**SYLABUS 2020/2021**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa przedmiotu/modułu** | **Planowanie leczenia implantologicznego** |
| **Nazwa jednostki/-ek w której/ -ych jest przedmiot realizowany** | **Zakład Chorób Przyzębia i Błony Śluzowej Jamy Ustnej UMB** |
| **e-mail jednostki** | **perio@umb.edu.pl** |
| **Wydział** | Lekarski z Oddziałem Stomatologii i Oddziałem Nauczania w Języku Angielskim |
| **Nazwa kierunku studiów** | Lekarsko-dentystyczny |
| **Poziom kształcenia** | *Studia pierwszego stopnia, jednolite magisterskie.* |
| **Forma studiów** | stacjonarne                                   niestacjonarne |
| **Język przedmiotu** | polski                                                      |
| **Rodzaj przedmiotu** | fakultatywny |
| **Rok studiów | semestr** | IV | 8 |
| **Przedmioty wprowadzające wraz z wymaganiami wstępnymi**  | Podstawowa wiedza z zakresu chirurgii stomatologicznej, periodontologii i protetyki. |
| **Liczba godzin zajęć dydaktycznych z podziałem na formy prowadzenia zajęć** | 15 godzin – fakultety |
| **Założenia i cele przedmiotu** | Celem zajęć będzie zaprezentowanie aktualnej wiedzy na temat planowania leczenia implantologicznego. Przedstawione zostanie  interdyscyplinarne planowanie leczenia zarówno w przypadku konieczności uzupełnienia pojedynczych braków zębowych jak i rozległych rekonstrukcji uzębienia. W związku z tym omówione zostaną zagadnienia z zakresu protetyki, chirurgii implantologicznej oraz radiologii stomatologicznej.  |
| **Metody dydaktyczne**  | - przekazywanie wiedzy w formie wykładu- konsultacje (zarówno regularne, jak też organizowane w indywidualnych przypadkach)- dyskusja- prezentacja  |
| **Imię i nazwisko osoby prowadzącej przedmiot** | Małgorzata PietruskaEwa Duraj |
| **Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za dydaktykę** | Małgorzata Pietruska |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Symbol****i numer efektu kształcenia****zgodnie ze standardami kształcenia oraz inne przedmiotowe efekty kształcenia** | **Opis kierunkowych efektów kształcenia** | **Forma zajęć** | **Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów kształcenia** |
| **wiedza** |
| F.W12 F. W13 F. W 16F. W 21 | Zna    wskazania    i    przeciwwskazania    do    leczenia    z    wykorzystaniem    wszczepówZna wskazania i przeciwwskazania do wykonania zabiegów w zakresie stomatologii estetycznejZna metody rehabilitacji narządu żuciaMa wiedzę w zakresie diagnostyki radiologicznej | Seminarium | Metody formujące :- ocena aktywności w czasie zajęć- ocena przygotowania do zajęć- dyskusja w czasie zajęć  |
|   |   |   |
|   |     |   |
| **Umiejętności** |
| F. U6 | Potrafi interpretować wyniki badań dodatkowych |   | Metody formujące : - ocena aktywności w czasie zajęć- ocena przygotowania do zajęć- dyskusja w czasie zajęć  |
| F. U7 | Potrafi ustalić wskazania do wykonania ustalonego zabiegu stomatologicznego |   |
|   |   |   |
| **kompetencje społeczne** |
| K1 | Rozpoznaje własne ograniczenia diagnostyczne i lecznicze, potrzeby edukacyjne, planuje aktywność edukacyjną |   | Metody podsumowujące :- ocenianie ciągłe przez nauczyciela (obserwacja)Metody formujące :- obserwacja pracy studenta- dyskusja w czasie zajęć  |
| K2 | Umie pracować w zespole profesjonalistów, w środowisku wielokulturowym i wielonarodowościowym |   |
|   |   |   |
|   |   |   |   |   |

|  |  |
| --- | --- |
| **Punkty ECTS** |      1 |
| **Obciążenie pracą studenta** |
| **Forma aktywności** | **Liczba godzin na zrealizowanie aktywności** |
| **Zajęcia wymagające udziału prowadzącego: 15** |
| 1. Realizacja przedmiotu: wykłady (wg planu studiów)
 |   |
| 1. Realizacja przedmiotu: ćwiczenia (wg planu studiów)
 |   |
| 1. Realizacja przedmiotu: seminaria (wg planu studiów)
 |   |
| 1. Realizacja przedmiotu: fakultety
 | 15 |
| 1. Udział w konsultacjach
 |   |
|   | godziny razem: 15 |
| **Samodzielna praca studenta:***1 punkt ECTS oznacza 25-30 godzin pracy studenta w różnych formach, takich jak np.:* |
| 1. Samodzielne przygotowanie się do zajęć teoretycznych i praktycznych (wykonanie projektu, dokumentacji, opisu przypadku itp.)
 |   |
| 1. Samodzielne przygotowanie się do zaliczeń/kolokwiów
 |   |
| 1. Samodzielne przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia końcowego
 |   |
|   | godziny razem: |
|   |   |   |

|  |
| --- |
| **Treści programowe przedmiotu:** |
| **Efekty kształcenia****(symbol i numer)** | **Tematyka** |
| 1. F. W16; F. U62. F. W16; F. U63. F. W12, F. W13; F. U64. F. W12, F. W21; F. U75. F. W12; F. U76. F. W12, F. W13, F. W16; F. U77. F. W12, F. W16; F. U7      | 1. Analiza estetyki twarzy i uzębienia w planowaniu leczenia stomatologicznego.2. Analiza funkcjonalna w planowaniu leczenia implantoprotetycznego.3. Specyfika leczenia implantologicznego: wskazania i przeciwskazania, przygotowanie pacjenta, analiza warunków do implantacji.4. Typy implantów, powierzchni implantów, nadbudów protetycznych. Anatomia tkanek otaczających implant. Zasady pozycjonowania implantu (planowanie „crown down”, diagnostyka radiologiczna).5. Procedura pogrążenia implantu: techniki, urządzenia i narzędzia. Implantacja natychmiastowa i odroczona. Natychmiastowe odbudowy protetyczne na implantach. Uzupełnienia tymczasowe na implantach. 6. Leczenie implantologiczne braków międzyzębowych w odcinku estetycznym.7. Rehabilitacja narządu żucia z wykorzystaniem implantów dentystycznych.  |

|  |
| --- |
| **Literatura podstawowa:***(1-2 pozycje)* |
| 1. Periodontologiczno – implantologiczna chirurgia plastyczna. Wydanie II. M. Pietruska, J. Pietruski2. Implantologia stomatologiczna. M. Block  |
| **Literatura uzupełniająca:***(1-2 pozycje)* |
|    |

|  |
| --- |
| **Kryteria oceny osiągniętych efektów kształcenia oraz forma i warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu:** |
| Zaliczenie – 100% obecność na zajęciachNieobecność na zajęciach – ustne zaliczenie tematyki u osoby prowadzącej zajęcia |

  Małgorzata Pietruska

*(data i podpis osoby sporządzającej sylabus)*

 ……………………………………………………..                                    …………………………..

*(data i podpis kierownika jednostki prowadzącej zajęcia                   oraz                      koordynatora przedmiotu)*