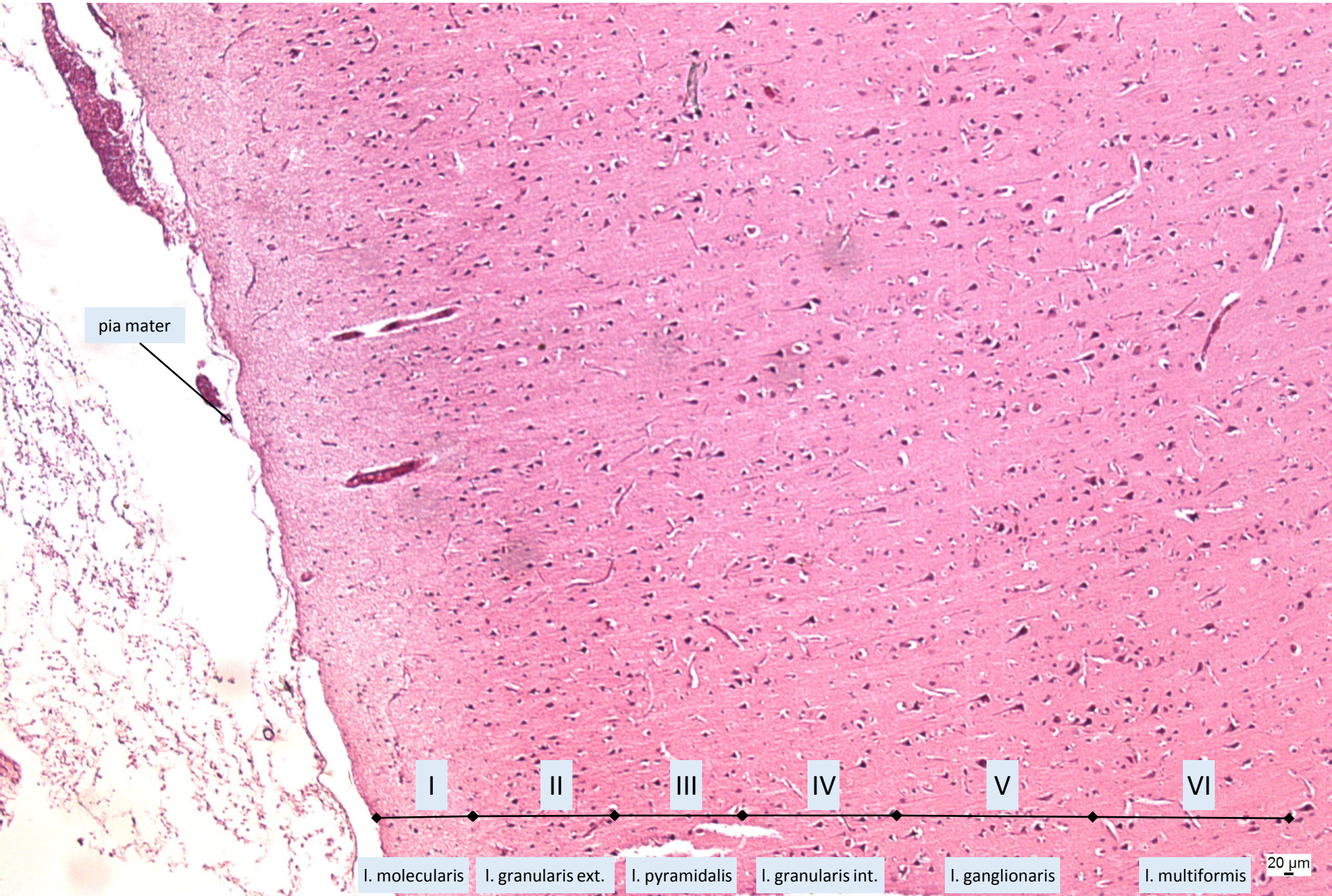
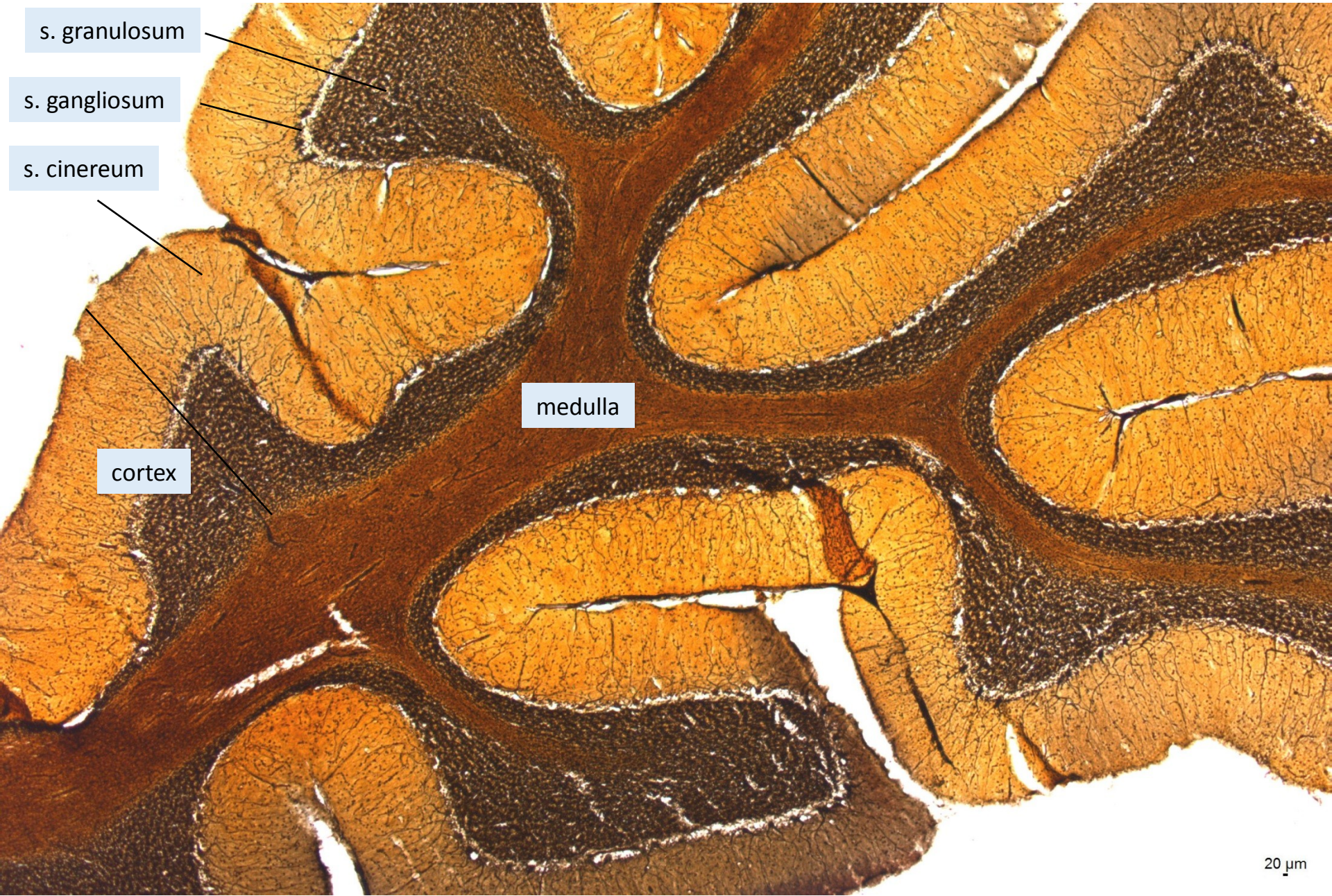


