

En paralelo

► **LA BASE**

14.000 embriones sobrantes en Andalucía

Según la Consejería de Salud, se estima que en Andalucía existen más de 14.000 preembriones congelados sobrantes de procedimientos de fecundación *in vitro* susceptibles de ser empleados en las investigaciones con células madre.

► **ESTUDIO**

Centro de biomedicina en el Virgen del Rocío

El hospital Virgen del Rocío iniciará este año la construcción de un centro de biomedicina de referencia nacional y europea en el propio complejo sanitario. La investigación con células madre es una de las cinco áreas que estudiará.



Bernat Soria, el día de la inauguración del laboratorio en la Universidad Pablo de Olavide.

JAVIER DIAZ

INVESTIGACIÓN PUNTERA ■ LAS DOS LÍNEAS CELULARES DEL BANCO DE GRANADA LLEGARÁN EN DOS MESES

El estudio con células madre arranca en marzo en la Olavide

Bernat Soria podrá comenzar así su proyecto sobre la diabetes ■ Evita "aventurar" una fecha sobre la obtención de resultados ■ La universidad cede sus instalaciones al proyecto

EL CORREO ■ SEVILLA

El catedrático de Fisiología y director del Instituto de Bioingeniería de la Universidad Miguel Hernández de Elche (Alicante), Bernat Soria, estimó ayer que las dos líneas celulares que se encuentra en el Banco Nacional de Granada recalarán "en el plazo de uno o dos meses en la Universidad Pablo de Olavide (UPO) de Sevilla", donde la Junta de Andalucía le asignó un laboratorio para la investigación de la diabetes.

En declaraciones a Europa Press, el profesor Soria, que ayer pronunció en Granada la conferencia inaugural del Master Virtual en Biotecnología, reconoció, a pesar de ello, "que es difícil

aventurar una fecha concreta, ya que estamos hablando de un materia que es altamente sensible". Estas líneas recalieron en Granada el pasado mes de noviembre provenientes del Instituto Karolinska de Estocolmo (Suecia).

En concreto, el experto, uno de los principales baluartes de la Junta en la carrera por la investigación celular, se refiere al proceso de diferenciación que se está intentando llevar a cabo en Granada con estas células totipotentes —esto es, sin especificar— para diferenciarlas en precursoras de células Beta del páncreas, claves para la in-

■ **El equipo que trabajará en los laboratorios universitarios está formado por 12 profesionales**

vestigación con la diabetes. Con todo, Soria reconoció que "aún es demasiado pronto incluso para hablar de resultados preliminares". En cuanto a la publicación el pasado 11 de enero en el BOJA de

la orden que establece el modelo de formulario de consentimiento informado para la utilización de preembriones con fines de investigación en la comunidad

autónoma, Soria explicó que dicha norma "se traduce en que ya podemos solicitar los permisos legales, éticos y administrativos que nos posibiliten crear líneas celulares".

Según indicó Salud, esta orden permitirá garantizar que la donación de los preembriones para la investigación se ajusten a la legalidad vigente.

La Universidad Pablo de Olavide ha facilitado la instalación de un laboratorio provisional, mientras que se crea el Centro Andaluz de Terapia Celular en Diabetes, que también estará ubicado en terrenos de la Olavide, para que el profesor Bernat Soria y su equipo, formado por 12 profesionales, puedan comenzar a trabajar en su proyecto, consistente en la producción de células beta para utilizarlas en terapia celular en la lucha contra la diabetes. Además de ceder este espacio, la Olavide facilita a los investigadores el uso de sus instalaciones. ■