

Mezimozek

je soubor mozkových struktur okolo třetí mozkové komory.

Patří k němu:

- **thalamus:** struktura umožňující převod nervových impulzů z periferie do mozkové kůry
- **metathalamus:** součást zrakové a sluchové dráhy
- **hypothalamus:** ústředí mnoha vegetativních, endokrinních a emočních funkcí, je spojen s podvěskem mozkovým (hypofýza)
- **epithalamus:** tvořený šišinkou (corpus pineale), endokrinním orgánem produkujícím melatonin
- **subthalamus:** několik mozkových jader se vztahem k plánování pohybů