Nervový systém

Cortex cerebri



Cerebellum



s. granulosum

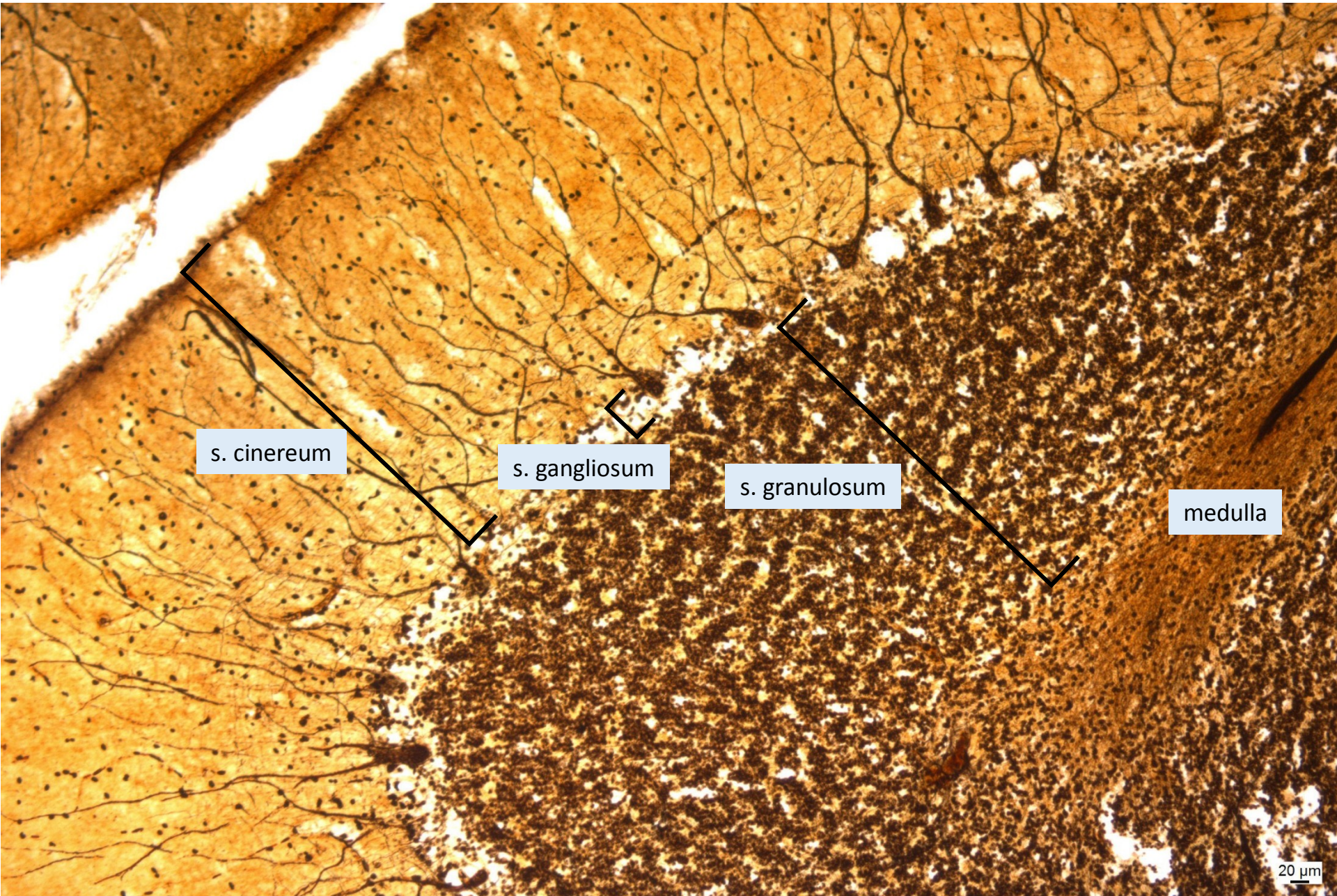
s. gangliosum

s. cinereum

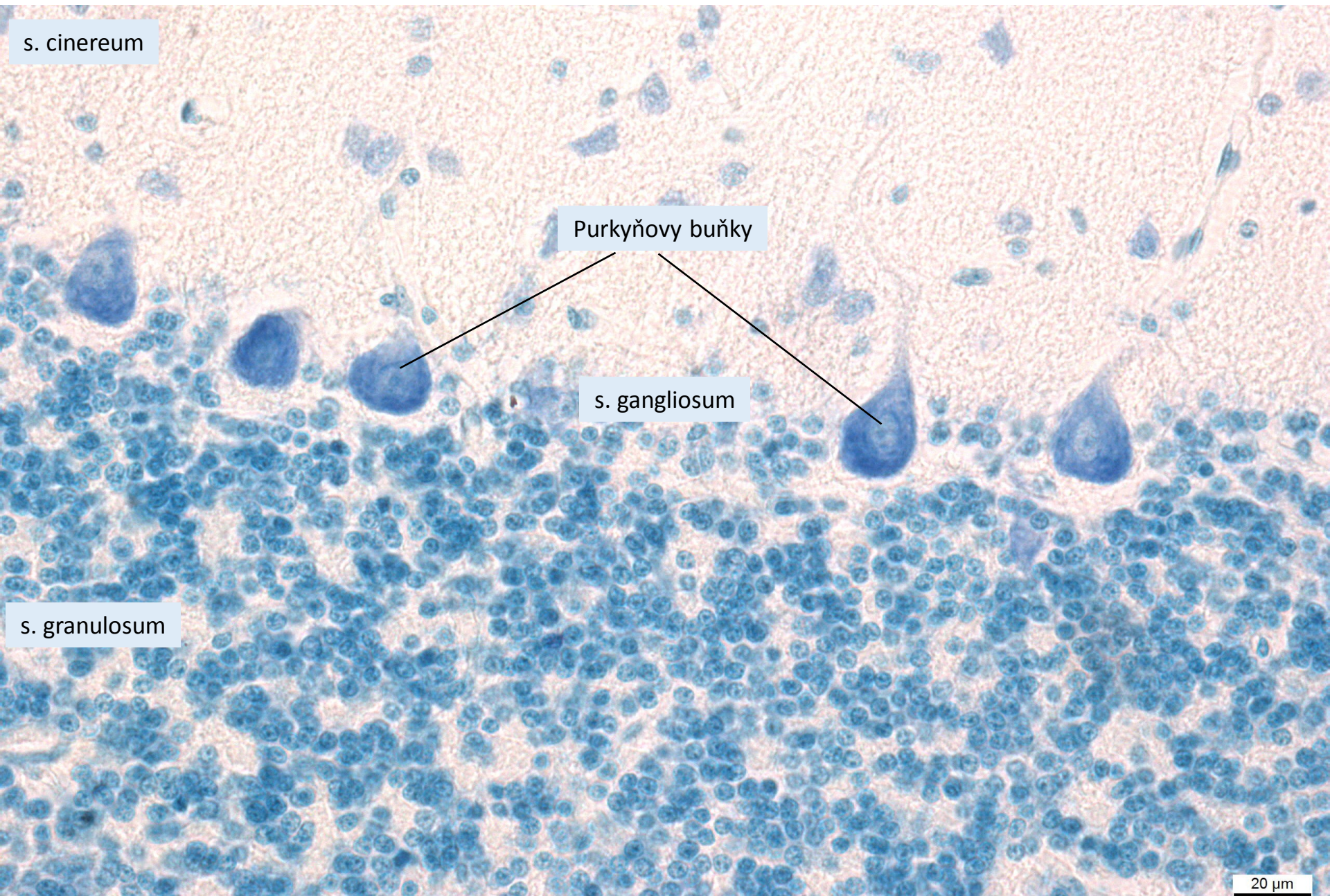
medulla

cortex

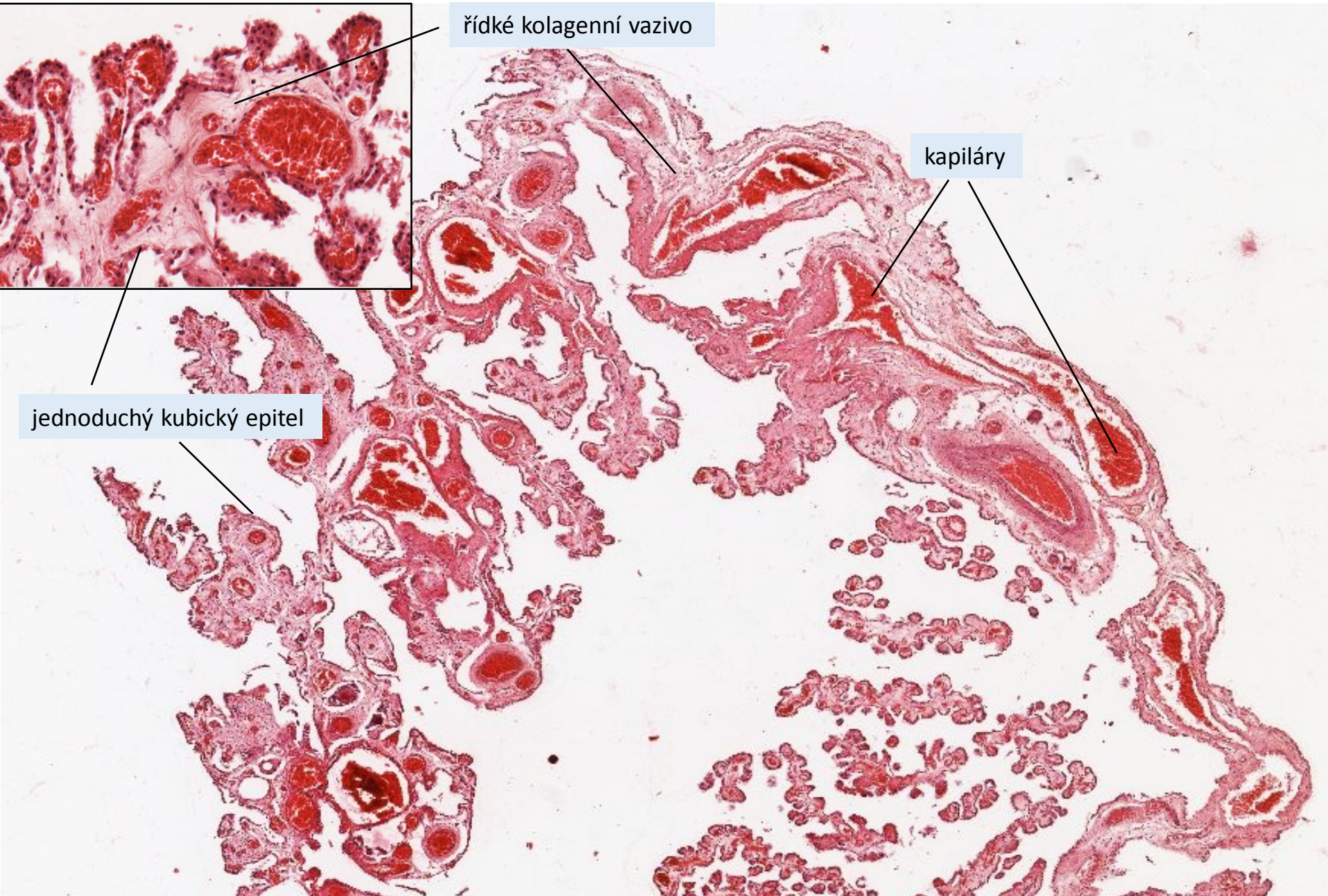
Cortex cerebelli



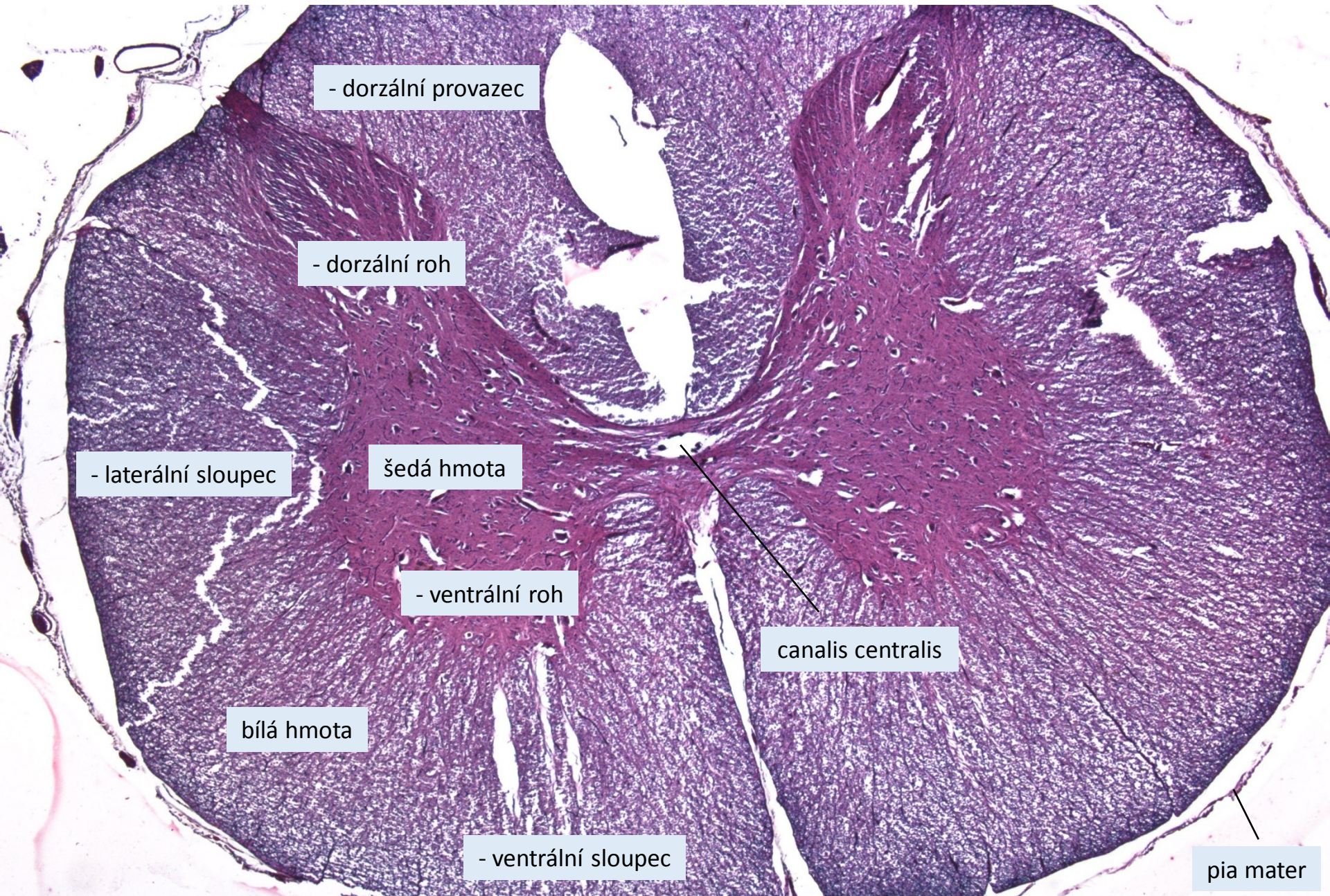
