





Cele kształcenia: (max. 6 pozycji)  
C1. Poznanie diagnostyki (w tym różnicowej) i sposobów leczenia w nabytych i wrodzonych chorobach głowy i szyi.  
C2. Poznanie planowania leczenia i opieki pooperacyjnej w chirurgii szczękowo-twarzowej.  
C3. Zdobycie umiejętności pierwszej pomocy w urazach twarzy i złamaniach twarzoczaszki.  
C4. Nauka profilaktyki nowotworów głowy i szyi.  
C5. Utrwalenie wiadomości podstawowych w zakresie chirurgii szczękowo-twarzowej (z IV roku).

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	<b>A.W3</b> <b>E.W1</b> <b>E.W20</b> <b>F.W5</b> <b>F.W10</b> <b>F.W14</b> <b>F.W21</b> <b>F.W22</b> <b>G.W20</b> <b>G.W24</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Posiada wiedzę nt. najczęstszych chorób w obszarze twarzy, jamy ustnej i szyi</li> <li>• Stosuje podstawowe algorytmy diagnostyki różnicowej</li> <li>• Zna podstawy leczenia zachowawczego i operacyjnego oraz opisuje najczęstsze powikłania</li> <li>• Posiada wiedzę o sposobach opieki pooperacyjnej w chirurgii szczękowo-twarzowej</li> <li>• Zna podstawy profilaktyki (zwłaszcza onkologicznej) w zakresie głowy i szyi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• kolokwium ustne każdego tematu u prowadzącego zajęcia</li> <li>• egzamin (test wyboru)</li> </ul>	W, CK
U 01	<b>F.U2</b> <b>F.U3</b> <b>F.U4</b> <b>F.U6</b> <b>F.U8</b> <b>F.U9</b> <b>F.U18</b> <b>G.U39</b> <b>G.U40</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• samodzielnie przeprowadza wywiad i badanie fizykalne w chirurgii szczękowo-twarzowej</li> <li>• Używa odpowiedniej terminologii w opisie objawów i chorób</li> <li>• Stosuje właściwe narzędzia i algorytmy w diagnostyce różnicowej najczęstszych chorób twarzy i szyi</li> <li>• Prawidłowo przygotowuje dokumentację medyczną</li> <li>• Umie usunąć szwy i zmienić opatrunek</li> </ul>	Kolokwium praktyczne: przeprowadzenie wywiadu i badania fizykalnego, sporządzenie dokumentacji medycznej i postawienie właściwej diagnozy	CK
K 01	<b>G.U29</b> <b>G.U36</b> <b>G.U39</b> <b>G.U40</b> <b>G.U30</b> <b>G.W25</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uczestniczy aktywnie w ćwiczeniach</li> <li>• Współpracuje w grupie</li> <li>• Z szacunkiem odnosi się do pacjentów, pracowników szpitala oraz kolegów</li> <li>• Wykazuje życzliwość i cierpliwość wobec pacjentów</li> </ul>	Ocena zachowania studenta przez prowadzącego zajęcia	CK

\*\* WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytorne; 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: 5

Umiejętności: 3

Kompetencje społeczne: 3

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):

Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)	Obciążenie studenta (h)
1. Godziny kontaktowe:	60
2. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie):	40
Sumaryczne obciążenie pracy studenta	100
Punkty ECTS za moduł/przedmiotu	4
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

-

Seminaria

-

Ćwiczenia

1. Podstawy chirurgii szczękowo-twarzowej – powtórzenie wiadomości.
2. Nowotwory łagodne i złośliwe głowy i szyi.
3. Nowotwory skóry głowy i szyi.
4. Stany zapalne głowy i szyi.
5. Postępowanie chirurgiczne urazach twarzy.
6. Chirurgia estetyczna twarzy.
7. Ortodoncja wspomagana chirurgicznie.
8. Choroby zatok szczękowych.
9. Choroby gruczołów ślinowych.
10. Schorzenia stawów skroniowo-żuchwowych.
11. Chirurgia ortognatyczna
12. Omówienie przypadków klinicznych (3 zajęcia).

