



ovo - 0,15 mm
Célula diplóide a partir da qual se forma um ser humano.



Blastocisto - 5 dias
Dois conjuntos celulares marcados com cores diferentes.



4 semanas - 0,4 cm
Nota-se o esboço da cabeça e dos membros.



6 semanas - 1,5 cm
Aperfeiçoam-se a face e os membros. Nota-se o coração volumoso. O embrião está suspenso numa cavidade cheia de líquido.

Período embrionário

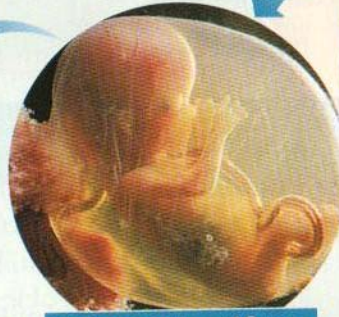


40 semanas - 50 cm
Pronto para enfrentar o meio externo.

Período fetal



28 semanas - 36 cm
O feto tem já pouco espaço para se estender. Os pulmões e a circulação pulmonar estão já desenvolvidos.



20 semanas - 10 cm
O feto continua com uma grande cabeça. Nota-se o pescoço. Os órgãos sexuais estão completos.



8 semanas - 3 cm
Os órgãos já estão esboçados e posicionados. Os dedos estão separados. Nota-se a placenta e o cordão umbilical.



Embrião na oitava semana.

Artérias e veias do cordão umbilical ligam o sistema circulatório do feto com o endométrio.

Artérias e veias do útero ligam o sistema circulatório da mãe com o endométrio. No endométrio, o sangue da mãe deixa os vasos e preenche lacunas onde mergulham vilosidades coriônicas embrionárias.

