"DEL DIAGNÓSTICO A LA CLÍNICA: VISIÓN MULTIDISCIPLINAR DE LOS NODOS MOLECULARES"



Valladolid, 18 de diciembre de 2025

Formato: Presencial y Online



Organización:

- -Dirección General de Asistencia Sanitaria. Consejería de Sanidad.
- -Instituto de Ciencias de la Salud de Castilla y León (ICSCYL).

Coordinador:

- **Dra. María Isidoro.** Jefe de Servicio de Análisis Clínicos y Bioquímica Clínica. Hospital Universitario de Salamanca.
- **Dra. María del Mar Abad Hernández.** Jefe de Servicio de Anatomía Patológica. Complejo Asistencial de Salamanca.

Fecha y horario:

18 de diciembre de 2025 16.30h a 19:30h.

Lugar:

Presencial: Salón de Actos de la Consejería Sanidad de la Junta Castilla y León de Valladolid

Online: A través de la plataforma de ICSCYL.

Dirigido a:

- Especialistas de Anatomía Patológica y Biología Molecular.
- Especialistas de Oncología Médica y Radioterapia.
- Farmacia Hospitalaria.
- Análisis Clínicos y Bioquímica Clínica
- Comité de Ética.

Plazas, Matricula e Inscripción:

60 plazas.

Matrícula gratuita.

Inscripción On-Line a través del siguiente enlace:

www.icscyl.com/inscripciones/

Secretaria e información:

Instituto de Ciencias de la Salud de Castilla y León (ICSCYL).

Parque de Santa Clara, s/n. 42002 - Soria

Teléfono: 975 04 00 08 ext. 3019

Web: <u>www.icscyl.com</u>

Email: <u>mtrodriguez@icscyl.com</u>

Objetivos generales:

- Fortalecer el conocimiento y la práctica de la medicina de precisión mediante la actualización en tecnologías avanzadas, nuevos paneles de diagnóstico y biomarcadores aplicables en el contexto hospitalario y de investigación.
- Compartir experiencias y lecciones aprendidas en la coordinación y funcionamiento de los nodos moleculares, promoviendo el trabajo en red y la colaboración entre instituciones de Castilla y León.
- Analizar las necesidades emergentes de personal experto y de equipamiento en biología molecular y anatomía patológica, así como las implicaciones en la estructura hospitalaria y el desarrollo profesional de los participantes.
- Explorar el papel de la patología digital en el diagnóstico y tratamiento personalizado, evaluando sus beneficios y desafíos en la práctica clínica diaria.
- Fomentar la colaboración en la gestión de Comités Multidisciplinares Moleculares para optimizar la toma de decisiones en el tratamiento oncológico, involucrando a diversas disciplinas y especialidades médicas.
- Actualizar los conocimientos sobre biomarcadores somáticos y genómicos y su aplicación en el diagnóstico y tratamiento personalizado de diferentes tipos de cáncer (mama, pulmón, gástrico, genitourinario, y cáncer hereditario).

Objetivos específicos:

- Evaluar los requisitos específicos de personal y tecnología necesarios para la implementación de plataformas de biología molecular y anatomía patológica en el contexto de la medicina de precisión.
- Promover la integración y uso de herramientas de patología digital en los servicios de anatomía patológica, identificando beneficios concretos en el diagnóstico y el tratamiento personalizado de pacientes oncológicos.
- Ofrecer un enfoque práctico para la creación y gestión de Comités Multidisciplinares Moleculares, subrayando las estrategias colaborativas entre oncología, farmacia hospitalaria y patología molecular.
- Examinar casos clínicos de diagnóstico y tratamiento en cánceres específicos (mama, pulmón, ginecológico), aplicando conocimientos de biomarcadores somáticos y tecnología de secuenciación en la personalización de tratamientos.
- Analizar el impacto de los nodos moleculares en el diagnóstico de precisión y el trabajo en red entre hospitales de Castilla y León.
- Debatir el papel de la medicina de precisión en la atención clínica y el futuro de la oncología a nivel regional y nacional, explorando la relevancia de una cartera de servicios de genómica en España.

Programa:

16:30h Inauguración por la Autoridad Competente de la Consejería de Sanidad.

