

Granada
18 | abril | 2023



RETOS Y PERSPECTIVAS DE LA PATOLOGÍA MOLECULAR EN ONCOLOGÍA



Granada
18
abril | 2023



Jornada «Retos y perspectivas de la patología molecular en oncología»

16.30 Bienvenida institucional

- *Dr. Isaac Túnez Fiñana.* Secretario General de Salud Pública e I+D*i en Salud. Junta de Andalucía. Sevilla.
- *Dra. Inmaculada Vázquez Cruz.* Directora General de Humanización, Planificación, Coordinación y Cuidados. Servicio Andaluz de Salud. Sevilla
- *Dr. Enrique Herrera Viedma.* Vicerrector de Investigación y Transferencia. Universidad de Granada.
- *Dra. Blanca Fernández-Capel.* Directora Gerente. Escuela Andaluza de Salud Pública. Granada
- *Dr. Jose Maria Gómez.* Director Regional de Roche Farma.

17.00 Mesa 1: Investigación traslacional y diagnóstico molecular.

Moderan:

- *Dra. Ana Laura Ortega.* Servicio de Oncología Médica. Subdirectora Médica. Hospital Universitario de Jaén. Presidenta de SAOM. Sevilla
- *Dr. Javier López Hidalgo.* Jefe de Servicio de Anatomía Patológica. Hospital Universitario Clínico San Cecilio. ibs.GRANADA. Granada

Introducción a la Patología molecular: investigación traslacional y diagnóstico molecular.

Dra. María José Serrano. Investigadora UGC Oncología. Hospital Universitario Virgen de las Nieves. GENyO. Grupo Biopsia líquida e intercepción del cáncer ibs.GRANADA

Estándares preanalíticos en análisis molecular: desde la obtención de la muestra hasta la elección del método molecular.

Dra. Hada Macher Manzano. Servicio de Bioquímica Clínica. Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla

Descripción y actualización de las principales alteraciones genómicas moleculares en tumores sólidos, óseos y de tejidos blandos.

Dr. Enrique de Álava. Jefe de Servicio de Anatomía Patológica. Hospital Universitario Virgen del Rocío. Ibis. Sevilla

Técnicas basadas en PCR y Multiplex PCR para rutina clínica.

Valeria Denninghoff. Bióloga Molecular. Compra Publica Innovadora en Biopsia líquida. Fundación Progreso y Salud. Sevilla

La NGS: concepto y aplicaciones en clínica.

Dr. Javier Hernandez Losa. Director del laboratorio de Biología Molecular. Hospital Universitario Vall d`Hebron. Barcelona.

Determinación de PDL-1 y otros Inmunomarcadores emergentes en tejidos.

Dr. Federico Rojo. Jefe Servicio de Anatomía Patológica. Fundación Jimenez Díaz. Madrid

19.00 Mesa 2: Retos y perspectivas del diagnóstico molecular en Oncología

Moderan:

- *Dra. María Jesús Pareja.* Servicio de Anatomía Patológica. Hospital Universitario Virgen del Rocío. Presidenta de la Sociedad Española de Anatomía Patológica. División Andalucía.
- *Dr. Javier Valdivia.* Servicio de Oncología Médica. Hospital Universitario Virgen de las Nieves. Granada

Avances en diagnóstico precoz y tratamiento de cáncer de pulmón

Dr. David Vicente Baz. Director de la Estrategia en Cáncer de Andalucía. Jefe de Sección del Servicio de Oncología Médica. Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla

Patología digital y computacional

Dr. Jose Aneiros. Servicio de Anatomía Patológica. Hospital Universitario Clínico San Cecilio. Granada

Análisis de datos NGS y generación de informes moleculares

Dr. Joaquin Dopazo. Director área medicina computacional. Fundación Progreso y Salud. Sevilla

20.00 Debate

20.30 Cierre de la jornada

Granada
18
abril | 2023



Jornada «Retos y perspectivas de la
patología molecular en oncología»

Introducción: La Patología Molecular (PM) está en el corazón del diagnóstico moderno y la investigación traslacional, pero existe una gran controversia sobre cómo ha de desarrollarse e implementarse la PM en nuestra práctica clínica. La falta de un modelo adecuado o de patólogos capacitados para el abordaje de las nuevas metodologías de diagnóstico e investigación son dos de los principales escollos en su implementación en la clínica general.

Objetivo: analizaremos las áreas científicas y tecnológicas, en investigación y diagnóstico, que engloban las técnicas de PM de tumores sólidos; destacamos la amplia superposición de tecnologías y capacidades analíticas en la investigación y el diagnóstico de tejidos y Biopsia líquida (BL) y describimos un modelo integrado que racionaliza el conocimiento técnico y el talento patológico tanto para la práctica clínica, con el desarrollo de estándares únicos, como para la investigación en nuevos biomarcadores.

Dirigido a: Profesionales de Anatomía Patológica y Oncología Médica y Radioterápica del Sistema Sanitario Público de Andalucía.

Lugar y Fecha propuesta:

Escuela Andaluza de Salud Pública
Cuesta del Observatorio, 4 – 18011 Granada

Aulas 1 y 2. Granada

18 de abril de 2023

Organiza: Escuela Andaluza de Salud Pública. Actividad enmarcada en la Cátedra de Medicina 5P de la Universidad de Granada, Roche Farma y la Escuela Andaluza de Salud Pública.

Coordinación científica:

Dra. María José Sánchez. Profesora de la Escuela Andaluza de Salud Pública. Directora científica de ibs.GRANADA. Directora de la Cátedra de Medicina 5P.

Dra. María José Serrano. Investigadora UGC Oncología. Hospital Universitario Virgen de las Nieves. GENyO. Grupo Biopsia líquida e intercepción del cáncer ibs.GRANADA. Directora de la Cátedra de Medicina 5P.

Reconocimiento: Se solicitará el reconocimiento de interés científico-sanitario de la Consejería de Salud y Familias de la Junta de Andalucía

Inscripciones:

Imprescindible inscribirse **antes del 15 de abril** en el siguiente enlace

<https://easp.ws/c/FVXY6C>



Personalizada



Predictiva



Preventiva



Participativa



Poblacional