPARADA.

MEDICO-VETERINARIA-MEDIOAMBIENTAL.



RASTREADORES EPIDEMIOLOGICOS DE CORONAVIRUS.

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN, UNIVERSIDAD DE LEON, COLEGIO OFICIAL DE VETERINARIOS DE LEON, FORO VETERINARIO DE

CASTILLA Y LEON, ICSCYL Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Aulas Virtuales del ICSCYL **Fechas:** Del 3 de Junio al 10 de Septiembre de 2021

Horas Lectivas: 40 Horas Docentes: 40

Dirigido a: VETERINARIOS, ESTUDIANTES DE

VETERINARIA Nº Profesores: 7 Nº Alumnos: 60

Media Encuesta: 7,85 Metodología: Online

Título: LA FRACTURA DE CADERA EN EL PACIENTE

FRAGIL ¿PODEMOS LLEGAR AL 0% DE

COMPLICACIONES? **Tipo Actividad:** CURSO **Organizadores:**, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores: GRUNENTHAL PHARMA, ITALFARMACO S.A., AMGEN SA, UCB PHARMA, LABORATORIOS STADA, S.L., ELI LILLY AND COMPANY S.A., ACUMED IBERICA

SLU, WLDEMAR LINK ESPAÑA SA

Lugar de Realización: Hospital Río Hortega

Fechas: 10 Y 25 DE JUNIO DE 2021

Horas Lectivas: 21 Horas Docentes: 21 Dirigido a: MEDICOS

N° Profesores: 10 N° Alumnos: 60

Media Encuesta: 9,08 Metodología: Presencial



Título: II JORNADAS DE ENFERMEDAD INFLAMATORIA

INTESTINAL

Tipo Actividad: JORNADA

Organizadores: SERVICIO DE APARATO DIGESTIVO.

HOSPITAL VIRGEN DE LA CONCHA DE ZAMORA, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios: Patrocinadores: JANSSEN CILAG Lugar de Realización: On-Line Fechas: 10 y 17 de junio de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: CIRUGIA GENERAL Y APARATO DIGESTIVO

Nº Profesores: 4 Nº Alumnos: 4

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Online

Título: GESPA2: CURSO 09: LA COORDINACION CON OTROS CENTROS, SERVICIOS DE SALUD AUTONOMICOS

Y NACIONALES Y EL TRANSPORTE SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: FACULTAD DE MEDICINA DE LA

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Online

Fechas: del 12 al 26 de junio de 2021

Horas Lectivas: 51 Horas Docentes: 51

Dirigido a: GRADUADO SANITARIO, LICENCIADO

SANITARIO Nº Profesores: 3 Nº Alumnos: 35

Media Encuesta: 7,17 Metodología: Online

Título: II ACTUALIZACION EN DERMATOLOGIA 2021

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:**, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:



Patrocinadores: JANSSEN CILAG

Lugar de Realización: HOSPITAL RIO HORTEGA DE

VALLADOLID

Fechas: 18 DE JUNIO 2021 A 1 DE OCTUBRE 2021

Horas Lectivas: 6 Horas Docentes: 6 Dirigido a: MEDICOS

Nº Profesores: 6 Nº Alumnos: 12

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: JORNADA DE PSORIASIS EN EL ENTORNO ACTUAL

Tipo Actividad: JORNADA

Organizadores: SERVICIO DE DERMATOLOGÍA. COMPLEJO

ASISTENCIAL DE ZAMORA, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios: Patrocinadores: JANSSEN CILAG Lugar de Realización: On-line Fechas: 22 de junio de 2021

Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5

Dirigido a: MEDICOS DE ATENCION PRIMARIA

Nº Profesores: 4 Nº Alumnos: 4

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Online

Título: JORNADAS DE EXPERIENCIA MULTIDISCIPLINAR

Tipo Actividad: JORNADA

Organizadores: SERVICIO DE REUMATOLOGIA DEL

HOSPITAL DE SALAMANCA, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios: Patrocinadores: JANSSEN CILAG Lugar de Realización: On Line Fechas: 23 y 24 de junio de 2021

Horas Lectivas: 13 Horas Docentes: 13

Dirigido a: MEDICOS REUMATOLOGOS, DERMATOLOGOS,

MIR, MEDICOS DE ATENCION PRIMARIA



Nº Profesores: 6 Nº Alumnos: 6

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Online

Título: JORNADAS DE "COMPARTIENDO EXPERIENCIAS

EN IMiDS"

Tipo Actividad: JORNADA

Organizadores: SERVICIO DE DERMATOLOGÍA. COMPLEJO

ASISTENCIAL DE LEÓN, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores: JANSSEN CILAG Lugar de Realización: ON-LINE Fechas: 24 y 25 de junio de 2021

Horas Lectivas: 13 Horas Docentes: 13

Dirigido a: ENFERMEROS/AS DE ATENCION PRIMARIA,

MIR, DERMATOLOGOS

Nº Profesores: 6 Nº Alumnos: 25

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Online

Título: GESPA2: CURSO 10: LA GESTION DE LA HISTORIA

CLINICA

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: FACULTAD DE MEDICINA DE LA

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Online

Fechas: del 26 de junio al 10 de julio de 2021

Horas Lectivas: 51 Horas Docentes: 51

Dirigido a: LICENCIADO SANITARIO, GRADUADO

SANITARIO Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 35

Media Encuesta: 7,07 Metodología: Online



Título: PROTOCOLOS DE ACTUACION EN ONCOLOGIA

MEDICA

Tipo Actividad: SEMINARIO Organizadores: , ICSCYL

Subvencionadores/Convenios: Patrocinadores: ASTRAZENECA

Lugar de Realización: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO

DE VALLADOLID

Fechas: Del 5 de julio al 23 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 0 **Horas Docentes:** 0

Dirigido a:

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 10

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: (no definitdo)

Título: FORMACION CONTINUADA EN DERMATOLOGIA-

ESCUELA DERMACYL

Tipo Actividad: PRESENTACION

Organizadores: , ICSCYL Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores: NOVARTIS FARMACEUTICA, S.A.

Lugar de Realización: WEB ICSCYL

Fechas: ABIERTO DESDE EL 31 DE JULIO DE 2021 HASTA

FINAL DE AÑO Horas Lectivas: 10 Horas Docentes: 10

Dirigido a: ESPECIATISTA EN DERMATOLOGIA

Nº Profesores: 9 Nº Alumnos: 0

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Online

Título: GESPA2: CURSO 11: LA CODIFICACION DE LA INFORMACION ASISTENCIAL EN SUS DIFERENTES

AMBITOS Y MODALIDADES

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: FACULTAD DE MEDICINA DE LA



UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Online

Fechas: del 28 de agosto al 18 de septiembre de 2021

Horas Lectivas: 51 Horas Docentes: 51

Dirigido a: GRADUADO SANITARIO, LICENCIADO

SANITARIO Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 35

Media Encuesta: 6,45 Metodología: Online

Título: IV CURSO DE EPIDEMIOVIGILANCIA COMPARADA.

MEDICO-VETERINARIA-MEDIOAMBIENTAL.

RASTREADORES EPIDEMIOLOGICOS DE CORONAVIRUS.

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: FORO VETERINARIO DE CASTILLA Y LEON, COLEGIO OFICIAL DE VETERINARIOS DE LEON, UNIVERSIDAD DE LEON, JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Aulas Virtuales del ICSCYL Fechas: Del 1 de septiembre al 12 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 40 Horas Docentes: 40

Dirigido a: ESTUDIANTES DE VETERINARIA,

VETERINARIOS Nº Profesores: 7 Nº Alumnos: 7

Media Encuesta: 8,69 Metodología: Online

Título: JORNADAS DE INNOVACION EN GESTION

SANITARIA

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:**, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:



Patrocinadores: JANSSEN CILAG

Lugar de Realización: Complejo Asistencial de Ávila

Fechas: Del 6 al 10 de Septiembre de 2021

Horas Lectivas: 10 Horas Docentes: 10

Dirigido a: PERSONAL SANITARIO

Nº Profesores: 4 Nº Alumnos: 50

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: GESPA2: CURSO 12: TECNOLOGIAS DE LA

INFORMACION Y COMUNICACION

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: FACULTAD DE MEDICINA DE LA

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Online

Fechas: del 18 de septiembre al 2 de octubre de 2021

Horas Lectivas: 51 Horas Docentes: 51

Dirigido a: LICENCIADO SANITARIO, GRADUADO

SANITARIO Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 35

Media Encuesta: 6,21 Metodología: Online

Título: 5ª ASAMBLEA Y ENCUENTRO CIENTIFICO DE ACADEMIAS DE CIENCIAS VETERINARIAS DE ESPAÑA

Tipo Actividad: JORNADA Organizadores: , ICSCYL Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Leon

Fechas: 23, 24 y 25 de Septiembre de 2021

Horas Lectivas: 12 Horas Docentes: 12

Dirigido a: VETERINARIOS



Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 50

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: CURSO DE MANEJO DE PATOLOGIA

TIEMPODEPENDIENTE EN URGENCIAS -1ª EDICION

Tipo Actividad: CURSO Organizadores: , ICSCYL Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Hospital de El Bierzo

Fechas: 28 y 29 de Septiembre de 2021

Horas Lectivas: 16 Horas Docentes: 16

Dirigido a: MÉDICOS DE URGENCIAS, MEDICOS DE

ATENCION PRIMARIA

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 15

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: GESPA2: CURSO 13: CALIDAD DE LA ASISTENCIA

SANITARIA

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: FACULTAD DE MEDICINA DE LA

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Online

Fechas: del 2 al 16 de octubre de 2021

Horas Lectivas: 51 Horas Docentes: 51

Dirigido a: GRADUADO SANITARIO, LICENCIADO

SANITARIO
Nº Profesores: 2
Nº Alumnos: 35

Media Encuesta: 7,09 Metodología: Online



Título: CURSO DE MANEJO DE PATOLOGIA

TIEMPODEPENDIENTE EN URGENCIAS -2ª EDICION

Tipo Actividad: CURSO Organizadores: , ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Hospital de El Bierzo

Fechas: 4 y 5 de Octubre de 2021

Horas Lectivas: 16 Horas Docentes: 16

Dirigido a: MEDICOS DE ATENCION PRIMARIA, MÉDICOS

DE URGENCIAS Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 15

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: SEGUNDA REUNION DE ERITROPATOLOGIA DE

CASTILLA Y LEON

Tipo Actividad: REUNION **Organizadores:** , ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores: ALEXION PHARMA SPAIN, S.L. **Lugar de Realización:** HOSPITAL RIO HORTEGA DE

VALLADOLID

Fechas: 5 DE OCTUBRE DE 2021

Horas Lectivas: 3 Horas Docentes: 3

Dirigido a: HEMATOLOGOS

Nº Profesores: 6 Nº Alumnos: 31

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: CURSO NUEVAS HERRAMIENTAS MEDICAS.

