





Razem w roku: 180												
<p>Cele kształcenia: (max. 6 pozycji)</p> <p><b>C1. Praktyczne przeprowadzanie badania pacjenta (badanie podmiotowe i przedmiotowe) oraz analiza badań obrazowych i dodatkowych.</b></p> <p><b>C2. Diagnozowanie schorzeń jamy ustnej i ustalanie planu leczenia. Kwalifikowanie pacjentów do leczenia chirurgicznego w warunkach sali operacyjnej.</b></p> <p><b>C3. Nauka wykonywania znieczulenia miejscowego oraz usuwania zębów.</b></p>												
<p><b>Macierz efektów kształcenia dla modułu/przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów kształcenia oraz formy realizacji zajęć:</b></p>												
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 <i>** wpisz symbol</i>								
W 01	(F.W5.)	zna objawy, przebieg i sposoby postępowania w określonych jednostkach chorobowych jamy ustnej, głowy i szyi, z uwzględnieniem grup wiekowych	odpowiedź ustna, kolokwium, test	SE,WY,CK								
W 02	(F.W6.)	zna zasady przeprowadzenia znieczulenia miejscowego tkanek narządu żucia	odpowiedź ustna, kolokwium, test	SE,WY,CK								
W 03	F. W8	zna zasady usuwania zębów	odpowiedź ustna, kolokwium, test	SE,CK,WY								
W 04	(F.W10.)	zna zasady postępowania w przypadku powikłań po usunięciu zębów i znieczuleniu	odpowiedź ustna, kolokwium, test	SE,WY,CK								
W 05		zna zasady i techniki chirurgicznego szycia	odpowiedź ustna, kolokwium, test	SE,WY,CK								
U 01	(F.U1)	przeprowadza wywiad lekarski z pacjentem lub jego rodziną	bezpośrednia obserwacja studenta	CK								



			demonstrującego umiejętność poddana ocenie	
U 02	(F.U2)	przeprowadza badanie fizykalne pacjenta	bezpośrednia obserwacja studenta demonstrującego umiejętność poddana ocenie	CK
U 03	(F.U3.)	wyjaśnia pacjentowi istotę jego dolegliwości, ustala sposób leczenia potwierdzony świadomą zgodą pacjenta	bezpośrednia obserwacja studenta demonstrującego umiejętność poddana ocenie	CK
U 04	(F.U5) F.U4	pobiera i zabezpiecza materiał do badań histopatologicznych	bezpośrednia obserwacja studenta demonstrującego umiejętność poddana ocenie	CK
U 05	(F.U5.)	interpretuje wyniki badań dodatkowych	odповідź ustna, kolokwium, test oraz bezpośrednia obserwacja studenta demonstrującego umiejętność poddana ocenie	SE, CK
U 06	F.U13. F.U06.	znieczula i usuwa zęby	bezpośrednia obserwacja studenta demonstrującego umiejętność poddana ocenie	CK
K 01		aktywnie uczestniczy w zabiegach	bezpośrednia obserwacja studenta demonstrującego umiejętność poddana ocenie	CK
K 02		współpracuje w grupie podczas badania pacjenta, zabiegu i bezpośrednio w okresie pozabiegowym	bezpośrednia obserwacja studenta demonstrującego	



			<b>umiejętność poddana ocenie</b>	
<p>** 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.</p>				
<p>Proszę ocenić w skali 1-5 jak powyższe efekty lokują państwa zajęcia w działach: przekaz wiedzy, umiejętności czy kształtowanie postaw: Wiedza:+++ Umiejętności: +++ Kompetencje społeczne: +++</p>				
<b>Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS): 6 ECTS = 180 h</b>				
<b>Forma nakładu pracy studenta</b> (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)			<b>Obciążenie studenta (h)</b>	
1. Godziny kontaktowe:			95 + 95 = 190	
2. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie):				
Sumaryczne obciążenie pracy studenta				
<b>Punkty ECTS za moduł/przedmiotu</b>			7	
Uwagi				
<p><b>Treść zajęć:</b> (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty kształcenia)</p>				
<p><b>Wykłady</b></p> <p>1. Wskazania i przeciwwskazania, miejscowe i ogólne do usuwania zębów: stałych i mlecznych. Usuwanie zębów w świetle profilaktyki przeciwnowotworowej. Biologia gojenia zębodołów. Metody usuwania zębów- konwencjonalna a nowoczesna technika zabiegowa. Powikłania w czasie i po usunięciu zęba, miejscowe i ogólne- przyczyny, objawy i postępowanie</p> <p>2. Podział krwawień w zależności od miejsca i czasu. Schorzenia ogólne jako przyczyna krwawienia. Przyczyny powodujące krwawienie: miejscowe, ogólne. Sposoby zabezpieczania zębodołu. Leki i materiały przeciwkrwotoczne. Pacjenci ze skazą krwotoczną ( osoczowe, płytkowe, naczyniowe) – objawy, zasady, postępowanie.</p> <p>3. Utrudnione wyrzynanie zęba mądrości. Zabiegi wszczepów i przeszczepów zębów, replantacja, transplantacja. Ostre zębopochodne procesy zapalne tkanek miękkich i kości. Przewlekłe procesy zapalne. Schorzenia węzłów chłonnych. Choroby gruczołów ślinowych</p>				
<p><b>Seminaria</b></p> <p>1. Technika tradycyjna a atraumatyczna usuwania zębów. Powikłania w czasie i po ekstrakcji- ogólne, miejscowe, postępowanie</p> <p>2. Zęby zatrzymane, reinkluza. Diagnostyka radiologiczna. Operacyjne usuwanie zębów: zatrzymanych, nadliczbowych, dodatkowych.</p> <p>3. Skojarzone leczenie chirurgiczno-ortodontyczne. Replantacja, transplantacja i autotransplantacja</p>				



