

BEKÖSZÖNTŐ ÉS FELHÍVÁS TANFOLYAMRA

SEMMELWEIS NYOMDOKAIN-2: NŐGYÓGYÁSZATI ÉS SZÜLÉSZETI FERTŐZÉSEK KLINIKUMA, MIKROBIOLÓGIAI GYORSDIAGNOSZTIKÁJA, CÉLZOTT ANTIMIKRÓBÁS KEZELÉSE ÉS MEGELŐZÉSE

MIKROBIOLÓGIAI GYORSDIAGNOSZTIKA ELŐADÁS SOROZAT XII.

**SE-TK/2018.II./00183 szám alatt szakképesítés szerint 16-16 pontra
akkreditált, szabadon választható, szinten tartó és továbbképző tanfolyam**

Időpont:

2018. október 12. (péntek)

Helyszíne:

**Budapest, VIII. kerület, Nagyvárad tér 4.
Semmelweis Egyetem, NET épület XXI. emelet, Johan Béla előadóterem**

Tudományos szervezők:

**Dr. Rozgonyi Ferenc professor emeritus
az MTA doktora**

E-mail: rozgonyi.ferenc@med.semmelweis-univ.hu
Semmelweis Egyetem, Laboratóriumi Medicina Intézet

**Dr. Vásárhelyi Barna egyetemi tanár
az MTA doktora**

E-mail: vasarhelyi.barna@med.semmelweis-univ.hu
Semmelweis Egyetem, Laboratóriumi Medicina Intézet

Általános szervező:

Semmelweis Egyetem, Laboratóriumi Medicina Intézet

Dr. Rozgonyi Ferenc professor emeritus

E-mail: rozgonyi.ferenc@med.semmelweis-univ.hu
Telefon: +36-20-825-88-48

Szakképesítések, amelyekhez szakma szerinti pontszámként elszámolható:

1. bőr-, nemibetegségek és kozmetológia,
2. gyermeknőgyógyászat,
3. háziorvostan,
4. infektológia,
5. intenzív terápia,
6. klinikai genetika,
7. klinikai mikrobiológus,
8. mykológia,
9. orvos (szakirányú szakképesítés nélkül),
10. orvosi laboratóriumi vizsgálatok,
10. orvosi mikrobiológia,
11. szülészet-nőgyógyászat,
12. urológia,
13. kórházhygiéne,
14. klinikai gyógyszerész,
15. szakasszisztens,
16. szakápoló,
17. szakgondozó,
18. védőnő

BEKÖSZÖNTŐ

Kedves Kollegina/Kollega!

Semmelweis Ignác a világon a legismertebb magyar orvos, az anyák megmentője, a világ tíz legnagyobb orvosa közé tartozik. A klinikai infektológia és epidemiológia megteremtője. Születésének 200. évfordulójáról - az országos programok mellett – e jeles esemény alkalmából a Semmelweis Egyetem Laboratóriumi Medicina Intézet, több egyetemi klinika és budapesti kórház munkatársának részvételével továbbképzést rendez, melynek egyik állomása a 2018. október 12.-én rendezendő **Semmelweis nyomdokain: Nőgyógyászati és szülészeti fertőzések klinikuma, mikrobiológiai gyorsdiagnosztikája, célzott antibiotikus kezelése és megelőzése** című továbbképző tanfolyam.

A tanfolyamon előadó orvosok legszebb kötelességüknek érzik, hogy a nagyhírű előd szellemi örökségét, útmutatásait közel két évszázados távlatból a kor kihívásainak, ismereteinek megfelelően tartásuk meg.

Ezért szíves figyelmébe ajánljuk és tisztelettel meghívjuk a „**Nőgyógyászati és szülészeti fertőzések klinikuma, mikrobiológiai gyorsdiagnosztikája, célzott antibiotikus kezelése és megelőzése**” c. szintentartó és továbbképző tanfolyamra.

Évek óta követjük a kongresszusok és továbbképzők programját és ez a téma ilyen szerkezetben és felfogásban valamiért mindig periférikusan jelenik meg, vagy kimarad, holott a maga komplexitásával igen jelentős mindennapos orvosi, ápolói és szakasszisztensi feladat, diagnosztikai és terápiás tevékenység.

A nőgyógyászati és szülészeti fertőzések a nem járványos fertőzések között az urogenitális fertőzésekben belül a 2. helyet foglalják el, s a mikrobiológiai diagnosztikai laboratóriumok vizsgálati anyagának több mint 20%-át adják e fertőzések bakteriológiai tenyésztései.

