



Sociedad Española de
Hematología y Hemoterapia

Fundación Española de
Hematología y Hemoterapia

La Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) celebra la Jornada
“Infecciones en Hematología”

Expertos reclaman mayor evidencia sobre vacunación y profilaxis infecciosa en pacientes con enfermedades de la sangre

- **La población de pacientes hematológicos con necesidad de vacunas y de profilaxis ha aumentado con las nuevas opciones terapéuticas**
- **Mantener un microbioma equilibrado y saludable puede ser clave para reducir la incidencia de infecciones y mantener los resultados de eficacia en pacientes hematológicos**
- **La inteligencia artificial es cada vez más útil para generar evidencia en torno a las infecciones en patologías hematológicas; su uso puede ayudar a obtener respuestas de forma mucho más rápida**

Madrid, 02 de julio de 2024. La Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH), ha organizado la Jornada “Infecciones en Hematología”, celebrada en Madrid con más de 400 expertos. Bajo la coordinación de Jon Salmanton-García, del Hospital Universitario de Colonia (Alemania) y Maria Stefania Infante, del Hospital Universitario Infanta Leonor de Madrid, la reunión ha dado a conocer los retos asociados al manejo de las infecciones en pacientes con patología hematológica, destacando la necesidad de trabajar a nivel multidisciplinar con otras especialidades médicas e instituciones, la generación de evidencia y el desarrollo de guías de práctica clínica.

El cambio de escenario terapéutico que está viviendo la hematología y la mayor disponibilidad de tratamientos que interactúan con la inmunidad de los pacientes, hace que sea cada vez más importante tener en cuenta la incidencia elevada de infecciones bacterianas, fúngica y virales, así como las reactivaciones virales. Según destacan los coordinadores de la Jornada “la población en riesgo y con necesidad tanto de vacunas como de profilaxis ha aumentado con las nuevas opciones terapéuticas más allá del escenario de los trasplantes o de la aplasia prolongada de las leucemias agudas. Esto implica que hay una necesidad de generar evidencia para determinar cuándo y cuánto vacunar o administrar profilaxis”. Además, inciden en la importancia de implementar un sistema de concienciación, no solo para los pacientes sino también para los profesionales de la hematología. “Patologías hematológicas en las que antes no nos planteábamos administrar medidas profilácticas para las infecciones, son ahora una de las principales poblaciones diana”.

En lo que respecta a la prevención y el manejo de las infecciones en el paciente hematológico, las conclusiones de los coordinadores apuntan hacia “la necesidad de

contar con herramientas para incrementar el diagnóstico y tratamiento las infecciones, así como los niveles de vacunación y profilaxis personalizada según las necesidades de cada paciente”. También destacan la necesidad de establecer una colaboración multidisciplinar entre profesionales de enfermería, enfermedades infecciosas, farmacia, hematología, etc.

El rol de la microbiota intestinal

El impacto de la microbiota intestinal en pacientes con inmunosupresión es una de las líneas de investigación destacadas de cara a futuro. La microbiota intestinal juega un papel vital en la protección contra infecciones en pacientes con patología hematológica, por lo que “mantener un microbioma equilibrado y saludable puede ser clave para reducir la incidencia de infecciones y mejorar los resultados en estos pacientes” indican los expertos, que apuntan que “las estrategias terapéuticas que apoyan la salud de la microbiota intestinal son esenciales en el manejo integral de quienes tienen patologías hematológicas”.

Otro avance importante es el uso de la inteligencia artificial (IA) en el manejo de las infecciones hematológicas. Para los coordinadores de la Jornada, aprovechar las tecnologías de información y comunicación es clave para mejorar el pronóstico de las patologías a tratar, y en este sentido, la IA “puede ayudarnos a dar respuestas más efectivas y dirigidas en la actualidad. También puede ayudar a obtener respuestas de manera mucho más rápida que hasta ahora, gracias a la capacidad de procesamiento de datos con la que contamos, que es infinitamente mayor que anteriormente. Esto reduce los tiempos para generar evidencia de manera muy significativa.”

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 64 años de historia, la SEHH es hoy día una organización con importante repercusión científica. Muchos de los cerca de 3.500 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.

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

Pepa Morales Carreño

Móvil: 626 153 223

E-mail: pepa.morales@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/