



Sylabus przedmiotu – część A

Choroby zakaźne

48SJ-CHZAK

ECTS: 5.00

CYKL: 2023Z

TREŚCI MERYTORYCZNE

WYKŁAD

1. Legislacja chorób zakaźnych, epidemie oraz choroby zawodowe o etiologii zakaźnej i inwazyjnej. 2. Choroby zakaźne w ciąży. 3. Zakażenia HIV/ AIDS. 4. Gorączki nieznanego pochodzenia, gorączki u powracających z tropików oraz wybrane choroby tropikalne. 5. Choroby odkleszczowe. 6. Wścieklizna, tężec, błonica i zatrucie jadem kiełbasianym w praktyce specjalisty chorób zakaźnych. 7. Wirusowe zapalenia wątroby - diagnostyka, klinika i leczenie. 8. Diagnostyka stanów żółtaczkowych, marskość i niewydolność wątroby. 9. Neuroinfekcje. 10. Zapobieganie zakażeniom krwiopochodnym u personelu medycznego.

SEMINARIUM

1. Zakaźne choroby przewodu pokarmowego/zatrucia pokarmowe, czerwonka bakteryjna, Campylobacter, Clostridium difficile. 2. Inwazje pasożytnicze spotykane w Polsce. 3. Choroby wysypkowe i zakażenia skóry/róża, wąglik, zgorzel gazowa, różyczka, angina z płonicą, ospa wietrzna i półpasiec, opryszczka, różyczka, ospa prawdziwa. 4. Posocznica. 5. Zakażenia szpitalne. 6. Immunoprofilaktyka tężca i wścieklizny. 7. Bioterroryzm. 8. Standardy postępowania z pacjentem HIV+. 9. Medycyna podróży. 10. Wybrane gorączki krwotoczne

ĆWICZENIA

Praktyczne zastosowanie wiedzy uzyskanej na wykładach i seminariach w Poradni Chorób Zakaźnych oraz w Poradni Retrowirusowej i w Oddziale Chorób Zakaźnych.

CEL KSZTAŁCENIA

nabycie wiedzy z zakresu epidemiologii, rozpoznawania, leczenia i profilaktyki chorób zakaźnych oraz pasożytniczych, z uwzględnieniem zakażeń wirusami, zakażeń HIV i związanych z nim infekcji oportunistycznych, a także neuroinfekcji, chorób tropikalnych i odzwierzęcych. Rozpoznawanie, diagnozowanie oraz leczenie chorób zakaźnych.

OPIS EFEKTÓW UCZENIA SIĘ PRZEDMIOTU W ODNIESIENIU DO OPISU CHARAKTERYSTYK DRUGIEGO STOPNIA EFEKTÓW UCZENIA SIĘ DLA KWALIFIKACJI NA POZIOMACH 6-8 POLSKIEJ RAMY KWALIFIKACJI W ODNIESIENIU DO DYSCYPLIN NAUKOWYCH I EFEKTÓW KIERUNKOWYCH

Symbole efektów dyscyplinowych:

M/NMA_P7S_UW+++ , M/NMA_P7S_WG+++

Symbole efektów kierunkowych:

K.3.+ , KA7_UU6+++ , C.W18.+ , G.W3.+ , E.W34.+ , K.2.+ , KA7_UU8+++ , K.1.+ , E.W1.+ , KA7_UU1+ , C.W16.+ , C.W17.+ , K.4.+ , G.W12.+ , KA7_UK5+ , KA7_UW8+ , C.W20.+

EFEKTY UCZENIA SIĘ:

Wiedza:

W1 – inwazyjne dla człowieka formy lub stadia rozwojowe wybranych pasożytniczych grzybów, pierwotniaków, helmintów i stawonogów, z uwzględnieniem geograficznego zasięgu ich występowania;

Akty prawne określające

efekty uczenia się:

3112022

Dyscypliny: nauki medyczne**Status przedmiotu:**

Obligatoryjny

Grupa przedmiotów: B -

przedmioty kierunkowe

Kod: ISCED 0912**Kierunek studiów:**

Kierunek lekarski

Zakres kształcenia:**Profil kształcenia:**

Ogólnoakademicki

Forma studiów:

Stacjonarne

Poziom studiów: Jednolite

magisterskie

Rok/semestr: 4/7**Rodzaj zajęć:** Wykład,

Seminarium, Ćwiczenia

Liczba godzin w semestrze:

Wykład: 20.00,

Seminarium: 10.00,

Ćwiczenia: 40.00

Język wykładowy: polski**Przedmioty****wprowadzające:**

mikrobiologia, wirusologia,

immunologia, choroby

wewnętrzne

Wymagania**wstępne:** znajomość

fizjologii i patofizjologii

chorób o etiologii

infekcyjnej

Nazwa jednostki org.**realizującej przedmiot:**

Katedra Medycyny

Rodzinnej i Chorób

Zakaźnych

Osoba odpowiedzialna za**realizację****przedmiotu:** dr n. med.

