

Tájékoztató az ÁOK II. évfolyamos hallgatók 2. neuroanatómiai demonstrációjával kapcsolatban

A demonstráció időpontja:

ÁOK II.év

A-B csoportok: november 14., szerda, 8.00 és 9.30 között;

C-D csoportok: november 14., szerda, 13.45-15.15 között;

E-F csoportok: november 12., hétfő, 10.00-11.30 között;

G-H csoportok: november 12., hétfő, 14.00-15.30 között.

A demonstráció helye:

a szövettani gyakorlóban írják a hallgatók.

A demonstráció:

A demonstráció elektronikus teszt lesz, amelynek az eredményét a hallgató a teszt leadása után rögtön látni fogja.

Időtartama: 30 perc. A teszt megírása után a hallgatók 2 percet kapnak, ami alatt megnézhetik a tesztjükét. A tesztírásról a teljes megírási idő (30 perc) plusz 2 perc betekintés leteltéig senki nem mehet el.

A teszt 20 pontos, részben egyszeres választásos, részben többszörös választásos tesztkérdésekből áll, ezen kívül még három ábrát is kapnak a hallgatók, amelyhez 3-3 kérdés tartozik.

Az elégséges érdemjegyet 10.00 ponttól kapja meg a hallgató.

Bukás esetén a tesztet meg kell ismételni, erre a későbbiekben két lehetősége van a hallgatóknak. Aki harmadszorra sem tudja megírni elégségesre a tesztet, az nem kap aláírást és nem mehet vizsgára.

Az első teszt elégtelen (vagy nulla, amennyiben nem írta meg a hallgató a tesztet) érdemjegye után, sikeres javítás esetén a hallgató megkapja az aláírást, de az első teszt eredményét viszi a vizsgára.

A demonstráció anyaga:

- központi és perifériás idegrendszer sejttípusai (idegsejt típusok, receptorok, szinapszisok, neurotranszmitterek)
- gerincvelő mikroszkópiája (magok, laminák, pályák, ggl. spinale)
- gerincvelői reflexek
- capsula interna pályái
- agytörzs mikroszkópiája (magok: elhelyezkedése, típusa, rostkötegek, áthaladó pályák)
- diencephalon (thalamicus és hypothalamicus magok, összeköttetések)
- érző és mozgató pályák, törzsdúcok rendszere, kisagyi összeköttetések, thalamus összeköttetései
- formatio reticularis
- vegetatív idegrendszer
- kis- és nagyagykéreg szövettana (kapcsolási sémák, efferentáció, afferentáció, Brodmann areák, ez utóbbiak közül csak a következők: primer érző és mozgató, frontális tekintésközpont, primer/szekunder halló, primer-tercier látó, ízéző, motoros és érző beszéd)
- agyidegek: magok, rosttípusok, ganglionok, ágrendszerük, lefutásuk, ellátott struktúrák és azok funkciója (a szemmozgató agyidegeknél az orbitán belüli ágaknak csak a nevei és az ellátott izmok neve kell).

A teszt ábráit illetően: a honlapra felkerül egy rajzos összefoglaló az agytörzs mikroszkópiájáról, melyet a felkészüléshez ajánlunk. Az itt (elérhetőség:

http://semmelweis.hu/anatomia/files/2018/10/vakterkepek_aokdemo.pdf) szereplő

nómenklatúrát fogadjuk el. Természetesen, a tesztben szerepelni fognak egyéb ábrák is, a tananyag más részeiből.

2018. október 31.

Dr. Altdorfer Károly
Dr. Magyar Attila
tanulmányi felelősök