

Tárgytematika / Course Description

Gyógyszertan

NGB_EG045_1

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: Hutyánné dr. Somogyi Aranka

Félév / Semester: 2015/16/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 2/2/0

Tárgy féléves óraszám /

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

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

Ismerjék a hallgatók az általános gyógyszerteran alapismeretek mellett a gyógyszercsoportok jelentősebb farmakológiai adatait, az indikációkat, a hatásokat, a mellékhatásokat, az ellenjavallatokat és interakciókat, a hatástani csoportok szervezetbe való bejuttatásának módját.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

1. hét Általános gyógyszerteran. A gyógyszerteran tárgya, fejlődése. A szervezet és gyógyszerek kölcsönhatása. Helyi érzéstelenítők. A gyulladásra ható gyógyszerek. 2. hét Antibiotikumok. Légzőműködésre ható gyógyszerek. 3. hét. Keringésre ható gyógyszerek 4. hét Gastroenterológia gyógyszerterana. Nephrológia gyógyszerterana 5. hét Trombózis – vérkészítmények és a haematológia gyógyszerterana. Szénhidrát anyagcsere gyógyszerterana. 6-7.hét A vegetatív idegrendszer gyógyszerterana, paraszimpatikus és szimpatikus idegrendszer gyógyszerteran 8-9.hét A központi idegrendszer gyógyszerterana: általános érzéstelenítők, nyugtatók-altatók-szorongás csökkentők, neuroleptikumok, antidepresszánsok, antiepileptikumok opioid fájdalomcsillapítók, élvezeti szerek – kábító-abúzus pszichostimulánsok, étvágycsökkentők, nootrop szerek. A Parkinson kór terápiaja 10.hét belső elválasztású mirigyek gyógyszerterana. A pajzsmirigy betegségeinek gyógyszerek kezelése. A calcium és csontanyagcsere zavarainak gyógyszerek kezelése. Mellékvesekéreg hormonok 11. hét Nemi hormonok és fogamzásgátlók. A méhműködésre ható gyógyszerek. Gyógyszerelés terességben. 12. hét Daganattellenes szerek, antituberkulotikumok. Antivirális szerek. Gombaellenes szerek. Féregellenes szerek. 13. hét Az anyagcsere gyógyszerterana. Folyadék- és elektrolitháztartás gyógyszerei, sav-bázis egyensúly zavarok kezelése, vitaminok. Fertőtlenítő szerek. Mesterséges táplálás. Kontrasztanyagok. Kötszerek, sebkezelő szerek. Gyógyszervizsgálatok

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Számonkérés: Félévközi eredmények. Félév aláírásának feltétele: az órákon való kötelező részétel. Max. 6 kontakt órát lehet hiányozni.Értékelés: Az oktató által jelzett időpontban irt zárhelyi dolgozat 5 fokozatú értékelése.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kötelező irodalom: Vágvolgyi Á.: Gyógyszertan KÁDIX BT., Budapest