



Papel de la Anatomía Patológica
en la Prevención Secundaria
del **Cáncer Cervical**

Domingo 23 de Octubre de 2011

Salón de Actos del Hospital San Agustín
Camino de Heros, 4 - Avilés

Centro Niemeyer
Avenida del Zinc - Avilés

Organiza:



Con el apoyo de:



Motivos para el desarrollo de la Jornada

La contribución fundamental de la Anatomía Patológica a la prevención secundaria o cribado del cáncer cervical ha sido el desarrollo de la citología ginecológica. A partir del establecimiento del virus del papiloma humano (VPH) como agente necesario para la génesis del cáncer cervical se han ido incorporando paulatinamente un sinnúmero de técnicas que detectan ADN, ARN o proteínas víricas basadas en biología molecular o en métodos inmunohistoquímicos. Los beneficios de todas ellas han sido dispares de manera que coexisten técnicas eficientes, fiables y relativamente fáciles de ejecutar con otras cuyos resultados no son tan extraordinarios. Algunas han demostrado su utilidad para racionalizar y mejorar la eficiencia del cribado, el manejo de las mujeres cribadas y las condiciones de trabajo de los Servicios de Anatomía Patológica.

La administración masiva de la vacuna anti-VPH va a disminuir la carga de trabajo en el ámbito de la citología, así como la frecuencia de las lesiones detectadas. El descenso en el número de lesiones puede afectar a los resultados tanto de la citología como del test VPH y de la colposcopia. Se asume una tendencia a empeorar el valor predictivo del positivo de estas tres pruebas, razón por la que es necesario modificar la estructura del cribado tal como se concibe en la actualidad. Habrá que replantearse los intervalos, la edad de comienzo y finalización y también los métodos usados.

Aunque las recomendaciones de agencias internacionales apoyan el cribado poblacional, en España el cribado del cáncer cervical es oportunista. Recientemente han tenido lugar experiencias interesantes en algunas Comunidades Autónomas para modular el cribado a demanda. Estas iniciativas buscan, tanto disminuir el sobrecribado como captar mujeres que no acceden habitualmente al cribado oportunista.

Objetivos de la Jornada

El contenido de esta Jornada pretende aportar información de actualizada sobre:

- La situación del cribado de cáncer cervical en la Unión Europea.
- Sistemas de prevención secundaria y maneras de racionalizar un cribado oportunista.
- El conocimiento, las indicaciones y el manejo eficiente de las diferentes técnicas citológicas, de biología molecular e inmunohistoquímicas por parte del Servicio de Anatomía Patológica.
- Criterios para elección de una u otra técnica.
- Morfología.
- Cribado de mujeres con baja prevalencia de lesiones morfológicas, relacionado con la vacuna VPH.
- Sistemas de control de calidad.
- Sistemas de codificación.
- Revisar el papel del patólogo en el contexto de la prevención secundaria del cáncer cervical.

Propuesta de contenidos

La estructura y los contenidos del curso se basan en fundamentalmente en dos referencias:

- 1) Arbyn M, Dillner J, Schenck U, Nieminen P, Weiderpass E, Da Silva JD, Jordan J, Ronco G, McGoogan E, Patnick J, Sparen P, Herbert A, Bergeron C. European guidelines for quality assurance in cervical cancer screening: Methods for screening and diagnosis. European Cancer Network (ECN) Coordination Office International Agency for Research on Cancer. Lyon 2008 (a); pp: 78 – 80).
- 2) Cortés J, Martínón-Torres F, Ramón y Cajal JM, Gil A, Velasco J, Abizanda M, Miranda P, Garrido R. Prevención primaria y secundaria de los cánceres de cuello de útero y vulva: recomendaciones para la práctica clínica. Prog Obstet Ginecol. 2010;53 (Supl. 1):1-19.

Perfil de los participantes

Médicos y técnicos cuyo puesto de trabajo está relacionado con la prevención secundaria del cáncer cervical:

- 1) Médicos especialistas en Anatomía Patológica o MIR en Anatomía Patológica.
- 2) Médicos especialistas o MIR de especialidades que intervengan en el cribado del cáncer cervical (*p.e. en Ginecología, en Medicina Familiar y Comunitaria, en Microbiología o en ETS*).
- 3) Técnicos de Anatomía Patológica con dedicación especial al cribado del cáncer cervical.
- 4) Médicos y técnicos que desarrollen actividad docente relacionada con el cribado del cáncer cervical.

Estructura de la Jornada

Está distribuida en módulos que agrupan determinadas áreas de conocimiento del cribado de cáncer cervical. Cada uno de los módulos engloba conferencias y una sesión de debate sobre los aspectos tratados, dirigido por un moderador. En términos generales la totalidad de los módulos de la Jornada está concebida para los participantes que desarrollan su trabajo en Anatomía Patológica, tanto médicos como técnicos. Los módulos 1 y 2 están diseñados para satisfacer a todos los participantes.

