asociación madrileña de
hematología y hemoterapia

La Asociación Madrileña de Hematología y Hemoterapia (AMHH) organiza la reunión "El sistema inmune en las hemopatías malignas", a la que han acudido un centenar de profesionales

El hematólogo, actor clave para el desarrollo óptimo de las nuevas estrategias de inmunoterapia

- **Este profesional sanitario tiene una amplia formación biológica y maneja procesos muy complejos donde son las células del sistema inmune las que están enfermas**

- **La Inmuno-Hemato-Oncología es una nueva disciplina que debe ser de obligada revisión por parte de los hematólogos clínicos y ha de formar parte del nuevo programa formativo de la especialidad**

- **Los inhibidores de *check-points* en el linfoma, la terapia CART en la leucemia linfoblástica aguda (LLA) con fenotipo B y los anticuerpos monoclonales en el mieloma múltiple son tres estrategias de inmunoterapia que precisan un gran desarrollo clínico traslacional**

- **Estos nuevos agentes se emplean ahora en pacientes en recaída o refractarios que no tienen otra opción de tratamiento, pero pasarán a primera línea de forma aislada o combinada para mejorar los resultados**

Madrid, 26 de mayo de 2016. "Los tratamientos basados en el sistema inmune se vienen empleando en Hematología desde hace muchos años, puesto que el trasplante alogénico tiene su fundamento en un efecto inmune contra el tumor y en las recidivas son útiles las infusiones de linfocitos del donante", ha señalado el doctor Adrián Alegre, presidente de la Asociación Madrileña de Hematología y Hemoterapia (AMHH), durante la reunión "El sistema inmune en las hemopatías malignas", a la que han acudido un centenar de hematólogos para revisar las nuevas estrategias de inmunoterapia: los inhibidores de *check-points* (o puntos de control) en el linfoma; la terapia CART (modificación de los linfocitos T para que reconozcan las proteínas antigénicas del tumor y lo destruyan) en la leucemia linfoblástica aguda (LLA) con fenotipo B; y los anticuerpos monoclonales que por primera vez se disponen en el mieloma múltiple como son elotuzumab o daratumomab.

Estos agentes y estrategias "se emplean ahora en pacientes en recaída o refractarios que no tienen otra opción de tratamiento, pero pasarán a primera línea de forma aislada o combinada para mejorar los resultados", afirma el experto. "El sistema inmune puede activarse para luchar contra el tumor o inhibirse para evitar que crezca", añade. "El equilibrio entre ambas opciones es lo que hay que lograr, o bien modular su intensidad según el tipo de tumor". Todo esto "abre nuevas expectativas no solo en procesos refractarios sin otras opciones, sino también en futuros esquemas en etapas iniciales y en mantenimiento para conseguir el control definitivo de muchos procesos, y precisa un gran desarrollo clínico traslacional".

Según el doctor Alegre, “el hematólogo tiene una amplia formación biológica que le convierte en un actor clave para el desarrollo óptimo de estas nuevas estrategias terapéuticas, por los procesos tan complejos que trata y porque en muchos de ellos son las células del sistema inmune las que están enfermas”. Tal es el caso de los linfomas, las leucemias linfoides crónicas o el mieloma. Este profesional “puede estudiar mejor los biomarcadores relacionados con estos tratamientos para su mejor aplicación”. Por otra parte, “la aplicación de estas estrategias en el trasplante hematopoyético también es competencia del hematólogo, que es el gran experto en terapia celular”. La Inmuno-Hemato-Oncología “es una nueva disciplina que debe ser de obligada revisión por parte de los hematólogos clínicos y ha de formar parte del nuevo programa formativo de la especialidad por su complejidad e interés terapéutico”.

La coordinación de la J~~j~~ornada que ha patrocinado la empresa BMS, ha corrido a cargo del propio doctor Alegre y del doctor José Luis Diez, jefe del Servicio de Hematología del Hospital General Universitario Gregorio Marañón.

Asociación Madrileña de Hematología y Hemoterapia (AMHH)
La AMHH es una asociación de carácter científico y sin ánimo de lucro cuya actividad principal es cooperar en el progreso científico y técnico de la Hematología/Hemoterapia, defender los intereses propios de la especialidad y de quienes la ejercen, promover la constante actualización y mejora del nivel profesional de sus socios, siendo su ámbito de actuación ~~son los~~los hospitales públicos y privados de la Comunidad Autónoma de Madrid.

Para más información:

Departamento de Comunicación SEHH
Jorge Sánchez Franco
Tel.: 91 319 58 16
Móvil: 667 675 476
E-mail: comunicacion@sehh.es
Web: www.sehh.es
Twitter: @sehh_es

Asociación Madrileña de Hematología y Hemoterapia (AMHH)
E-mail: st@hematologiamadrid.org
Web: www.hematologiamadrid.org