

**Czyste Leczenie Bezpieczne Leczenie**

|  |
| --- |
| 1. **Metryczka**
 |
| Nazwa Wydziału: | **Wydział Lekarsko - Stomatologiczny** |
| Program kształcenia  | **Kierunek lekarsko-stomatologiczny, studia jednolite magisterskie, st. stacjonarne i niestacjonarne** |
| Rok akademicki: | 2019/2020 |
| Nazwa modułu/przedmiotu: | **Czyste Leczenie – Bezpieczne Leczenie** |
| Kod przedmiotu  |  |
| Jednostka/i prowadząca/e kształcenie: | Zakład Medycyny Społecznej i Zdrowia Publicznego02-007 Warszawa, Ul. Oczki 3Telefon: (22) 621-52-56e-mail: msizp@wum.edu.pl |
| Kierownik jednostki/jednostek: | **Dr hab. n. med. Aneta Nitsch-Osuch** |
| Rok studiów  | II |
| Semestr studiów  | Semestr zimowy |
| Typ modułu/przedmiotu  | fakultatywny |
| Osoby prowadzące  | Dr n. med. Patryk Tarka |
| Erasmus TAK/NIE  | Nie |
| Osoba odpowiedzialna za sylabus  | Dr n. med. Patryk Tarka |
| Liczba punktów ECTS: | 0,75 |
| 1. **Cele kształcenia**
 |
| Znajomość metod zapobiegania zakażeniom krzyżowym w gabinecie stomatologicznym |
| 1. **Wymagania wstępne**
 |
| 1. Podstawy bezpieczeństwa i higieny pracy
 |
| 1. **Przedmiotowe efekty kształcenia**
 |
| **Lista efektów kształcenia** |
| Symbol przedmiotowego efektu kształcenia | Treść przedmiotowego efektu kształcenia | Odniesienie do efektu kierunkowego (numer) |
| W1 | Zna zasady postępowania poekspozycyjnego po ekspozycji na materiał biologiczny pochodzący od pacjenta. | C.W5. |
|  W2 | zna zasady bezpieczeństwa i higieny pracy w stomatologii; | G.W17 |
| W3 | zna zasady postępowania w sytuacji zagrożenia epidemiologicznego | G.W18 |
| U1 | stosuje podczas pracy przepisy sanitarno-epidemiologiczne oraz dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy | G.U26 |
| U2 | potrafi zorganizować i prowadzić własny gabinet stomatologiczny; | G.U15 |
| K1 | posiada umiejętność pracy w zespole profesjonalistów, w środowisku wielokulturowym i wielonarodowościowym | K1 |
| 1. **Formy prowadzonych zajęć**
 |
| Forma | Liczba godzin | Liczba grup | Minimalna liczba osób w grupie |
| Wykład | - | - | - |
| Seminarium | 10 | 4 | 20 |
| Ćwiczenia | 5 | 4 | 20 |
| 1. **Tematy zajęć i treści kształcenia**
 |
| **S1 Seminarium 1****Źródła zakażeń w gabinecie stomatologicznym**Przepisy sanitarne dotyczące gabinetów stomatologicznych, zakażenia krzyżowe w gabinecie stomatologicznym, profilaktyka poekspozycyjna na wirusy przenoszone drogą krwiopochodną, program czyste leczenie w gabinecie stomatologicznym. Postępowanie z odpadami w gabinecie stomatologicznym. Procedury w gabinecie stomatologicznym – opracowywanie. C.W5, G.W17 , G.W18, K1, G.U15**C1-Ćwiczenia 1** Higiena rąk w placówkach medycznych, technika dezynfekcji rąk zgodnie z normą europejską EN 1500Rękawice ochronne (lateksowe, nitrylowe, winylowe, neoprenowe, polizioprenowe).C.W5,G.U26, G.W17, G.W18**S1 Seminarium 2****Zasady wykonywania dezynfekcji w gabinecie stomatologicznym**Dezynfekcja powierzchni, ssaków, ślinociągów, spluwaczek, dezynfekcja narzędzi po