Organiza

Asociación Territorial de Asturias de la Sociedad Española de Anatomía Patológica (SEAP).

Con el apoyo

- Consejería de Salud y Servicios Sanitarios del Gobierno del Principado de Asturias.
- Asociación Española Contra el Cáncer.
- Sociedad Española de Anatomía Patológica.

Acreditaciones

Se ha tramitado la acreditación por la Comisión de Acreditación de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias del Principado de Asturias.

Director del curso

Julio Velasco Alonso • Unidad de Gestión Clínica de Anatomía Patológica del Hospital San Agustín.
julio.velasco@sespa.princast.es

Inscripciones

Para la asistencia a la Jornada se requiere cumplimentar el boletín de inscripción.

	Técnicos y MIR	Otros médicos
Todos los módulos	140 €	200 €
Módulos 1, 2, 3 y 4	100 €	140 €

La cuota de inscripción incluye la participación en las conferencias, libro de resúmenes, cafés, almuerzo y traslado y actividades en el Centro Niemeyer.

Comité organizador

Cristina Blanco	• Servicio de Anatomía Patológica. Hospital del Oriente
Juan Calzada	• Servicio de Anatomía Patológica. Hospital de Jarrío
Ignacio Claros	• Servicio de Anatomía Patológica. Hospital Carmen y Severo Ochoa
Ana Encinas	• Servicio de Anatomía Patológica. Hospital San Agustín
Juliana Escobar	• Servicio de Anatomía Patológica. Hospital Valle del Nalón
Amalia Fernández	• Servicio de Anatomía Patológica. Centro Médico de Asturias
Nelson Fuentes	• Servicio de Anatomía Patológica. Hospital Universitario Central de Asturias
Rocio Hernández	• Servicio de Anatomía Patológica. Hospital de Jove
Carmen Luz Menéndez	• Servicio de Anatomía Patológica. Hospital de Cabueñes.
José Ramón Méndez	• Servicio de Anatomía Patológica. Hospital Valle del Nalón
Lucia Menendez	• Servicio de Anatomía Patológica

Presentación de la Jornada

A cargo de D^a Amalia Fernández Presidenta de la Territorial del Principado de Asturias de la SEAP y D. Alfonso Flórez Director Gerente del Hospital San Agustín.

Programa Científico

Introducción

Moderador: Florentino Fresno.

“El cribado del cáncer de cérvix en España desde el punto de vista del patólogo”. Julio Velasco.

Análisis del papel de la Anatomía Patológica en el cribado del cáncer cervical en España y evaluación del impacto de vacuna VPH en la dinámica de su trabajo.

“VPH y cáncer de cérvix en Asturias”. Cristina Pérez.

Frecuencia de VPH y genotipos presentes en una muestra amplia de carcinomas cervicales de Asturias y comparación de los resultados con los obtenidos en otras CCAA, en Europa y en otros continentes.

Organización del cribado

Moderador: Javier Cortés.

“El cribado del cancer cervical en la UE”. Marc Arbyn.

Descripción del estado actual del cribado del cáncer cervical en la UE.

“Como racionalizar un cribado oportunista: El modelo catalán”. Silvia De Sanjosé.

Descripción del sistema de cribado catalán. Valoración del impacto sobre la población del sistema de cribado vigente en Cataluña.

“Supplements to EU guidelines on HPV screening and vaccination”. Marc Arbyn.

Descripción de los “Supplements to EU guidelines on HPV screening and vaccination”.

Citología

Moderador: Andrés Ribas.

“Correlación entre los hallazgos citológicos, virológicos e histológicos”. Christine Bergeron.

Correlación entre los hallazgos morfológicos, la detección de ADN de VPH y los resultados de la biopsia.

“Historia citológica de las mujeres diagnosticadas de cáncer cervical infiltrante en Asturias”. Marta Castillo.

Frecuencia y causas de los falsos negativos detectados en las citologías de Asturias.

“Seminario interactivo de casos complejos”. Christine Bergeron.

Selección de casos de gran complejidad morfológica, tanto de lesiones escamosas como glandulares.

Biología molecular

Moderador: Juan Cadiñanos.

“Detección y genotipado de VPH”. Peter Snijders.

Sistemas de detección y genotipado de VPH. Concepto de sensibilidad clínica y analítica. Validación de un sistema de detección y de genotipado.

Técnicas inmunohistoquímicas

Moderador: Pablo Gonzalvo.

“Uso de la tinción dual p16/K67 en muestras de citología cervical”. Christine Bergeron.

