

**Kötelező szakmacsoportos továbbképzés
Gyógyszertári ellátás szakmacsoport**

RÉSZLETES PROGRAM

Gyula, 2018. április 09. és április 10.

Helyszín:

Gyulai SZC Harruckern János Szakgimnáziuma, Szakközépiskolája, Szakiskolája és Kollégiuma
Előadó terem

2018. április 09. (hétfő)

**Gyógyszertárban forgalmazható termékek helyes alkalmazása,
új terápiás eszközök, formák, mechanizmusok**

előadók:

Dr. Molnár Zsuzsa – gyógyszerész

Dr. Jakab József – gyógyszerész

8.00 – 12.00 Gyógyszerformák helyes alkalmazása (5 óra: Dr. Molnár Zsuzsa)

- A kísérőiratok felépítése
- A SPC, PL, LAB gyógyszerertári munkára vonatkozó részei
- Új gyógyszerformák helyes alkalmazása az SPC alapján a patikai munka során
- Az expediálás során felmerülő kérdések megoldása az SPC-ben található információk alapján,
- Az expediáló szakasszisztens munkáját hogyan könnyítik meg a kísérőiratok?
- A kísérőiratok szerepe néhány speciális esetben (off-label, egyedi import) – a kérelemkezelés helyes ügymenete
- A címkeszöveg változása – milyen új biztonsági elemek lesznek a gyógyszerek dobozain 2019-től

Szövegesen:

Az elméleti előadás során áttekintjük a kísérőiratok (SPC, PL, LAB) gyógyszerertári munkára vonatkozó részeit.

Áttekintjük a gyógyszer-technológiai szempontból fontosabb kérdéseket, kitérünk az új gyógyszerformákkal kapcsolatos témákra is. Megnézzük, melyek azok az információk, amelyek segítik a mindennapi expediálást és ezeket hol és hogyan találjuk egy a hatályos kísérőiratokban. A jellemző expediálási hibák kiküszöbölhetőségét nézzük meg 2-3 gyakorlati példán valamint speciális esetekben (off-label alkalmazás, egyedi import). Végezetül megnézzük, milyen biztonsági elemek lesznek kötelezőek 2019-től és milyen feladatokat ró ez majd a patikai gyógyszerellátásra.

közben SZÜNET 9.30 – 9.45

12.00 – 12.30 EBÉD

**12.30 – 16.20 Változó gyógyszerformák, új hatásmechanizmusok
(2,5 óra: Dr. Molnár Zsuzsa + 2,5 óra: Dr. Jakab József)**

- A hormonrendszerre ható gyógyszerek, a vérnyomáscsökkentők és az NSAID-ok kémiája és hatásmechanizmusa, valamint az egyes gyógyszerformák érdekessége a gyógyszerertári asszisztens szemszögéből a mindennapi munka során

Szövegesen:

Áttekintjük a hormonrendszerre ható gyógyszerek és a vérnyomáscsökkentők közül legújabb hatóanyagokat, ezek gyógyszerkémiáját és hatásmechanizmusát. Megnézzük a gyógyszerertári forgalomban lévő legújabb gyógyszerformák technológiai háttérét és kitérünk a fontosabb adagolási kérdésekre is.

Az OTC készítmények közül a NSAID csoportját tekintjük át, és a NSAID gyógyszerformáinak fontosabb technológiai paramétereit, segédanyagait és gyógyszerészeti jellemzőit nézzük át.

közben SZÜNET 14.20 – 14.30

**Kötelező szakmacsoportos továbbképzés
Gyógyszertári ellátás szakmacsoport**

RÉSZLETES PROGRAM

Gyula, 2018. április 09. és április 10.

Helyszín:

Gyulai SZC Harruckern János Szakgimnáziuma, Szakközépiskolája, Szakiskolája és Kollégiuma
Előadó terem

2018. április 10. (kedd)

**Gyógyszertárban forgalmazható termékek helyes alkalmazása,
új terápiás eszközök, formák, mechanizmusok**

előadók:

Dr. Molnár Zsuzsa – gyógyszerész, Dr. Jakab József – gyógyszerész

Reanimáció

előadók:

Gyebnár József- mentőtiszt, Kárász László- mentőtiszt

8.00 – 12.00 Új hatóanyagmolekulák (5 óra: Dr. Jakab József)

- új gyógyszer-molekulák születése, a kutatás-fejlesztés folyamata

- klinikai I-IV. fázisok bemutatása

- originális gyógyszerek és generikumok összevetése

Szövegesen:

Az elméleti előadáson áttekintjük, hogyan történik napjainkban a gyógyszerkutatás és - fejlesztés, részletezzük, mi történik az egyes klinikai vizsgálati fázisok során.

Összegezzük, hogy a mindennapi gyakorlati munkában az expedíáló szakasszisztens hogyan tudja felhasználni ezeket az ismereteket (originális gyógyszerek és generikumok közötti különbségre fókuszálva).

Közben SZÜNET 10.00 – 10.15

12.00 – 12.30 EBÉD

12.30 – 16.45 Reanimáció

Témák:

- A helyszín szerepe a sürgősségi ellátás során.
- Betegvizsgálat, segítségkérés.
- Alapszintű újraélesztés (BLS) felnőttkori algoritmus. Stabil oldalfektetés.
- Félautomata defibrillátor használata.
- Esméletlen beteg ellátása.
- Légúti idegentest eltávolítása.
- Szituációs feladatok

közben SZÜNET 14.30 – 14.45