MANIPULACION Y PROCESADO DE LA IMAGEN MEDICA:

DE LA SEGMENTACION A LA IMPRESION 3D

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: GIVEME5D, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:



Patrocinadores: MEDTRONIC IBERICA, S.A.

Lugar de Realización: ONLINE

Fechas: del 7 de octubre de 2021 al 11 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 50 Horas Docentes: 50

Dirigido a: MEDICOS, MEDICOS DE ATENCION ESPECIALIZADA, INGENIEROS, TECNOLOGOS,

CIENTIFICOS, TECNICO SANITARIO

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 12

Media Encuesta: 8,05 Metodología: Online

Título: I JORNADA INTERHOSPITALES SOBRE CANCER DE

PROSTATA

Tipo Actividad: JORNADA **Organizadores:** , ICSCYL

Subvencionadores/Convenios: Patrocinadores: JANSSEN CILAG

Lugar de Realización: Palacio Conde Ansurez

Fechas: 7 de octubre de 2021

Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5

Dirigido a: MEDICOS RADIOLOGOS, MEDICOS

ESPECIALISTAS EN ONCOLOGIA MEDICA, MEDICOS ESPECIALISTAS EN ONCOLOGIA RADIOTERAPICA,

ESPECIALISTA EN ANATOMIA PATOLOGICA, Especialistas

Medicina Nuclear, MEDICINA INTERNA

N° Profesores: 11 N° Alumnos: 41

Media Encuesta: 8,58 Metodología: Presencial

Título: JORNADA DE ENTRENAMIENTO EN LA REALIZACION DE ARTROSCOPIA DE RODILLA

Tipo Actividad: JORNADA

Organizadores: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE

VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:



Lugar de Realización: Departamento de Anátomia Humana de la

Facultad de Medicina de Valladolid

Fechas: 7 de octubre de 2021

Horas Lectivas: 6 Horas Docentes: 6

Dirigido a: MEDICOS TRAUMATOLOGOS

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 4

Media Encuesta: 10 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE IMAGEN EN ESPONDILOARTRITIS DE

CASTILLA Y LEON **Tipo Actividad:** CURSO

Organizadores: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE

VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores: NOVARTIS FARMACEUTICA, S.A.

Lugar de Realización: Online

Fechas: 13 de octubre y 16 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: MEDICOS REUMATOLOGOS

Nº Profesores: 4 Nº Alumnos: 10

Media Encuesta: 8,05 Metodología: Online

Título: FORMACION MIEMBROS CEIM FARMACOLOGIA Y

EVALUACION DE RIESGOS LABORALES

Tipo Actividad: SESION CLINICA

Organizadores: , ICSCYL Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO

DE VALLADOLID

Fechas: Del 14 de Octubre al 20 de Diciembre de 2021

Horas Lectivas: 32 Horas Docentes: 32

Dirigido a: FARMACEUTICOS HOSPITALARIOS



Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 10

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: GESPA2: CURSO 14: SISTEMAS DE INFORMACION Y

ANALISIS DE LA ASISTENCIA SANITARIA

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: FACULTAD DE MEDICINA DE LA

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Online

Fechas: del 16 al 30 de octubre de 2021

Horas Lectivas: 51 Horas Docentes: 51

Dirigido a: LICENCIADO SANITARIO, GRADUADO

SANITARIO Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 35

Media Encuesta: 7,02 Metodología: Online

Título: CURSO DE ECOLOCALIZACION

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE

VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios: Patrocinadores: ALLERGAN S.A.

Lugar de Realización: Salón de actos del Edificio Rondilla

Fechas: 17 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5

Dirigido a: MEDICOS REHABILITADORES

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 12

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial



Título: ENFERMEDADES RARAS: UNA PRIORIDAD PARA

LA SALUD COMUNITARIA

Tipo Actividad: CURSO Organizadores: , ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores: CHIESI ESPAÑA S.A.U.

Lugar de Realización: ONLINE. SEMINARIOS WEB.

Fechas: Del 18 al 21 de octubre de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: MEDICOS DE ATENCION PRIMARIA

Nº Profesores: 8 Nº Alumnos: 42

Media Encuesta: 8.5

Metodología: Webinar en directo (sincrónico)

Título: III JORNADAS DE ACTUALIZACION EN GRIPE

Tipo Actividad: JORNADA **Organizadores:** , ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores: ROCHE DIAGNOSTICS S.L., SANOFI

AVENTIS, BIOMERIEUX ESPAÑA S.A., GLAXOSMITHLINE,

S.A., SEQIRUS SPAIN S.L.

Lugar de Realización: Aulas virtuales de ICSCYL

Fechas: 26, 27 Y 28 DE OCTUBRE DE 2021

Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5

Dirigido a: MEDICOS, VETERINARIOS, FARMACEUTICOS,

LICENCIADOS EN BIOLOGÍA, TECNICOS DE

LABORATORIO, ENFERMEROS, PROFESIONALES DE LA

SALUD PUBLICA, TCAE

Nº Profesores: 12 Nº Alumnos: 993

Media Encuesta: 8,55 Metodología: Online

Título: GESPA2: CURSO 15: METODOLOGIA PARA LA

INVESTIGACION DE RESULTADOS EN SALUD

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: FACULTAD DE MEDICINA DE LA



UNIVERSIDAD DE VALLADOLID

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Online

Fechas: del 30 de octubre al 13 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 51 Horas Docentes: 51

Dirigido a: GRADUADO SANITARIO, LICENCIADO

SANITARIO Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 35

Media Encuesta: 6,13 Metodología: Online

Título: CURSO DE MICROPIGMENTACION

RECONSTRUCTIVA Y ONCOLOGICA

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:**, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Valladolid **Fechas:** 30 y 31 de Octubre de 2021

Horas Lectivas: 55 Horas Docentes: 55

Dirigido a: ENFERMEROS, MEDICOS, PERSONAL

SANITARIO, AUXILIARES DE ENFERMERÍA, PERSONAL

NO SANITARIO Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 13

Media Encuesta: 7,7 Metodología: Online

Título: LA CAPACIDAD DE RESILIENCIA Y EL AUTOCUIDADO EN EL AMBITO SANITARIO ED.1

Tipo Actividad: CURSO Organizadores: , ICSCYL Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: COLEGIO OFICIAL DE PSICOLOGOS

DE CASTILLA Y LEON



Fechas: 2 Y 4 DE NOVIEMBRE DE 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: ENFERMEROS/AS DE ATENCION ESPECIALIZADA, MEDICOS DE ATENCION

ESPECIALIZADA, FARMACEUTICOS, TRABAJADORES SOCIALES, ADMINISTRATIVOS, CELADORES, MIR,

FISIOTERAPEUTAS, TCAE

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 18

Media Encuesta: 8,58 Metodología: Presencial

Título: ENTRENAMIENTO EN COMUNICACION EFECTIVA

PARA PROFESIONALES SANITARIOS ED.1

Tipo Actividad: CURSO Organizadores: , ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: COLEGIO OFICIAL DE PSICOLOGOS

DE CASTILLA Y LEON

Fechas: 9 Y 11 DE NOVIEMBRE DE 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: TCAE, FISIOTERAPEUTAS, MIR, CELADORES,

ADMINISTRATIVOS, TRABAJADORES SOCIALES,

FARMACEUTICOS, MEDICOS DE ATENCION

ESPECIALIZADA, ENFERMEROS/AS DE ATENCION

ESPECIALIZADA Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 18

Media Encuesta: 9,44 Metodología: Presencial

Título: CURSO BRONCOSCOPIA PARA ANESTESIA E

INTENSIVOS

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE

VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:



Patrocinadores: AMBU, S.L.

Lugar de Realización: 7ª planta Ala este del Hospital Clínico

Universitario de Valladolid

Fechas: 10 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 7 Horas Docentes: 7

Dirigido a: ANESTESISTAS, MEDICINA INTENSIVA

Nº Profesores: 6 Nº Alumnos: 4

Media Encuesta: 9,97 Metodología: Presencial

Título: GESPA2: CURSO 16: TRABAJO EN GRUPO FIN DE CURSO: PLANIFICACION DE UN SERVICIO CLINICO (

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: FACULTAD DE MEDICINA DE LA

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Online

Fechas: del 13 de noviembre al 18 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 90 Horas Docentes: 90

Dirigido a: LICENCIADO SANITARIO, GRADUADO

SANITARIO Nº Profesores: 3 Nº Alumnos: 35

Media Encuesta: 7,19 Metodología: Online

Título: LA CAPACIDAD DE RESILIENCIA Y EL AUTOCUIDADO EN EL AMBITO SANITARIO ED.2

Tipo Actividad: CURSO
Organizadores: , ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: COLEGIO OFICIAL DE PSICOLOGOS

DE CASTILLA Y LEON

Fechas: 15 Y 17 DE NOVIEMBRE DE 2021

Horas Lectivas: 4



Horas Docentes: 4

Dirigido a: ENFERMEROS/AS DE ATENCION ESPECIALIZADA, MEDICOS DE ATENCION

ESPECIALIZADA, FARMACEUTICOS, TRABAJADORES SOCIALES, ADMINISTRATIVOS, CELADORES, MIR,

FISIOTERAPEUTAS, TCAE

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 18

Media Encuesta: 8,95 Metodología: Presencial

Título: CURSO NORMATIVA GENERAL FUNCIONAL DE

LOS SERVICIO VETERINARIOS OFICIALES

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: FEDERACIÓN DE SINDICATOS DE

VETERINARIOS DE CASTILLA Y LEÓN (USAE-USCAL),

ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: ONLINE. AULAS VIRTUALES DEL

ICSCYL

Fechas: Del 16 de noviembre de 2021 al 1 de marzo de 2022

Horas Lectivas: 68 Horas Docentes: 68

Dirigido a: VETERINARIOS, MEDICOS DE EMERGENCIAS

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 306

Media Encuesta: No facilitada

Metodología: Online

Título: V REUNION EASCYL **Tipo Actividad:** REUNION

Organizadores:

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores: LABORATORIOS RUBIÓ,

GLAXOSMITHLINE, S.A.

