

**Program kształcenia na studiach podyplomowych
KONTROLA ZAKAŻEŃ W JEDNOSTKACH OPIEKI ZDROWOTNEJ**

CYKL KSZTAŁCENIA ROK AKADEMICKI 2019/2020

Wydział	Wydział Lekarski Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum, Medyczne Centrum Kształcenia Podyplomowego Uniwersytetu Jagiellońskiego
Jednostka prowadząca studia podyplomowe	Wydział Lekarski Uniwersytetu Jagiellońskiego – Collegium Medicum, Medyczne Centrum Kształcenia Podyplomowego Uniwersytetu Jagiellońskiego
Nazwa studiów	KONTROLA ZAKAŻEŃ W JEDNOSTKACH OPIEKI ZDROWOTNEJ
Klasyfikacja ISCED	0912
Poziom PRK	poziom 7 PRK Rada Medycznego Centrum Kształcenia Podyplomowego UJ aktualnie nie planuje włączenia kwalifikacji do Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji.
Opłata za studia (całość)	6000 zł
Język	Studia prowadzone w języku polskim
Imię i nazwisko kierownika studiów podyplomowych	dr hab. Jadwiga Wójkowska-Mach
Informacje o studiach	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dane teleadresowe jednostki (adres, telefon, fax): Medyczne Centrum Kształcenia Podyplomowego Uniwersytetu Jagiellońskiego, 31-531 Kraków, ul. Grzegórzecka 20 Tel. 12 433 27 66, 12 433 27 67 e-mail: studia@mckp.uj.edu.pl 2. Dni i godziny otwarcia sekretariatu: od poniedziałku do piątku w godz. 8:00 do 15:00 3. Materiały dostępne w sekretariacie: materiały informacyjne o studiach podyplomowych 4. Dokumenty wymagane od kandydata na studia podyplomowe: <ol style="list-style-type: none"> a) poświadczoną przez pracownika uczelni kopię dyplomu ukończenia studiów wyższych co najmniej pierwszego stopnia, a w przypadku lekarzy dyplomu ukończenia studiów na kierunku lekarskim, b) kwestionariusz osobowy, według wzoru określonego w załączniku do zarządzenia Rektora Uniwersytetu Jagiellońskiego, lub podanie ERK – w przy-

	<p>padku studiów podyplomowych, na które rekrutacja prowadzona jest w systemie Elektronicznej Rejestracji Kandydatów.</p> <p>5. Dokumenty można składać osobiście w sekretariacie MCKP UJ lub przesłać pocztą.</p> <p>W przypadku wysyłania dokumentów pocztą konieczne jest przesłanie kopii dyplomu ukończenia studiów wyższych poświadczonych notarialnie za zgodność z oryginałem.</p> <p>6. Terminy zajęć:</p> <p>Zajęcia będą się odbywały w formie dwudniowych (sobotnio-niedzielnych) sesji w wymiarze określonym w planie studiów.</p> <p>Szczegółowy harmonogram zajęć oraz wszelkie informacje dotyczące studiów będą zamieszczane na stronie internetowej MCKP UJ.</p>
Ogólne cele kształcenia	<p>Celem studiów podyplomowych jest przekazanie słuchaczowi specjalistycznej wiedzy oraz praktycznych umiejętności z zakresu nadzoru epidemiologicznego i mikrobiologicznego nad zakażeniami, ze szczególnym uwzględnieniem ich lekooporności.</p> <p>Wykłady prezentują szeroką wiedzę m.in. z zakresu: epidemiologii i nadzoru epidemiologicznego, kontroli zakażeń w stosowaniu procedur inwazyjnych, lekooporności i racjonalnej antybiotykoterapii.</p> <p>Szczególny nacisk położono na kształcenie praktycznych umiejętności: opisu sytuacji epidemiologicznej oddziału/szpitala/jednostki i jej analizy, wdrożenia działań interwencyjnych, oznaczenia i kontroli lekooporności.</p> <p>Słuchacz zdobędzie wiedzę i umiejętności m.in. w zakresie:</p> <ol style="list-style-type: none"> a) metod i narzędzi służących do analizy stanu epidemiologicznego i mikrobiologicznego różnych typów oddziałów szpitalnych i innych jednostek opieki zdrowotnej, b) planowania interwencji i działania w sytuacji kryzysowej, c) realizowania bieżącego nadzoru, d) wykorzystania do własnych potrzeb dostępnych źródeł informacji oraz narodowych i międzynarodowych rekomendacji w zakresie profilaktyki, rozpoznawania i diagnozowania zakażeń, e) prowadzenia bezpiecznego i skutecznego zapobiegania zakażeniom szpitalnym powstałym z wykorzystaniem procedur inwazyjnych, jak wkłucia do linii naczyniowej, oddech wspomagany, cewnik do pęcherza moczowego oraz u pacjentów