Cortex cerebelli – Purkyňovy buňky



Choroidní plexus



Mícha



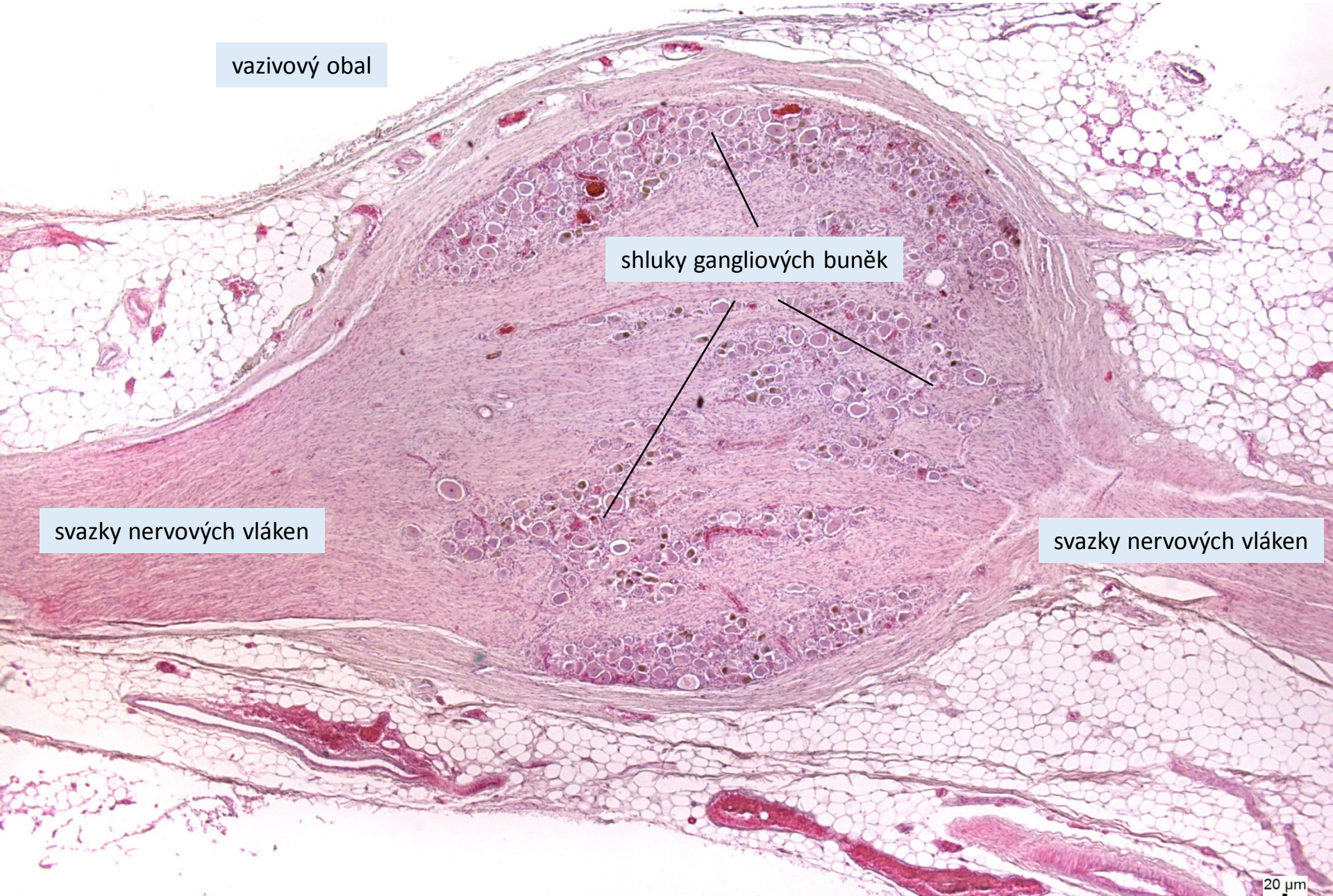
Spinální ganglion

vazivový obal

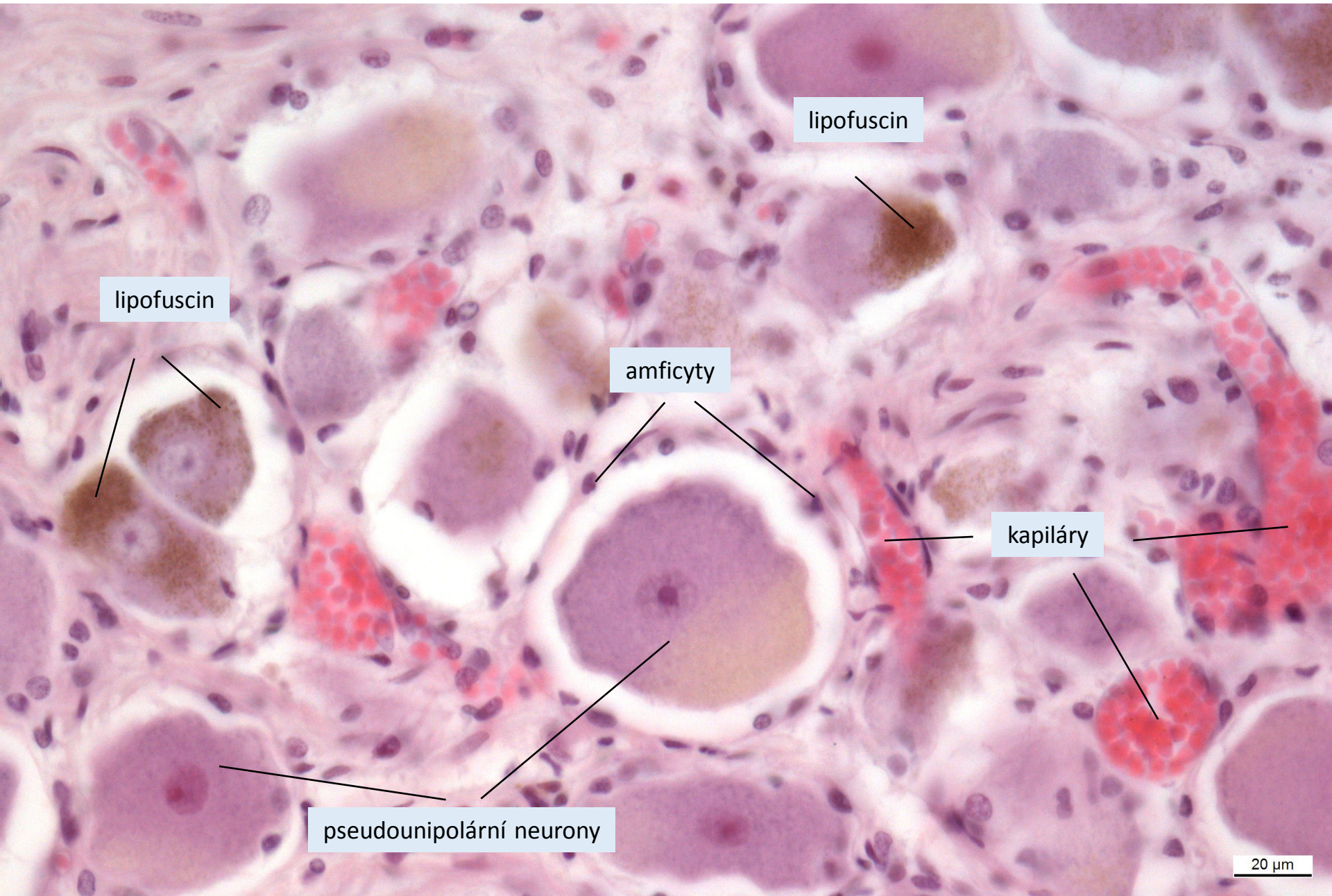
shluky gangliových buněk

svazky nervových vláken

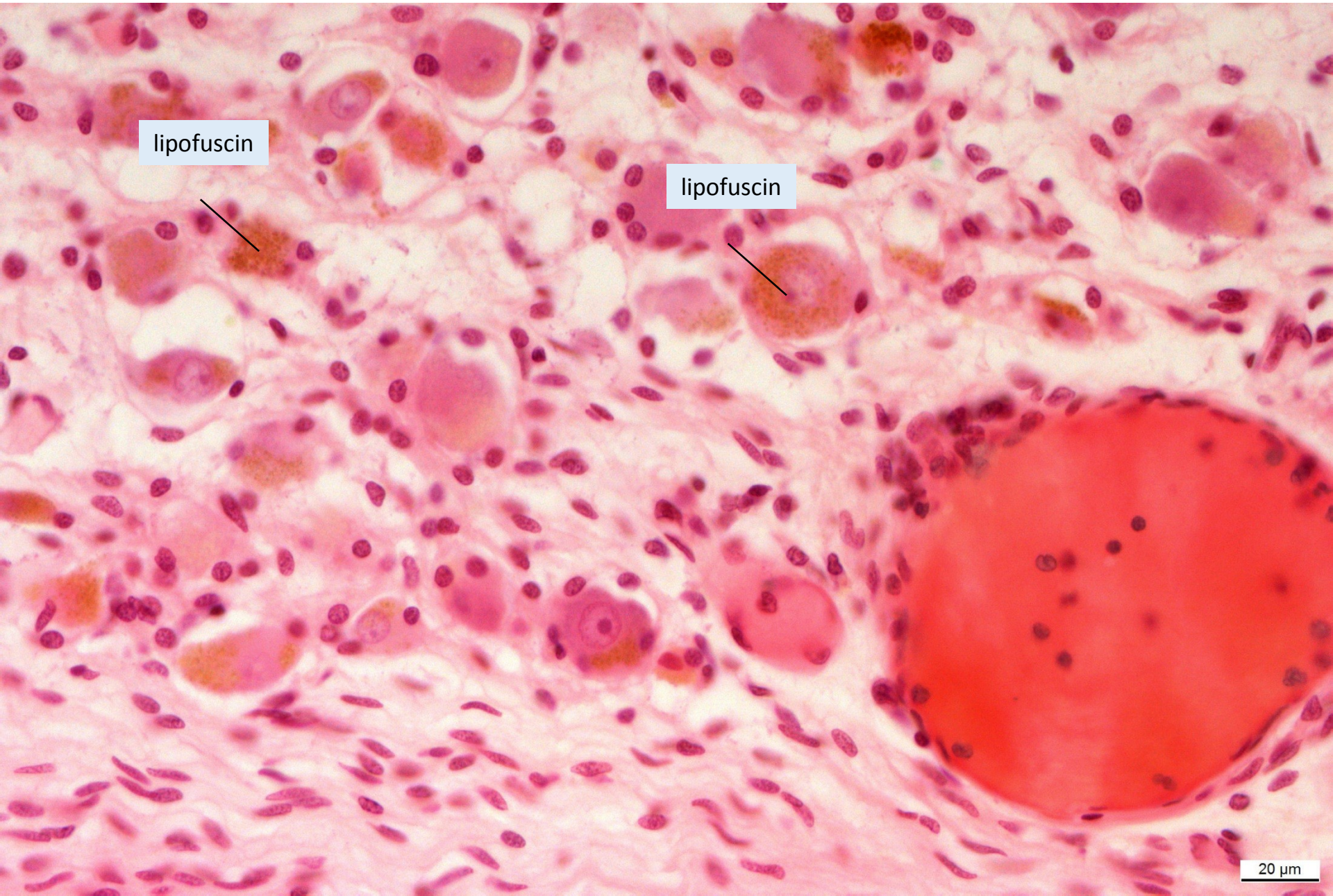
svazky nervových vláken