Lugar de Realización: Hospital Clínico Universitario de

Valladolid

Fechas: 17 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 2.5



Horas Docentes: 2,5

Dirigido a: MEDICOS INTERNISTAS

Nº Profesores: 6 Nº Alumnos: 19

Media Encuesta: 9,57 Metodología: Presencial

Título: FARMACOS BIOSIMILARES, CONCEPTO Y

DESARROLLO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Servicio de Hematologia del Complejo

Asistencial de Avila, ICSCYL **Fechas:** 18 de Noviembre de 2021

Horas Lectivas: 2 Horas Docentes: 2

Dirigido a: ENFERMEROS

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 10

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: TERAPIA GENICA EN CYL: PRESENTE Y FUTURO

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: GERENCIA REGIONAL DE SALUD, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores: LABORATORIOS PFIZER

Lugar de Realización: Retransmisión Online desde el Salón de

Actos de la Consejería

Fechas: 22 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 2 Horas Docentes: 2

Dirigido a: PERSONAL SANITARIO

N° Profesores: 4 N° Alumnos: 161

Media Encuesta: 8,59 Metodología: Online



Título: ENTRENAMIENTO EN COMUNICACION EFECTIVA

PARA PROFESIONALES SANITARIOS ED.2

Tipo Actividad: CURSO Organizadores: , ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: COLEGIO OFICIAL DE PSICOLOGOS

DE CASTILLA Y LEON

Fechas: 22 Y 24 DE NOVIEMBRE DE 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: TCAE, FISIOTERAPEUTAS, MIR, CELADORES,

ADMINISTRATIVOS, TRABAJADORES SOCIALES,

FARMACEUTICOS, MEDICOS DE ATENCION

ESPECIALIZADA, ENFERMEROS/AS DE ATENCION

ESPECIALIZADA Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 16

Media Encuesta: 8,62 Metodología: Presencial

Título: CURSO LOS SERVICIOS VETERINARIOS OFICIALES EN LA CONSEJERIA DE AGRICULTURA, GANADERIA Y

DESARROLLO RURAL JCYL

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: FEDERACIÓN DE SINDICATOS DE

VETERINARIOS DE CASTILLA Y LEÓN (USAE-USCAL) , ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: ONLINE. AULAS VIRTUALES DEL

ICSCYL

Fechas: Del 23 de noviembre de 2021 al 24 de mayo de 2022

Horas Lectivas: 99 Horas Docentes: 99

Dirigido a: VETERINARIOS

Nº Profesores: 33 Nº Alumnos: 306

Media Encuesta: No facilitada

Metodología: Online



Título: JORNADAS DE ACTUALIZACION EN CIRUGIA DE

TIROIDES Y PARATIROIDES
Tipo Actividad: JORNADA
Organizadores: , ICSCYL
Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: FACULTAD DE MEDICINA DE

VALLADOLID

Fechas: 23 y 24 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 21 Horas Docentes: 21

Dirigido a: MIR, MEDICOS CIRUJANOS, MEDICOS

OTORRINOLARINGOLOGOS, Especialistas Medicina Nuclear,

ENDOCRINOS Nº Profesores: 7 Nº Alumnos: 7

Media Encuesta: 9,79 Metodología: Presencial

Título: TALLER DE ATENCION INTEGRAL AL PACIENTE

EPOC PARA ATENCION PRIMARIA DE BURGOS

Tipo Actividad: TALLER

Organizadores: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE

VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores: GLAXOSMITHLINE, S.A.

Lugar de Realización: Colegio Oficial de Médicos de Burgos

Fechas: 23 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 1,5 Horas Docentes: 1,5

Dirigido a: MEDICOS DE ATENCION PRIMARIA

N° Profesores: 4 N° Alumnos: 18

Media Encuesta: 9,21 Metodología: Presencial

Título: TALLER DE ATENCION INTEGRAL AL PACIENTE EPOC PARA ATENCION PRIMARIA DE VALLADOLID

Tipo Actividad: TALLER



Organizadores: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE

VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores: GLAXOSMITHLINE, S.A.

Lugar de Realización: Salón de actos del edificio Rondilla del

Hospital Clínico Universitario de Valladolid

Fechas: 24 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 1,5 Horas Docentes: 1,5

Dirigido a: MEDICOS DE ATENCION PRIMARIA

Nº Profesores: 3 Nº Alumnos: 26

Media Encuesta: 8,97 Metodología: Presencial

Título: JORNADAS DE ACTUALIZACION EN CIRUGIA

ENDOSCOPICA NASOSINUSAL

Tipo Actividad: JORNADA **Organizadores:** , ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: FACULTAD DE MEDICINA DE

VALLADOLID

Fechas: 25 y 26 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 21 Horas Docentes: 21

Dirigido a: MEDICOS OTORRINOLARINGOLOGOS, MEDICOS CIRUJANOS, NEUROCIRUJANOS, MEDICOS

GENERALISTAS, MIR

Nº Profesores: 6 Nº Alumnos: 4

Media Encuesta: 9,48 Metodología: Presencial

Título: JORNADAS DE ACTUALIZACION EN CIRUGIA

ENDOSCOPICA NASOSINUSAL-MIR

Tipo Actividad: JORNADA Organizadores: , ICSCYL Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:



Lugar de Realización: FACULTAD DE MEDICINA DE

VALLADOLID

Fechas: 25 y 26 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 21 Horas Docentes: 21

Dirigido a: MIR, MEDICOS GENERALISTAS,

NEUROCIRUJANOS, MEDICOS CIRUJANOS, MEDICOS

OTORRINOLARINGOLOGOS

Nº Profesores: 6 Nº Alumnos: 4

Media Encuesta: 9,48 Metodología: Presencial

Título: IMPORTANCIA DE LA VACUNACION ANTIGRIPAL

EN SANITARIOS

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE

VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores: SEQIRUS SPAIN S.L.

Lugar de Realización: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO

DE VALLADOLID

Fechas: 25 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: PERSONAL DE GESTION ADMINISTRATIVA Y

ECONOMICA, PERSONAL SANITARIO

Nº Profesores: 4 Nº Alumnos: 20

Media Encuesta: No facilitada

Metodología: Presencial

Título: LOS SERVICIOS VETERINARIOS OFICIALES EN LA

CONSEJERIA DE SANIDAD JCYL (21ICS139)

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: FEDERACIÓN DE SINDICATOS DE

VETERINARIOS DE CASTILLA Y LEÓN (USAE-USCAL),

ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:



Lugar de Realización: ONLINE. AULAS VIRTUALES DEL

ICSCYL

Fechas: Del 30 de noviembre de 2021 al 31 de mayo de 2022

Horas Lectivas: 99 Horas Docentes: 99

Dirigido a: VETERINARIOS

Nº Profesores: 24 Nº Alumnos: 306

Media Encuesta: No facilitada

Metodología: Online

Título: CURSO DE FORMACION MEDICA CONTINUADA EN

HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA SEGOVIA

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios: Patrocinadores: CELGENE

Lugar de Realización: Complejo Asistencial de Segovia **Fechas:** Del 30 de Noviembre al 22 de Diciembre de 2021

Horas Lectivas: 12 Horas Docentes: 12

Dirigido a: HEMATOLOGOS, MEDICOS

Nº Profesores: 7 Nº Alumnos: 13

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: IV JORNADAS NACIONALES DE INNOVACION EN

DIABETES Tipo Actividad: JORNADA

Organizadores: , ICSCYL

Subvencionadores/Convenios: Patrocinadores: ASTRAZENECA

Lugar de Realización: Retransmisión Online desde el Salón de

Actos de la Consejería

Fechas: 30 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: PROFESIONALES SOCIOSANITARIOS

Nº Profesores: 32 Nº Alumnos: 89



Media Encuesta: 8,15 Metodología: Online

Título: PROYECTO FORMATIVO REUMACYL,

Tipo Actividad: PRESENTACION

Organizadores: , ICSCYL Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores: NOVARTIS FARMACEUTICA, S.A.

Lugar de Realización: WEB ICSCYL

Fechas: DE 1 A 22 DE DICIEMBRE DE 2021

Horas Lectivas: 11 Horas Docentes: 11 Dirigido a: MEDICOS

Nº Profesores: 11 Nº Alumnos: -1

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Online

Título: I JORNADAS DE TERTULIA EN ONCOLOGIA

Tipo Actividad: JORNADA

Organizadores: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE

VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores: LABORATORIOS MERCK

Lugar de Realización: Servicio de Oncología del Hospital Clínico

Universitario de Valladolid

Fechas: 2 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 3 Horas Docentes: 3

Dirigido a: MIR, MEDICOS ESPECIALISTAS EN ONCOLOGIA MEDICA, MEDICOS ADJUNTOS, ENFERMERIA ADSCRITA

AL SERVICIO DE ONCOLOGIA

Nº Profesores: 3 Nº Alumnos: 10

Media Encuesta: 9,17 Metodología: Presencial

Título: II CURSO SOBRE LECTURA CRITICA DE ENSAYOS

CLINICOS Y OTROS ARTICULOS BIOMEDICOS

Tipo Actividad: CURSO



Organizadores: SERVICIO DE FARMACIA CAULE, FUNDACION INVESTIGACION SANITARIA EN LEON, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores: ROCHE FARMA, GILEAD SCIENCES, S.L.U., AMGEN SA, GALAPAGOS BIOPHARMA SPAIN SL,

ORGANON SALUD SL

Lugar de Realización: AULA DE DOCENCIA SERVICIO DE

FARMACIA DEL COMPLEJO ASISTENCIAL

UNIVERSITARIO DE LEON

Fechas: Del 13 al 17 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 20 Horas Docentes: 20

Dirigido a: ENFERMEROS, FACULTATIVO ESPECIALISTA DE AREA, FIR, BIOTECNOLOGOS, FARMACEUTICOS, MIR

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 12

Media Encuesta: 9,52 Metodología: Presencial

Título: III JORNADAS DE ACTUALIZACION EN

DERMATOLOGIA, MEDIANTE PROTOCOLOS-AVILA

Tipo Actividad: JORNADA

Organizadores: SERVICIO DE DERMATOLOGÍA. HOSPITAL

NTRA. SRA. DE SONSOLES, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios: Patrocinadores: JANSSEN CILAG

Lugar de Realización: Online

Fechas: 13,14 y 15 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 12 Horas Docentes: 12

Dirigido a: DERMATOLOGOS, MIR, MEDICOS DE

ATENCION PRIMARIA

Nº Profesores: 5 Nº Alumnos: 5

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Online

Título: ¿QUE HACER Y QUE NO HACER EN LA ATENCION AL PACIENTE CON CEFALEA?



Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE

VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios: Patrocinadores: ALLERGAN S.A.

Lugar de Realización: Aula Magna de la Facultad de Medicina de

Valladolid

Fechas: 15 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: MEDICOS DE ATENCION PRIMARIA, MEDICOS

DE EMERGENCIAS, MEDICOS DE ATENCION

ESPECIALIZADA, RESIDENTES, MEDICOS DE URGENCIAS,

LICENCIADO EN MEDICINA

Nº Profesores: 6

Nº Alumnos: No Facilitados Media Encuesta: No facilitada

Metodología: Presencial

Título: HOT TOPICS EN EPID NEUMOLID 2021-2022

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: HOSPITAL COMARCAL SANTIAGO

APOSTOL, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores: LABORATORIOS BOEHRINGER INGELHEIM

Lugar de Realización: Servicio de Neumología del Hospital

Clínico Universitario de Valladolid

Fechas: 22 diciembre 2021, 19 enero, 17 febrero, 23 marzo y 13 de

abril de 2022

Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5

Dirigido a: NEUMOLOGOS

Nº Profesores: 5 Nº Alumnos: 2

Media Encuesta: No facilitada

Metodología: Presencial

C.1.3.2.2. SESIONES CLINICAS - JORNADAS DE ACTUALIZACION



Título: SESIONES CLINICAS: ESTUDIO TRANSVERSAL Y RETROSPECTIVO DE HISTORIAS CLINICAS PARA EVALUAR LA INTENSIDAD DE LA PSORIASIS EN PACIENTES ESPAÑOLES CON PSORIASDIS MODERADA A GRAVE QUE RECIBEN HABITUALMANTE TRATAMIENTO SISTEMATICO. ESTUDIO CRYSTAL

Tipo Actividad: SESION CLINICA

Organizadores:, ICSCYL **Subvencionadores/Convenios:**

Patrocinadores:

Lugar de Realización: HOSPITAL EL BIERZO (PONFERRADA

- LEON)

Fechas: Del 1 de enero al 31 de marzo de 2021

Horas Lectivas: 75 Horas Docentes: 75

Dirigido a: DERMATOLOGOS

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 20

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: SESIONES CLINICAS ESTUDO MULTICENTRICO Y PROSPECTIVO PARA DETERMNINAR EL IMPACTO DE LA INMUNIZACION ANTINEUMOCOCICA SOBRE LAS EXACERBACIONES AGUDAS DE LA EPOC (ESTUDIO IMPACE)

Tipo Actividad: SESION CLINICA

Organizadores: , ICSCYL Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: HOSPITAL EL BIERZO

(PONFERRADA-LEON)

Fechas:

Horas Lectivas: 45 Horas Docentes: 45

Dirigido a: NEUMOLOGOS

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 20

Media Encuesta: Actividad sin encuesta



Título: SESIONES CLINICAS ESTUDIO NO

INTERVENCIONISTA SOBRE EL TRATRAMIENTO CON EDOXABAN EN LA PRACTICA CLINICA HABITUAL PARA

PACIENTES CON FIBRILACION AURICULAR NO

VALVULAR

Tipo Actividad: SESION CLINICA

Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: ON LINE

Fechas:

Horas Lectivas: 50 Horas Docentes: 50

Dirigido a: MEDICOS CARDIOLOGIA

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 20

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: SESIONES CLINICAS ENSAYO MULTICENTRICO, PROSPECTIVO, ALEATORIZADO PARA LA PREVENCION DE ACCIDENTES CASDIOVASCULARES MEDIANTE CIERRE QUIRURGISO PROFILACTICO DE LA OREJUELA IZQUIERDA EN PACIENTES SOMETIDOS A CIRUGIA VALVULAR AORTICA CON PROTESIS BIOLOGICA

Tipo Actividad: SESION CLINICA

Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: HOSPITAL CLINICO UiNIVERSITARIO

DE VALLADOLID

Fechas: del 1 de enero al 31 de enro 2021

Horas Lectivas: 72 Horas Docentes: 72

Dirigido a: CIRUGIA CARDIACA

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 10

Media Encuesta: Actividad sin encuesta



Título: SESIONES CLINICAS: estudio multicentrico, prospectivo y no intervencionista, para investigar la efectividad de semaglutida subcutanea semanal en una poblacion adulta con dabetes de tio 2 en

el ambito de la vida real. (21ICS102) **Tipo Actividad:** SESION CLINICA

Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: CALUE

Fechas: Del 1 de enero al 30 de abril de 2021

Horas Lectivas: 7,1 Horas Docentes: 0

Dirigido a:

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 6

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA EVALUAR LA EPIDEMIOLOGIA, CARACTERISTICAS CLINICAS, RIESGO DE RECURRENCIA CLINICA Y USO DE RECURSOS DEL ICTUS MINOR Y ATAQUE ISQUEMICO TRANSITORIO DE ALTO RIESGO. REGISTRO NORDICUS. ESTUDIO

IMMINENT

Tipo Actividad: SESION CLINICA

Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: CAULE

Fechas: Del 1 de enero al 30 de junio de 2021

Horas Lectivas: 32,15 Horas Docentes: 32,15

Dirigido a:

Nº Profesores: 1

Nº Alumnos: No Facilitados

Media Encuesta: Actividad sin encuesta



Título: SESIONES CLINICAS ELABORACION DEL PROYECTO, RECOGIDA DE DATOS, VARIOS Y

PRESENTACION DEL ESTUDIO **Tipo Actividad:** SESION CLINICA

Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO

DE VALLADOLID

Fechas: del 1 de enero al 31 de marzo de 2021

Horas Lectivas: 50 Horas Docentes: 50

Dirigido a: MEDICOS CARDIOLOGIA

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 12

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: SESIONES CLINICAS FORMATIVAS

ADMINISTRATIVAS DE PUESTA EN MARCHA, ESTUDIO Y

ADECUACION

Tipo Actividad: SESION CLINICA

Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: COMPLEJO ASISTENCIAL DE

ZAMORA

Fechas: del 1 de Enero al 31 de Diciembre de 2021

Horas Lectivas: 6 Horas Docentes: 6

Dirigido a: MEDICOS DE ATENCION ESPECIALIZADA

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 10

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: SESIONES CLINICAS PRESENTACION ESTUDIO

JERICO

Tipo Actividad: SESION CLINICA

Organizadores: ICSCYL



Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: HOSPITAL CLINICO LEON

Fechas: Del 2 de enero al 31 de marzo de 2021

Horas Lectivas: 134 Horas Docentes: 134

Dirigido a: MEDICOS DE ATENCION ESPECIALIZADA

Nº Profesores: 5 Nº Alumnos: 15

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: SESIONES CLINICAS ESTUDIO GRACE:

INVESTYIGATIONAL RSV MATERNAL VACCINE STUDY

Tipo Actividad: SESION CLINICA

Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO RIO

HORTEGA

Fechas: del 11 de enero al 4 de junio de 2021

Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5

Dirigido a: PEDIATRAS

Nº Profesores: 7 Nº Alumnos: 10

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: SESIONES CLINICAS DEL ESTUDIO

MULTIFUNCIONAL OBSERVACIONAL "SANTORINI"

Tipo Actividad: SESION CLINICA

Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: HOSPITAL VIRGEN DE LA CONCHA

DE ZAMORA

Fechas: del 11 de enro al 9 de julio de 2021

Horas Lectivas: 178 Horas Docentes: 178



Dirigido a: MEDICOS DE ATENCION ESPECIALIZADA

N° Profesores: 1 N° Alumnos: 3

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: SESIONES CLINICAS ESTUDIO ANAREN

Tipo Actividad: SESION CLINICA

Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: COMPLEJO ASISTENCIAL

UNIVERSITARIO DE LEON

Fechas: del 11 de enero al 6 de agosto de 2021

Horas Lectivas: 120 Horas Docentes: 120 Dirigido a: UROLOGOS

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 4

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: SESIONES CLINICAS Y PREPARATORIAS DEL ESTUDIO FASE 111, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO Y MULTICENTRICO PARA DEMOSTRAR LA EFICACIA DE UNA DOSIS UNICA DE LA VACUNA MATERNA NO ADYUVADA FRENTE AL VIRUS RESPIRATORIO SINCITIAL (VRS)

Tipo Actividad: SESION CLINICA

Organizadores:, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO RIO

HORTEGA

Fechas: del 11 de enero al 31 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5

Dirigido a: MEDICOS GINECOLOGOS

Nº Profesores: 7 Nº Alumnos: 10



Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: SESIONES CLINICAS Y PREPARATORIAS DEL ESTUDIO FASE 111, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO Y MULTICENTRICO PARA DEMOSTRAR LA EFICACIA DE UNA DOSIS UNICA DE LA VACUNA MATERNA NO ADYUVADA FRENTE AL VIRUS

RESPIRATORIO SINCITIAL (VRS) **Tipo Actividad:** SESION CLINICA

Organizadores: , ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO RIO

HORTEGA

Fechas: del 11 de enero al 31 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5

Dirigido a: NEUMOLOGOS

Nº Profesores: 9 Nº Alumnos: 20

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: SESION CLINICA PRESENTACION RESULTADOS DEL ENSAYO CLINICO " EVOLUCION DE UNA PAUTA DE TRATAMIENTO EXTENDIDA Y PROACTIVA EN PACIENTES CON DEGENERACION MACULAR ASOCIADA A LA EDAD HUMEDA (DMAEh) SIN TRATAMIENTO PREVIO

Tipo Actividad: SESION CLINICA

Organizadores: ,ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: HOSPITAL DE LEON

Fechas: 18 de Enero de 2021

Horas Lectivas: 10 Horas Docentes: 10

Dirigido a: OFTALMOLOGOS

Nº Profesores: 3



Nº Alumnos: 10

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: SESION CLINICA "REGISTRO OBSERVACIONAL POST-AUTORIZACIÓN PARA EVALUAR EL IMPACTO CLÍNICO DEL INICIO DE LA TERAPIA ANTOTUMORAL DE RESCATE EN PACIENTES CON MIELOMA MULTIPLE (MM) EN RECAIDA BIOLOGICA ASINTOMATICA FRENTE AL

