

DETECTA ESPERMATOZOIDES:

Crean sistema que usa IA en tratamientos de fertilidad

Un grupo de investigadores del hospital universitario de Bruselas UZ Brussel, desarrolló una herramienta que emplea inteligencia artificial (IA) para detectar espermatozoides en sistemas de tratamientos de fertilidad de una forma "mucho más rápida y precisa". La tecnología, denominada T'easy, permite detectar estas células reproductoras de forma más eficiente, lo que ofrece a los usuarios una idea más rápida de las posibilidades de éxito de un posterior tratamiento de fertilidad.

Además, reduce el riesgo de perder esperma utilizable y da información para decidir detener la búsqueda si no se encuentra esperma de calidad.



PEXELS / FREESTOCKS.ORG

Supone un ahorro de tiempo "considerable" en la detección de células reproductoras, dicen los autores.