

Investigadores malagueños demuestran que el uso de corticoides no es causante del fallo hepático

Este estudio, liderado por dos catedráticos bajo la estructura del IbiMa, ha contado con la participación de más de 700 pacientes

IVÁN GELIBTER



MÁLAGA. El tratamiento a base de corticoides no es el causante del fallo hepático fulminante en pacientes con daño en el hígado inducido por fármacos, tal y como se sospechaba hasta ahora. Es la principal conclusión de un estudio realizado en el IbiMa con una elevada participación de pacientes.

Tal y como explican desde el organismo investigador, el hígado es el principal órgano involucrado en el metabolismo y la transformación de los fármacos y por esa razón en algunas personas susceptibles (idiosincrasia) los fármacos o sus metabolitos pueden provocar daño hepático.

Así, estudios poblacionales han estimado que la incidencia de la lesión hepática idiosincrática inducida por medicamentos afecta a 14-19 casos por 100.000 habitantes al año. Se caracteriza porque es una lesión impredecible, no relacionada con la dosis del fármaco, y aunque suele resolverse espontáneamente, en algunos casos puede provocar un fallo hepático fulminante que conduce al fallecimiento del paciente o a la necesi-

dad de trasplante hepático.

Este estudio ha estado liderado por los catedráticos de la Universidad de Málaga (UMA) e investigadores de los responsables del grupo 'Hepatogastroenterología, Farmacología y Terapéutica Clínica Traslacional' de IBI-MA Plataforma Bionand, Raúl J. Andrade y María Isabel Lucena. Además, el doctor Andrade es jefe de servicio de Aparato Digestivo del Hospital Clínico. La autora de correspondencia de esta publicación científica es María Isabel Lucena, directora del servicio de Farmacología Clínica del Hospital Clínico y coordinadora de la Unidad de Investigación Clínica y Ensayos Clíni-

cos del Instituto (UICEC-IBIMA).

El estudio ha sido publicado en la revista 'Alimentary Pharmacology & Therapeutics' y se centró en el análisis del uso de corticoides y su relación con el daño hepático inducido por medicamentos. Según explican, los investigadores recogieron la información de pacientes del Registro Español de Hepatotoxicidad y de la Universidad de Indiana (Estados Unidos), y realizaron un análisis de emparejamiento por puntuación de propensión (propensity scores matching), emparejando pacientes que habían sido tratados con corticosteroides o que no recibieron tratamiento según sus ca-

racterísticas clínicas. «Esta metodología permite reducir la confusión y sesgos a la hora de analizar el papel de los corticosteroides en el desenlace de los pacientes con lesión hepática inducida por fármacos», matizan.

Hao Niu, primera firmante del trabajo científico, asegura: «En este estudio colaborativo internacional con más de 700 casos

con lesión hepática idiosincrática inducida por fármacos incluidos en dos registros prospectivos, y utilizando un análisis de emparejamiento por puntuación de propensión metodológicamente riguroso, se proporciona evidencia de que el uso de corticosteroides no sólo no fue perjudicial, sino que los pacientes con daño hepático inducido por fármacos que fueron tratados con corticosteroides mostraron un beneficio en términos de mayor tasa de normalización de las enzimas hepáticas en comparación con los pacientes no tratados». Además, Hao Niu recuerda que este beneficio fue más evidente en los casos más graves, y que no presentaban una resolución bioquímica en 30 días.

La lesión hepática idiosincrática inducida por medicamentos afecta a 14-19 casos por 100.000 habitantes

Centros participantes

Este estudio ha contado además de con investigadores de IBIMA Plataforma BIONAND con investigadores de otros centros como la Universidad de Indiana (Estados Unidos).

Ismael Álvarez-Álvarez, autor senior, añade: «La decisión de usar de corticosteroides en el tratamiento de la lesión hepática idiosincrática inducida por fármacos es empírica. No obstante, los hallazgos de este estudio colaborativo internacional son lo suficientemente alentadores como para poner en marcha ensayos clínicos aleatorizados prospectivos y bien diseñados para evaluar esta opción terapéutica en sujetos con un daño hepatotóxico grave. Este proyecto ya se encuentra en fase de ejecución, una vez financiado en convocatoria pública», avanzó.



Equipo de investigadores que ha publicado el estudio del IbiMa. sur

Conduce tranquilo con nuestro seguro de automóvil

Confianza

Hasta un **45% DTO.**

Seguro de Automóvil

A.M.A.
agrupación mutual aseguradora

Nuevas coberturas y exclusivas ventajas para ti y tu familia:

Elige el seguro que mejor se adapte a tus necesidades: terceros básico, ampliado, todo riesgo, premium y más.

900 82 20 82
913 43 47 00
www.amaseguros.com

La Mutua de los Profesionales Sanitarios...y sus familiares.