

VISCEROSENZORIKA v ANS

Viscerosenzorická nervová vlákna v nervech parasympatiku

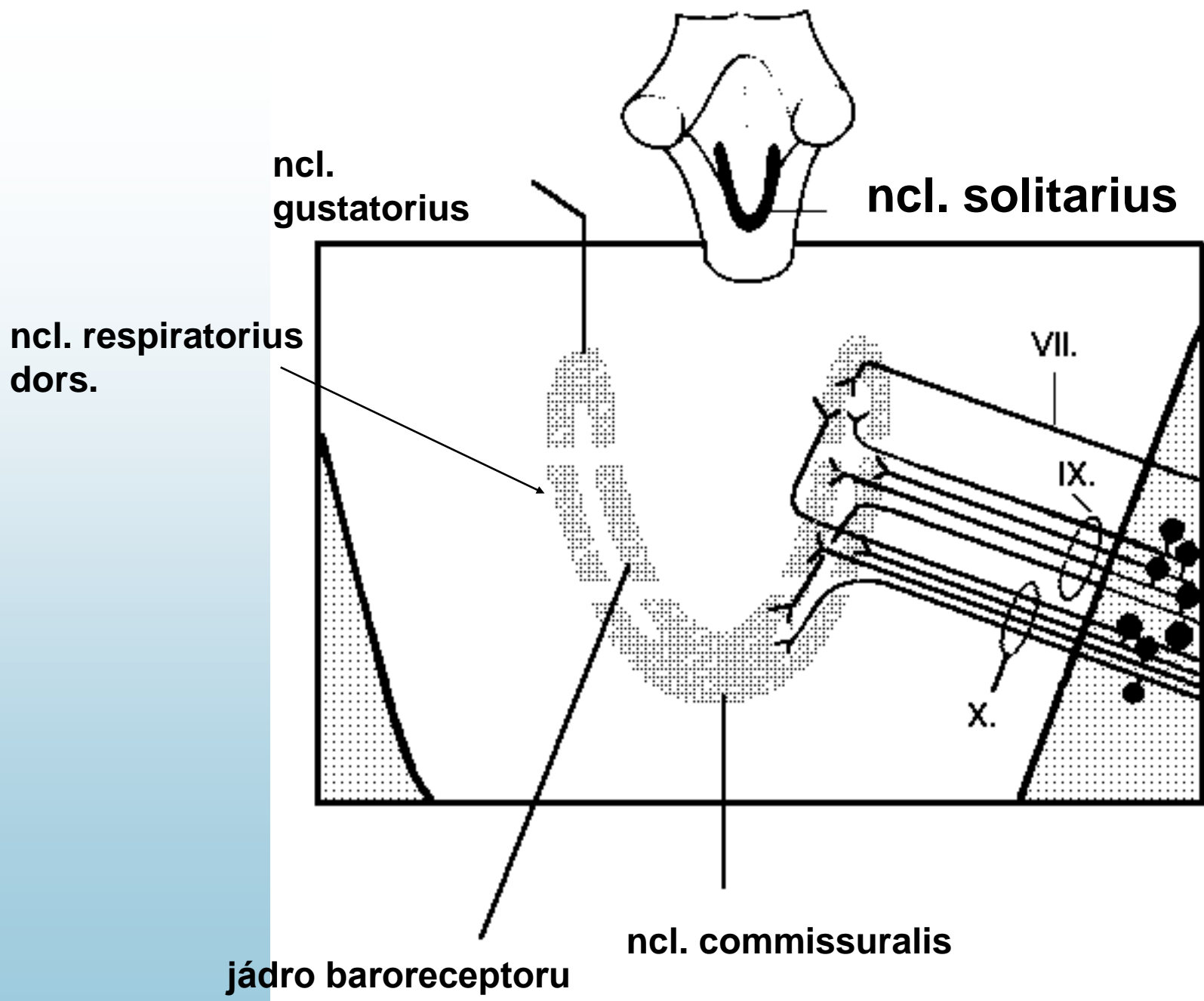
v n. IX a X.

perikarya pseudounipolárních neuronů v ganglion inferius n. IX. (petrosum)

- sliznici orofaryngu - ncl. commissuralis (ncl. solitarius)
- sinus caroticus - jádro baroreceptoru (ncl. solitarius)
- glomus caroticum – p.tlak O₂ a CO₂ v krvi, dorzální respirační jádro (ncl. solitarius)