Inne

-

Literatura podstawowa: (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje)

1. Chirurgia Szczękowo – Twarzowa pod red. L. Krysta. PZWL Warszawa 2008
2. Nowotwory zębopochodne i guzy nowotworopodobne kości szczękowych. Podręcznik dla studentów i lekarzy. T. Kaczmarzyk, A. Goszcz, L. Grodzińska, J. Stypułkowska, R. Tomaszewska, J. Czopek. Wyd.Kwintesencja 2009

Literatura uzupełniająca i inne pomoce: (nie więcej niż 3 pozycje)

3. Chirurgia Szczękowo – Twarzowa pod red. S. Bartkowskiego Collegium Medicum UJ Kraków 1996



**Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych:**

Laptop, rzutnik multimedialny, sala seminaryjna, sala zabiegowa, sale chorych w Klinice chirurgii szczękowo-twarzowej

**Warunki wstępne:**

Zaliczenie ćwiczeń z chirurgii stomatologicznej na III roku studiów

**Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu:**

Obecność zgodnie z regulaminem studiów), zaliczenie kolokwium ustnego z każdego tematu, zaliczenie kolokwium praktycznego (wywiad i badanie fizykalne, sporządzenie dokumentacji medycznej), zdanie egzaminu końcowego (test wyboru).

Uwaga! Warunkiem przystąpienia do egzaminu końcowego z chirurgii szczękowo-twarzowej jest zdanie egzaminu z zakresu chirurgii stomatologicznej

<b>Ocena:</b>	<b>Kryteria oceny:</b> (tylko dla przedmiotów/modułów kończących się egzaminem, )
Bardzo dobra (5,0)	90-100% prawidłowych odpowiedzi
Ponad dobra (4,5)	80-89% prawidłowych odpowiedzi
Dobra (4,0)	70-79% prawidłowych odpowiedzi
Dość dobra (3,5)	60-69% prawidłowych odpowiedzi
Dostateczna (3,0)	50-59% prawidłowych odpowiedzi

**Nazwa i adres jednostki prowadzącej moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email**

Katedra i Klinika Chirurgii Szczękowo-Twarzowej

Uniwersytecki Szpital Kliniczny

ul. Borowska 213, 50-556 Wrocław

tel. 71 733 36 00, e-mail : [hanna.gerber@umed.wroc.pl](mailto:hanna.gerber@umed.wroc.pl)

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

Dr n. med. Hanna Woytoń-Górawska: [hanna.woyton-gorawska@umed.wroc.pl](mailto:hanna.woyton-gorawska@umed.wroc.pl) tel: +48601730067

**Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia: Imię i Nazwisko, stopień/tytuł naukowy lub**



**zawodowy, dziedzina naukowa, wykonywany zawód, forma prowadzenia zajęć .**

dr hab. n. med. Hanna Gerber- prof. nadzw. - ćwiczenia

dr n. med. Jan Nienartowicz - adiunkt - ćwiczenia

dr n. med. Hanna Woytoń-Górawska- adiunkt - ćwiczenia

dr. n. med. Józef Komorski - st.wykładowca - ćwiczenia

dr n. med. Wojciech Pawlak -st. wykładowca - ćwiczenia

dr n. med. Rafał Nowak – wykładowca – ćwiczenia

lek. Dent Ewa Zawiślak – asystent - ćwiczenia

lek. med. dent. Anna Olejnik – asystent - ćwiczenia

lek. dent. Magdalena Laskowska -asystent - ćwiczenia

**Data opracowania sylabusa**

10-06-2019

**Sylabus opracował**

Dr n. med. Hanna Woytoń- Górawska

Dr n. med. Hanna Woytoń-Górawska  
Specjalista - Chirurgia  
tel. 662 73 00 07

**Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia**

Uniwersyteci Medycyny we Wrocławiu  
KATEDRA I KLINIKA  
CHIRURGII SZCZĘKOWO-TWARZOWEJ  
KATOWICE

dr hab. n. med. Hanna Gerber prof. nadzw.

**Podpis Dziekana właściwego wydziału**

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu  
WYDZIAŁ  
LEKARSKO-STOMATOLOGICZNY  
DIEKAN  
prof. dr hab. Małgorzata Radwan-Czako