

La SEHH y la AEGH organizan la I Jornada de casos clínicos con interés citogenómico en neoplasias hematológicas

Expertos debaten sobre las últimas técnicas genéticas para el diagnóstico del cáncer de la sangre

- **La jornada ha generado un gran interés, tanto a nivel nacional como internacional, y ha contado con casi 150 asistentes**
- **Los casos expuestos se han centrado en diferentes neoplasias hematológicas, como la leucemia linfoblástica aguda, el mieloma múltiple o el linfoma folicular**
- **Las técnicas citogenéticas siguen siendo esenciales para el manejo de los pacientes con cáncer de la sangre**

Madrid, 23 de marzo de 2023. La Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y la Asociación Española de Genética Humana (AEGH) han organizado la I Jornada de casos clínicos con interés citogenómico en neoplasias hematológicas, con el objetivo de poner en contacto a distintos profesionales interesados en el diagnóstico de neoplasias hematológicas.

“Es destacable el gran interés que ha generado esta jornada virtual, tanto a nivel nacional como internacional, concretamente, en Latinoamérica, que ha contado con casi 150 asistentes”, señala Blanca Espinet, jefa de Sección del Laboratorio de Citogenética Molecular del Hospital del Mar (Barcelona) y coordinadora de la Comisión de Genética Oncohematológica de la AEGH. “El desarrollo de esta reunión ha permitido el intercambio de conocimiento y discusión de las distintas técnicas genéticas disponibles en la actualidad para lograr un óptimo diagnóstico integrado”.

Durante la jornada, se han expuesto seis casos clínicos por parte de especialistas del Hospital Universitario de Toledo, Hospital Universitario Ramón y Cajal (Madrid), Hospital Universitario de Cruces (Bilbao), Hospital Universitario Germans Trias i Pujol (Badalona), Centro Inmunológico de la Comunidad Valenciana (Alicante) y Hospital General Universitario de Valencia.

“La selección de casos clínicos se ha basado en una representación geográfica homogénea de los distintos centros españoles, dando visibilidad a algunos hospitales que no son habituales en eventos científicos de este campo en concreto”, comenta Blanca Espinet. Los casos expuestos han tratado sobre diferentes neoplasias hematológicas, como la leucemia linfoblástica aguda, el mieloma múltiple o el linfoma folicular.

“Todos ellos se han centrado en el uso combinado de distintas metodologías, que van desde la citogenética convencional, hibridación fluorescente in situ (*FISH* por sus siglas inglesas), arrays de hibridación genómica comparada (aCGH), mapeo óptico del genoma o secuenciación masiva. Todas ellas van a aportar información, a veces complementaria, para el diagnóstico, pronóstico y posible tratamiento de las distintas neoplasias hematológicas”, explica.

Los datos citogenéticos siguen siendo esenciales para el manejo de los pacientes con neoplasias hematológicas. Así, “en esta jornada hemos querido poner de manifiesto la trascendencia de estas metodologías y abrir un debate respecto a su uso en una época revolucionaria en cuanto a técnicas moleculares”, concluye la doctora Espinet.

Sobre la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH)

La SEHH es una sociedad científica cuyo fin es la promoción, desarrollo y divulgación de la integridad y contenido de la especialidad de Hematología y Hemoterapia en sus aspectos médicos, científicos, organizativos, asistenciales, docentes y de investigación. La Hematología como especialidad abarca todos los aspectos relacionados con la fisiología de la sangre y los órganos hematopoyéticos, el diagnóstico y tratamiento de las enfermedades benignas y malignas de la sangre, el estudio del sistema de hemostasia y coagulación, y todos los aspectos relacionados con la medicina transfusional, incluyendo el trasplante de progenitores hematopoyéticos y las terapias celulares. La función profesional del hematólogo cubre todas las vertientes del ejercicio de la especialidad.

Con 63 años de historia, la SEHH es hoy día una organización con importante repercusión científica. Muchos de los cerca de 3.000 profesionales que la forman son figuras internacionalmente reconocidas y contribuyen a que la hematología sea una de las partes de la medicina española con más prestigio en el exterior. La Sociedad considera que para una óptima atención de los pacientes es imprescindible contar con acceso a los avances médicos, fomentar la investigación y disponer de especialistas bien formados y altamente cualificados en el manejo de las enfermedades hematológicas.

Asociación Española de Genética Humana (AEGH)

La Asociación Española de Genética Humana (AEGH) es una asociación científica sin ánimo de lucro de ámbito nacional, en la que se integran la mayoría de los genetistas españoles. Fundada en el año 1974, en la actualidad la AEGH está compuesta por más de 1.1000 socios y en ella se da cabida a profesionales que se dedican a todas las ramas de la Genética Humana, tanto en el ámbito clínico como en el de investigación y en el de la docencia.

Para más información y gestión de entrevistas:

Jorge Sánchez Franco

Móvil: 667 675 476

E-mail: jorge.sanchez@sehh.es

Alba Corrada de la Fuente

Móvil: 620 534 620

E-mail: alba.corrada@sehh.es

Tel.: 91 319 19 98

Web: www.sehh.es

Twitter: [@sehh_es](https://twitter.com/sehh_es)

IG: [@sociedad_espanoladehematologia](https://www.instagram.com/sociedad_espanoladehematologia)

Canal YouTube: [HemoTube](https://www.youtube.com/HemoTube)

LinkedIn: www.linkedin.com/company/sehh/

Comunicación AEGH

Paz Gómez Martín

Orión Comunicación y Ciencia

Móvil: 625 055 406

E-mail: pgomez@orioncomunicacion.com