Introducción de de la tinción dual p16/K67 en la prevención secundaria de cáncer de cuello de útero. Resultados de un estudio multinacional, multicéntrico y prospectivo, basado en p16 y ki 67 aplicado a muestras citológicas (PALMS study).

“CINtech plus en mujeres ADN VPH (+)”. Conchita Solares.

Seguimiento durante un año de una población ADN VPH (+) con CIN Tech plus.

Nomenclatura, codificación, organización y calidad

Moderadora: Aurora Astudillo.

“El Sistema Bethesda: doce años después”. Rocío Hernández.

Impacto del Sistema Bethesda en el diagnóstico de neoplasias cervicales. Descripción de las categorías. Elaboración de un informe según el Sistema Bethesda.

“Codificación de los diagnósticos del Sistema Bethesda”. Marcial García Rojo.

Introducción a los sistemas de codificación aplicables a la citología ginecológica.

“Organización de un sistema basado en citotécnicos”. Belén Lloveras.

Propuestas para organizar de un sistema basado en citotécnicos.

“Controles de calidad aplicables a un sistema basado en citotécnicos”. Belén Lloveras.

Descripción de los controles de calidad aplicables a una estructura basada en citotécnicos.

“Aplicación de controles de calidad en citología cervical dentro del sistema ISO 9001”. Ana Encinas.

Objetivos e indicadores aplicables a la citología cervical en el contexto de ISO 9001.

Ponentes

- Marc Arbyn** • Scientific Institute of Public Health - Louis Pasteur. Bruselas.
m.Arbyn@ihe.be
- Christine Bergeron** • Département d'Anatomie et Cytologie Pathologiques, Pasteur Cerba. París.
bergeron@pasteur-cerba.com
- Marta Castillo** • Servicio de Obstetricia y Ginecología. Hospital de Jarrío. Jarrío.
marta.castillo@sespa.princast.es
- Silvia De Sanjosé** • Unit of Infections and Cancer (UNIC) Cancer Epidemiology Research Programme Institut Català d' Oncologia, IDIBELL, CIBERESP. Barcelona.
s.sanjose@iconcologia.net
- Ana Encinas** • Servicio de Anatomía Patológica Hospital San Agustín. Avilés.
emaildeanaencinas@gmail.com
- Marcial García Rojo** • Servicio de Anatomía Patológica. Hospital General de Ciudad Real. Ciudad Real.
marcial@cim.es
- Rocío Hernández** • Servicio de Anatomía Patológica. Hospital de Jove. Gijón.
a.patologica@hospitaldejove.com
- Belén Lloveras** • Servicio de Anatomía Patológica. Hospital del Mar. Barcelona.
BLloveras@parcdesalutmar.cat
- Cristina Pérez** • Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA). Universidad de Navarra. Pamplona.
crisperez@unav.es
- Peter Snijders** • Department of Pathology, VU University Medical Center, HV Amsterdam.
- Conchita Solares** • Servicio de Obstetricia y Ginecología. Hospital San Agustín. Avilés.
concepción.solares@sespa.princast.es
- Julio Velasco Alonso** • Servicio de Anatomía Patológica Hospital San Agustín. Avilés.
julio.velasco@sespa.princast.es

Moderadores

- Aurora Astudillo** • Servicio de Anatomía Patológica. Hospital Central Universitario de Asturias. Oviedo.
aurora_astudillo@msn.com
- Juan Cadiñanos** • IMOMA
jcb@imoma.es
- Javier Cortés** • Consultor Senior en Ginecología Oncológica. Palma de Mallorca.
cortes@oceas.es

- Florentino Fresno** • Servicio de Anatomía Patológica. Hospital Central Universitario de Asturias. Oviedo.
ffresno@hca.es
- Pablo Gonzalvo** • Servicio de Anatomía Patológica. Hospital de Cabueñes. Gijón.
pablogonzalvo@gmail.com
- Andrés Ribas** • Servicio de Anatomía Patológica. Centro Médico de Asturias.
vetustajacobi@hotmail.com

Control de Asistencia

Esta previsto realizar el control de asistencia de los participantes.

Evaluación

La Jornada contempla la evaluación de los contenidos suministrados en la misma con un formato tipo test.

Actividades fuera del contexto formativo

Tras el desarrollo de la Jornada los participantes tendrán la opción de disfrutar de una visita guiada y un cóctel en el Centro Niemeyer.

Habrà una exposición inédita de fotografías de Jessica Lange en el Foyer del Auditorio.



Todas las conferencias se desarrollarán en castellano con la excepción de las de Marc Arbyn y Peter Snijders que serán en inglés. Las intervenciones en los debates serán indistintamente en inglés y castellano, con preferencia de este último idioma.