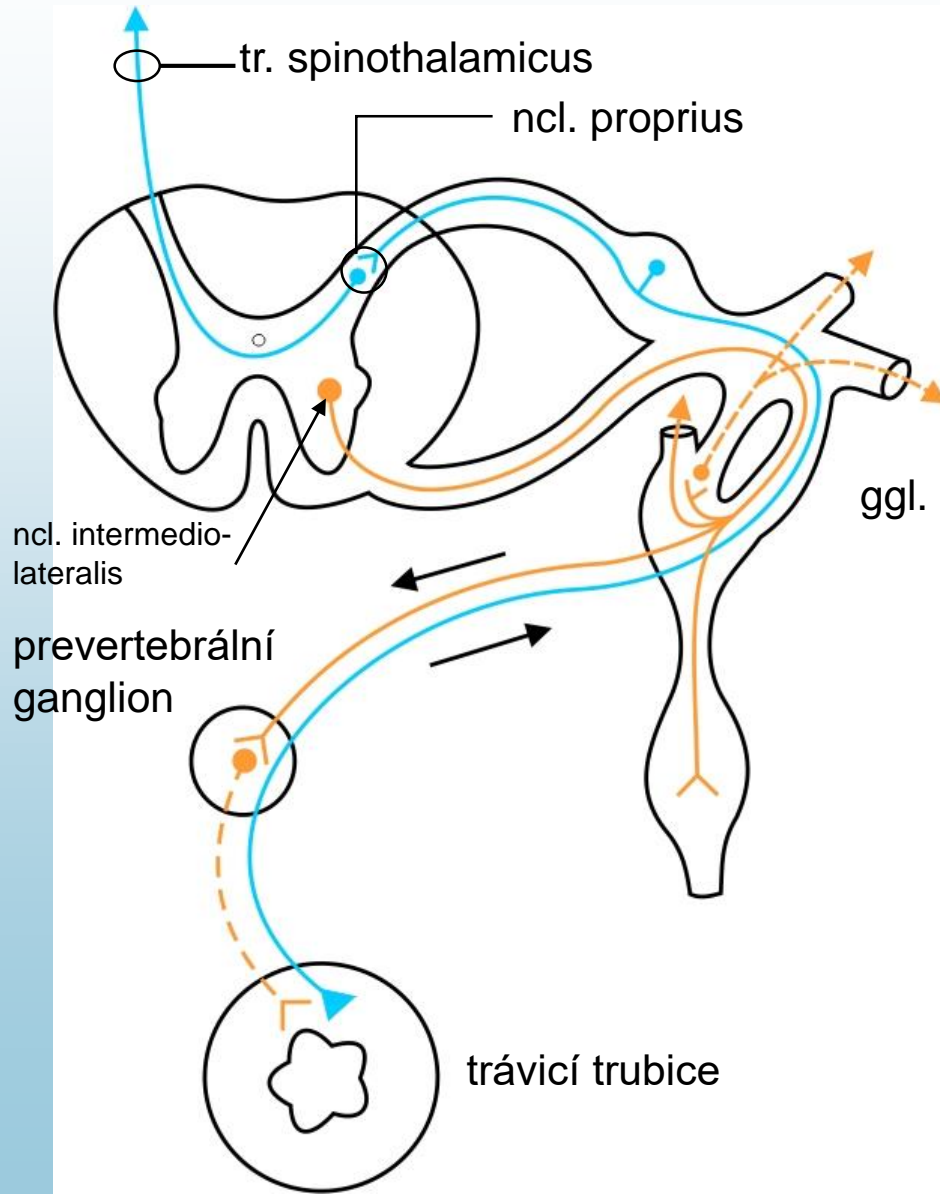
perikarya pseudounipolárních neuronů v ganglion inferius n. X. (nodosum)

- srdce, respirační aparát a trávicí trakt - ncl. commissuralis (ncl. solitarius)
- informace o kyselosti žaludečních šťáv - na jádrech laterálního hypothalamu (apestat)
- sinus caroticus - jádro baroreceptoru (ncl. solitarius)
- glomus caroticum – p.tlak O₂ a CO₂ v krvi, dorzální respirační jádro (ncl. solitarius)



VISCEROSENZORIKA V ANS

Viscerosenzorická nervová vlákna v nervech sympatiku



informace o tlaku, vibracích, teple,
chladu a bolesti z viscerálních orgánů