

Castilla y León moderniza sus laboratorios de reproducción asistida para mejorar las tasas de éxito y reducir las listas de espera

Los expertos destacan que Sacyl se coloca a la vanguardia, pero insisten en que la mejor estrategia es adelantar la edad de la maternidad

1 de marzo de 2025



Unidad de Reproducción Asistida del Hospital Universitario Río Hortega de Valladolid - Miriam Chacón (ICAL)

Castilla y León ha dado un paso significativo en el ámbito de la reproducción asistida con la modernización y ampliación de sus dos laboratorios de referencia, ubicados en los hospitales universitarios Río Hortega y Clínico Universitario de Valladolid. Esta renovación tecnológica, que ha supuesto una inversión de casi un millón de euros, busca mejorar las tasas de éxito de los tratamientos, reducir las listas de espera y ofrecer nuevas técnicas y tratamientos a las pacientes que desean ser madres.

Mejoras tecnológicas y ampliación de servicios

Los responsables de las unidades de Reproducción Asistida del Clínico y del Río Hortega, Julio Gobernado y Ana Belén Rodríguez Bújmez, respectivamente, destacan

la importancia de esta inversión ante una "demanda que sigue en aumento". Las mejoras incluyen la incorporación de equipamiento de última generación, como incubadores con tecnología 'time-lapse', microscopios con microinyectores y láseres para biopsia embrionaria, entre otros.

Además de la renovación tecnológica, se ha ampliado la cartera de servicios, incluyendo el diagnóstico genético preimplantacional para mujeres mayores de 40 años, lo que permite detectar anomalías cromosómicas en embriones y reducir el riesgo de abortos espontáneos. También se ha incrementado la capacidad del personal, con la incorporación de nuevas embriólogas y enfermeras especializadas.

Aumento de la demanda y flexibilización de criterios

La modernización de los laboratorios responde a la creciente demanda de tratamientos de reproducción asistida en Castilla y León. En 2024, los dos centros atendieron más de 1.500 nuevas consultas y realizaron cerca de 2.000 tratamientos.

Asimismo, la flexibilización de los criterios de inclusión a finales de 2023, que amplió el límite de edad para acceder a los tratamientos y eliminó el requisito de carecer de descendencia previa, ha contribuido al aumento de las listas de espera.

Maternidad tardía: un desafío social y biológico

A pesar de los avances tecnológicos, los especialistas advierten que la maternidad tardía sigue siendo un desafío en la sociedad actual. Subrayan la importancia de que las mujeres sean conscientes de su reloj biológico y consideren la maternidad antes de los 35 años, ya que la reserva ovárica disminuye con la edad.

"Quizá lo ideal no es aumentar tanto nuestra tecnología, nuestra aparatología, ni aumentar la edad de las mujeres para que puedan someterse a estos tratamientos, sino animar a las mujeres a que se planteen el embarazo antes", señala la doctora Bújez.

Referencia autonómica

Los hospitales Clínico Universitario y Universitario Río Hortega de Valladolid son los centros de referencia en reproducción asistida para toda Castilla y León. El Clínico atiende a pacientes de Burgos, León, Palencia, Soria y hospitales comarcales, mientras que el Río Hortega es referencia para Ávila, Salamanca, Segovia y Zamora.