	<p>operowanych i innych populacji o szczególnym narażeniu,</p> <p>f) metod i środków stosowanych w dekontaminacji środowiska w odniesieniu do różnych potrzeb,</p> <p>g) nowoczesnych metod badań i analiz mikrobiologicznych, w tym molekularnych stosowanych w codziennej praktyce klinicznej oraz w dochodzeniach epidemiologicznych.</p> <p>Absolwent studiów podyplomowych będzie posiadał wiedzę na temat kontroli zakażeń, ich profilaktyki, diagnostyki i leczenia, będzie umiał posługiwać się metodami analizy epidemiologicznej, pozna nowoczesne metody mikrobiologii molekularnej, wykorzystywane także w dochodzeniach epidemiologicznych. Dzięki zajęciom w laboratorium mikrobiologicznym będzie mógł osobiście poznać możliwości i ograniczenia nowoczesnej diagnostyki mikrobiologicznej, w tym również w zakresie badania oporności na antybiotyki. Zdobyta wiedza może w przyszłości posłużyć w realizacji nowoczesnej kontroli zakażeń w warunkach szpitalnych i zakładów opieki długoterminowej.</p> <p>Absolwent będzie uprawniony do działania w ramach Zespołów Kontroli Zakażeń zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia w sprawie kwalifikacji członków zespołu kontroli zakażeń (Dz. U.746/2014)</p>
<p>Różnice w stosunku do innych studiów podyplomowych o podobnie zdefiniowanych celach i efektach kształcenia prowadzonych na uczelni</p>	<p>Studia mają charakter interdyscyplinarny i oferują profesjonalne przeszkolenie słuchaczy w zakresie teorii oraz praktycznych zasad nadzoru nad zakażeniami w różnych dziedzinach medycyny.</p> <p>Innowacyjność i unikalny charakter studiów związane są z położeniem bardzo dużego nacisku na aspekt praktyczny – umiejętność monitorowania, rozpoznawania i postępowania w przypadku identyfikacji zakażeń (zarówno endemicznych jak i epidemii).</p> <p>Wykładowcami są polscy eksperci w zakresie kontroli zakażeń przy europejskiej agencji do spraw kontroli zakażeń European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC) oraz praktycy o dużym doświadczeniu z zakresu nadzoru nad zakażeniami, epidemiologii, mikrobiologii, pielęgniarstwa.</p> <p>Program studiów uzyskał pozytywną ocenę European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC) w zakresie „Implementation of a Training Strategy for Infection Control in the European Union” (TRICE-IS).</p> <p>Studia realizowane są pod patronatem Polskiego Towarzystwa Zakażeń Szpitalnych.</p> <p>Zgodnie z decyzją Ministra Zdrowia ukończenie studiów podyplomowych „Kontrola zakażeń szpitalnych w jednostkach opieki zdrowotnej” jest równoznaczne</p>

