# KARTA PRZEDMIOTU

|  |  |
| --- | --- |
| **Kod przedmiotu**  | 0912-7LEK-D-SzCh  |
| **Nazwa przedmiotu w języku**  | polskim  | ***Szycie chirurgiczne*** |
| angielskim  |

1. **USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW**

|  |  |
| --- | --- |
| **1.1. Kierunek studiów**  | Lekarski |
| **1.2. Forma studiów**  | Stacjonarne/niestacjonarne  |
| **1.3. Poziom studiów**  | Jednolite studia magisterskie |
| **1.4. Profil studiów\***  | Ogólnoakademicki  |
| **1.5. Osoba przygotowująca kartę przedmiotu**  |  Lek. Robert Mazurkiewicz |
| **1.6. Kontakt**  | cm\_inm@ujk.edu.pl |

1. **OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU**

|  |  |
| --- | --- |
| **2.1. Język wykładowy**  | Polski  |
| **2.2. Wymagania wstępne\***  | brak |

1. **SZCZEGÓŁOWA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU**

|  |  |
| --- | --- |
| **3.1. Forma zajęć**  | Ćwiczenia 30 godz. (w tym 5 h e-learning) |
| **3.2. Miejsce realizacji zajęć**  |  Collegium Medicum UJK w Kielcach; WSzZ w Kielcach |
| **3.3. Forma zaliczenia zajęć**  |  Zaliczenie z oceną  |
| **3.4. Metody dydaktyczne**  | Wprowadzenie do tematyki ran. Rodzaje ran. Omówienie sposobów postępowania z ranami. Instrumentarium. Zajęcia praktyczne. |
| **3.5. Wykaz** **literatury**  | **podstawowa**  |  Chirurgia, tom 1- 4 PZWL, prof. G. Wallner |
| **uzupełniająca**  |  Podstawowy kurs chirurgii skóry, Andrzej Bieniek, Wojciech Baran, Urban& PartnerPodstawy szycia chirurgicznego, Marek Trybus, MP |

1. **CELE, TREŚCI I EFEKTY UCZENIA SIĘ**

|  |
| --- |
| **4.1. Cele przedmiotu *(z uwzględnieniem formy zajęć)*** C1. Rodzaje ran.C2. Sposoby zaopatrywania ranC3. Jakich ran nie szyjemyC4. Znajomość podstawowych narzędzi chirurgicznychC5. Technika szyciaC6. Postępowanie w razie ekspozycji.***...***   |
| **4.2. Treści programowe *(z uwzględnieniem formy zajęć)*** Ć**wiczenia** 1. Wprowadzenie do tematyki ran - seminarium2. Omówienie instrumentarium chirurgicznego i podstawowych technik szycia - seminarium3. Ćwiczenia praktyczne – szycie ran; uwzględnienie odmienności zasad postępowania w zależności od typu ubytku wymagającego zaopatrzenia4. Przypadki kliniczne - prezentacja  |