użyciu, poziomy dezynfekcji, przygotowanie końcówek stomatologicznych, przykłady preparatów do dezynfekcji. C.W5,G.W17, G.W18, G.U26**C2 Ćwiczenia 2****Metody kontroli procesów dezynfekcji w gabinecie stomatologicznym**Metoda odciskowa, wymazowa, metoda bioluminescencji – wykrywanie ATP, metoda znaczników fluoroscencyjnychC.W5,G.U26**S3 Seminarium 3****Przygotowanie sprzętu do sterylizacji**Mycie ręczne, mycie automatyczne, pakowanie (rodzaje specjalistycznych opakowań sterylizacyjnych: papierowych, włókninowych, papierowo – foliowych, kontenerów sterylizacyjnych, metody pakowania, przechowywanie i data ważności pakietów)**.**C.W5,G.U26, G.W17, G.W18**S4 seminarium4****Sterylizacja narzędzi wielokrotnego użycia**Definicja sterylizacji, klasyfikacja sprzętu przeznaczonego do sterylizacji.Metody sterylizacji sprzętu, kontrola procesu sterylizacji (fizyczna, chemiczna i biologiczna), przyrządy testowe PCD.Małe sterylizatory parowe : podział na cykle według normy europejskiej PN –EN 13060:2004 (cykle klasy N, klasy S, klasy B). C.W5., G.W18, G.U26, G.U15 |
| 1. **Sposoby weryfikacji efektów kształcenia**
 |
| Symbol przedmiotowego efektu kształcenia | Symbole form prowadzonych zajęć | Sposoby weryfikacji efektu kształcenia | Kryterium zaliczenia |
| **3968\_C.W5.****3968\_G.W17****3968\_G.W18** | W | Odpowiedz ustna (3 pytania) | Odpowiedz prawidłowa przynajmniej na 2 pytania |
| **3968\_G.U26****3968\_G.U15** | U | Wykonanie prawidłowej higienicznej dezynfekcji rąk według normy EN 1500,  | Prawidłowa technika dezynfekcji rąk zgodna z norma EN 1500 |
| 1. **Kryteria oceniania**
 |
| **Forma zaliczenia przedmiotu:** zaliczenie bez oceny  |
| 1. **Literatura**
 |
| Literatura obowiązkowa:1. Kanclerski K., Kuszewski K., Tadeusiak B. i wsp. : Wybrane zasady ochrony pracowników medycznych przed zawodowymi zagrożeniami biologicznymi – PZH/PZWL , Warszawa 2001
2. Tenderowicz K., Stangel A., Bryg E., Rajska K., Jak bezpiecznie i higienicznie świadczyć usługi w gabinecie stomatologicznym. Poradnik dla gabinetów stomatologicznych. Kraków 2015
3. Wytyczne Światowej Organizacji Zdrowia dotyczące higieny rąk personelu medycznego z 2009 roku.

Literatura uzupełniająca: 1. Jak prawidłowo sterylizować narzędzia w gabinecie stomatologicznym ?. Broszura. [www.a-k-i.org](http://www.a-k-i.org)
2. Lejbrandt E., Tymoczko A. Higiena w placówkach medycznych. Fachowy poradnik dl osób zarządzających placówkami medycznymi oraz lekarzy. Wydawnictwo Verlag Dashöfer.
 |
| 1. **Kalkulacja punktów ECTS**
 |
| **Forma aktywności** | **Liczba godzin** | **Liczba punktów ECTS** |
| **Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim:** |
| Wykład | **-** | **-** |
| Seminarium | **10** | 0,25 |
| Ćwiczenia | **5** | 0,3 |
| **Samodzielna praca studenta** :  |
| Przygotowanie studenta do zaliczeń | **5** | 0,2 |
| Razem | **20** |  **0,75** |
| 1. **Informacje dodatkowe**
 |
| Wszystkie pytania dotyczące fakultetu proszę kierować do prowadzącego zajęcia: patryk.tarka@wum.edu.pl |