

OVULO: célula que contiene la mitad del genoma femenino

ESPERMATOZOIDE: célula que contiene la mitad del genoma masculino

FECUNDACION: Origen natural de un nuevo genoma tras la unión irreversible del espermatozoide y el ovulo dentro de la madre. Si se efectua en un tubo de ensayo se denomina fecundación in vitro.

EMBRION: En los seres humanos, el organismo en proceso de desarrollo, desde la fecundación hasta aproximadamente finales del segundo mes

PREEMBRION: término propuesto recientemente por algunos, que pretende establecer diferencias esenciales y que designa al embrión desde la fecundación hasta el comienzo del desarrollo del tubo neural (aproximadamente a los 7 –10 días)

IMPLANTACION: momento en que el embrión humano se “sujeta” al útero materno. Característica compartida por todos los mamíferos pero no por la gran mayoría de seres vivos que no requieren el cuerpo de la madre para su desarrollo.