**4.3. Przedmiotowe efekty uczenia się**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Efekt** | **Student, który zaliczył przedmiot**  | **Odniesienie do kierunkowych** **efektów uczenia** **się**  |
|  | w zakresie **WIEDZY** zna: |  |
| W01 | podstawowe techniki zabiegowe klasyczne i małoinwazyjne; | F.W3. |
| W02 | zasady kwalifikowania do podstawowych zabiegów operacyjnych i inwazyjnych procedur diagnostyczno-leczniczych oraz najczęstsze powikłania; | F.W4. |
|  | w zakresie **UMIEJĘTNOŚCI** potrafi:  |  |
| U01  | zastosować środki ochrony indywidualnej adekwatne do sytuacji klinicznej; | E.U15. |
| U02 | umyć chirurgicznie ręce, nałożyć jałowe rękawiczki, ubrać się do operacji lub zabiegu wymagającego jałowości, przygotować pole operacyjne zgodnie z zasadami aseptyki oraz uczestniczyć w zabiegu operacyjnym; | F.U1 |
| U03 | ocenić i zaopatrzyć prostą ranę, w tym znieczulić miejscowo (powierzchownie, nasiękowo), założyć i usunąć szwy chirurgiczne, założyć i zmienić jałowy opatrunek chirurgiczny; | F.U3. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **4.4. Sposoby weryfikacji osiągnięcia przedmiotowych efektów uczenia się**  |  |  |
| **Efekty przedmiotowe** ***(symbol)***  | **Sposób weryfikacji (+/-)**  |  |  |
| **Zaliczenie ustne/pisemne\***  | **Kolokwium\***  | **Projekt\***  | **Aktywność na zajęciach\***  | **Praca własna\***  | **Praca w grupie\***  | **Inne** ***(jakie?)*\*** **np. test -** **stosowany w e-learningu** |
| ***Forma zajęć***  | ***Forma zajęć***  | ***Forma zajęć***  | ***Forma zajęć***  | ***Forma zajęć***  | ***Forma zajęć***  | ***Forma zajęć***  |
| *W*  | *C*  | *...*  | *W*  | *C*  | *...*  | *W*  | *C*  | *...*  | *W*  | *C*  | *...*  | *W*  | *C*  | *...*  | *W*  | *C*  | *...*  | *W*  | *C*  | *...*  |
| W01  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ***+***  |  |  |  |  |  | ***+***  |  |  |  |  |
| W02 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  ***+*** |  |  |  |  |  |  ***+*** |  |  |  |  |
| U01  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ***+*** |  |  |  |  |  | ***+*** |  |  |  |  |
| U02 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ***+*** |  |  |  |  |  | ***++*** |  |  |  |  |
| U03 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ***+*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

***\*niepotrzebne usunąć***

|  |
| --- |
| **4.5. Kryteria oceny stopnia osiągnięcia efektów uczenia się**  |
| **Forma zajęć**  | **Ocena**  | **Kryterium oceny**  |
| Wykład | **3**  |  61%-68% |
| **3,5**  |  69%-76% |
| **4**  |  77%-84% |
| **4,5**  |  85%-92% |
| **5**  |  93%-100% |

1. **BILANS PUNKTÓW ECTS – NAKŁAD PRACY STUDENTA**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kategoria**  | **Obciążenie studenta**  |
| **Studia stacjonarne**  | **Studia niestacjonarne**  |
| *LICZBA GODZIN REALIZOWANYCH PRZY BEZPOŚREDNIM UDZIALE NAUCZYCIELA /GODZINY KONTAKTOWE/*  |  ***30*** |  ***30*** |
| *Udział w wykładach\**  |  25 |  25 |
| *Udział w ćwiczeniach, konwersatoriach, laboratoriach\**  |   |   |
| *Udział w egzaminie/kolokwium zaliczeniowym\**  |   |   |
| *Inne (należy wskazać jakie? np. e-learning )\* e-learning* |  5 | 5  |
| *SAMODZIELNA PRACA STUDENTA /GODZINY NIEKONTAKTOWE/*  |  ***20*** |  ***20*** |
| *Przygotowanie do wykładu\**  |   |   |
| *Przygotowanie do ćwiczeń, konwersatorium, laboratorium\**  |   |   |
| *Przygotowanie do egzaminu/kolokwium\**  |   |   |
| *Zebranie materiałów do projektu, kwerenda internetowa\**  |   |   |
| *Opracowanie prezentacji multimedialnej\**  |   |   |
| *Inne (jakie?)\**  |   |   |
| ***ŁĄCZNA LICZBA GODZIN***  | ***50*** | ***50*** |
| **PUNKTY ECTS za przedmiot**  |  **2** |  **2** |

***\*niepotrzebne usunąć***

***Przyjmuję do realizacji*** *(data i czytelne podpisy osób prowadzących przedmiot w danym roku akademickim)*

 *............................................................................................................................*