Spinální ganglion



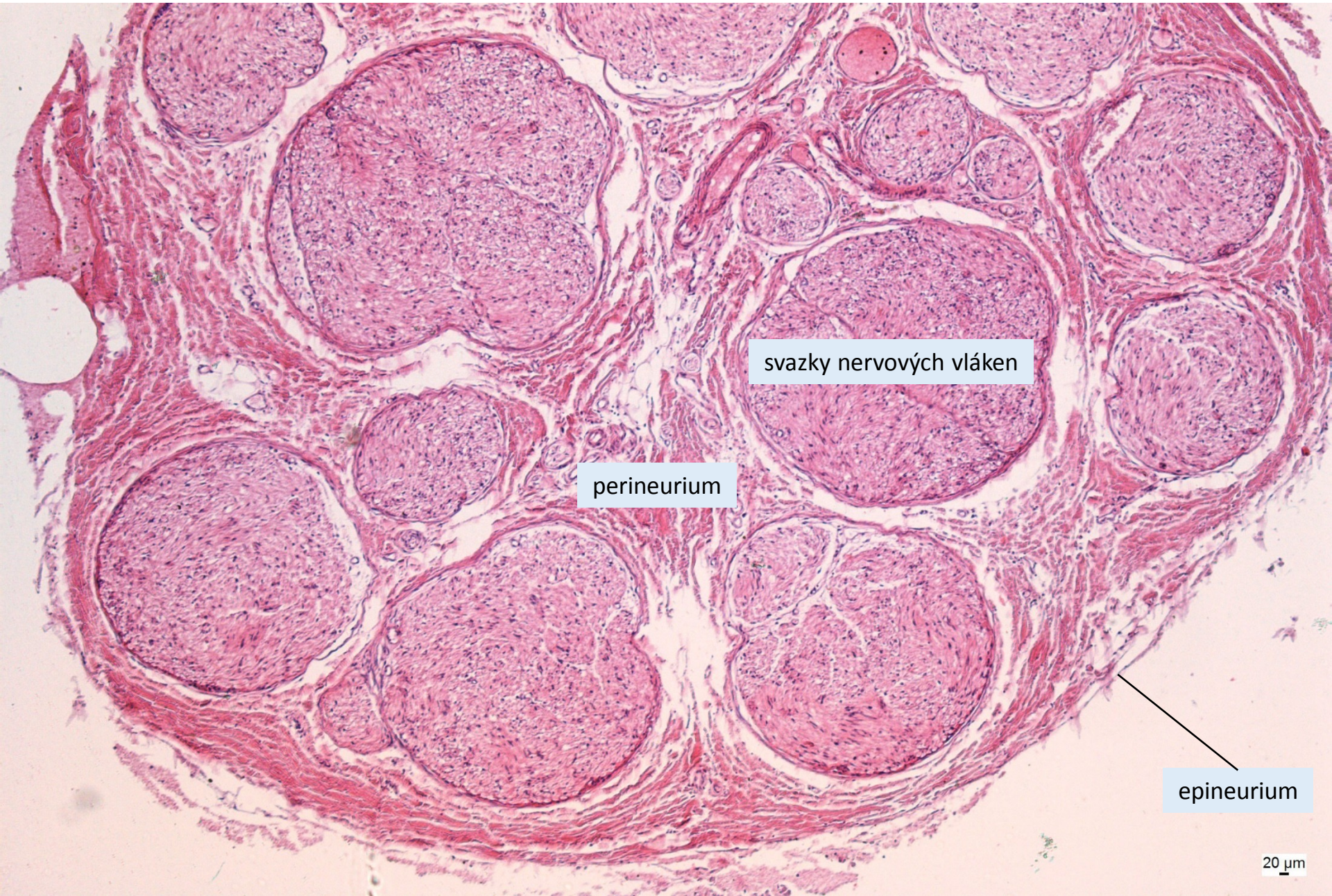
Spinální ganglion - lipofuscin



lipofuscin

lipofuscin

Periferní nerv



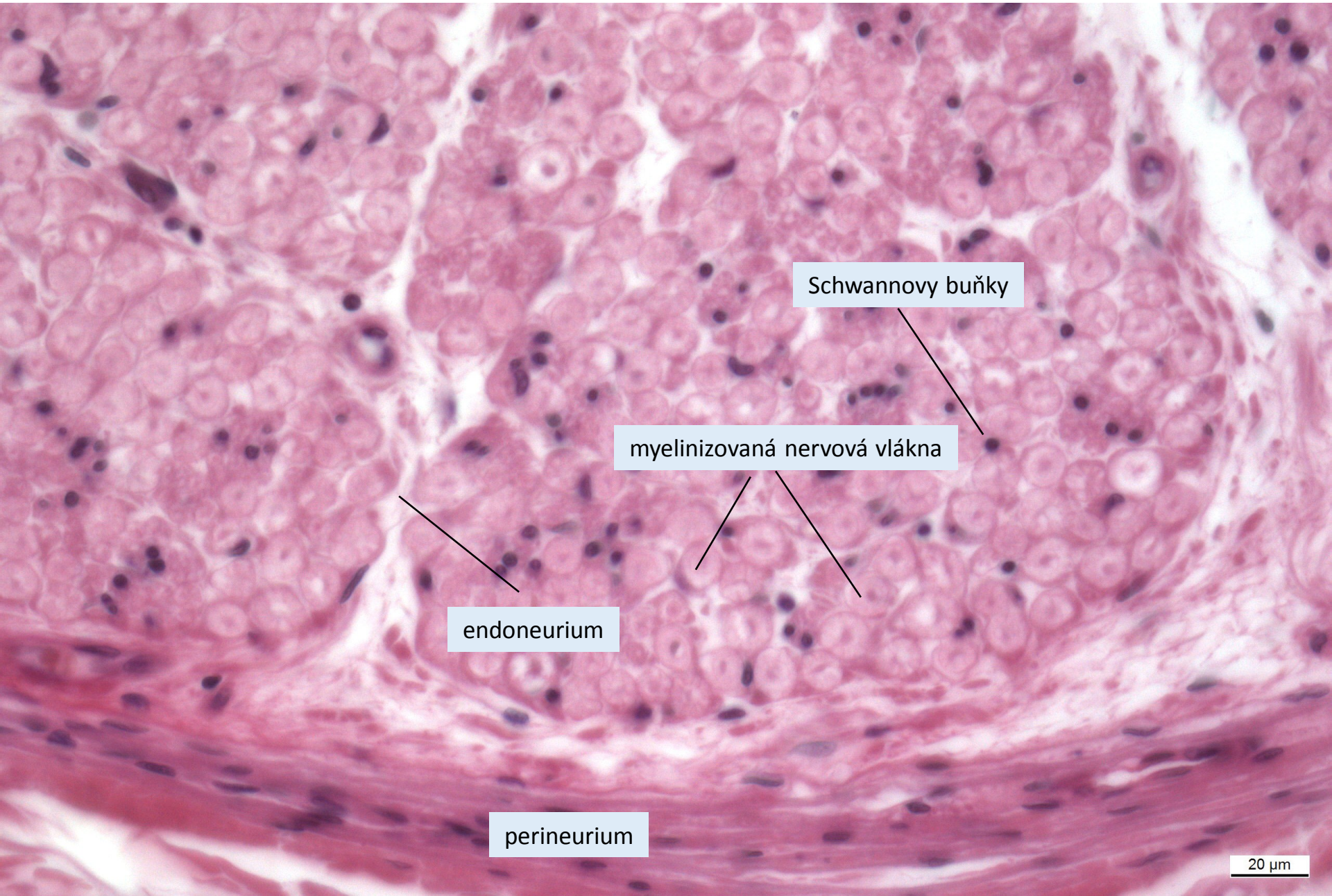
svazky nervových vláken

perineurium

epineurium

20 μ m

Periferní nerv



Schwannovy buňky

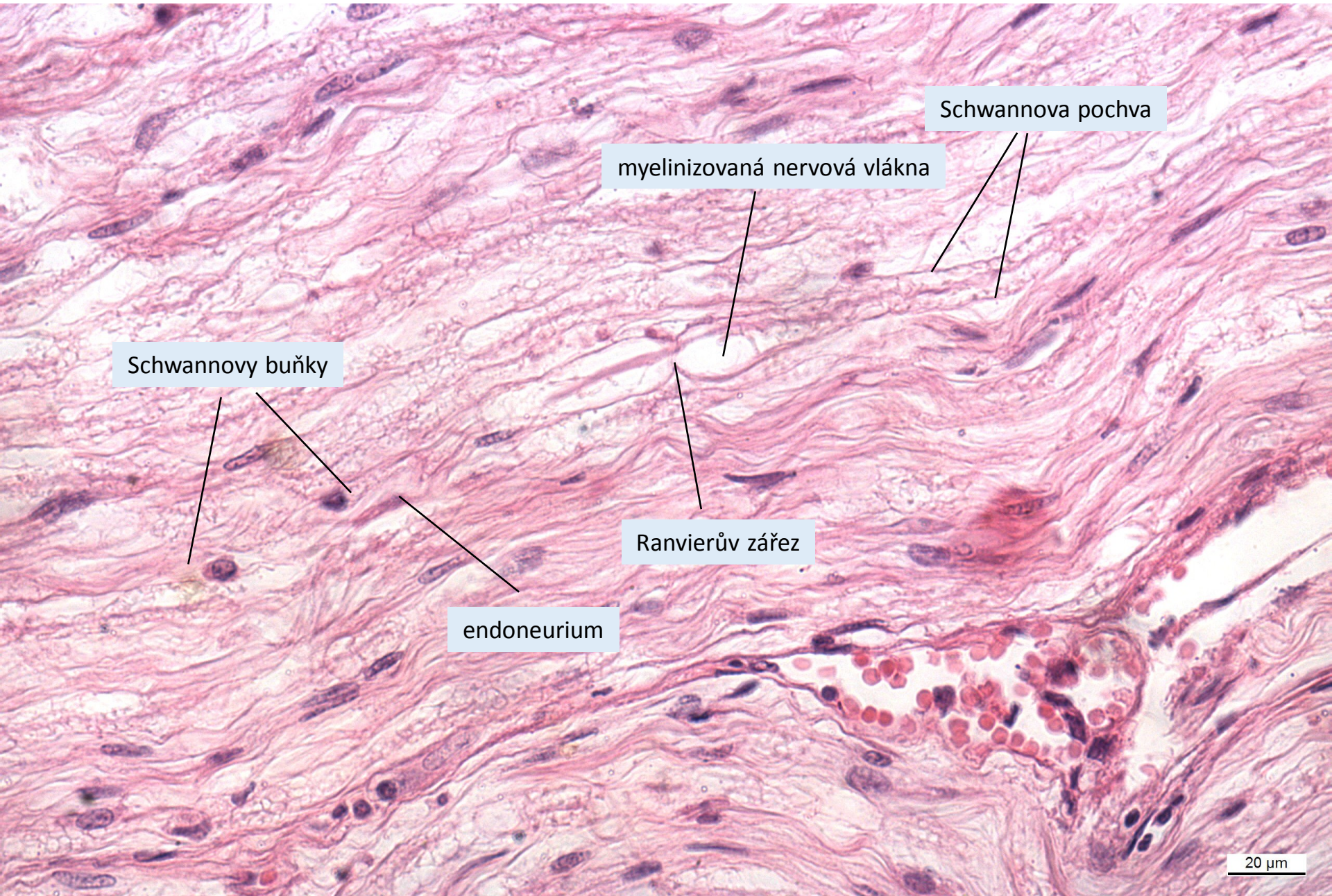
