

Eventos pasados recientes

IX Jornada en Cáncer de Mama Hereditario

Celebrada en reunión presencial en Madrid el pasado 13 de abril del 2023. Sesión que organizan anualmente los dos grupos líderes en investigación en cáncer de mama en España, **GEICAM** y **SOLTI**, conjuntamente con la **Sección SEOM de Cáncer Familiar y Hereditario**. Tiene como objetivo familiarizar a los especialistas implicados en la investigación, diagnóstico y tratamiento del cáncer de mama hereditario con los requerimientos médicos, éticos y legales de las pacientes, así como con las nuevas oportunidades terapéuticas y sus implicaciones.

- En la primera mesa se abordó el tema de cómo integrar los fármacos en enfermedad precoz en base a la autorización de la EMA de olaparib en pacientes portadoras de mutación de AR, junto con otros fármacos ya autorizados como la inmunoterapia o los inhibidores de ciclina en CMTN y luminales respectivamente. Así mismo se hizo una revisión de las estrategias de desescalado en pacientes portadoras de mutación.
- La segunda mesa, multidisciplinaria tuvimos dos puntos de vista: El manejo de las cirugías reductoras de riesgo en portadoras de mutación tanto del riesgo de mama como de ovario y el impacto y el desarrollo de nuevas calculadoras y modelos de predicción de riesgo en la práctica clínica.
- El **Dr. Mateo Lambertini**, en la ponencia magistral, nos mostró el estado del arte en técnicas de preservación de fertilidad y manejo de todas las cuestiones relevantes en cuando a infertilidad en pacientes jóvenes portadoras.
- Se seleccionaron para taller dos temas muy diferentes y con alto valor en práctica clínica. Uno por su complejidad el manejo de la identificación de una mutación en TP53 en sangre periférica y las habilidades para diferenciar una mutación germinal de un mosaicismo y la segunda sobre técnicas y habilidades de comunicación del riesgo. Ambos talleres fueron muy bien valorados por los asistentes.

La Jornada contó con la asistencia de 106 inscritos, lo que anima a seguir trabajando para mejorar el nivel en posteriores ediciones.

[Más información](#)

European human genetics conference 2023

Evento en formato híbrido, que se ha celebrado en Glasgow, del 10–13 de junio 2023.

Dos sesiones específicas dedicadas a la oncología: el domingo 11 (**Understanding pre-cancer: Molecular analysis to clinical cancer prevention** centrada en cáncer de mama in situ, esófago de Barret y cáncer cervical) y el lunes 12 de junio (**Personalized preventive oncology for children and adolescents** dedicada a los tumores pediátricos).

[Más información](#)

ASCO 2023 del 2-6 junio 2023

En el track "**prevention, risk reduction and hereditary**". Se pueden ver más de 254 ítems entre los que destacamos un educacional sobre los estudios genéticos en cáncer de próstata (**Clinical and Therapeutic Implications of Genetic/Genomic Testing in Prostate Cancer**) y otro en cáncer de pulmón (**Pathogenic Germline Alterations in Lung Cancer**). Se presentaron 9 comunicaciones orales (de #10500 a #10508) en esta área centradas fundamentalmente en cáncer de mama y cáncer de pulmón. Se presentaron además 11 comunicaciones en sesiones de discusión de poster (de #10513 a #1024) dedicadas a Síndrome de Lynch y a las implicaciones de la NGS germinal.

Destacar una sesión en la que participó la Dra Judith Balmaña de VHIO (Barcelona) sobre el manejo del riesgo de cáncer hereditario en pacientes transgénero, realizada el 4 de junio: **Managing Cancer Risk in Transgender Patients With Inherited Cancer Predisposition**.

The Ninth International Symposium on Hereditary Breast and Ovarian Cancer. BRCA 2023: Moving into the Mainstream. May 2-5, 2023

Formato híbrido. Lugar: Centre Mont-Royal Montréal, Québec, Canadá.

[Más información](#)

Basser Center for BRCA: Congreso anual 8-9 mayo 2023

Programa dentro de la web así como acceso a simposios previos.

[Más información](#)

Próximos Eventos

RAGMA23

Evento en el que la Dra. Elena Aguirre tendrá, el día 15 de junio, una ponencia sobre "**Avances en cáncer de mama hereditario**".

[Más información](#)

ESMO Preceptorship on Hereditary Cancer Genetics 2023

Paris. Se puede solicitar hasta el 27 de junio de 2023 en la web de ESMO

[Más información](#)

SEOM2023

Se celebrará en Barcelona del día 19 al 22 de septiembre de 2023.

