

## ENDOCRINOLOGÍA DESCRITO UN CASO

**La diabetes neonatal es tratable con medicación y sin trasplante de páncreas**

■ **Patricia Morén** Barcelona

La diabetes neonatal antes de los seis meses de vida se puede tratar con sulfonilureas sin llegar al trasplante de páncreas, según ha explicado Enric Esmatjes, endocrinólogo del Hospital Clínico de Barcelona.

Esmatjes aportó esta información en la conmemoración del 25 aniversario del primer trasplante de páncreas y riñón simultáneo, que realizaron Laureano Fernández-Cruz y José María Gil Vernet en 1983 en el Hospital Clínico de Barcelona (ver DM de ayer).

Esmatjes y su equipo han descrito el primer caso en el mundo de un bebé de seis meses que desarrolló diabetes y que recibió un trasplante de riñón, aunque luego no fue necesario trasplantarlo de páncreas.

Según ha explicado Esmatjes, la diabetes neonatal tiene una incidencia muy baja. Recientemente se ha despertado el interés por el diagnóstico de esta patología, ya que, en ocasiones, los casos de diabetes neonatal pueden estar

**El 85 por ciento de estos pacientes se pueden tratar con sulfonilureas y no necesitan insulina ni recibir un injerto pancreático**

mal catalogados como casos de diabetes de tipo 1.

La importancia de diagnosticar estos casos de diabetes neonatal radica en que el 85 por ciento de los pacientes afectados no necesitan tratarse con insulina, sino con sulfonilureas. Sin embargo, cabe la posibilidad de que se les administre insulina y que se les indique un trasplante de páncreas cuando no es necesario.

**Estudio genético**

Para atinar en el diagnóstico, Esmatjes ha recalcado que en cualquier caso de diabetes que se manifiesta antes de los seis meses se debe realizar un estudio genético para descartar la diabetes neonatal, con independencia de si precisan diálisis o no.