myelinizovaná nervová vlákna

endoneurium

perineurium

20 μ m

Periferní nerv



Schwannova pochva

myelinizovaná nervová vlákna

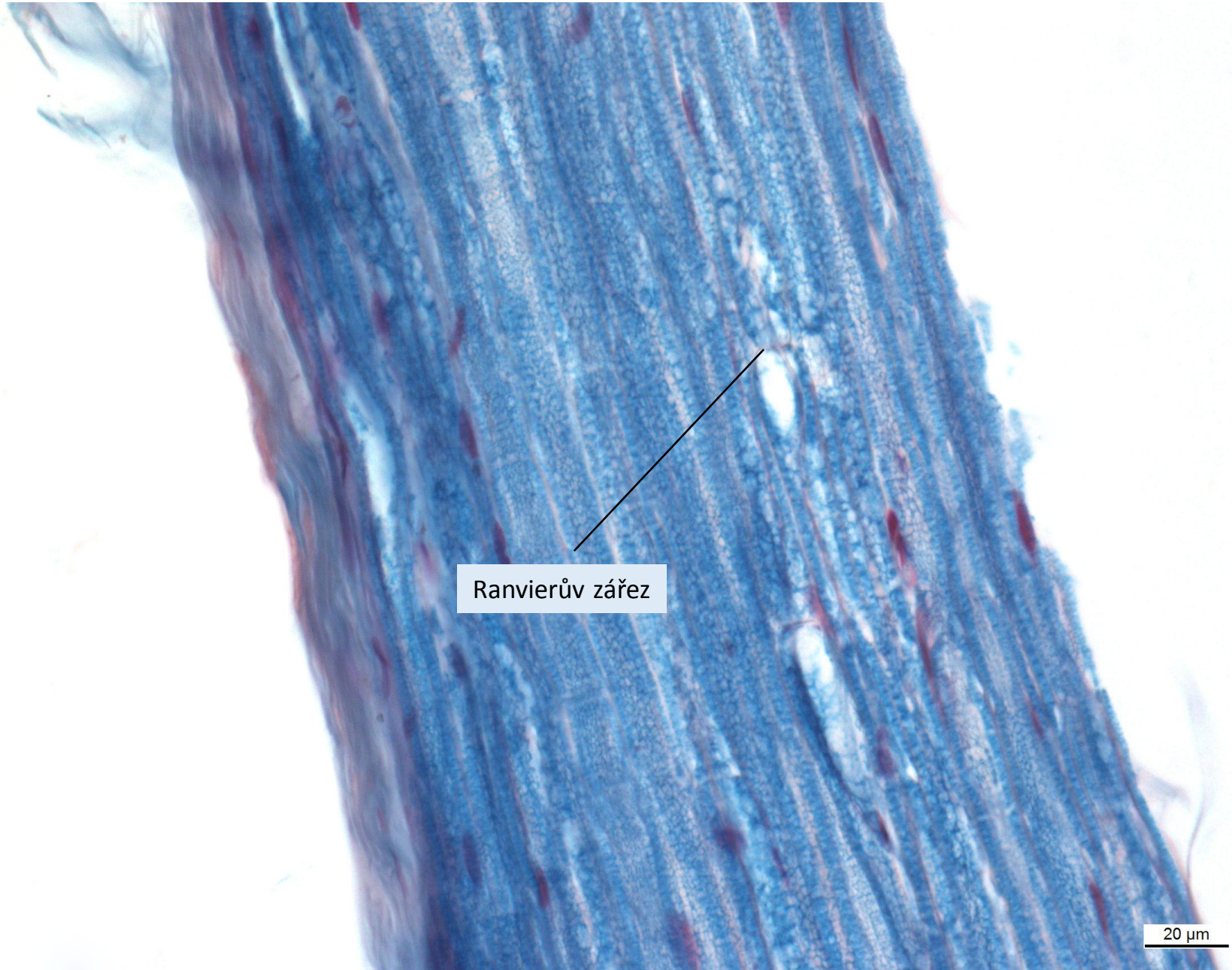
Schwannovy buňky

Ranvierův zářez

endoneurium

20 μ m

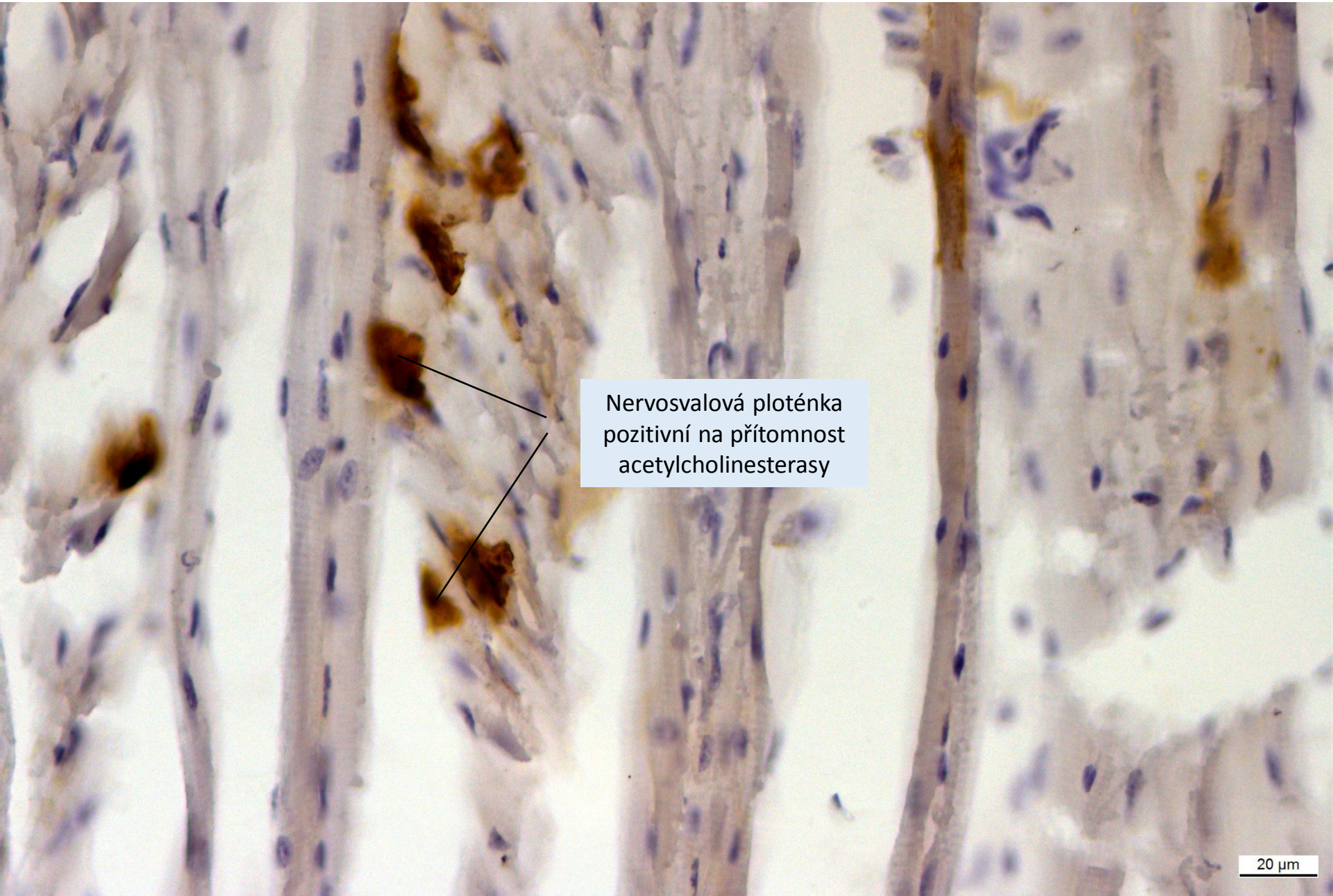
Periferní nerv



