



Madrid acoge el VII Curso Teórico-Práctico de Diagnóstico Integrado en Hematología, en el contexto de la Reunión Interanual del Grupo Español de Citología Hematológica (GECH)

La citología propicia un diagnóstico preciso y coste-efectivo de las enfermedades de la sangre

- Esta primera prueba es clave para orientar la selección de los restantes estudios del laboratorio hematopatológico, donde se han venido integrando tecnologías que conllevan un importante coste económico
- El Atlas de Citología Hematológica del GECH ya cuenta con cerca de 900 imágenes, acompañadas todas ellas de información clínico-biológica, y es desde hace tiempo una herramienta muy útil tanto para la práctica diaria de hematólogos y especialistas afines, como para la docencia

Madrid, 20 de febrero de 2020. La citología es uno de los pilares fundamentales del diagnóstico de las hemopatías (o enfermedades de la sangre) y la primera prueba en la que se basan el resto de estudios complementarios. “En los últimos años, el diagnóstico integrado de las hemopatías se ha venido enriqueciendo con tecnologías que conllevan un importante coste económico, como los estudios de mutaciones genéticas mediante secuenciación masiva”, apunta María Rozman, presidenta del Grupo Español de Citología Hematológica (GECH), de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH). En este contexto, la citología “es clave para orientar la selección de las restantes pruebas del laboratorio hematopatológico, consiguiéndose no solo un diagnóstico preciso, sino también coste-efectivo”, añade. “El resultado final suele traer consigo la aplicación de nuevos fármacos diseñados específicamente para el tratamiento de unas alteraciones genéticas concretas”.

El VII Curso Teórico-Práctico de Diagnóstico Integrado en Hematología “aborda hoy y mañana todas las novedades que se han venido produciendo en el campo del diagnóstico hematopatológico”, en el contexto de la Reunión Interanual del GECH. “Estamos cerca del centenar de inscritos, lo que demuestra el interés que suscita esta actividad”, señala la experta. “Contamos una vez más con la participación de patólogos especialistas en Hematopatología, enriqueciendo así las discusiones científicas y fomentando la colaboración entre los diferentes profesionales del diagnóstico hematológico”.

Displasia no es sinónimo de SMD

La conferencia magistral correrá a cargo de José María Raya, del Hospital Universitario de Canarias (Santa Cruz de Tenerife), bajo el título “Síndromes Mielodisplásicos (SMD): displasia no es sinónimo de SMD”. Para este experto, “diagnosticar un SMD tiene una gran trascendencia clínica para el paciente, condicionando en gran medida su pronóstico a corto y medio plazo”. Es por ello que “hay que ser cauteloso antes de poner esta ‘etiqueta’ al paciente, sobre todo en aquellos casos en los que otros estudios complementarios a la propia citología (citogenética, biología molecular, etc.) no resulten concluyentes”. Aquí “debería establecerse un amplio diagnóstico diferencial de aquellas circunstancias no clonales que pueden producir displasia medular”, explica.

Trabajos cooperativos del GECH

Anna María Ferrer, del Hospital del Mar / Parc de Salut Mar (Barcelona), ha expuesto el estado actual de un trabajo cooperativo nacional del GECH sobre linfoma/leucemia esplénico de células B no clasificable. “Trata de clarificar la relación existente entre el linfoma esplénico de células B pequeñas con infiltración difusa de la pulpa roja y la tricoleucemia variante, dos tipos de linfoma con afectación del bazo que comparten muchas características”, apunta. Para ello, “se han estudiado muestras de sangre periférica de un centenar de pacientes, de las que se dispondrá próximamente de datos moleculares obtenidos mediante secuenciación masiva”, afirma.

La experta también ha dado a conocer los detalles de un trabajo cooperativo nacional del GECH sobre la linfocitosis B monoclonal con fenotipo marginal. Según la experiencia del GECH, en torno al 30% de los pacientes con linfoma de la zona marginal esplénico presentan únicamente expresión de la enfermedad en sangre periférica, en ausencia de esplenomegalia y citopenias. De este subgrupo “apenas existen datos sobre características biológicas y evolución clínica”, afirma. Por tanto, el objetivo de este estudio no es otro que “caracterizar este subgrupo de pacientes a nivel morfológico, fenotípico, citogenético y molecular, para así profundizar en su relación con el linfoma marginal bien establecido e identificar posibles factores asociados con un mayor riesgo de progresión”.

El Atlas del GECH ya cuenta con cerca de 900 imágenes citológicas

Otro trabajo cooperativo destacado es el [Atlas de Citología Hematológica del GECH](#), que ya cuenta con cerca de 900 imágenes, acompañadas todas ellas de información clínico-biológica. “Es desde hace tiempo una herramienta muy útil tanto para la práctica diaria de hematólogos y especialistas afines, como para la docencia”, señala Gemma Azaceta, del Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa (Zaragoza). Sus versiones en lengua castellana e inglesa “posicionan esta herramienta en un lugar preferente en las búsquedas ‘on line’, situándola entre las más renombradas compilaciones de imágenes citológicas”. Se trata de un proyecto en actualización constante, conforme a los conocimientos científicos actuales y a la clasificación de hemopatías de la Organización Mundial de la Salud. Por ello, el GECH “mantiene el empeño de seguir completando categorías con nuevas imágenes que son revisadas minuciosamente antes de incorporarse definitivamente”.

En la Reunión Interanual del GECH también se seleccionarán los 6 casos clínico-citológicos a presentar en el próximo Congreso Nacional de Hematología, de un total de 20. “Todos los casos recibidos son de una altísima calidad científica, reflejo del excelente trabajo sobre diagnóstico integrado que se lleva a cabo en los servicios de Hematología de nuestro país”.

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. La función profesional del hematólogo cubre todas las vertientes del ejercicio de la especialidad.

La SEHH, que ha cumplido 60 años, es hoy día una organización con importante repercusión científica. Muchos de los más de 2.600 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 calificados en el manejo de las enfermedades hematológicas.

Para más información y gestión de entrevistas:

Jorge Sánchez Franco

Tels.: 91 319 58 16 / 667 675 476

E-mail: comunicacion@sehh.es

Alba Corrada de la Fuente

Tel.: 91 319 19 98

E-mail: albacorrada@sehh.es

Web: www.sehh.es

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

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

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