

## **HISTOLÓGIA**

### **Podmienky absolvovania predmetu**

93 %-ná účasť na praktických cvičeniach, minimálne 60 % úspešnosť na záverečnom písomnom teste (20 otázok - 4 možnosti - len jedna odpoveď je správna).

Hodnotenie: A: 95–100 %, B: 88–94 %, C: 77–87 %, D: 66–76 %, E: 60–65 %, FX: 59 % a menej.

### **Váha hodnotenia predmetu (priebežné/záverečné hodnotenie)**

10/90

### **Výsledky vzdelávania**

Absolvent predmetu Histológia porozumie rutinnej práci so svetelným mikroskopom a dokáže sa orientovať v základných farbiacich metodikách, popritom si osvojí základnú histologickú terminológiu. Na základe teoretických vedomostí dokáže mikroskopicky identifikovať základné ľudské tkanivá a orgány. Dôraz je kladený na pochopenie celkovej integrity organizmu. Jednotlivé histologické tkanivá / orgány / systémy sú prezentované tak z morfológického pohľadu ako aj z funkčného hľadiska v tej ktorej špecifickej lokalizácii. Cieľom predmetu je získať solídne poznatky z funkčnej histológie, ktoré sa dajú neskôr využiť v dennej praxi každého absolventa.

### **Stručná osnova predmetu**

- Epitelové tkanivo - Spojivé tkanivo - Svalové tkanivo - Nervové tkanivo - Atria mortis: kardiovaskulárny systém, centrálny nervový systém, dýchací systém - Tráviaci systém – Močovo-pohlavný systém - Endokrinný systém

### **Odporúčaná literatúra**

Belej K. a spol.: Histológia. UK Bratislava. 2005. ISBN 80-223-2100-1.