Ranvierův zářez

20 μm

Nervosvalová ploténka

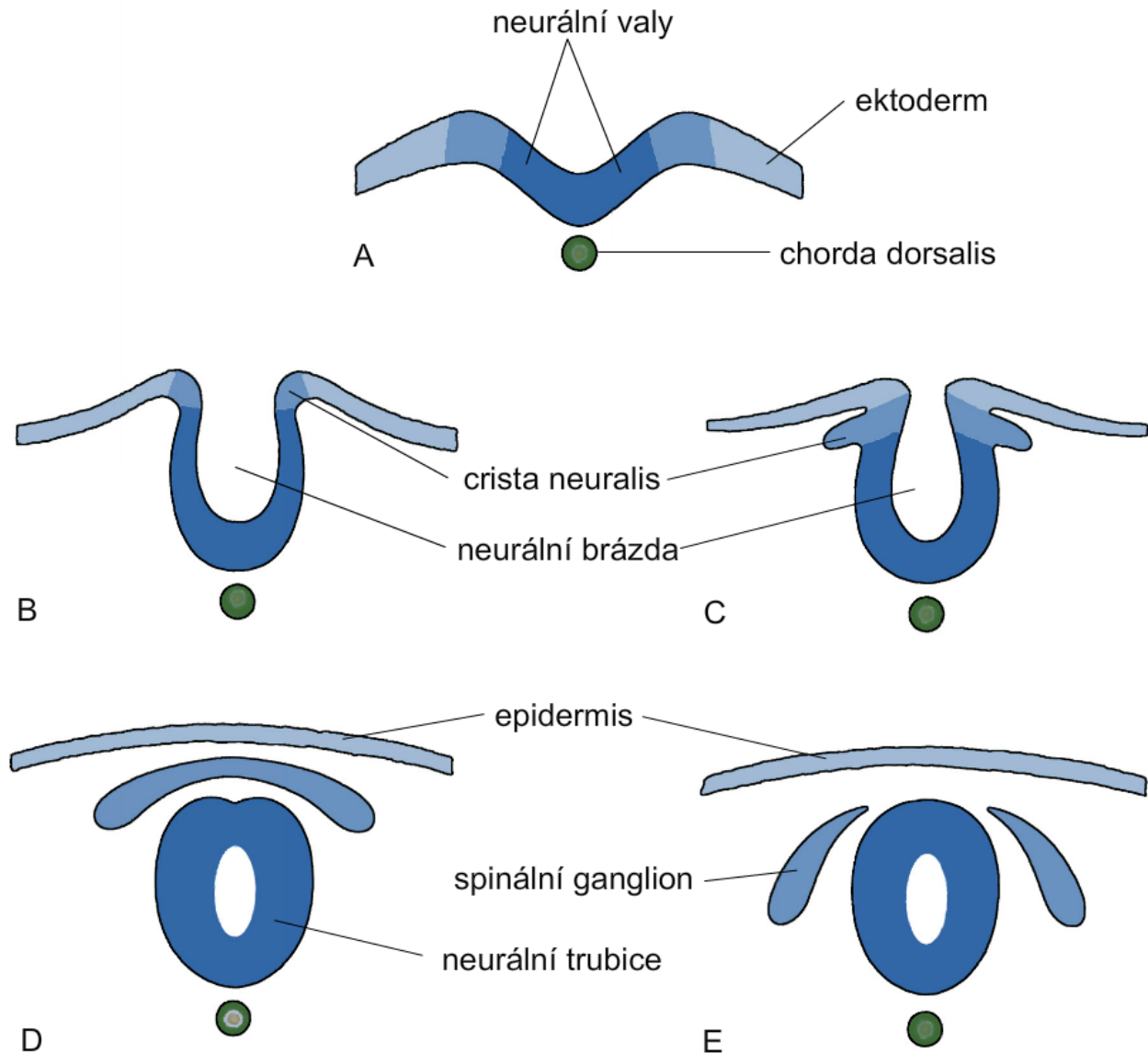


Nervosvalová ploténka
pozitivní na přítomnost
acetylcholinesterasy

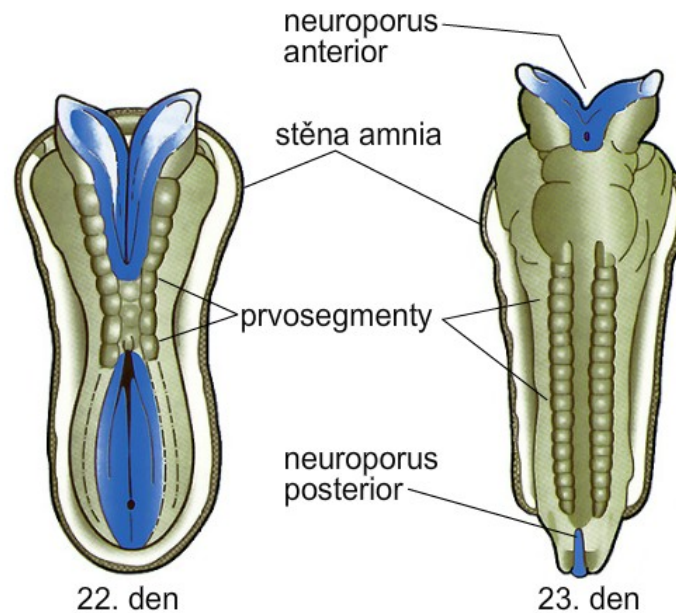
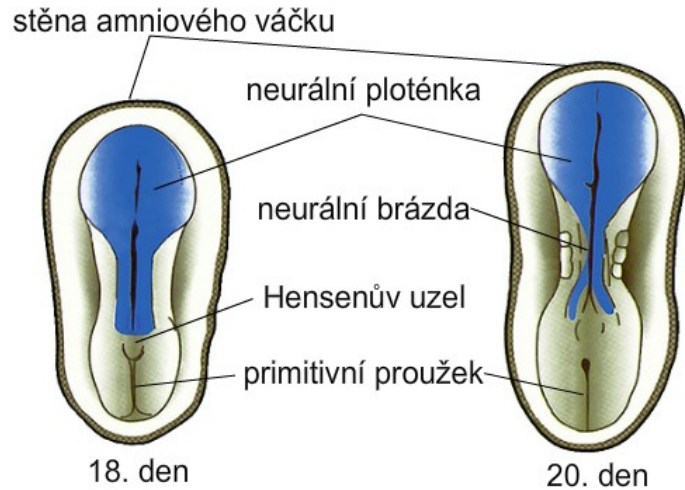
Seznam preparátů

- 75. Cortex cerebri
- 76. Cortex cerebri (impregnace)
