

**GYTK ANATÓMIA tárgy -  
szövettan – metszetek, felismerendő  
képletek a vizsgán  
2021/22/2 félév**

2. hét (alapszövetek, bőr)

**No. 006 BŐR – HE**

- szerv felismerése
- epidermis rétegei
- kötőszövet – fibrocita, kollagén rost, zsírsejt

**No. 025 CSONT –**

- szövet felismerése
- osteon (Havers rendszer) részei
- Volkmann csatorna

**No. 041 SZÍV – HE**

- szövet felismerése
- szívizomsejt
- discus intercalaris

**No. 101 GERINCVELŐ –**

- szerv felismerése
- szürke és fehérállomány
- multipolaris neuron ( $\alpha$  – motoneuron): axon, dendrit, perikaryon, Nissl – szemcse, myelinhüvely

4. hét (vér, erek, nyirokszervek)

**No. 037 VÉRKENET – MGG**

- szerv felismerése
- vvt,
- thrombocita,
- monocita,
- granulocita,
- lymphocita

**No. 019 ARTÉRIA ÉS VÉNA – HE**

- szerv felismerése
- tunica intima
- tunica media
- tunica adventitia

6. hét (légzősz., emésztősz. I.)

**No. 058 TÜDŐ – HE**

- szerv felismerése
- hyalinporc
- bronchus
- bronchiolus
- alveolus
- septum: vér – levegő gát

**No. 062 GYOMOR – HE**

- szerv felismerése
- fősejt
- melléksejt – secretuma
- fősejt – secretuma
- fedősejt – secretuma

**No. 099 ILEUM – HE**

- szerv felismerése
- tunica mucosa
- tunica submucosa
- tunica muscularis
- bélboholy
- Peyer plakk

8. hét (emésztősz. II., vizeletk.r.)

**No. 072 MÁJ – TRICHRÓM**

- szerv felismerése
- májlebenyke – vena centralis, sinusoid, hepatocyta
- portalis trias – arteria, vena és ductus interlobularis

**No. 074 VESE – HE**

- szerv felismerése
- kéreg, velő
- Malphigi test
- proximalis és distalis tubulus KM
- Henle – kacs
- JGA

előadás anyaga - 8. hét 2. előadása

**No 082. OVARIUM – HE**

- szerv felismerése
- oogonium
- Graaf tüsző
- sárgatest

**No 084. UTERUS – HE**

- szerv felismerése
- myometrium, endometrium
- sejtdús kötőszövet, mirigyek

**No. 081 PROSTATA – HE**

- szerv felismerése
- urethra
- mirigyek
- simaizom

**No 078. TESTIS – HE**

- szerv felismerése
- tubuli seminiferi contorti – spermatogonium, spermaticita, spermaticida,
- Leydig -sejt (hormon)

11. hét (idegr. érzéksz.)

**No. 022 CORTEX CEREBRI –  
KRESILIBOLYA (AGYKÉREG)**

- szerv felismerése
- szürke és fehérállomány
- primer érző kéreg
- primer motoros kéreg – Betz-sejt – piramis sejtek – stratum pyramidale internum

**No. 029 SZEM – HE**

- szerv felismerése
- tunica fibrosa bulbi – sclera, cornea
- tunica vasculosa bulbi – iris, corpus ciliare, choroidea
- tunica nervosa bulbi – pars optica retinae – rétegei
- szemcsarnokok
- üvegtest
- lencse
- iridocornealis határ – Schlemm-csatorna – csarnokvíz termelődés-elszívás

13. hét (endokrin sz., placenta, here, ovárium)

**No. 105 HYPOPHYSIS – Gömöri**

- szerv felismerése
- adenohypophysis (hormonok!)
- neurohypophysis (hormonok!)
- neurosecretio

**No. 102 PAJZSMIRIGY – HE**

- szerv felismerése
- folliculushám
- kolloid

**No. 032 MELLÉKVESE – HE**

- szerv felismerése
- kéreg– zona glomerulosa, zona fasciculata, zona reticularis (hormonok!)
- velő – chromaffinsejtek (hormon!)
- zsírszövet – capsula adiposa renalis

**No 085. PLACENTA – HE**

- szerv felismerése
- magzati oldal az erekkel
- bolyhok – benne magzati erek és vér
- intervillousus tér- benne anyai vér

ismétlés, gyakorlás:

**No 078. TESTIS – HE**

- szerv felismerése
- tubuli seminiferi contorti – spermatogonium, spermaticita, spermaticida,
- Leydig -sejt (hormon)

**No 078. TESTIS – HE**

- szerv felismerése
- tubuli seminiferi contorti – spermatogonium, spermaticita, spermaticida,
- Leydig -sejt (hormon)