|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sylabus 2018/2019** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Opis przedmiotu kształcenia** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Nazwa modułu/przedmiotu** | | | | | | **Chirurgia szczękowo-twarzowa** | | | | | | | | **Grupa szczegółowych efektów kształcenia** | | | | | | |
| **Kod grupy**  **F** | | **Nazwa grupy**  VI – nauki kliniczne chirurgiczne | | | | |
| **Wydział** | | | | | | Lekarsko-Stomatologiczny | | | | | | | | | | | | | | |
| **Kierunek studiów** | | | | | | stomatologia | | | | | | | | | | | | | | |
| **Specjalności** | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Poziom studiów** | | | | | | jednolite magisterskie X\*  I stopnia  II stopnia  III stopnia  podyplomowe | | | | | | | | | | | | | | |
| **Forma studiów** | | | | | | X stacjonarne X niestacjonarne | | | | | | | | | | | | | | |
| **Rok studiów** | | | | | | 4 | | | | | | **Semestr studiów:** | | | zimowy  X letni | | | | | |
| **Typ przedmiotu** | | | | | | X obowiązkowy  ograniczonego wyboru  wolny wybór/ fakultatywny | | | | | | | | | | | | | | |
| **Rodzaj przedmiotu** | | | | | | X kierunkowy podstawowy | | | | | | | | | | | | | | |
| **Język wykładowy** | | | | | | polski X angielski inny | | | | | | | | | | | | | | |
| \* zaznaczyć odpowiednio, zamieniając na **X** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Liczba godzin** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Forma kształcenia | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Jednostka realizująca przedmiot | | | Wykłady (WY) | Seminaria (SE) | Ćwiczenia audytoryjne (CA) | | Ćwiczenia kierunkowe - niekliniczne (CN) | Ćwiczenia kliniczne (CK) | Ćwiczenia laboratoryjne (CL) | Ćwiczenia w warunkach symulowanych (CS) | Zajęcia praktyczne przy pacjencie (PP) | | Ćwiczenia specjalistyczne - magisterskie (CM) | Lektoraty (LE) | Zajęcia wychowania fizycznego-obowiązkowe (WF) | Praktyki zawodowe (PZ) | | Samokształcenie (Czas pracy własnej studenta) | E-learning (EL) | |
| **Semestr zimowy:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  | |
| **Semestr letni** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Katedra i Klinika Chirurgii Szczękowo-Twarzowej | | | 10 |  |  | |  | 35 |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  | |
| **Razem w roku:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | 10 |  |  | |  | 35 |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  | |
| **Cele kształcenia:** (max. 6 pozycji)  **C1.** Wprowadzenie do głównych działów chirurgii szczękowo-twarzowej: traumatologii, onkologii, chirurgii ortognatycznej.  **C2.** Poznanie podstaw diagnostyki (w tym różnicowej) i sposobów leczenia w chorobach głowy i szyi. Poznanie podstaw planowania leczenia i opieki pozabiegowej w chirurgii szczękowo-twarzowej. Poznanie profilaktyki nowotworów głowy i szyi.  **C3.** Zdobycie podstawowych umiejętności pierwszej pomocy w urazach twarzy i złamaniach twarzoczaszki. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **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** | | **A.W3**  **E.W1**  **E.W20**  **F.W5**  **F.W10**  **F.W14**  **F.W21**  **F.W22**  **G.W20**  **G.W24** | | | | * Posiada wiedzę nt. najczęstszych chorób w obszarze twarzy i szyi * Zna podstawy leczenia w chirurgii szczękowo-twarzowej i opisuje najczęstsze powikłania * Posiada wiedzę o sposobach opieki pooperacyjnej w chirurgii szczękowo-twarzowej * Zna podstawy profilaktyki onkologicznej w zakresie głowy i szyi | | | | | | | kolokwium ustne każdego tematu u prowadzącego zajęcia | | | | W, CK | | | |
| **U 01** | | **F.U2**  **F.U3**  **F.U4**  **F.U6**  **F.U8**  **F.U9**  **F.U18**  **G.U39**  **G.U40** | | | | * Przeprowadza wywiad i badanie fizykalne w chirurgii szczękowo-twarzowej * Używa odpowiedniej terminologii w opisie objawów i chorób * Stosuje właściwe narzędzia diagnostyczne * Prawidłowo przygotowuje dokumentację medyczną * Umie usunąć szwy i zmienić opatrunek | | | | | | | Kolokwium praktyczne: przeprowadzenie wywiadu i badania fizykalnego oraz ocena poprawności dokumentacji medycznej | | | | CK | | | |
| **K 01** | | **G.U29**  **G.U36**  **G.U39**  **G.U40**  **G.U30**  **G.W25** | | | | * Uczestniczy aktywnie w ćwiczeniach * Współpracuje w grupie * Z szacunkiem odnosi się do pacjentów, pracowników szpitala oraz kolegów * Wykazuje życzliwość i cierpliwość wobec pacjentów | | | | | | | Ocena zachowania studenta przez prowadzącego zajęcia | | | | CK | | | |