El martes 19 por la tarde, tendremos las sesiones de Cáncer Hereditario y Prevención:

- Comunicaciones orales en CÁNCER HEREDITARIO Y PREVENCIÓN
- CONTROVERSIAS EN LA CONSULTA DE CÁNCER HEREDITARIO Y FAMILIAR
- SÍNDROME DE LI FRAUMENI

[Más información](#)

ESMO2023

Se celebrará en Madrid **del día 20 al 24 de octubre** de 2023.

[Más información](#)

- El domingo 22, sesión sobre los **avances en gangliomas y paragangliomas** [Más información](#)
- El lunes 23, sesión sobre la **predisposición al cáncer de pacientes con sarcoma** [Más información](#)

Noticias

La **Sección SEOM de Cáncer Familiar y Hereditario** apoyada por SEOM lanza el Proyecto **CRECE-SEOM**. El registro CRECE es un registro de portadores de variantes genéticas germinales en genes de predisposición al cáncer a nivel nacional dentro de la Sección de Cáncer Hereditario de la SEOM. Este registro permite la creación de una plataforma de investigación clínica para estudios longitudinales y transversales.

El registro CRECE-SEOM (**Consortio Registro de Cáncer hereditario SEOM**) recopila datos de las personas portadoras de una variante germinal en un gen de predisposición al cáncer. Es una herramienta clave para determinar la accionabilidad del diagnóstico genético germinal y su utilidad clínica. El registro funciona como un repositorio para estudios de investigación clínica y epidemiológica transversal y longitudinal de portadores de variantes en la población española. Asimismo, esta base de datos permite una recogida homogénea de datos clínicos y genéticos para participar en consorcios internacionales dedicados a la investigación en cáncer hereditario.

[Más información](#)

Formación continuada

GENTURIS

Recuerde que en la web de Genturis tienes acceso a al registro de las futuras sesiones y la grabación de las anteriores:

- 22-06-2023 16:00-17:00 CEST Marieke de Laat **von Hippel-Lindau disease - the endocrinologist's perspective**

Las tres últimas muy interesantes sobre biopsia líquida, Mainstreaming y NF1:

- 24-05-2023 Rolf Sijmons **Liquid biopsy: the future of surveillance in individuals with inherited cancer predisposition?**
- 26-04-2023 Marc Tischkowitz and Judith Balmaña **Mainstreaming –method or madness?**
- 07-06-2023 16:00-17:00 CEST Gareth Evans **New ERN GENTURIS NF1 guidelines and update on NF2 and SCHWN nomenclature**

Puede consultar toda la información y ver los webinars ya celebrados a través de este enlace.

Página de la Sociedad Europea de Genética Humana (ESHG)

Existen diversos recursos (webcast, links de acceso a páginas web, entrevistas...) de formación gratuita.

[Más información](#)

Recuerde:

Si va a celebrar una reunión sobre cáncer hereditario y consejo genético de ámbito local o tiene alguna cuestión de un caso clínico o alguno es muy relevante o impactante, compártalo en el mail

cancerhereditario@seom.org.

Selección de artículos destacados

Rucaparib vs Physician's Choice Therapy for Metastatic Prostate Cancer

K Fizazi et al.

N. Engl. J. Med 2023

[Comentario](#)

The risks of cancer in older women with BRCA pathogenic variants: How far have we come?

Kelly A. Metcalfe et al.

Cancer 2023

[Comentario](#)

En el 2023 ASCO Educativo BOOK

Se presentan varios artículos dedicados al cáncer familiar y estudios genéticos, accesibles de manera gratuita en [este enlace](#)

- Revisión sobre los cánceres digestivo de aparición precoz (18 a 49 años) "**Early-Onset GI Cancers: Rising Trends, Genetic Risks, Novel Strategies, and Special Considerations**". [Artículo](#)
- Revisión sobre los estudios genéticos en cáncer de próstata "**Genetic and Genomic Testing for Prostate Cancer: Beyond DNA Repair**". [Artículo](#)
- Revisión sobre el estado actual de los estudios germinales en el mundo "**Germline Testing Around the Globe: Challenges in Different Practice Settings**". [Artículo](#)
- Manejo de los efectos secundarios de los inhibidores de PARP en cáncer de ovario "**Managing Adverse Effects Associated With Poly (ADP-ribose) Polymerase Inhibitors in Ovarian Cancer: A Synthesis of Clinical Trial and Real-World Data**". [Artículo](#)
- Revisión sobre los estudios germinales en cánceres torácicos "**Family Matters: Germline Testing in Thoracic Cancers**". [Artículo](#)