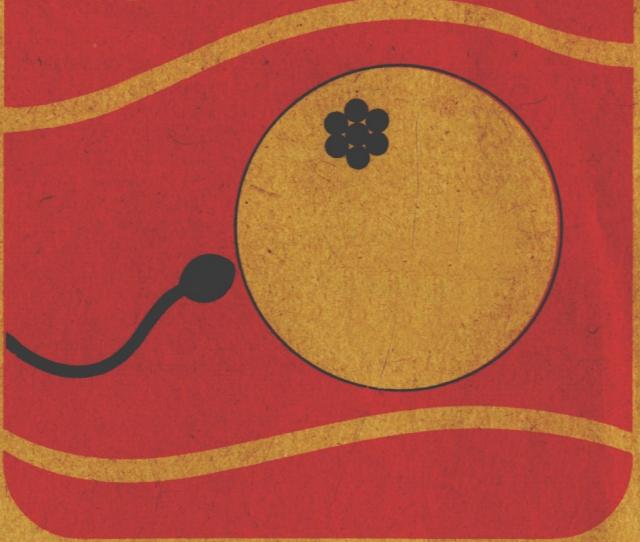


óvulo



óvulo
fecundado

espermatozoide



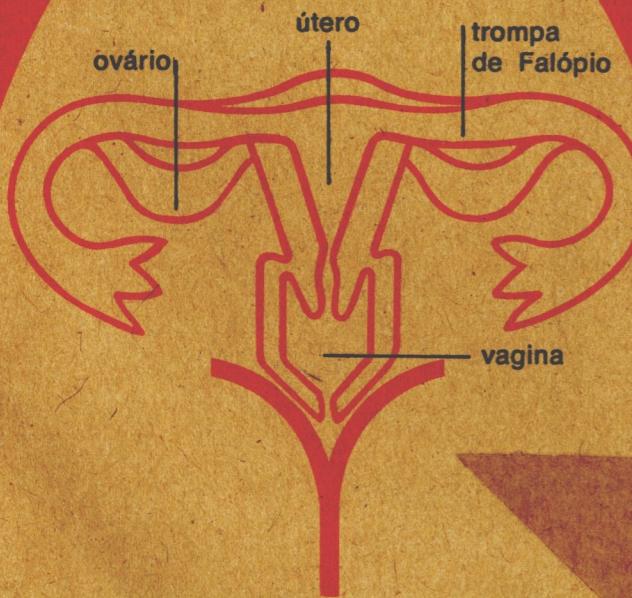
O BEBÊ COMEÇA A VIVER

- A criança se forma pela união de duas células, uma feminina e uma masculina.
- A célula feminina se chama óvulo. A célula masculina se chama espermatozoide.
- Da união do óvulo com o espermatozoide forma-se o óvo que vai se desenvolver num bebê.
- Quando o óvulo se une com um espermatozoide dizemos que está fecundado ou que houve fecundação.
- Tanto o óvulo como o espermatozoide são tão pequenos que só podem ser vistos com microscópio.

o bebê
começa
a viver



E PÚBLICA



ÓRGÃOS DE REPRODUÇÃO DA MULHER

Quando a menina chega à puberdade (entre 10 e 14 anos), os órgãos da reprodução começam a funcionar.

Ovários — há dois, um de cada lado do útero. Uma vez por mês um óvulo amadurece dentro de um ovário. O óvulo maduro sai do ovário e entra na trompa de Falópio.

Trompa de Falópio — são dois tubos curvados sobre o ovário. O óvulo maduro caminha pela trompa em direção ao útero. É na trompa de Falópio que se dá a fecundação.

Útero — todos os meses a parede interior do útero fica espessa, cheia de sangue, onde o óvulo fecundado se aninha e se desenvolve num bebê. Se o óvulo não for fecundado, a camada cheia de sangue se desprende e sai pela vagina.

Menstruação — é a pequena perda mensal de sangue. Algumas pessoas chamam a menstruação de "incômodo" ou de "regras".

Vagina — é o canal que liga o útero com o exterior. A sua abertura fica entre a abertura por onde sai a urina e a abertura por onde saem as fezes. A vagina é também o canal do parto.

O período em que a mulher é mais fértil é



o que vai do 11º dia ao 17º dia depois do inicio da última menstruação.

COMO SE DÁ A FECUNDAÇÃO

No ato sexual grande quantidade de espermatozoides são lançados na vagina. Os espermatozoides entram no útero e caminham pelas trompas. Se um espermatozóide encontra o óvulo na trompa, penetra nele, formando o óvo. Neste momento da fecundação todas as características do novo bebê, como o sexo, cor do cabelo, e dos olhos já estão determinadas. Só, um espermatozóide pode fecundar o óvulo, porque logo após a fecundação forma-se uma camada em torno do óvo que não permite a entrada de nenhum outro espermatozóide. O óvo caminha para o útero. Aninha-se então nas paredes do útero que estavam já preparadas para recebê-lo. Depois de 9 meses o novo bebê estará pronto para nascer.

