



Esperanzador resultado del uso del sistema inmune contra los tumores

El VI Simposium de Terapias Personalizadas analiza la estimulación de las defensas, que ya ofrece efectos “llamativos” contra el melanoma, el cáncer de próstata y el de pulmón

B.H. | SALAMANCA

Terapia “moderadamente” efectiva, tratamiento “fundamental” en los próximos años y que ya obtiene resultados “llamativos” para tumores con mal pronóstico como el melanoma, el cáncer de pulmón y el de próstata. Así se presentó ayer la inmunoterapia en la jornada inaugural del VI Simposium Bases Biológicas del Cáncer y Terapias Personalizadas, organizado por la Cátedra y el servicio de Oncología Médica de Salamanca.

El proceso consiste en estimular el sistema inmunológico para que el propio cuerpo combata el tumor, un proceso que a juicio del coordinador del encuentro, César Rodríguez, “cambia el tratamiento moderno del cáncer”. El proceso se ejecuta por dos vías. “Por un lado presenta las células tumorales a los linfocitos para que las detecte y las destruya y, por otro lado, destruye el escudo que hace inmune al tumor para hacerlo visible a las defensas y que lo ataquen”, traslada en tono coloquial Rodríguez.

El desarrollo de la inmunoterapia ya se aplica a pacientes de forma controlada con resultados “llamativos” en el caso del cáncer renal, de pulmón y en el melanoma (variedad de cáncer de piel). “Son tumores asociados a mal pronóstico y que reaccionan mal a los tratamientos convencionales”, anota Rodríguez. El responsable de presentar al auditorio la nueva estrategia fue el doctor Emilio Alba, del Hospital Clínico Virgen de la Victoria de Málaga. “En unos años será un tratamiento más generalizado, que ya ha logrado que enfermos de melanoma diseminado estén bien después de 10 años, algo que no se había visto nunca”, señala. Alba destaca que los estudios también



La mesa inaugural del simposium con Atanasio Pandiella, Juan Jesús Cruz y César Rodríguez. | GUZÓN

Dos días de básicos y clínicos bajo el mismo techo

La sexta edición del Simposium Bases Biológicas del Cáncer y Terapias Personalizadas continúa en la línea de debatir sobre las terapias personalizadas y sobre los últimos avances contra el cáncer, tanto desde el punto de vista de los investigadores básicos (los que realizan los estudios con moléculas y animales en los laboratorios), como de los clínicos (que tratan a enfermos). “Es lo que llamamos biología traslacional, las aportaciones que la biología básica ha logrado llevar a la clínica”, explica César Rodríguez, coordinador del simposium que se desarrolla desde ayer en el Centro del Cáncer. “Debemos agradecer a los ponentes, de gran relevancia, que nunca ponen ninguna pega para asistir al encuentro, así como la presencia de los principales líderes de Castilla y León en Oncología”, señaló durante la inauguración Juan Jesús Cruz, jefe del servicio de Oncología Médica del Hospital. La ponencias continúan hoy sobre el cáncer de pulmón, genitourinario y los tratamientos soporte.

arrojan datos “esperanzadores” en el caso del cáncer de piel, de riñón y en los linfomas, en los que la terapia inmunológica es “moderadamente” efectiva. En la otra cara de la moneda se encuentran los efectos secundarios, ya que algunos enfermos han presentado una patología similar al injerto contra huésped que sufren los trasplantados. Aún así, Alba defiende que el proceso se generalizará dentro de entre dos y cuatro años. “El sistema inmune no hace solo las cosas, así que habrá que ayudarlo con quimioterapia, cirugía y otros fármacos que maten más rápido las células malignas”, concluye.