



Ügyszám: FF/522-2/2012.
Ügyintéző: Hajdu Edit (tel.: 1/374-2147, e-mail: hajdu.edit@oh.gov.hu)
Kérelmező: Semmelweis Egyetem, képviselő: Dr. Tulassay Tivadar rektor
1085 Budapest, Üllői út 26.
Tárgy: A Semmelweis Egyetem által létesíteni kérelmezett klinikai epidemiológia szakirányú továbbképzési szak nyilvántartásba vétele

HATÁROZAT

A Semmelweis Egyetem rektora által benyújtott kérelem alapján, jelen határozatom jogerőre emelkedésétől kezdődően

nyilvántartásba veszem

a Semmelweis Egyetem által létesíteni kérelmezett klinikai epidemiológia szakirányú továbbképzési szakot az alábbi képzési és kimeneti követelményekkel, ezáltal a képzést a Semmelweis Egyetem által létesített szakirányú továbbképzési szakként az Oktatási Hivatal közhiteles nyilvántartásába bejegyzem:

„Klinikai epidemiológia szakirányú továbbképzési szak képzési és kimeneti követelményei

- 1. A szakirányú továbbképzési szak megnevezése:** klinikai epidemiológia szakirányú továbbképzési szak
- 2. A szakképzettség oklevélben szereplő megnevezése:** klinikai epidemiológus
A szakképzettség angol nyelvű megnevezése: clinical epidemiologist
- 3. A szakirányú továbbképzés képzési területe:** orvos- és egészségtudomány képzési terület
- 4. A felvétel feltételei:**
Orvos- és egészségtudomány képzési területen legalább alapképzésben szerzett oklevél.
- 5. A képzési idő:** 3 félév
- 6. A szakképzettség megszerzéséhez összegyűjtendő kreditek száma:** 90 kredit

7. A képzés során elsajátítandó kompetenciák, tudáselemek, megszereshető ismeretek, személyes adottságok, készségek, a szakképzettség alkalmazása konkrét környezetben, tevékenységrendszerben:

A képzés során elsajátítandó kompetenciák:

A végzett hallgató legyen képes munkacsoport keretében epidemiológiai ismeretekre alapozott intézményi infekciókontroll stratégia kidolgozására, valamint megvalósítására.

A képzés során elsajátítandó tudáselemek:

- a járványügy szervezeti felépítésének és jogszabályi környezetének ismerete;
- hazai és a nemzetközi egészségügyi ellátórendszerek összehasonlítása;
- az egészségügyi ellátással összefüggő fertőzések tünettannának, kialakulási mechanizmusainak, hajlamosító tényezőinek, epidemiológiájának és a fertőzések mikrobiológiai hátterének ismerete;
- az egészségügyi ellátás terén kialakuló fertőzéseknek leginkább kitett orvosi szakterületek legfőbb szakmai jellemzői;
- speciális fertőzéstípusok kialakulása és megelőzésének lehetőségei;
- a fertőzések megelőzésének lehetséges módjai, az antibiotikum-kezelés alapelvei és aktuális problémái, a járványelemzésben használatos epidemiológiai módszerek alkalmazása;
- a betegellátás, a diagnosztika és a hatósági kapcsolatrendszerek elválaszthatatlan egymásra épülése.

A képzés során megszereshető ismeretek:

- az intézményi infekciókontrolli stratégia tervezésén keresztül, az egészségügyi dolgozók egészségügyi ellátással összefüggő fertőzéseinek, és azok kockázatának minimálisra csökkentése;
- nozokomiális fertőzések számának csökkentése adatgyűjtéssel, és azok epidemiológiai feldolgozásával;
- a multirezisztens kórokozók előfordulásának, a leggyakoribb kórokozók antibiotikum rezisztenciájának változásának nyomon követése;
- infekciókontroll programok létesítése és kivitelezése.

A képzés során megszereshető személyes adottságok, készségek:

- felelősségvállalás, az egészségügyre mint szolgálatra tekintés;
- csapatmunkában való részvétel képessége;
- jó kommunikációs készség;
- döntéshozatali képesség;
- konfliktuskezelési képesség;
- kreativitás, elemző, rendszerező készség;
- eredmény-orientáltság.

A szakképzettség alkalmazása konkrét környezetben, tevékenységrendszerben:

A végzett hallgató

- rendszeresen látogatja a gyógyító osztályokat, az intenzív részlegeket és a mikrobiológiai laboratóriumot, a klinikai szituáció függvényében mikrobiológiai vizsgálatokat, szűrővizsgálatokat rendel, segít az eredmények értékelésében;
- részt vesz az antibiotikumok racionális alkalmazásának irányelveit meghatározó munkacsoportok tevékenységében abból a célból, hogy az optimális betegellátás részeként az antibiotikumra fordított költségek csökkenjenek;

- infekciókontroll programokat létesít és kivitelez;
- folyamatos továbbképzéseket szervez és végez az intézmény orvosainak és szakdolgozóinak az infekciókontroll, a kórházhygiéné és az antibiotikum kezelés témaköreiben a társterületek (gyógyító szakterületek, diagnosztika, gyógyszerészet), valamint a vezetés-irányítás képviselőinek bevonásával.

8. A szakképzettség szempontjából meghatározó ismeretkörök és a főbb ismeretkörökhöz rendelt kreditérték:

Alapozó ismeretek modul: 13-15 kredit

A kórházon belüli orvos-egészségügyi tevékenység főbb alapelemeinek a megismertetése a betegellátástól a fertőzések felismerésének és nyomon követésének, valamint a biztonságos és minőségi munka megvalósításának lehetőségéig.