16:45h Apertura:

"Plan estratégico de la Medicina Personalizada y de Precisión de Castilla y León" Experiencia de la Dra. María Isidoro como Directora Científica.

"Situación de la Anatomía Patológica en la medicina de precisión"

Dra. María del Mar Abad Hernández, como Jefe de Servicio de Anatomía Patológica. Complejo Asistencial de Salamanca.

Parte 1 Experiencia en los nodos:

Modera: Dra. María del Mar Abad Hernández. *Jefe Servicio de Anatomía Patológica. Complejo Asistencial de Salamanca.*

17:15h Mesa 1:

"Experiencia sobre la participación en red con los nodos moleculares"

Dra. Rocío Martín. Jefe de Servicio de Anatomía Patológica del Hospital Nuestra Señora de Sonsoles.

<u>"Hacia el diagnóstico de precisión: tecnología, paneles y capacitación desde Biología</u> Molecular y Anatomía Patológica".

Dra. Cristina Diez Tascón. Biología Molecular del Hospital Universitario de León.

"¿Qué nos aporta la patología digital?".

Dra. Johanna Palacios. Anatomía Patológica de Burgos

17:45h. Debate de 10 min.

17:55h Mesa 2:

<u>"¿Cómo gestionamos un Comité Multidisciplinar Molecular?".</u>

- Dra. Maria Angeles Torres. Jefe de Servicio de Anatomía Patológica del Hospital Rio Hortega.
- Dr. Enrique Lastra. Jefe de Servicio de Oncología Médica del HUBU
- Dra. Belén Matilla. Farmacia Hospitalaria del Hospital de León

18:15h. Debate de 10 min.

18:25h: Parte 2. Actualización sobre nuevos biomarcadores

Modera: Dra. María del Mar Abad Hernández. *Jefe de Servicio de Anatomía Patológica. Complejo Asistencial de Salamanca.*

18:30h Mesa 1:

"Cáncer de Pulmón"

- Dr. Rafael López. Oncología Médica del Hospital Clínico Universitario de Valladolid.
- Dr. Álvaro Pérez. Anatomía Patológica del Hospital Clínico Universitario de Valladolid.

18:50h Mesa 2:

"Cáncer Ginecológico"

- Dra. Teresa Martín Gómez. Oncología Médica del Complejo Asistencial de Salamanca.
- Dr. José Santos. Anatomía Patológica Hospital Universitario de León.

19:10h Mesa 3:

"Cáncer de Mama"

- Dra. Ana López. Oncología Médica Hospital Universitario de León.
- Dr. Emiliano Honrado. Anatomía Patológica Hospital Universitario de León.

19:20h Debate

19:30h Cierre de la jornada

Ponentes:

- **Dra. María Isidoro.** Jefe de Servicio de Análisis Clínicos y Bioquímica Clínica. Complejo Asistencial de Salamanca.
- **Dra. Mar Abad.** Jefe de Servicio de Anatomía Patológica. Complejo Asistencial de Salamanca.
- **Dra. Rocío Martín.** Jefe de Servicio de Anatomía Patológica. Hospital Nuestra Señora de Sonsoles.
- **Dra. Cristina Diez.** Biología Molecular. Hospital Universitario de León.
- **Dra. Johanna Palacios.** Hospital Universitario de Burgos.
- Dra. Maria Ángeles Torres. Jefe de Servicio de Anatomía Patológica. Hospital Rio Hortega.
- **Dr. Enrique Lastra.** Jefe de Servicio de Oncología Médica. Hospital Universitario de Burgos.
- **Dra. Belén Matilla.** Farmacia Hospitalaria. Hospital Universitario de León.
- Dr. Rafael López. Oncología Médica. Hospital Clínico Universitario de Valladolid.
- **Dr. Álvaro Pérez.** Anatomía Patológica. Hospital Clínico Universitario de Valladolid.
- **Dra. Teresa Martín.** Oncología Médica. Complejo Asistencial de Salamanca.
- **Dr. José Santos.** Jefe de Servicio de Anatomía Patológica. Hospital Universitario de León.
- **Dra. Ana López.** Oncología Médica. Hospital Universitario de León.
- **Dr. Emiliano Honrado.** Anatomía Patológica. Hospital Universitario de León.