INICIO DEL TRATAMIENTO

Tipo Actividad: SESION CLINICA

Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: COMPLEJO ASISTENCIAL DE AVILA

Fechas: Del 25 al 27 de Enero de 2021

Horas Lectivas: 10 Horas Docentes: 10

Dirigido a: HEMATOLOGOS

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 10

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: SESION CLINICA "PUNTOS DE INTERES EN CANCER VESICAL" **Tipo Actividad:** SESION CLINICA

Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: SESION CLINICA "PUNTOS DE

INTERES EN CANCER VESICAL"

Fechas: 31 de enero de 2021

Horas Lectivas: 3 Horas Docentes: 3

Dirigido a: UROLOGOS

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 15

Media Encuesta: Actividad sin encuesta



Título: ACTUALIZACIONES EN LAS NUEVAS GUIAS DEL

ASMA

Tipo Actividad: SESION CLINICA

Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: HOSPITAL EL BIERZO (PONFERRADA

- LEON)

Fechas: Del 1 de febrero al 31 de marzo de 2021

Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5

Dirigido a: NEUMOLOGOS

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 10

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: SESIONES CLINICAS CEFALEAS

Tipo Actividad: SESION CLINICA

Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO

DE VALLADOLID

Fechas: del 1 de Febrero al 4 de abril 2021

Horas Lectivas: 12 Horas Docentes: 12

Dirigido a: NEUROLOGOS

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 12

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: SESION CLINICA PRESENTACION DATOS ENSAYO

CLÍNICO "REGISTRY DURAGRAFT"

Tipo Actividad: SESION CLINICA

Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LEON



Fechas: 3 de febrero de 2021

Horas Lectivas: 3 Horas Docentes: 3

Dirigido a:

Nº Profesores: 6 Nº Alumnos: 15

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: PUESTA AL DIA DEL ESTUDIO LEMVIDA

Tipo Actividad: SESION CLINICA

Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: SALA DE REUNIONES DE

NEUROLOGIA DEL HOSPITAL EL BIERZO - PONFERRADA

(LEON)

Fechas: 12 de febrero de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 3

Dirigido a: MEDICOS DE ATENCION ESPECIALIZADA, ENFERMEROS/AS DE ATENCION ESPECIALIZADA

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 10

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: SESIONES CLINICAS "EVOLUCION DE UNA PAUTA DE TRATAMIENTO EXTENDIDA Y PROACTIVA EN PACIENTES CON DEGENERACION MACULAR ASOCIADA A LA HUMEDA (DMAEh) SIN TRATAMIENTO PREVIO

Tipo Actividad: SESION CLINICA

Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: COMPLEJO ASISTENCIAL DE LEON

Fechas: del 5 de abril al 28 de abril de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 24

Dirigido a: OFTALMOLOGOS



N° Profesores: 3 N° Alumnos: 10

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: SESIONES CLÍNICAS FORMATIVAS

ADMINISTRATIVAS DE PUESTA EN MARCHA, ESTUDIO Y

ADECUACIÓN

Tipo Actividad: SESION CLINICA

Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: HOSPITAL DE ÁVILA Fechas: del 7 de Abril al 31 de Diciembre de 2021

Horas Lectivas: 0 Horas Docentes: 0

Dirigido a: MEDICOS DE ATENCION ESPECIALIZADA

Nº Profesores: 7

Nº Alumnos: No Facilitados

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: SESIONES CLINICAS ESTUDIO IMPACTO DE UN PROGRAMA DE ASISTENCIA AL PACIENTE (PAP) EN LA PERSISTENCIA AL TRATAMIENTO CON PIRFENIDONA EN PACIENTES CON FIBROSIS PULMONAR IDIOPATICA L.

Tipo Actividad: SESION CLINICA

Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: HOSPITAL EL BIERZO -

PONFERRADA - LEON

Fechas: del 18 de mayo al 19 de junio de 2021

Horas Lectivas: 16 Horas Docentes: 16

Dirigido a: NEUMOLOGOS

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 12

Media Encuesta: Actividad sin encuesta



Título: SESIONES CLINICAS DEL ESTIDIO

OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO VENARES PARA CONOCER LOS RESULTADOS CLINICO DE PACIENTES

CON LLC TRATADOS CON VENETOCLAX EN EL CONTEXTO DE UNA PRACTICA CLINICA REAL EN

ESPAÑA

Tipo Actividad: SESION CLINICA

Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: HOSPITAL DEL BIERZO

Fechas: del 1 de junio al 15 de junio de 2021

Horas Lectivas: 28 Horas Docentes: 28

Dirigido a: HEMATOLOGOS

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 5

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: SESIONES CLINICAS DE ENSAYOS CLINICOS DE LA

UNIDAD DE CEFALEAS DEL HCUV **Tipo Actividad:** SESION CLINICA

Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: UNIDAD DE CEFALEAS DEL

HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE VALLADOLID

Fechas: del 10 de junio al 31 de agosto de 2021

Horas Lectivas: 19 **Horas Docentes:** 19

Dirigido a: NEUROLOGOS

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 10

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: SESIONES CLINICAS ESTUDIO OBSERVACIONAL DE COHERTES MULTICE'NTRICO Y PROSPECTIVO PARA



EVALUAR LA SEGURIDAD Y EFECTIVIDAD EN LA

PRACTICA CLINICA REAL DE ERELZI

Tipo Actividad: SESION CLINICA

Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: SERVICIO DE REUMATOLOLOGIA DEL COMPLEJO ASISTENCIAL UNIVERSITARIO DE LEON

Fechas: del 12 de julio de 2021 al 25 de febrero de 2022

Horas Lectivas: 100 Horas Docentes: 100

Dirigido a:

Nº Profesores: 10 Nº Alumnos: 10

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: REGISTRO DE PACIENTES CON DETERIORO COGNITIVO LEVE Y RIESGO CARDIOVASCULAR :

REGISTRO e-DECOG

Tipo Actividad: SESION CLINICA

Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO

DE VALLADOLID

Fechas: del 8 al 22 de noviembtre de 2021

Horas Lectivas: 3,33 Horas Docentes: 3,33

Dirigido a: MEDICOS DE ATENCION PRIMARIA

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 10

Media Encuesta: Actividad sin encuesta



C.2. FORMACIÓN ABIERTA.

C.2.1. A través de la Escuela de Urgencias y Emergencias.

C.2.1.1. SOPORTE VITAL BASICO Y MANEJO DEL DESA

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Ayuntamiento de Medina del Campo

(Valladolid)

Fechas: 13 de Enero de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 6

Media Encuesta: 8,45 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Ayuntamiento de Medina del Campo

(Valladolid)

Fechas: 14 de Enero de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 8 Media Encuesta: 9



Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO. RECICLAJE Tipo Actividad: CURSO Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Huf España SA, El Burgo de Osma (Soria),

Fechas: 19 de Enero de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 5

Media Encuesta: 9,32 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO. RECICLAJE Tipo Actividad: CURSO Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Complejo Deportivo La Ensenada, en

Palencia

Fechas: 12 de Febrero de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,09 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO. RECICLAJE Tipo Actividad: CURSO Organizadores: ICSCYL



Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Complejo Deportivo La Ensenada, en

Palencia

Fechas: 13 de Febrero de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,73 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Asamis Soria Fechas: 22, 23 y 24 de Febrero de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,84 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Ayuntamiento de Medina del Campo

(Valladolid)

Fechas: 2 de Marzo de 2021



Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 9

Media Encuesta: 8,17 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Complejo Deportivo La Ensenada, en

Palencia

Fechas: 6 de Marzo de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 3 Nº Alumnos: 8 Media Encuesta: 9

Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO. RECICLAJE Tipo Actividad: CURSO Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: San Esteban de Gormaz (Soria)

Fechas: 11 de Marzo de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8



Media Encuesta: 8,81 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO. RECICLAJE Tipo Actividad: CURSO Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Huf España SA, El Burgo de Osma (Soria),

Fechas: 25 de Marzo de 2021 (Mañana)

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 4

Media Encuesta: 8,45 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO. RECICLAJE Tipo Actividad: CURSO Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Huf España SA, El Burgo de Osma (Soria),

Fechas: 25 de Marzo de 2021 (Tarde)

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

N° Profesores: 1 N° Alumnos: 4

Media Encuesta: 8,55 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO



Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Los Balbases (Burgos)

Fechas: 29 de Marzo de 2021

Horas Lectivas: 8 **Horas Docentes:** 8

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 8,83 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Zamora Fechas: 29 de Abril de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,66 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Salamanca

Fechas: 3 de Mayo de 2021



Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 16

Media Encuesta: 9,67 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: La Bañeza (León)

Fechas: 7 de Mayo de 2021

Horas Lectivas: 8 **Horas Docentes:** 8

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 6

Media Encuesta: 8,78 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Montorio (Burgos)

Fechas: 12 y 19 de Mayo de 2021

Horas Lectivas: 8 **Horas Docentes:** 8

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 4



Media Encuesta: 9,9 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO. RECICLAJE Tipo Actividad: CURSO Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Ágreda (Soria)

Fechas: 21 de Mayo de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 3

Media Encuesta: 9,31 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO. RECICLAJE Tipo Actividad: CURSO Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Ágreda (Soria)

Fechas: 21 de Mayo de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 4

Media Encuesta: 9,31 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO



Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Salamanca

Fechas: 1 de Junio de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: BOMBEROS

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,2 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Salamanca

Fechas: 2 de Junio de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: BOMBEROS

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,73 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Salamanca

Fechas: 3 de Junio de 2021



Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: BOMBEROS

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 8,56 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Salamanca

Fechas: 4 de Junio de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: BOMBEROS

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8 Media Encuesta: 9

Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Salamanca

Fechas: 4 de Junio de 2021

Horas Lectivas: 8 **Horas Docentes:** 8

Dirigido a: BOMBEROS

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 2



Media Encuesta: 8,55 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Salamanca

Fechas: 4 de Junio de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: BOMBEROS

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 1

Media Encuesta: 10 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Salamanca

Fechas: 7 de Junio de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: BOMBEROS

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,13 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO. RECICLAJE



Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Briviesca (Burgos)

Fechas: 8 de Junio de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 6

Media Encuesta: 9,25 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Zamora Fechas: 22 de Junio de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,81 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Pinilla de los Barruecos (Burgos)

Fechas: 26 de Junio de 2021



Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,16 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO. RECICLAJE Tipo Actividad: CURSO Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Zamora