<b>Ćwiczenia</b> 1. Znieczulenia, technika usuwania zębów, Powtórzenie materiału z roku III  2. Wskazania i przeciwwskazania do ekstrakcji. Powikłania w czasie i po ekstrakcji- miejscowe-ogólne. Krwawienia. Utrudnione wyrzynanie zębów stałych i mlecznych, diagnostyka radiologiczna, postępowanie kliniczne. Zęby zatrzymane, reinkluzje  3. Replantacja, transplantacja i autotransplantacja. Skojarzone leczenie chirurgiczno-ortodontyczne
<b>Inne</b>
<b>Literatura podstawowa:</b> (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje) 1. Kryst L.: Chirurgia szczękowo-twarzowa, Warszawa 2007, wydanie V (dodruk 2011), PZWL  2. Bartkowski S.B. Chirurgia Szczękowo-Twarzowa. Collegium Medicum, UJ, Kraków 1996  3. Dominiak M., Zapała J.; Gedrange T. : Podstawy chirurgii stomatologicznej,II wydanie, Elsevier, Wrocław 2013.  <b>Literatura uzupełniająca i inne pomoce:</b> (nie więcej niż 3 pozycje) 1. Kaczmarczyk T., Goszcz A., Grodzińska L., Stypułkowska J., Woroń J., Zaleska M.: Współczesna farmakoterapia w schorzeniach chirurgii jamy ustnej i tkanek okolicznych, Wyd. UJ, Kraków 2006  2. Kryst L. Chirurgia stomatologiczna: Podręcznik dla studentów stomatologii,PZWL Warszawa 1981  3.Larry J.Peterson, Edward Ellis III, James R.Hupp, Myron R.Tucker.: Chirurgia stomatologiczna i szczękowo-twarzowa (pod red.: Bogna Pogorzelska-Stronczak), Lublin 2001.
<b>Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych:</b> (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...) Sala ambulatoryjna z wyposażeniem do przeprowadzania zabiegów z zakresu chirurgii stomatologicznej
<b>Warunki wstępne:</b> (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do modułu/przedmiotu) Zapoznanie się z regulaminem pracy Poradni Chirurgii Stomatologicznej. Obecność na liście studentów przygotowanej przez Dziekanat Wydziału Lekarsko-Stomatologicznego
<b>Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu:</b> (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)  Zaliczenie na ocenę pozytywną wszystkich odpowiedzi ustnych, kolokwiiów oraz testów



<b>Ocena:</b>	<b>Kryteria oceny:</b> (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**

Katedra i Zakład Chirurgii Stomatologicznej

Uniwersytetu Medycznego im. Piastów Śląskich

Ul. Krakowska 26

50-425 Wrocław

SEKRETARIAT

Tel: 717840251, Fax: 717840253

Jolanta Pilarska mail :jolanta.pilarska@umed.wroc.pl

**Koordynator / Osoba odpowiedzialna za moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email**

Dr n. med. Iwona Bednarz, chirurgia stomatologiczna, tel.: 71 784 02 55

e-mail: iwonabednarz@onet.eu



**Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia: Imię i Nazwisko, stopień/tytuł naukowy lub zawodowy, dziedzina naukowa, wykonywany zawód, forma prowadzenia zajęć .**

- 1.dr hab. n. med. Marzena Dominiak profesor - wykłady, seminaria, ćwiczenia
2. dr hab. n. med. Tomasz Gedrange profesor - wykłady, seminaria
3. dr hab. n. med. Kinga Grzesiak- Leśniak- adiunkt, ćwiczenia
3. dr n. med. Iwona Bednarz -adiunkt - wykłady, seminaria, ćwiczenia
4. dr n. med. Dobrochna Zeńczak- Więckiewicz -adiunkt - wykłady, seminaria, ćwiczenia
5. dr n. med. Artur Błaszczyszyn - adiunkt - wykłady, seminaria, ćwiczenia
6. dr n. med. Dorota Mierzwa- Dudek - asystent seminaria, ćwiczenia
7. dr n. med. Paweł Kubasiewicz -Ross - asystent wykłady, seminaria, ćwiczenia
8. dr n. med. Olga Parulska - adiunkt - seminaria, ćwiczenia
9. dr n. med. Kamil Jurczyszyn - adiunkt - seminaria, ćwiczenia
- 10.lek.dent. Maciej Krawiec- asystent - seminaria, ćwiczenia
11. lek. dent. Jakub Hadzik- asystent , doktorant - seminaria, ćwiczenia
12. lek. dent. Anna Smulczyńska-Demel- asystent- seminaria, ćwiczenia
13. lek. dent. Artur Pitułaj- asystent- seminaria, ćwiczenia
14. lek. dent.Klaudia Kazubowska- asystent – seminaria,ćwiczenia
15. lek.dent. Piotr Bilski- ćwiczenia
16. lek.dent. Mateusz Trafalski - ćwiczenia
17. lek.dent. Przemysław Papiór- ćwiczenia
18. lek. dent. Konstanty Sławecki- ćwiczenia
19. lek.dent. Paweł Popecki - ćwiczenia



**Data opracowania sylabusu**

20.06.2017.

**Sylabus opracował(a)**

Dr n.med. Iwona Bednarz

lek.dent. Anna Smulczyńska-Demel

**Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia**

.....

**Podpis Dziekana właściwego wydziału**

.....