| \*\* 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. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Proszę ocenić w skali 1-5 jak powyższe efekty lokują państwa zajęcia w działach: przekaz wiedzy, umiejętności czy kształtowanie postaw:  Wiedza: 3  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: | | | | | | | | | | | | | | 45 | | | | | | |
| 2. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie): | | | | | | | | | | | | | | 15 | | | | | | |
| Sumaryczne obciążenie pracy studenta | | | | | | | | | | | | | | 60 | | | | | | |
| **Punkty ECTS za moduł/przedmiotu** | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | |
| 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**   1. Wady czaszkowo-twarzowe – etiologia, objawy i leczenie. 2. Chirurgia onkologiczna głowy i szyi – sposoby leczenia. 3. Osteogeneza dystrakcyjna w zakresie twarzoczaszki. 4. Torbiele kości szczęk: klasyfikacja, rozpoznawanie i leczenie. 5. Chirurgia przedprotetyczna i implantologia. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Seminaria**  - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Ćwiczenia**   1. Wprowadzenie do chirurgii szczękowo-twarzowej. 2. Stany przednowotworowe głowy i szyi. 3. Nowotwory niezłośliwe głowy i szyi. 4. Nowotwory złośliwe głowy i szyi (2 ćwiczenia) 5. Stany zapalne głowy i szyi (2 ćwiczenia) 6. Torbiele kości szczęk oraz tkanek miękkich twarzy i szyi. 7. Zmiany nienowotworowe kości twarzoczaszki. 8. Postępowanie w urazach twarzy – podstawy. 9. Urazy tkanek miękkich twarzy. 10. Leczenie zachowawcze złamań kości twarzoczaszki. 11. Złamania żuchwy. 12. Złamania oczodołów. 13. Prezentacja przypadków klinicznych. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Inne**  **-** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Literatura podstawowa:** (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje)   1. Peterson's Principles of Oral and Maxillofacial Surgery, 3rd edition. [M. Miloro](https://www.amazon.com/s/ref=dp_byline_sr_book_1?ie=UTF8&field-author=Michael+Miloro&search-alias=books&text=Michael+Miloro&sort=relevancerank), [G. E. Ghali](https://www.amazon.com/s/ref=dp_byline_sr_book_2?ie=UTF8&field-author=GE+Ghali&search-alias=books&text=GE+Ghali&sort=relevancerank), [P. Larsen](https://www.amazon.com/Peter-Larsen/e/B00MI0MGQQ/ref=dp_byline_cont_book_3), P. Waite. [People's Medical Publishing House](https://www.bookdepository.com/publishers/Peoples-Medical-Publishing-House), 2012   **Literatura uzupełniająca i inne pomoce:** (nie więcej niż 3 pozycje)   1. Jatin Shah's Head and Neck Surgery and Oncology, 4th Edition. Jatin P. Shah et al. Mosby, 2012 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Ocena:** | | | **Kryteria oceny:** (tylko dla przedmiotów/modułów kończących się egzaminem, ) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bardzo dobra  (5,0) | | | nie dotyczy | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 Klinika Chirurgii Szczękowo-Twarzowej  Uniwersytecki Szpital Kliniczny  ul. Borowska 213, 50-556 Wrocław  tel. 71 733 36 00, [e-mail :](mailto:e-mail%20:%20) hanna.gerber@umed.wroc.pl  **Koordynator / Osoba odpowiedzialna za moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email**  lek. i lek. dent. Marcin Kubiak  tel. 731 703 710, e-mail: marcin.kubiak@umed.wroc.pl, kubiak.mfs@gmail.com  **Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia: Imię i Nazwisko, stopień/tytuł naukowy lub zawodowy, dziedzina naukowa, wykonywany zawód, forma prowadzenia zajęć** .  lek. i lek. dent. Marcin Kubiak, asystent/adiunk dydaktyczny ds. ED – W, CK  dr n. med. Rafał Nowak, wykładowca – W, CK  dr n. med. Wojciech Pawlak, starszy wykładowca – W, CK  lek. i lek. dent. Anna Olejnik, asystent – W, CK  lek. dent. Magdalena Laskowska, doktorant – W, CK  lek. Anna Miner, doktorant – W, CK   |  |  | | --- | --- | | **Data opracowania sylabusa** | **Sylabus opracował** | | 2018-06-20 | Lek. i lek. dent. Marcin Kubiak | | **Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia** | | | ……………....……………………………………………………………… | |   **Podpis Dziekana właściwego wydziału** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ……………....……………………………………………………………… | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |