|  |
| --- |
| **Sylabus** |
| **Opis przedmiotu kształcenia** |
| **Nazwa modułu/przedmiotu** | **Choroby Zakaźne** | **Grupa szczegółowych efektów kształcenia** |
| **Kod grupy****E** | **Nazwa grupy**Medycyna kliniczna |
| **Wydział** | English Division |
| **Kierunek studiów** | Faculty od Dentistry 4 year |
| **Specjalności** |  |
| **Poziom studiów** | jednolite magisterskie x\*I stopnia II stopnia III stopnia podyplomowe  |
| **Forma studiów** | x stacjonarne x niestacjonarne |
| **Rok studiów** |  | **Semestr studiów:** |  zimowyx letni |
| **Typ przedmiotu** | x obowiązkowy ograniczonego wyboru wolny wybór/ fakultatywny  |
| **Rodzaj przedmiotu** | x kierunkowy podstawowy |
| **Język wykładowy** | polski X angielski inny |
| \* zaznaczyć odpowiednio, zamieniając na **X** |
| **Liczba godzin** |
| Forma kształcenia |
| Jednostka realizująca przedmiot | Wykłady (WY) | Seminaria (SE) |  Ćwiczenia audytoryjne (CA) | Ćwiczenia kierunkowe - niekliniczne (CN) | Ćwiczenia kliniczne (CK) | Ćwiczenia laboratoryjne (CL) | Ćwiczenia w warunkach symulowanych (CS) | Zajęcia praktyczne przy pacjencie (PP) | Ćwiczenia specjalistyczne - magisterskie (CM) | Lektoraty (LE) | Zajęcia wychowania fizycznego-obowiązkowe (WF) | Praktyki zawodowe (PZ) | Samokształcenie (Czas pracy własnej studenta) | E-learning (EL) |
| **Semestr zimowy:** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Semestr letni** |
|  | 15 |  |  |  | 30 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Razem w roku:** |
|  | 15 |  |  | 30 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Cele kształcenia:** (max. 6 pozycji)**C1. Epidemiologia, diagnostyka , profilaktyka i leczenie chorób zakaźnych i pasożytniczych. C2.Zakażenia wirusami hepatotropowymi i ich późne następstwa (marskość wątroby, rak wątroby, niewydolność wątroby).** **C3.Zakażenia u osób z upośledzeniem odporności w tym HIV/AIDS. Neuroinfekcje. Zakażenia przenoszone drogą kropelkową.** **C4.Zakażenia szpitalne.** **C5. Wybrane choroby pasożytnicze i spotykane w strefie tropikalnej.****C6. Kontakt z pacjentem, doskonalenie zbierania wywiadu oraz pełnego badania fizykalnego.** |
| **Macierz efektów kształcenia dla modułu/przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów kształcenia oraz formy realizacji zajęć:** |
| Numer efektu kształcenia przedmiotowego | Numer efektu kształcenia kierunkowego | Student, który zaliczy moduł/przedmiot wie/umie/potrafi | Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów kształcenia (formujące i podsumowujące) | Forma zajęć dydaktycznych*\*\* wpisz symbol* |
| **W 01** | **K\_W 01****K\_W 02****K\_W 03****K\_W 04****K\_W 05** | Zna aktualną sytuację epidemiologiczną w zakresie chorób zakaźnych i pasożytniczychPoznał aktualne potencjalne zagrożenie epidemiologiczneZna patogenezę wybranych koniecznych dla wiedzy lekarza stomatologa chorób zakaźnych i zaraźliwychJest w stanie określić podstawowe objawy kliniczne definiujące daną jednostkę chorobową o etiologii zakaźnejUmie prowadzić diagnostyke różnicową wybranych chorób zakaźnych szczególnie w odniesieniu do zmian w obrębie jamy ustnejPoznał wspólczesne metody i możliwości terapeutyczne wybranych chorób o etiologii zakaźnejPoznał metody profilaktyki bierno-czynnej przeciw wybranym czynnikom zakaźnym | Doraźne sprawdziany wiedzy realizowane w czasie ćwiczeń; zaliczenie; egzamin | WY, CK |
| **U 01** | **K\_U 01****K\_U 02****K\_U 03****K\_U 04****K\_U 05****K\_U 07****K\_U 09** | Stosuje w praktyce zasady bezpiecznego funkcjonowania epidemiologicznego gabinetu zabiegowegoUmie zapobiegać chorobom zakaźnymZna I STOSUJE ZASADY CZYNNEGO I BIERNEGO uodpornieniaUmie w praktyce zakwalifikować do postępowania profilaktycznego w przypadku ekspozycji zawodowej na choroby zakaźneZna interpretacje podstawowych badań serologicznych definiujących zakażenie danym patogenem , jak i stopień uodpornienia | Doraźne sprawdziany wiedzy realizowane w czasie ćwiczeń; zaliczenie; egzamin | WY, CK |
| **K 01** | **K\_K 01** **K\_K 02****K\_K 03****K\_K 04****K\_K 05****K\_K 06** | Aktywne uczestnictwo w analizie danego przypadkuChęć wykonywania i nabycia umiejętności badania fizykalnegoUmiejętność pracy zespołowej | Doraźne sprawdziany wiedzy realizowane w czasie ćwiczeń; zaliczenie; egzamin | WY, CK |
| \*\* WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytoryjne; CN - ćwiczenia kierunkowe (niekliniczne); CK - ćwiczenia kliniczne; CL -ćwiczenia laboratoryjne; CM – ćwiczenia specjalistyczne (mgr); CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; LE - lektoraty; zajęcia praktyczne przy pacjencie - PP; WF - zajęcia wychowania fizycznego (obowiązkowe); PZ- praktyki zawodowe; SK – samokształcenie, EL- E-learning.  |
| Proszę ocenić w skali 1-5 jak powyższe efekty lokują państwa zajęcia w działach: przekaz wiedzy, umiejętności czy kształtowanie postaw:Wiedza: 5Umiejętności: 5Kompetencje społeczne: 4 |
| **Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):** |
| **Forma nakładu pracy studenta**(udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.) | **Obciążenie studenta (h)** |
| 1. Godziny kontaktowe: | 45 |
| 2. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie): |  |
| Sumaryczne obciążenie pracy studenta | 45 |
| **Punkty ECTS za moduł/przedmiotu** | 2 |
| Uwagi |  |
| **Treść zajęć:** (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty kształcenia) |
| **Wykłady:**1.Współczesne zagrożenie epidemiologiczne i bioterroryzm: gruźlica, wąglik, ospa prawdziwa2. Nowe i nawracające choroby zakaźne: gorączki krwotoczne, zakażenia ludzkimi retrowirusami, zakażenia wirusami z grupy Herpes, zakażenie Helicobacter pylori3.Narażenia zawodowe spotykane we współczesnym gabinecie zabiegowym . Błonica4. Zakażenia wirusami pierwotnie hepatotropowymi (HAV, HEV, HBV, HCV, HDV); etiopatogeneza, klinika, współczesne metody leczenia, następstwa, powikłania, manifestacje pozawątrobowe.5. Krętkowice w tym borelioza z Lyme, kiła, leptospiroza, dur powrotny.6. Choroby zakaźneprzenoszone drogą kropelkową : grypa, grypa ptasia, ornitoza, gorączka Q, SARS.7. Wtórne niedobory odpornościowe – zakażenia HIV/AIDS: etiopatogeneza, klinika, współczesne metody leczenia8. Zagrożenia spotykane w tropiku i ich profilaktyka. |
| **Seminaria** |
| **Zajęcia praktyczne przy pacjencie****Zbieranie wywiadu z pacjentem****Pełne badanie fizykalne****Tematyka z zakresu chorób zakaźnych omawiana przy pacjencie** |
| **Inne** |
| **Literatura podstawowa:** (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje)1. 1. Infectious Diseases. Crash Course red .E.Nickerson ,Ed.2009 and new version
2. 2. Principles and Practice of Infectious Diseases red .Mandell G.L., Bennet J.E, Dolin R. wyd Elsevier, Seventh Edition

