

**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 Publicznego  02-007 Warszawa, Ul. Oczki 3  Telefon: (22) 621-52-56  e-mail: [msizp@wum.edu.pl](mailto: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 1500  Rękawice 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 fluoroscencyjnych  C.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 | | | | | | | | | | |