

La fecundación

LA FECUNDACIÓN

La fecundación tiene lugar en el interior del aparato reproductor femenino. Consiste en la unión de un espermatozoide y de un óvulo y origina el **cigoto**.

Para que ocurra la fecundación, los millones de espermatozoides que el hombre libera en el interior de la vagina de la mujer deben desplazarse nadando a través del útero y llegar hasta el óvulo. Si la mujer ha ovulado, éste óvulo suele estar en una de las trompas de Falopio.

Allí, uno solo de los espermatozoides atravesará la membrana del óvulo y se producirá la fecundación.

Cuando esto ocurre, se forma el cigoto, que comienza a dividirse sucesivamente. Así se origina un embrión que con cada división, va aumentando el número de sus células.

