

## **Anatómia, élettan tantárgy javító vizsga témakörök 2025/2026. tanév**

### **10/B osztály**

#### **A belső elválasztású mirigyek rendszere:**

- Az agyalapi mirigy felépítése és működése
- A pajzsmirigy felépítése és működése
- A mellékpajzsmirigy felépítése és működése
- A mellékvese felépítése és működése
- Az ivarmirigyek
- A csecsemőmirigy
- A tobozmirigy
- A hasnyálmirigy, mint belső elválasztású szerv
- A hőszabályozás

#### **Az idegrendszer:**

- Az idegrendszer és jelentősége
- Az idegrendszer szöveti felépítése
- Az ingerületvezetés élettana
- Reflex reflexív
- Az idegrendszer felosztása
- Központi idegrendszer: Gerincvelő
- A gerincvelő felépítése, pályarendszere, reflexei
- A központi idegrendszer: Az agyvelő
- Az agyvelő fejlődése, felépítése, működése
- Az agytörzs
- A kisagy
- A köztiagy
- A nagyagy
- A nagyagy fehérállománya
- A nagyagy szürkeállománya

- Az agykamrák
- Az agy és a gerincvelő burkai
- Az agy vérellátása
- A környéki idegrendszer
- A gerincvelői idegek
- Az agyidegek
- A vegetatív idegrendszer

A témakörök Kardos Lídia: Anatómia élettan tankönyv 243 oldalától a 322. oldalig található.