

Dirigido a:

Profesionales del programa de vigilancia de la gripe de la Red Centinela Sanitaria de Castilla y León.

Profesionales clínicos del ámbito de atención primaria o especializada, particularmente los médicos y enfermeras centinelas, de medicina preventiva y Salud Pública, profesionales sanitarios del ámbito laboral, neumólogos, geriatras, pediatras y médicos de urgencias.

Técnicos que trabajan en los sistemas de vigilancia o de prevención, particularmente a los que gestionan los programas de vacunación antigripal.

Médicos internos residentes.

Fechas:

Del 1 de Junio al 30 de Septiembre de 2012

Formato

Clases y tutorías on-line a través de aulas virtuales.

Duración:

Equivalente a 36 horas lectivas.

Nº de Plazas:

Limitado a 50 alumnos. Admisión preferente a la Red Centinela de Vigilancia de la Gripe. Por riguroso orden de inscripción.

Pre-inscripción:

Del 7 al 21 de mayo de 2012. Exclusivamente On-line a través de la web:



INSCRIPCIÓN ONLINE

www.iecscyl.com

Matrícula:

Listado de admitidos y reservas: 22 de Mayo de 2012.

Matrícula de admitidos: Del 23 al 31 de Mayo de 2012.

Precio de Matrícula:

150€

Curso subvencionado para los integrantes del Programa de Vigilancia de la Gripe de la Red Centinela Sanitaria de Castilla y León.

Organiza:

Consejería de Sanidad. Dirección General de Salud Pública. Instituto de Estudios de Ciencias de la Salud de Castilla y León.



Colabora:

Red Centinela Sanitaria de Castilla y León

Centro Nacional de Gripe de Valladolid. Universidad de Valladolid



Secretaría e información en:

INSTITUTO DE ESTUDIOS DE CIENCIAS DE LA SALUD DE CASTILLA Y LEÓN.

Parque de Santa Clara, s/n
42002 - Soria

Teléfono: 975 23 26 77 - Fax: 975 23 32 27

Web: www.iecscyl.com

Email: informacion@iecscyl.com

4,8 Créditos

ACREDITADO POR LA COMISIÓN DE FORMACIÓN CONTINUADA DE LAS PROFESIONES SANITARIAS DE CASTILLA Y LEÓN

Curso Clínico Epidemiológico de la Gripe

Curso On-Line

Del 1 Junio al 30 de Septiembre de 2012

Consejería de Sanidad
Red Centinela Sanitaria de Castilla y León
IECSCYL



Junta de Castilla y León



Instituto de Estudios de Ciencias de la Salud de Castilla y León

www.iecscyl.com

METODOLOGÍA

El programa se desarrollará a lo largo de 12 semanas. Cada profesional deberá por tanto dedicar una media de tres horas semanales a la realización del curso. Las tutorías estarán disponibles 4 semanas por cada tema. Dentro de cada tema es imprescindible seguir el orden establecido en los capítulos, no pudiendo pasar de uno a otro sin haber completado la autoevaluación del anterior.

Los alumnos se autoevaluarán en cada capítulo de cada tema. Existe una autoevaluación al final de cada Tema que deberá superarse con el 100% de respuestas correctas para superarlo. Podrá establecerse una prueba final, con preguntas recogidas de las anteriores, para una evaluación automatizada que valore en porcentaje el aprovechamiento del alumno.

PROFESORADO

Dr. Tomás Vega Alonso. Dirección General de Salud Pública. Consejería de Sanidad (DIRECTOR DEL CURSO)

Dr. Raúl Ortiz de Lejarazu Leonardo. Centro de Gripe de Valladolid. Universidad de Valladolid. (COORDINADOR DE VIROLOGÍA)

Dr. Jesús Bermejo Martín. Unidad de Investigación e Infección e Inmunidad. Hospital Clínico Universitario de Valladolid e IECSCYL

Dr. José María Eiros Bouza. Departamento de Microbiología. Universidad de Valladolid.

Dra. María Jesús Rodríguez Recio. Dirección General de Salud Pública. Consejería de Sanidad.

Dra. Sonia Tamames Gómez. Gerencia Regional de Salud. Consejería de Sanidad

OBJETIVOS GENERALES:

Al finalizar el curso, los alumnos deberán conocer:

1. La epidemiología de la gripe en el marco de las infecciones respiratorias agudas de aparición estacional y la perspectiva desde la Salud Pública
2. Los diferentes tipos de virus de la gripe, sus características y su comportamiento.
3. Las características clínicas de la enfermedad y la variación de presentaciones en grupos especiales de población.
4. Las bases de la respuesta inmunológica frente a la infección por los virus de la gripe. Las complicaciones, los grupos de riesgo de enfermedad grave y la respuesta terapéutica disponible en actualidad.
5. Las medidas de prevención de la gripe, las vacunas antigripales y los programas de vacunación antigripal.
6. La vigilancia de la gripe en Castilla y León, España y Europa. La red de vigilancia global de la gripe de la OMS.

PROGRAMA:

TEMA 1: Epidemiología de la gripe en el marco de las infecciones respiratorias agudas de aparición estacional. La importancia en Salud Pública-

- 1º Infecciones respiratorias agudas de aparición estacional.
- 2º Epidemiología de la gripe.
- 3º La gripe como problema de salud pública.

TEMA 2: Los virus de la gripe, sus características y su comportamiento.

- 1º Descripción de los virus de la Gripe. Propiedades biológicas. Clasificación
- 2º Ecología de los virus de la Gripe. Salto de barrera de especie. Importancia en Salud Pública.
- 3º Fármacos antivirales. Mecanismos de acción y resistencias. Vacunas de gripe

TEMA 3: Bases de la respuesta inmunológica frente al virus de la gripe. Implicaciones clínicas.

- 1º Respuesta inmune frente a la gripe. Mecanismos inmunológicos de protección.
- 2º Mecanismos de inmunopatogénesis.
- 3º Papel de las terapias inmunomoduladoras.

TEMA 4: Aspectos clínicos, diagnósticos y terapéuticos de la gripe. Presentación en grupos especiales de población.

- 1º Hallazgos clínicos de la Gripe no complicada. Complicaciones pulmonares y extrapulmonares.
- 2º Diagnóstico. Obtención de muestras. Transporte. Métodos rápidos. Métodos convencionales y Moleculares.
- 3º Tratamiento. Inhibidores M2. Inhibidores de la Neuraminidasa. Oseltamivir. Zanamivir. Farmacología. Eficacia. Resistencias.

TEMA 5: Prevención de la gripe. Las vacunas antigripales y los programas de vacunación antigripal.

- 1º Medidas básicas de prevención y control de la gripe.
- 2º Las vacunas antigripales: tipos, eficacia y seguridad.
- 3º Los programas de vacunación antigripal: grupos de riesgo y estrategias de captación. La vacunación de los profesionales sanitarios.

TEMA 6: La vigilancia de la gripe en Castilla y León, España y Europa. La red de vigilancia global de la gripe de la OMS.

- 1º Sistemas de Vigilancia Epidemiológica: la gripe en Castilla y León.
- 2º El Sistema de Vigilancia de la Gripe en España (SVGE) y la Red Europea de Vigilancia de la Gripe (EISN, European Influenza Surveillance Network).
- 3º El Programa Global de Gripe de la OMS (GIP, Global Influenza Programme).