

Tárgytematika / Course Description

Gyógyszertan

ESNB_EGTM112

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Rácz István

Félév / Semester: 2024/25/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 2/0/0

Tárgy féléves óraszám /

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

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

Az általános gyógyszerertani ismeretek megszerzésével a hallgató rálátást nyer egyes gyermekbetegségek kezelésére, a szakszerű és evidence based medicine szemléletű OTC gyógyszerelésre, a különböző gyógyszerformák előnyeire és hátrányaira, a gyermekbetegségek lehetséges prevenciójának fontosságára. Megismeri a gyógyszerelés szempontjából a kompetenciahatárait és ezen korlátok betartásával segítheti a gyermekek gyógyszerelését.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

- 1.hét: Általános gyógyszerertani alapfogalmak, gyógyszerertan tárgya, gyógyszerészet története.
- 2.hét: Orvosi rendelvény, recept jellemzői. Magisztrális és gyári készítmények. Originális és generikus gyógyszerek.
- 3.hét: Farmakokinetika, farmakodinámia, gyógyszerek sorsa a szervezetben
- 4.hét: Immunológia alapjai
- 5.hét: Fertőző betegségek alapjai – baktériumok, vírusok
- 6.hét: Légúti megbetegedések
- 7.hét: Gyomor, bélrendszer betegségei
- 8.hét: Bőrbetegségek
- 9.hét: Oltások
- 10.hét: Pro- és prebiotikumok, étrendkiegészítők
- 11.hét: Vitaminok
- 12.hét: Gyógyszerformák, gyógyszerbeviteli eszközök
- 13.hét: Gyógyszerelés várandósság alatt
- 14.hét: Konzultáció

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

A félév végén írásbeli vizsga.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL

Gyires Klára – Füst Zsuzsanna: A farmakológia alapjai, Medicina Kiadó Bp. 2017.