

25 de Noviembre de 2004

Covadonga Díaz. Oviedo

## Oviedo y Málaga pujan por ser líderes en islotes pancreáticos

Rafael Matesanz, responsable de la ONT, cree que Oviedo y Málaga son las ciudades mejor situadas para acoger centros de referencia nacional de extracción y aislamiento de islotes pancreáticos.

Según Matesanz, estas dos ciudades son las que están más avanzadas en la habilitación de las unidades necesarias para la puesta en marcha de estos programas.

España, siguiendo las ratios internacionales que sitúan la idoneidad de disposición de unidades de extracción y aislamiento de islotes pancreáticos en una por cada 20 millones de habitantes, tendrá dos centros de referencia de este tipo.

No obstante, Matesanz ha señalado que Madrid y Barcelona están trabajando también en la realización de trasplante de islotes pancreáticos y podría valorarse la disposición de tres o cuatro centros de referencia.

El Consejo Interterritorial abordará en su próxima reunión la autorización de centros de extracción y aislamiento de islotes, para cuya puesta en marcha es necesario valorar la previsión de actividad.

## Claros y sombras

Matesanz ha participado en la jornada Terapia celular: el estado de la cuestión, en Oviedo, donde abogó por elaborar un plan de optimización del trasplante de páncreas y por centralizar el implante de islotes. Hasta ahora se han realizado 20.000 trasplantes de páncreas y un millar de islotes. Tras ambas intervenciones, el 80 por ciento de los pacientes diabéticos consiguen la independencia de la insulina. Sin embargo, a los tres años en el caso del trasplante de islotes el porcentaje de los que se mantienen libres de insulina cae al 50 por ciento. No obstante, Matesanz recordó que la experiencia con este tipo de intervenciones arrancó en el año 2000, con lo que es una indicación muy reciente y su potencialidad está aún por desarrollar.

Mejorar los datos obtenidos hasta el momento pasa, entre otras actuaciones, por "conseguir cultivar esos islotes en el laboratorio", ha asegurado Matesanz.

Otro de los obstáculos en la realización de este tipo de trasplante es la desproporción entre el número de receptores y la cantidad de material disponible, ya que se trata de un donante muy selectivo.

## Necesidad de centralizar

Asturias tiene un índice de donantes superior a la media nacional: se acerca a los 40 por millón de habitantes. A la vista de estas cifras contaría con unos 14 donantes de islotes y páncreas al año, si bien es necesario tener en cuenta que el trasplante de islotes requiere entre dos y tres infusiones, con lo que sólo se podrían realizar cuatro intervenciones de este tipo anualmente; de ahí la importancia de contar con donantes de otras autonomías, dato que Matesanz ha resaltado para demostrar la necesidad de centralizar en un número muy restringido de centros la extracción y aislamiento de islotes, con el objetivo de garantizar la experiencia y calidad necesarias y obtener una rentabilidad que justifique su aplicación.