1 PODSTAWY ANATOMII

Układ nerwowy

Ośrodkowy, czyli centralny układ nerwowy

Mózgowie
Znajduje się w jamie czaszki, zanurzone w płynie mózgowo-rdzeniowym, który chroni je przed urazami.
Otoczone jest trzema oponami:
- zewnętrzną (**opona twarda**),
- środkową (**pajęczynówka**),
- wewnętrzną (**opona miękka**), przylegającą bezpośrednio do tkanki mózgowej.

Rdzeń kręgowy
Znajduje się w kanale kręgowym.
Rozpoczyna się bez wyraźnej granicy od rdzenia przedłużonego.
Rozciąga się do górnej krawędzi II kręgu lędźwiowego, gdzie kończy się stożkiem rdzeniowym.
Rdzeń podobnie jak mózgowie otaczają trzy opony.
Od rdzenia odchodzą parzyste nerwy rdzeniowe.

Mózg

Pień mózgu

Obwodowy układ nerwowy
Utworzony przez nerwy, które odchodzą od mózgowia i rdzenia kręgowego.

12 par nerwów czaszkowych

32 pary nerwów rdzeniowych