A kórokozók a valódi sejtfallal nem rendelkező baktérium fertőzések esetében csak molekuláris diagnosztikai módszerekkel (pl. polimeráz láncreakció, PCR), a sejtfallal rendelkezőknél tenyésztéssel mutatható ki és identifikálható, az antibiotikum érzékenység/rezisztencia meghatározáshoz pedig kell a kitenyésztett kórokozó szintenyészetete. A fertőzések kezeléséhez/gyógyításához pedig ismerni kell az antimikrobás és tüneti kezelés gyógyszeres lehetőségeit.

A nőgyógyászati és szülészeti fertőzések pontos diagnózisának megállapításához rendkívüli mértékben egymásra van utalva a kezelő orvos és a klinikai mikrobiológus, a betegápoló és a laboratóriumi asszisztens, mert szobahőmérsékleten állandóan változó anyagból (húgycső-, cervix-, hüvelyváladék, lochia, újszülött liquor, gyomos aspiratum, stb) néha hurokdarabból, kell kimutatni a kórokozót számos eszközrendszer segítségével, s ha a folyamatba egyetlen hiba csúszik, az téves diagnózishoz és helytelen kezeléshez vezethet. Genitális sepsis esetén hemokultúra szükséges a helyes diagnózis megállapításához.

A kezelőorvos számára sok esetben probléma a mikrobiológiai lelet értelmezése és a megfelelő antibiotikum kiválasztása, különösen, ha a betegnek más problémája is van, pl. anyagcsere betegségtől szenved, terhes vagy vesefunkciós zavarai vannak, vagy koraszülött újszülött. Ezért gondoltuk, hogy olyan továbbképző tematikát állítunk össze és mutatunk be, amely együtt tárgyalja a nőgyógyászati és szülészeti fertőzések klinikumát, mikrobiológiáját és terápiáját.

Azt is tapasztaljuk, hogy a mikrobiológiai eszközrendszerek egyes elemeit és azok pontos, szakszerű használatát az orvosok és ápolók alig, vagy nagyon felületesen ismerik. A mikrobiológiai diagnosztikai személyzet esetében a helyzet lényegesen jobb, de ott is nagy különbségek vannak az egyes laboratóriumok között. A kifejezetten nőgyógyászati és szülészeti fertőzések kezelésére szolgáló gyógyszerek ismerete is nagy kívánnivalókat.

Ezért gondoltuk, hogy olyan továbbképző eszköz-, anyag-, és gyógyszer-bemutatót is kellene szervezni a tudományos programhoz, mely bemutatja az anyagok, eszközök és műszerek teljes arzenálját a mikrobiológiai minta vételének előkészítésétől a mintavételen, tároláson, szállításon, tenyésztésen, identifikáláson és antibiotikum érzékenységi vizsgálaton, valamint a leletkészítésen és validáláson át az elektronikus leletkiadásig. Ugyanakkor ismertetné mind az antimikrobás mind tüneti kezelés lehetőségeit is.

Úgy gondoljuk, hogy a **Semmelweis Év** alkalmából különös jelentőséget kapnak a fertőzésekkel kapcsolatos tudományos és továbbképző rendezvények, mivel közel két évszázados folyamatos küzdelem ellenére sem sikerült a fertőzéseket teljesen felszámolni, sőt az orvostudomány fejlődésének nem kívánatos mellékhatásaként a kórházi és inplantatum fertőzések gyakoribbá váltak. Szerencsére a fertőzések kezeléséhez és gyógyításához megvannak a szükséges eszközök és gyógyszerek, ezért a fatális kimenetek jelentősen csökkenthetők, ha tudjuk, hogy a korszerű diagnosztikai eszközöket hogyan kell szakszerűen alkalmazni, a tüneti és célzott antibiotikus kezelést mikor és hogyan kell végezni.

A program végrehajtásához olyan kiváló előadókat sikerült megnyerni, akik a témában kiemelkedően járatosak és elismertek.

Nagy örömünkre szolgálna, ha Kollegina/Kollega részt venne a tanfolyamon.

Budapest, 2018-09-19.

Szívélyes üdvözléssel:

Dr. Rozgonyi Ferenc professor emeritus
Dr. Vásárhelyi Barna egyetemi tanár
Semmelweis Egyetem Laboratóriumi Medicina Intézet