Piotr Kocbach

e-mail:

piotr.kocbach@uwm.edu.p

l

Uwagi dodatkowe:

- W2 – zasadę funkcjonowania układu pasożyt – żywiciel i podstawowe objawy chorobowe wywoływane przez pasożyty
W3 – objawy zakażeń jatrogennych, drogi ich rozprzestrzeniania się i patogeny wywołujące zmiany w poszczególnych narządach;
W4 – podstawy dezynfekcji, sterylizacji i postępowania aseptycznego;
W5 – uwarunkowania środowiskowe i epidemiologiczne najczęstszych chorób;
W6 – przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego oraz profilaktycznego w najczęstszych chorobach bakteryjnych, wirusowych, pasożytniczych i grzybicach, w tym zakażeniach pneumokokowych, wirusowym zapaleniu wątroby, zespole nabytego niedoboru odporności (AIDS), sepsie i zakażeniach szpitalnych;
W7 – epidemiologię chorób zakaźnych i przewlekłych, sposoby zapobiegania ich występowaniu na różnych etapach naturalnej historii choroby oraz rolę nadzoru epidemiologicznego;
W8 – pojęcie śmierci gwałtownej i nagłego zgonu oraz różnice między urazem a obrażeniem;

Umiejętności:

- U1 – przeprowadzać wywiad lekarski z pacjentem dorosłym;
U2 – przeprowadzać pełne i ukierunkowane badanie fizykalne pacjenta dorosłego;
U3 – interpretować wyniki badań laboratoryjnych i identyfikować przyczyny odchyłań od normy;
U4 – planować postępowanie w przypadku ekspozycji na zakażenie przenoszone drogą krwi;
U5 – kwalifikować pacjenta do szczepień;
U10 – stosować leczenie dietetyczne;
U11 – przygotować raport pisemny i ustny o stanie pacjenta i zastosowanych działaniach medycznych oraz ratunkowych, raportować przełożonemu i zespołowi interdyscyplinarnemu;
U12 – asystować podczas wykonywania biopsji cienko- i gruboigłowej;

Kompetencje społeczne:

- K1 – nawiązania i utrzymania głębokiego oraz pełnego szacunku kontaktu z pacjentem, a także okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych;
K2 – kierowania się dobrem pacjenta;
K3 – przestrzegania tajemnicy lekarskiej i praw pacjenta;
K4 – podejmowania działań wobec pacjenta w oparciu o zasady etyczne, ze świadomością społecznych uwarunkowań i ograniczeń wynikających z choroby;

FORMY I METODY DYDAKTYCZNE:

Wykład(W1;W2;W3;W4;W5;W6;W7;W8;):wykład

Ćwiczenia(W1;W2;W3;W4;W5;W6;W7;W8;U1;U2;U3;U4;U5;U10;U11;U12;K1;K2;K3;K4;):ćwiczenia a praktyczne

Seminarium(W4;W5;W7;):seminarium

FORMA I WARUNKI WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ:

Wykład (Egzamin pisemny) - egzamin pisemny lub ustny - W1, W2, W3, W4, W5, W6, W7, W8

Seminarium (Kolokwium ustne) - obecności na wszystkich zajęciach - W1, W2, W3, W4, W5, W6, W7, W8, U2, U3, U4, U5, U10, U11, U12, K1, K2, K3, K4

Ćwiczenia (Kolokwium praktyczne) - obejmujące zbieranie wywiadu, badanie fizykalne, ocenę badań laboratoryjnych, obrazowych i innych badań dodatkowych, diagnozę, różnicową, proponowane dalsze postępowanie diagnostyczne i terapeutyczne; obecność na wszystkich zajęciach - W1, W2, W3, W4, W5, W6, W7, W8, U1, U2, U3, U4, U5, U10, U11, U12, K1, K2, K3, K4

LITERATURA PODSTAWOWA:

1. Dziubek Z., *Choroby zakaźne i pasożytnicze*, Wyd. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, R. 2012
2. Boroń-Kaczmarska A., Wiercińska-Drapała A., *Choroby zakaźne i pasożytnicze*, Wyd. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, R. 2019

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:

1. Cianciara J., Juszczyk J., *Choroby zakaźne i pasożytnicze*, Tom I i II, Wyd. Czelej, R. 2012

Szczegółowy opis przyznanej punktacji ECTS – część B

48SJ-CHZAK

ECTS: 5.00

CYKL: 2023Z

Choroby zakaźne

Na przyznaną liczbę punktów ECTS składają się:

1. Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim:

- udział w: Wykład	20.0 h
- udział w: Seminarium	10.0 h
- udział w: Ćwiczenia	40.0 h
- konsultacje	5.0 h
	OGÓŁEM: 75.0 h

2. Samodzielna praca studenta:

przygotowanie do egzaminu pisemnego, do ćwiczeń praktycznych i kolokwium praktycznego	50.00 h
--	---------

OGÓŁEM: 50.0 h

godziny kontaktowe + samodzielna praca studenta **OGÓŁEM: 125.0 h**

1 punkt ECTS = 25-30 h pracy przeciętnego studenta,
liczba punktów ECTS= 125.0 h : 25.0 h/ECTS = 5.00 ECTS

Średnio: **5.0 ECTS**

- w tym liczba punktów ECTS za godziny kontaktowe z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego	3.00 punktów ECTS
- w tym liczba punktów ECTS za godziny realizowane w formie samodzielnej pracy studenta	2.00 punktów ECTS