	z ukończeniem kursu specjalistycznego w zakresie epidemiologii szpitalnej, o którym mowa w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 27 maja 2010 w sprawie kwalifikacji członków zespołu kontroli zakażeń szpitalnych.
Wymagania wstępne	Słuchaczami studiów podyplomowych mogą być: a) lekarze, b) osoby z wyższym wykształceniem medycznym co najmniej pierwszego stopnia - w zakresie inspekcji sanitarnej, pielęgniarstwa, położnictwa, analityki, farmacji, fizjoterapii, rehabilitacji i inne.
Zasady rekrutacji	1. Rekrutacja odbywa się bez egzaminów wstępnych. O przyjęciu na studia decyduje kolejność zgłoszeń, z zastrzeżeniem postanowień pkt 2. 2. Preferencyjne zasady rekrutacji, polegające na przyjęciu poza kolejnością zgłoszeń nie więcej niż 3 osób, przewidziane zostały dla osób zgłoszonych przez szpitale uczestniczące w porozumieniu z dnia 20 czerwca 2017 roku w sprawie podjęcia współpracy w zakresie utworzenia „Uniwersyteckiej Sieci Szpitali Szkolących”. Po rekrutacji zakończonej wynikiem pozytywnym, warunkiem przyjęcia na studia podyplomowe jest: a) uzyskania pozytywnej decyzji o przyjęciu na studia, b) zawarcia z Uniwersytetem Jagiellońskim <i>Umowy o warunkach odpłatności za studia podyplomowe</i> , c) wniesienia opłaty za pierwszy semestr studiów
Limit przyjęć (od ... do)	Min. 30 osób Max. 35 osób
Liczba punktów ECTS konieczna do uzyskania kwalifikacji	32
Liczba semestrów	2
Opis zakładanych efektów kształcenia dla studiów podyplomowych	<i>Wg wzoru w zał. nr 2.</i>
Plan studiów	<i>Wg wzoru w zał. nr 3.</i> <i>Wykaz modułów kształcenia z ich przyporządkowaniem do poszczególnych semestrów, przypisanymi do modułów punktami ECTS, liczbą godzin kontaktowych (w przypadku modułów, których realizacja wymaga bezpośredniego kontaktu nauczycieli akademickich i słuchaczy), zaznaczeniem modułów obowiązkowych oraz podlegających wyborowi przez słuchacza, określeniem rodzaju oceny podsumowującej w module</i>

	<i>kształcenia.</i>
Sylabusy poszczególnych modułów kształcenia składające się na program studiów podyplomowych uwzględniające metody weryfikacji efektów kształcenia osiągniętych przez słuchaczy	<i>Wg wzoru w zał. nr 4.</i>
Wymogi związane z ukończeniem studiów (praca końcowa/egzamin końcowy/inne)	<p>W trakcie trwania studiów słuchacz zobowiązany jest:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Uzyskać zaliczenie ze wszystkich modułów objętych programem studiów. Zaliczenie wszystkich modułów warunkuje dopuszczenie słuchacza do egzaminu końcowego (szczegółowe warunki zaliczenia poszczególnych modułów kształcenia zostały określone w sylabusach). 2. Uzyskać pozytywny wynik z egzaminu końcowego obejmującego zakres materiału prezentowanego podczas trwania studiów. Egzamin ma formę testu jednokrotnego wyboru i składa się ze 100 pytań. Za każde pytanie słuchacz może uzyskać jeden punkt. 3. Warunkiem zaliczenia egzaminu końcowego jest uzyskanie wyniku na poziomie co najmniej 60% poprawnych odpowiedzi z każdego modułu. 4. Termin egzaminu określa harmonogram studiów. 5. Zaliczenie wszystkich modułów oraz pozytywny wynik z egzaminu końcowego uprawniają do otrzymania świadectwa ukończenia studiów podyplomowych. 6. Ocena końcowa z całego toku studiów wystawiana jest na podstawie liczby punktów uzyskanych z egzaminu końcowego. 7. Ocena końcowa (ocena na świadectwie ukończenia studiów podyplomowych „Kontrola zakażeń w jednostkach opieki zdrowotnej” wystawiana jest według następującej skali: <ul style="list-style-type: none"> 93 – 100 bdb (5.0) 85 – 92 db plus (4.5) 77 – 84 db (4.0) 69 – 76 dst plus (3.5) 60 – 68 dst (3.0) 0 – 59 ndst (2.0)

dr hab. Jadwiga Wójkowska-
Mach
Kierownik
studiów podyplomowych
Kontrola zakażeń w jednost-
kach opieki zdrowotnej

prof. dr hab. med. Maciej
Małecki
Dziekan
Wydziału Lekarskiego
Uniwersytetu Jagiellońskiego
- Collegium Medicum

dr hab. med. Barbara Gry-
glewska, prof. nadz.
Dyrektor
Medycznego Centrum
Kształcenia Podyplomowego
Uniwersytetu Jagiellońskiego