

## Tárgytematika / Course Description

### Belgyógyászat és alkalmazott gyógyszerterana

ESNB\_EGTM011

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Rácz István

Félév / Semester: 2021/22/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 3/0/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 0/0/0

### OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A belgyógyászat és alkalmazott gyógyszerteran képezi a klinikai és a ráépülő szakápolástani ismeretek bázisát. Az anatómiai, élettani és patológiai ismeretek birtokában az ápoló és szülésznő szakirány hallgatói megismerkednek az egyes szervrendszerek belgyógyászati jellegű megbetegedéseinek okaival, tüneteivel, a szükséges diagnosztikai emódszerekkel, valamint az alkalmazott terápiás módszerekkel. A szervrendszerek megbetegedései során alkalmazott gyógyszerelési protokollokat, gyógyszerrendelési és gyógyszerelési alapelveket. A belgyógyászat tantárgy témakörei: pulmonológia, kardiológia, angiológia, hematológia, gasztroenterológia, nefrológia.

### TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

- 1. hét: Oktató: Prof.Dr. Rácz István - Dr. Kovács Valéria: Hematológia:** anaemiák (469 – 486. oldal), coagulopathiák (ITP, HUS, haemophyliák, DIC) (505 – 519. oldal), leukaemiák és más myeloproliferatív betegségek (487 – 505. oldal), a kórképek legfontosabb gyógyszerei.
- 2. hét: Oktató: Prof.Dr. Rácz István - Dr. Kovács Valéria: Pulmonológia I.:** asthma bronchiale, COPD, bronchiectasia, cysticus fibrosis (224 – 245. oldal), a kórképek legfontosabb gyógyszerei
- 3. hét: Oktató: Prof.Dr. Rácz István - Dr. Kovács Valéria: Pulmonológia II.:** pneumoniák, TBC, tüdődaganatok, pleura betegségei (246 – 268, 299 – 304. oldal) , a kórképek legfontosabb gyógyszerei
- 4. hét: Oktató: Prof. Dr. Rácz István - Dr. Kovács Valéria: Angiológia:** az artériák és vénák betegségei, a hypertonia, thromboemboliás kórképek (409 – 464. oldal), a kórképek legfontosabb gyógyszerei
- 5. hét: Oktató: Prof. Dr. Dézsi Csaba András: Kardiológia I.:** szívbillentyűk betegségei (vitiumok, carditisek) (396 – 398. oldal), koszorúér betegségek, ISZB (322 – 348. oldal), a kórképek legfontosabb gyógyszerei

**6. hét: Oktató: Prof. Dr. Dézsi Csaba András: Kardiológia II.:** myocardialis infarctus, keringési elégtelenség (348 – 360, 379 – 391. oldal), Cor pulmonale (401 – 402. oldal), a kórképek legfontosabb gyógyszerei

**7. hét: Oktató: Prof. Dr. Dézsi Csaba András: Kardiológia III.:** ritmuszavarok (361 – 379. oldal), cardiomyopathiak (393 – 396. oldal), a kórképek legfontosabb gyógyszerei

**8. hét: Oktató: Prof. Dr. Rácz István - Dr. Kovács Valéria: Nephrológia:** acut és chronicus veseelégtelenség (871 – 886. oldal), a kórképek legfontosabb gyógyszerei

**9. hét: Oktató: Prof. Dr. Rácz István - Dr. Kovács Valéria: Endokrinológia:** obesitas, hypothalamus és hypophysis betegségei, pajzsmirigy, mellékpajzsmirigy és mellékvese kórképei (1067 – 1114. és 1121 – 1135. oldal) Endokrinológia: diabetes mellitus (1152 – 1198. oldal), a kórképek legfontosabb gyógyszerei

**10. hét: Oktató: Prof. Dr. Rácz István: Gasztroenterológia I.:** vékonybélbetegségek (malabsorptio, coeliacia) (583 – 590. oldal) Vastagbél és a végbélbetegségei (591 -627. oldal), epehólyag és epeutak betegségei (657 – 666. oldal), a kórképek legfontosabb gyógyszerei

**11. hét: Oktató: Prof. Dr. Rácz István: Gasztroenterológia II.:** nyelőcső, gyomor és duodenum betegségei (549 – 583. oldal), a kórképek legfontosabb gyógyszerei

**12. hét: Oktató: Prof. Dr. Rácz István: Gasztroenterológia III.:** a máj betegségei (631 – 657. oldal), a hasnyálmirigy betegségei (666 – 673. oldal), a kórképek legfontosabb gyógyszerei

**13. hét: Oktató: Prof. Dr. Rácz István - Dr. Kovács Valéria: Geriatría** (41 – 59. oldal), a kórkép legfontosabb gyógyszerei

**14. hét: Oktató: Prof. Dr. Rácz István: Összefoglalás, vizsgafelkészülés**

---

## SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Félévközi követelménynek: a félév végén szóbeli vizsga.

Foglalkozásokon való részvétel: kötelező (4 óra hiányzáson túl a hallgató vizsgáira nem bocsátható).

---

## KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kötelező irodalom:

Szerk: Tierney, McPhee, Papadakis: Korszerű orvosi diagnosztika és terápia kijelölt fejezetei, Melania Kiadó, Bp., 2007.

**Ajánlott irodalom:**

Petrányi Gyula: Belgyógyászat (tömör összefoglalás), Medicina Kiadó, Bp., 2006.

---