Jogi és gazdasági ismeretek modul: 7-10 kredit

Egészségügyi jogi és gazdasági ismeretek, minőségbiztosítási ismeretek az infekciókontrollt végző és irányító szakemberek kompetenciájának megfelelően.

Kommunikációs modul: 3-5 kredit

Egészségügyi kommunikáció és magatartásformák ismerete; szükséges tisztában lenni a betegekkel, hozzátartozókkal, betegjogi képviselőkkel és a sajtóval történő kapcsolattartás szabályaival, buktatóival, valamint a beteghez empátiával közelítés fontosságával, a szellemi-lelki közérzet fertőzésekkel szembeni fogékonyságot befolyásoló hatásával.

Metodikai modul: 10-12 kredit

Azon módszerek ismertetése, amelyeket a mikrobiológia járványügyi kiszolgálásra specializálódott szakterületein, a járványügyi elemző munka során alkalmaznak. Számítógépes ismeretek, a számítógépes elemző módszerek és ezek alkalmazása a problémamegoldási folyamatokban.

Mikrobiológiai modul: 6-8 kredit

A fertőző betegségek felismerése, diagnosztizálása, az életmentő gyorsdiagnosztika, a hatékony antibiotikum kezelés, a járványok megjelenésének korai jelzése, a szűrővizsgálaton nyugvó prevenció és a halmozottan megjelenő kórokozók járványügyi tipizálása egyaránt mikrobiológiai laboratóriumi módszereken alapul. Az egészségügy különböző területein alkalmazott mikrobiológiai tudnivalók; az infekciókontrollt szolgáló módszerek és eljárások.

Járványügyi specializáció modul: 6-12 kredit

Infekciókontroll, melynek oktatása elmélyíti a fertőzések kialakulásának, hajlamosító tényezőinek, megelőzési technikáinak, nyomon követésének stratégiáit, valamint bevezet a kórházi járványügyi állapot naprakész ismerésének megvalósíthatóságába. A hazai és nemzetközi járványügyi szervezetek ismerete elősegíti a tájékozódást új szempontokról vagy elemző eljárásokról, új járványos góccok vagy klónok felbukkanásáról.

Alkalmazott gyógyszeres modul: 6-8 kredit

Az infekciókontroll munkacsoport egyenrangú tagja a klinikai gyógyszerész is. A klinikai gyógyszerészeti és terápiás ismeretek nélkülözhetetlenek az infekciókontroll és az azzal szorosan összekapcsolódó antibiotikum stewardship, a hatékony és költséghatékony antibiotikum alkalmazás megvalósításához. Az ismeretanyag eligazít az antimikrobás terápia kialakításában részt vevő farmakodinámiai faktorok, gyógyszer interakciók,

egyéni kezelési lehetőségek terén, tárgyalja a hatékony antibiotikum-felhasználás elemeit, és az egzakt számításokat is magába foglaló klinikai gyógyszerészet új irányait.

Klinikai ismeretek modul: 14-16 kredit

A betegágy melletti szakellátás klinikai és járványügyi ismeretei elengedhetetlenek az infékciónak szintronas ellátásához. A leíró epidemiológiával szemben a klinikai epidemiológia alapeleme a betegágyhoz kötődő mindennapos jelenlét, a kórlapok adatainak elemzését megelőzve az infékciónban szenvedő betegtől elinduló járványügyi felderítő munka. Ennek megalapozására a modul tárgyai a leggyakoribb és legsúlyosabb egészségügyi ellátással összefüggő fertőzésformákat tárgyalják; a legnagyobb kockázati tényezőket jelentő ellátási típusok és kórházi profilok speciális szempontjait, hatékony felügyeleti lehetőségeit mutatják be a területen tapasztalatot szerzett klinikus szakemberek által a fogantatástól a krónikus időskori ellátásig.

Választható tárgyak modul: 5 kredit

A kötelező tárgyak tananyagának elsajátítása mellett olyan ismeretek közül kínál választási lehetőséget, amelyek bővítik a hallgatók ismeretanyagát az epidemiológia története, a kórházhygiéné fontos határterületei, a nem fertőző betegségek járványtana, speciális fertőzésformák, az egészségügyi vezetési ismeretek, vagy az általánosságban az indokoltnál kisebb figyelmet kapó egészségügyi ellátási területeken.

9. A szakdolgozat kreditértéke: 10 kredit”

Felhívom a kérelmező figyelmét, hogy a szakirányú továbbképzés szervezésének általános feltételeiről szóló 10/2006. (IX. 25.) OKM rendelet 6. § (1) bekezdése értelmében a szakirányú továbbképzés akkor indítható, ha azt az adott felsőoktatási intézményvezető kérelme alapján az Oktatási Hivatal nyilvántartásba vette, és ezt követően a felsőoktatási intézmény a szakirányú továbbképzési szak tantervét a honlapján közzétette.

Jelen eljárásért a kérelmezőt az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény 5. § (1) bekezdése alapján államigazgatási eljárási illeték nem terheli.

A kérelmező kérelmének teljes egészében helyt adtam, ezért az indokolást és a jogorvoslatról szóló tájékoztatást a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény 72. § (4) bekezdésének megfelelően mellőztem.

Budapest, 2012. április 16.

Dr. Princzinger Péter elnök nevében és megbízásából:


Stéger Csilla
főosztályvezető
Felsőoktatási Főosztály



Kapják:

1. Semmelweis Egyetem rektora
2. Irattár