Fechas: 16 de Septiembre de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: GUARDIA CIVIL

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,14 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO. RECICLAJE Tipo Actividad: CURSO Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Zamora

Fechas: 21 de Septiembre de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: GUARDIA CIVIL

Nº Profesores: 1



Nº Alumnos: 7

Media Encuesta: 9,67 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Zamora

Fechas: 22 y 23 de Septiembre de 2021

Horas Lectivas: 8 **Horas Docentes:** 8

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,51 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO ICSCYL **Tipo Actividad:** CURSO

Organizadores:

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Pedrajas (Soria)

Fechas: 25 de Septiembre de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,36 Metodología: Presencial



Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Salduero (Soria)

Fechas: 26 de Septiembre de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 16

Media Encuesta: 9,28 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO (21EUE040) **Tipo Actividad:** CURSO

Organizadores:

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Zamora

Fechas: 27 y 28 de Septiembre de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,6 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL



Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Zamora

Fechas: 29 y 30 de Septiembre de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: No facilitada

Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO. RECICLAJE Tipo Actividad: CURSO Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Zamora

Fechas: 5 de Octubre de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: GUARDIA CIVIL

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: No facilitada

Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO. RECICLAJE Tipo Actividad: CURSO Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Zamora



Fechas: 7 de Octubre de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: GUARDIA CIVIL

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 7

Media Encuesta: 9,34 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO. RECICLAJE Tipo Actividad: CURSO Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Zamora

Fechas: 14 de Octubre de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: GUARDIA CIVIL

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,19 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO. RECICLAJE Tipo Actividad: CURSO Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Zamora

Fechas: 19 de Octubre de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: GUARDIA CIVIL



Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 7

Media Encuesta: 9,09 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Zamora

Fechas: 25 y 26 de Octubre de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,6 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Zamora

Fechas: 27 y 28 de Octubre de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,51 Metodología: Presencial



Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO. RECICLAJE Tipo Actividad: CURSO Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Zamora

Fechas: 4 de Noviembre de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: GUARDIA CIVIL

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,73 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO. RECICLAJE Tipo Actividad: CURSO Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Zamora

Fechas: 9 de Noviembre de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: GUARDIA CIVIL

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,15 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO. RECICLAJE



Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Zamora

Fechas: 10 de Noviembre de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: GUARDIA CIVIL

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,36 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO. RECICLAJE Tipo Actividad: CURSO Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Zamora

Fechas: 11 de Noviembre de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: GUARDIA CIVIL

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,08 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:



Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Palencia

Fechas: 16 y 17 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 8 **Horas Docentes:** 8

Dirigido a: GUARDIA CIVIL

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,61 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Palencia

Fechas: 18 y 19 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: GUARDIA CIVIL

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,53 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATIVOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Palencia

Fechas: 22 y 23 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 8



Horas Docentes: 8

Dirigido a: GUARDIA CIVIL

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 7

Media Encuesta: 9,56 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBIRLADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Palencia

Fechas: 25 y 26 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: GUARDIA CIVIL

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,73 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Zamora

Fechas: 29 y 30 de noviembre de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: GUARDIA CIVIL

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8



Media Encuesta: 9,49 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Palencia

Fechas: 30 de novimbre y 1 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 8 **Horas Docentes:** 8

Dirigido a: GUARDIA CIVIL

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 6

Media Encuesta: 9,85 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Zamora

Fechas: 1 Y 2 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: GUARDIA CIVIL

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,49 Metodología: Presencial



Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Palencia

Fechas: 2 y 3 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 8 **Horas Docentes:** 8

Dirigido a: GUARDIA CIVIL

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 6

Media Encuesta: 9,9 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Pinilla de los Barruecos (Burgos)

Fechas: del 9 de al 10 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 1

Nº Alumnos: No Facilitados

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO. RECICLAJE Tipo Actividad: CURSO Organizadores: ICSCYL



Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Zamora

Fechas: 9 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: GUARDIA CIVIL

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 7

Media Encuesta: 9,99 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO. RECICLAJE Tipo Actividad: CURSO Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Palencia

Fechas: 9 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: GUARDIA CIVIL

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Ayuntamiento de Almazán (Soria)

Fechas: 9 y 10 de diciembre de 2021



Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,51 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO. RECICLAJE Tipo Actividad: CURSO Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Zamora

Fechas: 10 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: GUARDIA CIVIL

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,06 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Zamora

Fechas: 13 y 14 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 8 **Horas Docentes:** 8

Dirigido a: GUARDIA CIVIL

Nº Profesores: 1



Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,38 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Palencia

Fechas: 14 y 15 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 8 **Horas Docentes:** 8

Dirigido a: GUARDIA CIVIL

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 7

Media Encuesta: 9,41 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Zamora

Fechas: 15 y 16 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: GUARDIA CIVIL

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,63 Metodología: Presencial



Título: CURFSO USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Ayuntamiento de Almazán (Soria)

Fechas: 15 y 16 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 5

Media Encuesta: 9,28 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Palencia

Fechas: 16 y 17 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: GUARDIA CIVIL

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 3

Media Encuesta: 9,8 Metodología: Presencial

Título: CURSO DE USO DE LOS DESFIBRILADORES EXTERNOS SEMIAUTOMATICOS POR PERSONAL NO

SANITARIO

Tipo Actividad: CURSO **Organizadores:** ICSCYL



Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Comandancia de la Guardia Civil de

Segovia

Fechas: 22 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 8 Horas Docentes: 8

Dirigido a: GUARDIA CIVIL

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 6

Media Encuesta: 8,93 Metodología: Presencial

C.2.1.2. FORMACION ABIERTA EUE.

Título: CODIGOS AZULES EN VUELO

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: ICSCYL. USAL **Subvencionadores/Convenios:**

Patrocinadores:

Lugar de Realización: On Line

Fechas: Del 22 de Febrero al 15 de Marzo de 2021

Horas Lectivas: 30 Horas Docentes: 30

Dirigido a: PROFESIONALES DE LA AVIACION NO

SANITARIOS Nº Profesores: 3 Nº Alumnos: 60 Media Encuesta: 10 Metodología: Online

Título: TALLER DE RCP Tipo Actividad: TALLER

Organizadores: ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: Valladolid **Fechas:** 28 de Octubre de 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: PERSONAL NO SANITARIO

Nº Profesores: 2



Nº Alumnos: 100

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Presencial

Título: CODIGOS AZULES EN VUELO II

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores:

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: On Line

Fechas: Del 3 al 26 de Noviembre de 2021

Horas Lectivas: 30 Horas Docentes: 30

Dirigido a: PROFESIONALES DE LA AVIACION NO

SANITARIOS Nº Profesores: 3 Nº Alumnos: 26 Media Encuesta: 10 Metodología: Online

C.2.2. FORMACION ABIERTA NO EUE

Título: CURSO BIOMECANICA 2021 Tipo Actividad: CURSO Organizadores: CENTRO DE ESTUDIOS OLIMPICOS SORIA,

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: On-Line. Aulas Virtuales del IECSCYL **Fechas:** Del 11 de febrero de 2021 al 31 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 40 Horas Docentes: 40

Dirigido a: MEDICOS, FISIOTERAPEUTAS, DEPORTISTAS

AMATERS, GRADUADOS EN EDUCACION FISICA, DEPORTISTAS PROFESIONALES, ENFERMEROS

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 8

Media Encuesta: 9,2 Metodología: Online

Título: CURSO DE DIETAS Y DEPORTE 2021

Tipo Actividad: CURSO



Organizadores: CENTRO DE ESTUDIOS OLIMPICOS SORIA,

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores: ICSCYL

Lugar de Realización: On-Line. Aulas Virtuales del IECSCYL **Fechas:** Del 15 de febrero de 2021 al 31 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 40 Horas Docentes: 40

Dirigido a: MEDICOS, FISIOTERAPEUTAS, DEPORTISTAS PROFESIONALES, DEPORTISTAS AMATERS, GRADUADOS

EN EDUCACION FISICA

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 3

Media Encuesta: 6,2 Metodología: Online

Título: CURSO LESIONES DEL MIEMBRO INFERIOR 2021

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: CENTRO DE ESTUDIOS OLIMPICOS SORIA,

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: On-Line. Aulas Virtuales del IECSCYL **Fechas:** Del 15 de febrero de 2021 al 31 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 40 Horas Docentes: 40

Dirigido a: MEDICOS, FISIOTERAPEUTAS, DEPORTISTAS PROFESIONALES, DEPORTISTAS AMATERS, GRADUADOS

EN EDUCACION FISICA

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 1

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Online

Título: CURSO LESIONES DEL MIEMBRO SUPERIOR 2021

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: CENTRO DE ESTUDIOS OLIMPICOS SORIA,

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:



Lugar de Realización: On-Line. Aulas Virtuales del IECSCYL **Fechas:** Del 15 de febrero de 2021 al 31 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 40 Horas Docentes: 40

Dirigido a: MEDICOS, FISIOTERAPEUTAS, DEPORTISTAS PROFESIONALES, DEPORTISTAS AMATERS, GRADUADOS

EN EDUCACION FISICA

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 2

Media Encuesta: 8,15 Metodología: Online

Título: CURSO FISIOLOGIA DEPORTIVA 2021

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, CENTRO

DE ESTUDIOS OLIMPICOS SORIA, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: On-Line. Aulas Virtuales del IECSCYL **Fechas:** Del 15 de febrero de 2021 al 31 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 40 Horas Docentes: 40

Dirigido a: GRADUADOS EN EDUCACION FISICA,

DEPORTISTAS AMATERS, DEPORTISTAS PROFESIONALES,

FISIOTERAPEUTAS, MEDICOS

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 2

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Online

Título: CURSO MUERTE SUBITA 2021

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: CENTRO DE ESTUDIOS OLIMPICOS SORIA,

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: On-Line. Aulas Virtuales del IECSCYL **Fechas:** Del 15 de febrero de 2021 al 31 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 40 Horas Docentes: 40



Dirigido a: MEDICOS, FISIOTERAPEUTAS, DEPORTISTAS PROFESIONALES, DEPORTISTAS AMATERS, GRADUADOS

EN EDUCACION FISICA

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 4

Media Encuesta: 6,45 Metodología: Online

Título: CURSO DE NUTRICION DEPORTIVA 2021

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, CENTRO

DE ESTUDIOS OLIMPICOS SORIA, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: On-Line. Aulas Virtuales del IECSCYL **Fechas:** Del 15 de febrero de 2021 al 31 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 40 Horas Docentes: 40

