

Okruhy ke zkoušce neurofyzologie

1. Stavba neuronu. Glie. Synapse. Neuromediátory
2. Hlavové nervy a jejich dráhy
3. Motorické dráhy. Motorické okruhy.
4. Pohybový program.
5. Viscero-vertebrální vztahy
6. Senzitivní dráhy (ALS, dráha zadních provazců)
7. Senzitivní dráhy hlavových nervů
8. Spinální segmenty
9. Bolest
10. Mozkový kmen
11. Mezimozek
12. Mozeček
13. Koncový mozek – mozková kůra
14. Limbický systém
15. Bazální ganglia
16. Retikulární formace
17. Spánek
18. Ovlivnění neuronů
19. Svalová tkáň
20. Pomocná vyšetření v neurologii

Poznámka: zkouška bude probíhat formou testu..

Ke zkoušce může jít student, který splnil 3 průběžné testy:

10.3. – neuron, synapse, mediátory, hlavové nervy

~~31.3.~~**7.4.**- motorické dráhy, pohybový program, senzitivní dráhy

28.4.- oddíly CNS

Doporučená literatura:

- Ambler Z., Bednařík J., Růžička E *Klinická neurologie* (2008)
- Dubový P., Klusáková I. *Základy neuroanatomie a nervových drah- II* (2013). Brno
- Kaňovský P., Herzig R. *Obecná neurologie* (2007). Olomouc