- 77. Cerebellum (impregnace)
- 78. Cerebellum (Nisslova substance)
- 79. Medulla spinalis
- 80. Plexus choroideus
- 81. Ganglion spinale
- 82. Ganglion spinale (impregnace)
- 83. Autonomní ganglion
- 84. Periferní nerv – příčný řez
- 85. Periferní nerv – příčný řez (myelin)
- 86. Periferní nerv – podélný řez
- 87. Periferní nerv – podélný řez (myelin)

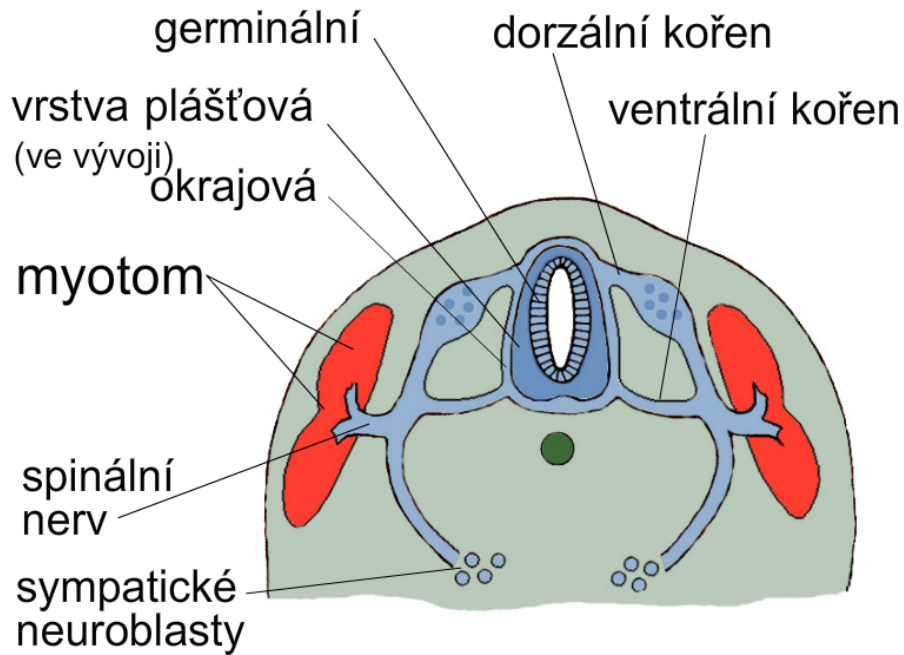
Vývoj nervové trubice



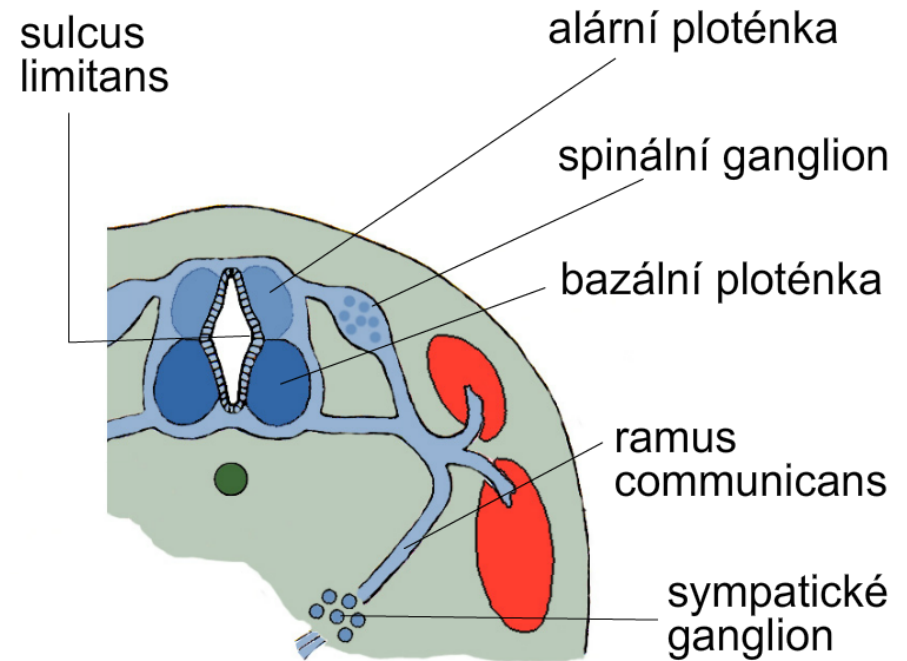
Uzavírání nervové trubice



Vývoj míchy

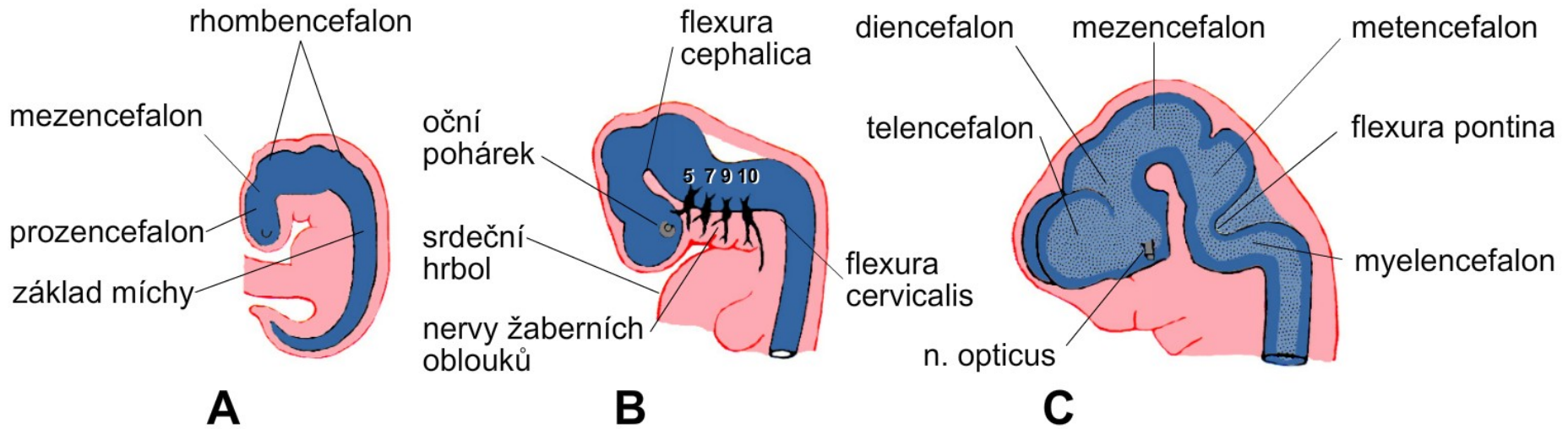


A



B

Vývoj mozku



Vývoj mozku

