



Jueves, 11 de abril de 2002

Diario de León

## Los científicos logran las células productoras

■ Los estudios del profesor Bernat Soria, catedrático de Fisiología de la Universidad de Elche, permitieron el pasado año lograr en laboratorio la consecución de células beta pancreáticas —las encargadas de producir la insulina humana— mediante células embrionarias.

Estas células trasplantadas en modelos animales diabéticos lograron normalizar su diabetes, con cifras normales de glucemia, y durante varios meses de vida. La curación fue prácticamente total en los ratones afectados por diabetes tipo I, los que carecen de células para producir insulina.

Los problemas legales para efectuar esta investigación llevaron al profesor a anunciar que abandonará su trabajo en España. De momento, aseguró, ha recibido decenas de ofertas de otros países para que continúe allí sus investigaciones.