

fetu

zigoto

umeki

likido amniotikoa

umetokian

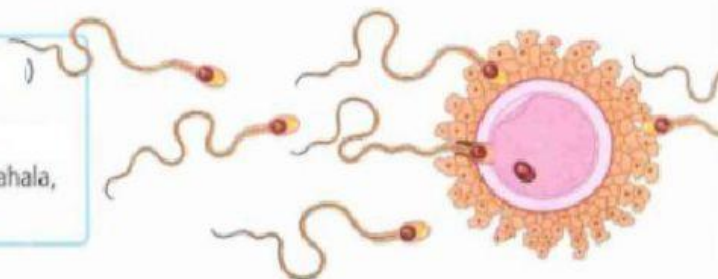
karenaren

zaku amniotikoan

## Ugalketa prozesua

Ugaztun guztien gisa, **gizakiok ugalketa sexuala** dugu, hau da, izaki berri bat sortzeko, bi pertsonak hartu behar dute parte, aitak eta amak. Ugalketa prozesuaren barruan, elkarren segidako hiru fase bereiz daitezke: ernalketa, haurdunaldia eta erditzea.

sexu zelula maskulino bat ( ) eta sexu zelula femenino bat ( ) batzea da. gertatzen da eta, elkartzean, izeneko zelula bakar bat eratzen da. Zigotoa haziz joan ahala, bihurtuko da eta geratuko da.



(edo ernaldia) ernalketa gertatzen denetik izaki berria jaiotzen denerako aldia da. irauten du, gutxi gorabehera.

Hirugarren hiletik aurrera, umekiari deritzo eta oso azkar hazten da amaren sabelean. Haurdunaldian, fetuak amarengandik hartzen du oxigenoa; eta bitartez, elikagaia. zibilborretik ateratzen den hodiak, lotzen ditu fetua eta karena.

Umetoki barnean, dago fetua. Poltsa horrek du eta haurra hazten den bitartean babesteko balio du.

haurrak umetokia uzten duen unea da. Hiru etapatan banatzen da:

- umetokiaren irteera zabaldu egiten da haurra errazago atera dadin. Horrez gain, umetokiaren hormen muskuluak uzkurto egiten dira erritmikoki eta zaku amniotikoa hautsi egiten da.
- umetokiaren uzkurduren laguntzaz, fetua baginatik kanporatzen da.
- karena eta zaku amniotikoa irteten dira eta erditzea amaitzen da.



Falopioren

Jaiotza:

Erditzea

obulua

Bederatzi hilabete

Kanporatzea:

Dilatazioa

espermatozoidea

tronpetan

Ernalketa