Dirigido a: GRADUADOS EN EDUCACION FISICA,

DEPORTISTAS AMATERS, DEPORTISTAS PROFESIONALES,

FISIOTERAPEUTAS, MEDICOS

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 5

Media Encuesta: 6,62 Metodología: Online

Título: CURSO PSICOLOGIA DEPORTIVA

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: CENTRO DE ESTUDIOS OLIMPICOS SORIA,

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: On-Line. Aulas Virtuales del IECSCYL **Fechas:** Del 15 de febrero de 2021 al 31 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 40 Horas Docentes: 40

Dirigido a: MEDICOS, FISIOTERAPEUTAS, DEPORTISTAS PROFESIONALES, DEPORTISTAS AMATERS, GRADUADOS

EN EDUCACION FISICA

Nº Profesores: 1



Nº Alumnos: 3

Media Encuesta: 5,75 Metodología: Online

Título: CURSO TECNICAS DE RECUPERACION EN EL

DEPORTE

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: CENTRO DE ESTUDIOS OLIMPICOS SORIA,

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: On-Line. Aulas Virtuales del IECSCYL **Fechas:** Del 15 de febrero de 2021 al 31 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 40 Horas Docentes: 40

Dirigido a: MEDICOS, FISIOTERAPEUTAS, DEPORTISTAS PROFESIONALES, DEPORTISTAS AMATERS, GRADUADOS

EN EDUCACION FISICA

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 4

Media Encuesta: 9,2 Metodología: Online

Título: CURSO DE URGENCIAS EN EL DEPORTE

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: CENTRO DE ESTUDIOS OLIMPICOS SORIA,

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: On-Line. Aulas Virtuales del IECSCYL **Fechas:** Del 15 de febrero de 2021 al 31 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 40 Horas Docentes: 40

Dirigido a: MEDICOS, FISIOTERAPEUTAS, DEPORTISTAS PROFESIONALES, DEPORTISTAS AMATERS, GRADUADOS

EN EDUCACION FISICA

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 3

Media Encuesta: 8,3 Metodología: Online



Título: CURSO VALORACION DEL DEPORTISTA 2021

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: CENTRO DE ESTUDIOS OLIMPICOS SORIA,

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: On-Line. Aulas Virtuales del IECSCYL **Fechas:** Del 15 de febrero de 2021 al 31 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 40 Horas Docentes: 40

Dirigido a: MEDICOS, FISIOTERAPEUTAS, DEPORTISTAS PROFESIONALES, DEPORTISTAS AMATERS, GRADUADOS

EN EDUCACION FISICA

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 1

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Online

Título: CURSO DE VALORACION NUTRICIONAL EN EL

DEPORTE 2021

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: CENTRO DE ESTUDIOS OLIMPICOS SORIA,

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: On-Line. Aulas Virtuales del IECSCYL **Fechas:** Del 15 de febrero de 2021 al 31 de diciembre de 2021

Horas Lectivas: 40 Horas Docentes: 40

Dirigido a: MEDICOS, FISIOTERAPEUTAS, DEPORTISTAS PROFESIONALES, DEPORTISTAS AMATERS, GRADUADOS

EN EDUCACION FISICA

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 1

Media Encuesta: 7,4 Metodología: Online

Título: CURSO GENOMICA EN LA PREVENCION DE

LESIONES DEPORTIVAS



Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: FACULTAD DE MEDICINA DE LA

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: PLATAFORMA ON LINE. ZOOM.

Fechas: 25 y 26 de Febrero de 2021

Horas Lectivas: 6 Horas Docentes: 6

Dirigido a: PUBLICO EN GENERAL, MEDICOS,

FISIOTERAPEUTAS, DEPORTISTAS PROFESIONALES,

ENFERMEROS, MONITORES DEPORTIVOS, DEPORTISTAS

AMATERS

Nº Profesores: 3 Nº Alumnos: 15

Media Encuesta: 8,7 Metodología: Online

Título: CURSO GENOMICA APLICADA A LA

RECUPERACION DEPORTIVA

Tipo Actividad: CURSO

Organizadores: FACULTAD DE MEDICINA DE LA

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: PLATAFORMA ONLINE. ZOOM.

Fechas: 6 y 7 de Mayo de 2021

Horas Lectivas: 6 Horas Docentes: 6

Dirigido a: ENFERMEROS, DEPORTISTAS PROFESIONALES, DEPORTISTAS AMATERS, GRADUADOS EN EDUCACION

FISICA, MEDICOS, FISIOTERAPEUTAS

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 16

Media Encuesta: 7,77 Metodología: Online

Título: MASTER EN MEDICINA DEPORTIVA APLICADA.

SEGUNDA EDICION **Tipo Actividad:** CURSO



Organizadores: CENTRO DE ESTUDIOS OLIMPICOS SORIA, FACULTAD DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE

VALLADOLID, ICSCYL

Subvencionadores/Convenios:

Patrocinadores:

Lugar de Realización: On Line

Fechas: del 4 de octubre de 2021 al 31 de mayo de 2022

Horas Lectivas: 650 Horas Docentes: 650

Dirigido a: OTRAS DIPLOMATURAS EN CIENCIAS DE LA SALUD, OTRAS LICENCIATURAS EN CIENCIAS DE LA SALUD, FISIOTERAPEUTAS, MEDICOS, MEDICINA DEPORTIVA, DIPLOMADOS EN ODONTOLOGIA, DEPORTISTAS PROFESIONALES, MONITORES DEPORTIVOS, LICENCIADOS EN BIOLOGÍA, LICENCIADOS EN VETERINARIA, LICENCIADO EN FARMACIA, QUIMICOS, DEPORTISTAS AMATERS, GRADUADOS EN EDUCACION FISICA

Nº Profesores: 1 Nº Alumnos: 13

Media Encuesta: Actividad sin encuesta

Metodología: Online

C.3. COLABORACIONES.

Título: DISTOCIA DE HOMBROS ED1

Tipo Actividad: TALLER

Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACIÓN HURH

Fechas: 16 MAYO DE 2021

Horas Lectivas: 4 Horas Docentes: 4

Dirigido a: MATRONAS, MEDICOS GINECOLOGOS

Nº Profesores: 4 Nº Alumnos: 10

Metodología: Presencial

Título: DISTOCIA DE HOMBROS ED2

Tipo Actividad: TALLER

Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACIÓN HURH

Fechas: 16 de Febrero de 2021



Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5

Dirigido a: MATRONAS, MEDICOS GINECOLOGOS

Nº Profesores: 4 Nº Alumnos: 12

Metodología: Presencial

Título: ABORDAJE FISIOTERAPICO DEL PACIENTE

CRITICO

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACION. HOSPITAL

RIO HORTEGA

Fechas: 20 Y 27 DE MARZO DE 2021

Horas Lectivas: 15 Horas Docentes: 15

Dirigido a: FISIOTERAPEUTAS

Nº Profesores: 2 Nº Alumnos: 32

Metodología: Presencial

Título: I SIMULACION HEMORRAGIA OBSTETRICA

SEVERA. CÓDIGO HOS **Tipo Actividad:** CURSO

Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACION

Fechas: 16 de JUNIO DE 2021

Horas Lectivas: 6 Horas Docentes: 6

Dirigido a: OBSTETRAS, MATRONAS

Nº Profesores: 4 Nº Alumnos: 11

Metodología: Presencial

Título: II SIMULACION DE HEMORRAGIA OBSTETRICA

SEVERA. CODIGO HOS **Tipo Actividad:** CURSO

Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACION HOSPITAL

RIO HORTEGA DE VALLADOLID Fechas: 22 DE SPETIEMBRE DE 2021

Horas Lectivas: 6 Horas Docentes: 6



Dirigido a: MATRONAS, MEDICOS GINECOLOGOS

Nº Profesores: 5 Nº Alumnos: 12

Metodología: Presencial

Título: II CURSO DE SIMULACION CLINICA PARA EL MANEJO DEL PACIENTE CON SEPSIS Y SHOCK SEPTICO

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACION HOSPITAL

RIO HORTEGA

Fechas: 5 DE COTUBRE DE 2021

Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5 Dirigido a: MEDICOS

Nº Profesores: 5 Nº Alumnos: 17

Metodología: Presencial

Título: MANEJO DEL PACIENTE EN SOPORTE CON

MEMBRANA DE OXIGENACION EXTRACORPOREA ECMO

VENO-VENOSO HURH ED 1

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACION HOSPITAL

RIO HORTEGA

Fechas: 9 DE NOVIEMBRE DE 2021

Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5

Dirigido a: ENFERMEROS, MEDICOS

N° Profesores: 7 N° Alumnos: 11

Metodología: Presencial

Título: MANEJO DEL PACIENTE EN SOPORTE CON

MENBRANA DE OXIGENACION EXTRACORPOREA ECMO

VENO-VENOSO HURH ED 2

Tipo Actividad: CURSO

Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACION HOSPITAL

RIO HORTEGA

Fechas: 9 DE NOVIEMBRE DE 2021

Horas Lectivas: 5



Horas Docentes: 5

Dirigido a: MEDICOS, ENFERMEROS

Nº Profesores: 6 Nº Alumnos: 11

Metodología: Presencial

C.4. CESIÓN DE AULAS Y OTROS MEDIOS.

Título: ECOE Matronas CyL Eir 2º (21ICSCOL002)

Tipo Actividad: TALLER

Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACION HOSPITAL

RIO HORTEGA DE VALLADOLID

Fechas: 9 DE ABRIL DE 2021

Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5

Dirigido a: MATRONAS

Nº Profesores: 10 Nº Alumnos: 11

Metodología: Presencial

Título: ECOE Matronas CyL Eir 1º (21ICSCOL003)

Tipo Actividad: TALLER

Lugar de Realización: CENTRO DE SIMULACION HOSPITAL

RIO HORTEGA DE VALLADOLID Fechas: 17 DE SEPTIEMBRE DE 2021

Horas Lectivas: 5 Horas Docentes: 5

Dirigido a: MATRONAS

Nº Profesores: 10 Nº Alumnos: 11

Metodología: Presencial



RESUMEN GLOBAL DE ACTIVIDADES.

C.1. FORMACIÓN PARA LOS PROFESIONALES DEL SISTEMA DE SALUD.

