



NUEVO TRATAMIENTO

La Montpellier trata la diabetes con laparoscopia y células madre

► El equipo dirigido por el doctor Resa realizará una intervención el lunes

► El objetivo es que el paciente pueda dejar la medicación en seis meses

EL PERIÓDICO
 eparagon@elperiodico.com
 ZARAGOZA

La Clínica Montpellier realizará la próxima semana una novedosa intervención para eliminar la diabetes de tipo 2 en la que se combinará la cirugía laparoscópica con un implante de células madre. La intervención será realizada por el doctor Joaquín Resa, de la Unidad de Cirugía Laparoscópica de la Obesidad y el Metabolismo del citado centro hospitalario. Este especialista realiza desde hace dos años una inter-

intervención laparoscópica que tan solo dura media hora para solucionar este tipo diabetes.

Resa ha estado siguiendo a lo largo de más de un año a un paciente tratado de esta enfermedad mediante implante de células madre. Después del implante, el paciente mejoró su función pancreática consiguiendo incrementar su producción de insulina. Durante el seguimiento, el paciente ha mantenido su insulina por encima de los niveles normales, siendo esta insuficiente para normalizar sus cifras de azúcar en sangre, debido a su peso y la

resistencia celular a la insulina que dicho peso le proporciona, lo que le obliga a seguir con su medicación.

Una vez sopesados los riesgos y beneficios de la intervención, el próximo lunes el paciente, Manuel B., será sometido a un bypass gástrico para el tratamiento de diabéticos. Dicha intervención, que dura unos 30 minutos, «le va a proporcionar al paciente una menor absorción de azúcar, con lo que existirá menor cantidad de la misma en la sangre, un adelgazamiento que disminuirá la resistencia de la insulina en las células y unos cambios hormonales con que estimularán el páncreas y mejorarán la función de su insulina», indicaron desde la Clínica Montpellier.

«Al igual que hemos visto en otros casos, esperamos desde el

mismo momento de la cirugía que la necesidad de medicación de Manuel disminuya y vaya descendiendo a lo largo de tres meses, hasta dejar la medicación alrededor de los seis meses. Todo ello estará en relación con los cambios metabólicos que acaecen después de la cirugía, del adelgazamiento, y de los inestimables cuidados que los endocrinólogos proporcionen a nuestro paciente», explica Resa.

En la actualidad no se conoce otro caso de diabetes tipo 2 tratado mediante combinación de células madre y cirugía metabólica.

Precisamente, el próximo día 10 de marzo, el doctor Resa expondrá su experiencia en el Congreso Nacional de Cirugía de la Obesidad y del Metabolismo que se celebra en Valencia. ≡