Zárodek (rozcestník)

Zárodečné (embryonální) období zahrnuje prvních 8 týdnů nitroděložního vývoje, během kterého se diferencují jednotlivé části těla a tvoří se základy orgánů a tělních systémů.[1]

Vývoj zárodku:

- 1. týden – oplodnění a uhnízdění vajíčka;
- 2. týden – embryo má 2 vrstvy buněk;
- 3. týden – první vynechaná menstruace u matky, embryo má 3 vrstvy buněk;
- 4. týden – embryo má již lidskou podobu, uzavírá se nervová trubice, tvoří se základy končetin, embryo měří 4–5 mm;
- 5. týden – tvoří se prvotní ústa a základy prstů na rukou;
- 6. týden – tvoří se prvotní nos a patro, embryo měří 21–23 mm;
- 7. týden – tvoří se základ očních víček;
- 8. týden – objevují se zřetelné pohlavní žlázy (testes či ovaria).[1]



7týdenní lidské embryo při mimoděložním těhotenství.

Pro tento dotaz je ve WikiSkriptech více článků.

- První týden vývoje zárodku.
- Druhý týden vývoje zárodku.
- Třetí týden vývoje zárodku.
- Čtvrtý až osmý týden vývoje zárodku.

Odkazy

Související články

- Prenatální období: Zárodek • Plod

Reference

1. LEBL, Jan, Kamil PROVAZNÍK a Ludmila HEJCMANOVÁ, et al. *Preklinická pediatrie.* 2. vydání. Praha : Galén, 2007. s. 3-4. ISBN 978-80-7262-438-6.