C.1.1. Formación continuada (a través de la EUE).

evivir i orimicion convinuum (a traves de la Ec E).					
	GAE	GAP	GERENCIA DE AREA		SERVICIOS CENTRALES
NUMERO DE ACTIVIDADES	12	19	0	15	0
HORAS LECTIVAS	227	234	0	115	0
NUMERO DE PROFESORES	39	59	0	45	0
NUMERO DE ALUMNOS	157	299	0	231	0

C.1.2. Formación continuada NO EUE.

ovinze i orimination continuation i o E e E e					
	GAE	GAP	GERENCIA DE AREA		SERVICIOS CENTRALES
NUMERO DE ACTIVIDADES	1	0	0	0	0
HORAS LECTIVAS	8	0	0	0	0
NUMERO DE PROFESORES	1	0	0	0	0
NUMERO DE ALUMNOS	10	0	0	0	0



C.1.3. Formación NO continuada.

	FORMACIÓN GENERAL EUE	OTRA FORMACIÓN NO EUE	SESIONES CLÍNICAS
NUMERO DE ACTIVIDADES	9	97	28
HORAS LECTIVAS	22,8	3376,5	1001,58
NUMERO DE PROFESORES	13	551	77
NUMERO DE ALUMNOS	48	5295	299



C.2. FORMACION ABIERTA.

	CURSO DE SVB Y MANEJO DEL DESA	FORMACIÓN GENERAL EUE	OTRA FORMACIÓN NO EUE
NUMERO DE ACTIVIDADES	65	3	15
HORAS LECTIVAS	428	64	1142
NUMERO DE PROFESORES	79	8	18
NUMERO DE ALUMNOS	465	186	81

C.3. COLABORACIONES.

	COLABORACIONES
NUMERO DE ACTIVIDADES	8
HORAS LECTIVAS	51
NUMERO DE PROFESORES	37
NUMERO DE ALUMNOS	116

TOTALES.

	NUMERO DE ACTIVIDADES	HORAS LECTIVAS	NUMERO DE PROFESORES	NUMERO DE ALUMNOS
TOTAL	274	6679,88	947	7209



- Profesorado: se contrata específicamente para cada curso.

Recursos materiales.-

- Centro Simulación Sanitaria
- Fijo (HURH): tres laboratorios: escénica y atención primaria, críticos niños y críticos adultos; sala de debriefing; sala de control.
 Móvil

SimMan
SimMan 3G
MettiMan
Simulador SVA
Megacode Kelly 7
Control Vitalsim, simulador SVA
Control Vitalsim. 7
Desfibrilador manual Philips MRx
Desfibrilador manual Lifepack 12 2
Desfibrilador manual Lifepack 20 2
Desfibrilador manual Zoll
Desfibrilador manual Fhilips MRx
Desfibrilador manual Lifepack 20 2
DESA FR2 12
DESA LIFEPAK CR-T 3
ZOLL 2
Resusci Anne para DEA 6
Anne cabeza RCP instrumentalizada 6
Cabeza de intubación (ambu) 8
Torso Neumotórax 3
Torso de vías centrales 2



Torso R.C.P.Básica 90
Maletín vía periférica 7
Laringoscopio 7
Resucitalor manual autoinchable 12
Cabeza de trauma Mr. Hurt 2
Cabeza de Cricotomía 2
Aspirador de secreciones
Fonendoscopio 2
Esfingomanometro 2
Pinzas de Magill 3
Kit de Trauma 2
Tablero espinal
Camilla de cuchara
Colchon de Vacio/c bomba
Ferulas de Vacio (pack) / c bomba
Ferulas hinchables transparentes
ferula de tracción
inmovilizador de columna (Ferno)
inmovilizador de cabeza
Casco de motorista
Collarin 7
respirador Oxilog 1000
Tablero espinal
Camilla de cuchara
Colchon de Vacio/c bomba
Ferulas de Vacio (pack) / c bomba
inmovilizador de columna (Ferno)
inmovilizador de cabeza
KIT AMV
Maqueta AMV
Camilla plegable



Camilla plegable
Camilla loneta
Tarjetas de Triage
Araña

MATERIAL DEL CENTRO DE SIMULACIÓN.-

CENTRO DE SIMULACIÓN SANITARIA - Hospital Universitario Río Hortega-

AULA DE DOCENCIA

MOBILIARIO

- · 32 Sillas de plástico azul
- · 1 mesa
- · 1 reloj de pared
- · 1 cartel Centro de Simulación Sanitaria IECSCYL-HURH
- · 1 papelera

EQUIPAMIENTO INFORMÁTICO

- 1 monitor *Acer* + torre *Asus* + ratón *Logitech*
- · 1 cañón + 1 mando *Casio*
- 1 pantalla de proyección

ALMACÉN

MOBILIARIO

- · 1 banco de madera
- 5 sillas de plástico azul
- · 1 silla de madera
- 1 armario metálico

EQUIPAMIENTO SANITARIO

- 2 ventiladores *Evita2* cuidados intensivos
- · 2 monitores Infinity Delta
- · 1 incubadora
- Material fungible (1 paquete de batas desechables, pantuflas, mascarillas, 2 cajas de sets de anestesia epidural, 2 mantas, 1 almohada...)

AULA DE SIMULACIÓN - UVI

MOBILIARIO

- · 1 papelera
- · 1 reloj de pared
- · 1 cartel Centro de Simulación Sanitaria IECSCYL-HURH



EQUIPAMIENTO SANITARIO

- 1 respirador Evita Infinity V500
- 1 monitor *Drager infinity C500*
- · 1 torre de anestesia *Drager Primus*
- 1 monitor *Infinity C700*
- · 1 monitor *Infinity Delta*
- 1 Cama UVI + 1 Monitor
- · 1 muñeco de simulación Metic
- 1 carro de curas *Metro lifeline* con material fungible

AULA DE SIMULACIÓN - CONSULTA

MOBILIARIO

- 5 sillas (plástico azul)
- · 1 papelera
- · 1 reloj de pared
- · 1 teléfono *Alcatel*

EQUIPAMIENTO INFORMÁTICO

• 1 monitor *Dell* + torre *Dell* + 1 teclado HP + 1 ratón *CofiMan*

EQUIPAMIENTO SANITARIO

- · 1 lámpara de pie
- 1 armario de curas
- 1 monitor de paciente *Philips*

AULA DE SIMULACIÓN - PEDIATRÍA

MOBILIARIO

- · 1 silla (plástico azul)
- 1 mesa con ruedas
- · 1 mesa baja
- · 1 papelera
- · 1 póster de lactancia materna
- · 1 reloj de pared

EQUIPAMIENTO INFORMÁTICO

· Cables de conexión *Baby*

EQUIPAMIENTO SANITARIO

- · 1 carrito con material de curas
- · Cuna neonatos
- · Muñeco Baby de simulación

SALA DE CONTROL



EQUIPAMIENTO INFORMÁTICO

- 2 monitor Acer + 2 torre Asus + 2 teclado Logitech + 2 ratones Logitech
- · 1 mesa de mezcla MG124C Yamaha
- VGA video *Matrix*
- · Ordenador portátil Apple METI
- 1 HD to video converter
- 1 talkabout *Motorola* (2 walkies)

MOBILIARIO

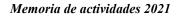
- · 1 mesa con ala
- · 1 mesa
- · 2 sillas
- · 1 cartel Centro de Simulación Sanitaria IECSCYL-HURH

SALA DE ESPERA

MOBILIARIO

- 6 sillas (madera)
- 1 cartel colaboradores

Nº DE SOLICITUD	TITULO ACTIVIDAD FORMATIVA	DESTINATARIOS
1	DISTOCIA DE HOMBROS ED1	Médicos y matronas
2	DISTOCIA DE HOMBROS ED2	Médicos y matronas
3	ECOE Matronas CyL Eir 1º	Matronas y EIR
4	ECOE Matronas CyL Eir 2º	Matronas y EIR
5	ABORDAJE FISIOTERAPICO DEL PACIENTE CRITICO	Fisioterapeutas
6	I SIMULACION HEMORRAGIA OBSTETRICA SEVERA. CÓDIGO HOS	Médicos y matronas
7	INICIACIÓN A LA ECOGRAFIA PARA MEDICOS DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS- 1ªED	Médicos
8	INICIACIÓN A LA ECOGRAFIA PARA ENFERMERAS DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS- 1ªED	Enfermeras
9	I ACTUALIZACION EN DERMATOLOGIA 2021	Médicos
10	II ACTUALIZACION EN DERMATOLOGIA 2021	Médicos
11	III CURSO DE SIMULACION CLINICA PARA EL MANEJO DEL PACIENTE CON SEPSIS Y SHOCK SEPTICO	Médicos





Nº DE SOLICITUD	TITULO ACTIVIDAD FORMATIVA	DESTINATARIOS
12	CURSO MULTIPROFESIONAL DE SIMULACION EN EMERGENCIAS OBSTETRICAS: DISTOCIA DE HOMBROS Y HEMORRAGIA OBSTETRICA SEVERA	Médicos
13	MANEJO DEL PACIENTE EN SOPORTE CON MEMBRANA DE OXIGENACION EXTRACORPOREA ECMO VENO-VENOSO ED 1	Médicos y Enfermeras
14	MANEJO DEL PACIENTE EN SOPORTE CON MEMBRANA DE OXIGENACION EXTRACORPOREA ECMO VENO-VENOSO ED 2	Médicos y Enfermeras
15	INICIACIÓN A LA ECOGRAFIA PARA MEDICOS DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS- 2ªED	Enfermeras
16	INICIACIÓN A LA ECOGRAFIA PARA MEDICOS DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS- 3ªED	Enfermeras
17	INICIACIÓN A LA ECOGRAFIA PARA MEDICOS DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS- 4ªED	Enfermeras
18	INICIACIÓN A LA ECOGRAFIA PARA ENFERMERAS DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS- 2ªED	Enfermeras
19	INICIACIÓN A LA ECOGRAFIA PARA ENFERMERAS DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS- 3ªED	Enfermeras
20	INICIACIÓN A LA ECOGRAFIA PARA ENFERMERAS DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS- 4ªED	Enfermeras
21	I SIMULACION DE HEMORRAGIA OBSTETRICA SEVERA. CODIGO HOS	Médicos y matronas
22	II SIMULACION DE HEMORRAGIA OBSTETRICA SEVERA. CODIGO HOS	Médicos y matronas
23	SOPORTE VITAL AVANZADO EN TRAUMA GRAVE	Médicos