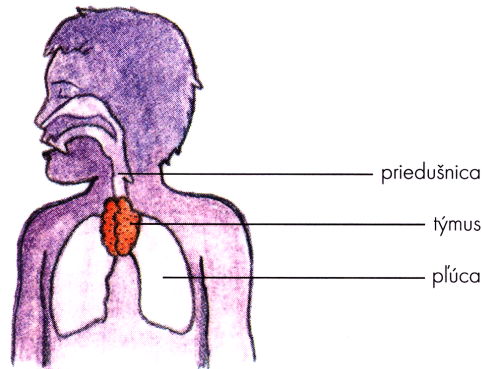


## Detská žľaza (týmus) :)

Centrálny orgán lymfatického systému, v ktorom vplyvom **hormónov** týmusu dozrievajú T-lymfocyty. Týmus opúšťajú len imunokompetentné T-lymfocyty, schopné rozpoznať vlastné a cudzie bunky.

Detská žľaza je najlepšie vyvinutá po narodení a u malých detí. V dospelosti sa lymfatické tkanivo zredukuje a nahradí ho tukové tkanivo.



Umiestnenie detskej žľazy

### Zdroje

Text prevzatý a upravený z:

- Katarína Ušaková, *Biológia pre gymnázia 6*, 1. vydanie Bratislava EXPOL pedagogika, 2005, 104 strán, ISBN 80-89003-81-8,
- kolektív autorov pod vedením Anny Procikovej, *Školský lexikón*, Slovenské pedagogické nakladateľstvo, Encyklopedický ústav SAV, Bratislava 1992, 376 strán, ISBN 80-08-01570-5.

Obrázok prevzatý a upravený z:

Katarína Ušaková, *Biológia pre gymnázia 6*, 1. vydanie Bratislava EXPOL pedagogika, 2005, 104 strán, ISBN 80-89003-81-8.