**Literatura uzupełniająca i inne pomoce:** (nie więcej niż 3 pozycje) |
| **Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych:** (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne…)**Z**apewnienie sali wykładowej z komputerem i rzutnikiem, szatnia dla studentów, odzież ochronna (maseczki, okulary, fartuchy, rękawice, szpatułki, materiały dezynfekcyjne) |
| **Warunki wstępne:** (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do modułu/przedmiotu)Zaliczony poprzedni rok studiów  |
| **Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu:** (określić formę i warunki zaliczenia zajęć wchodzących w zakres modułu/przedmiotu, zasady dopuszczenia do egzaminu końcowego teoretycznego i/lub praktycznego, jego formę oraz wymagania jakie student powinien spełnić by go zdać, a także kryteria na poszczególne oceny)Obecność na zajęciach i wykładachUzyskanie zaliczenia ćwiczeń na podstawie zliczenia ustnego u prowadzącego Pozytywna ocena z egzaminu końcowego- egzamin ustny; egzamin poprawkowy- ustny u Kierownika Kliniki  |
|  |
| **Ocena:** | **Kryteria oceny:** (tylko dla przedmiotów/modułów kończących się egzaminem, ) |
| Bardzo dobra(5,0) |  |
| Ponad dobra(4,5) |  |
| Dobra(4,0) |  |
| Dość dobra (3,5) |  |
| Dostateczna (3,0) |  |
|  |
| **Nazwa i adres jednostki prowadzącej moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email** Klinika Chorób Zakaźnych i Hepatologii; ul. Koszarowa 5, 51-149 Wrocław ; tel. 713957505 ; justynajanocha@o2.pl**Koordynator / Osoba odpowiedzialna za moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email**Justyna Janocha-Litwin; tel. 713957536 ; justynajanocha@o2.pl **Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia: Imię i Nazwisko, stopień/tytuł naukowy lub zawodowy, dziedzina naukowa, wykonywany zawód, forma prowadzenia zajęć** .Krzysztof Simon-prof. Dr hab./ lekarz specjalista chorób zakaźnych i chorób wewnętrznych/CK+WYPaweł Piszko- dr n. med./ lekarz specjalista chorób zakaźnych/CKSylwia Serafińska- dr n. med. /specjalista chorób zakaźnych i chorób wewnętrznych/CKMonika Pazgan-Simon- dr n. Med. /specjalista chorób zakaźnych/CKAnna Szymanek-Pasternak- dr n.med./ specjalista chorób zakaźnych/CKJustyna Janocha-Litwin- lek. Med./specjalista chorób zakaźnych/CKIwona Buczyńska- lek med. /CKKarolina Rostkowska- lek. med./CKWojciech Szymański-lek. med./ CK

|  |  |
| --- | --- |
| **Data opracowania sylabusa** | **Sylabus opracował(a)** |
| 29.06.2018 | Justyna Janocha-Litwin. |
| **Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia** |
| ……………....……………………………………………………………… |

**Podpis Dziekana właściwego wydziału** |
| ……………....……………………………………………………………… |
|  |