

Príbeh života každého z nás



Príbeh každého z nás sa začal počatím. Nový ľudský život sa začína v okamihu, keď sa genetická informácia obsiahnutá v spermii otca skombinuje s genetickou informáciou z vajíčka matky.

- 1. deň** Počatie. Z 200 miliónov spermií, ktoré sa pokúšajú preniknúť do vajíčka matky, uspeje iba jedna. V tomto momente vzniká nový a jedinečný človek.
- 6.-10. deň** Embryo sa uhniesdi v stene maternici.
- 13. deň** Formuje sa nervový systém.
- 21. deň** Začína biť srdce, možno rozlíšiť miechu a mozog.
- 5. týždeň** Vyvíja sa miecha i kostra.
- 6. týždeň** Formujú sa vnútorné orgány (plúca, obličky, kostra, pečeň) a objavujú sa prvé reflexy na podnety. Tiež badať prvé nervové vzruchy.
- 7. týždeň** 99% svalstva a príslušných nervových zakončení je už prítomných. Na tvári dieťaťa možno rozoznať oči, uši, nos a pery.
- 8. týždeň** Zo 4500 štruktúr dospelého tela je prítomných už 4000.
- 26. týždeň** Predčasne narodené dieťa je schopné prežiť.