

## Tárgytematika / Course Description Belgyógyászat és alkalmazott gyógyszerterana

ESLB\_EGTM011

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Rácz István

Félév / Semester: 2023/24/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 15/0/0

### 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 módszerekkel, 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, geriátria, nefrológia.

### TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

#### 1. blokk: 2023.09.16.: Oktató: Prof. Dr. Rácz István

Gasztroenterológia I.: nyelöcső, gyomor és duodenum betegségei (549 – 583. oldal), a kórképek legfontosabb gyógyszerei

Gasztroenterológia II.: vékonybélbetegségek (malabsorptio, coeliacia) (583 – 590. oldal), Vastagbél és a végbélbetegségei (591 -627. oldal), epehólyag és epeutak betegségei (657 – 666. oldal), a kórképek legfontosabb gyógyszerei

Gasztroenterológia III.: a máj betegségei (631 – 657. oldal), a hasnyálmirigy betegségei (666 – 673. oldal), a kórképek legfontosabb gyógyszerei

#### 2.blokk: 2023.09.21.: Oktató: Dr. Rácz István

Hematológia: anaemiák (469 – 486. oldal), coagulopathiák (ITP, HUS, haemophyliak, DIC) (505 – 519. oldal), leukaemiák és más myeloproliferatív betegségek (487 – 505. oldal), a kórképek legfontosabb gyógyszerei

Nephrológia: acut és chronicus veseelégtelenség (871 – 886. oldal), a kórképek legfontosabb gyógyszerei

Endokrinológia I.: obesitas, hypothalamus és hypophysis betegségei, pajzsmirigy, mellékpajzsmirigy és mellékvese kórképei (1067 – 1114. és 1121 – 1135. oldal), a kórképek legfontosabb gyógyszerei

Endokrinológia II.: diabetes mellitus (1152 – 1198. oldal), a kórkép legfontosabb gyógyszerei

Geriátria (41 – 59. oldal), a kórkép legfontosabb gyógyszerei.

### **3-4. blokk: 2023.11. 11: 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

Kardiológia II.: myocardialis infarctus, keringési elégtelenség (348 – 360, 379 – 391. oldal), Cor pulmonale (401 – 402. oldal), a kórképek legfontosabb gyógyszerei

Kardiológia III.: ritmuszavarok (361 – 379. oldal), cardiomyopathiak (393 – 396. oldal), a kórképek legfontosabb gyógyszerei

Angiológia: az artériák és vénák betegségei, a hypertonia, thromboemboliás kórképek (409 – 464. oldal), a kórképek legfontosabb gyógyszerei

### **5. blokk:Oktató: 2023.12.09: Dr. Szalai Zsuzsanna PhD**

Pulmonológia I.: asthma bronchiale, COPD, bronchiectasia, cysticus fibrosis (224 – 245. oldal), a kórképek legfontosabb gyógyszerei

Pulmonológia II.: pneumoniák, TBC, tüdődaganatok, pleura betegségei (246 – 268, 299 – 304. oldal), a kórképek legfontosabb gyógyszerei

---

## **SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESMENT'S METHOD**

Félévközi követelmények: a félév végén szóbeli vagy írásbeli vizsga

Értékelés: a szokásos ötös értékelő rendszerben

---

## **KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL**

Tierney, McPhee, Papadakis: Korszerű orvosi diagnosztika és terápia kijelölt fejezetei

Melania Kiadó, Budapest, 2003 - 2007

---

## **AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL**

