

# Amnion



**Amnion** (řecky amnos = jehně, amnion = „ovčí blána“ ) je **vnitřní plodový obal** ohraničující dutinu vyplněnou amniovou tekutinou (plodovou vodou). Je **tvořený ektodermem a extraembryonálním mezodermem** (extraembryonální mezoderm se následně diferencuje na mezenchym a ten na vazivovou vrstvu). Zvětšováním amnionové dutiny amnion obaluje zárodečný stvol a ductus omphaloentericus, pojí je dohromady a napomáhá vzniku primitivního pupečníku. V třetině vývoje (konec 3. měsíce) srůstá s choriem a vzniká chorioamnion.

## Odkazy

### Související články

- Placenta
- První týden vývoje zárodku
- Portál:Embryologické preparáty
- Prenatální období
- Plodové obaly a placenta

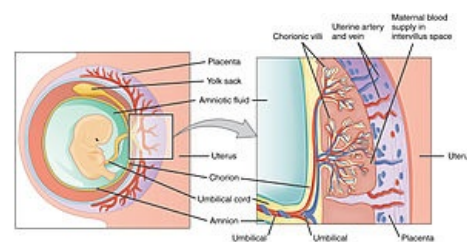
### Externí odkazy

- Amnion (anglická wikipedie)

### Použitá literatura

- VOKURKA, Martin a Jan HUGO, et al. *Velký lékařský slovník*. 9. vydání. Praha : Maxdorf, 2009. 1159 s. ISBN 978-80-7345-202-5.
- SADLER, Thomas, W a M.D SINHA. *Langmanova lékařská embryologie*. 1. české vydání. Praha : Grada, 2011. 414 s. ISBN 978-80-247-2640-3.

Citováno z „<https://www.wikiskripta.eu/index.php?title=Amnion&oldid=446995>“



Plodové obaly a placenta