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

2. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

2.1. Język wykładowy	Polski
2.2. Wymagania wstępne*	brak

3. 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& Partner Podstawy szycia chirurgicznego, Marek Trybus, MP

4. CELE, TREŚCI I EFEKTY UCZENIA SIĘ

4.1. Cele przedmiotu ***(z uwzględnieniem formy zajęć)***

C1. Rodzaje ran.
C2. Sposoby zaopatrywania ran
C3. Jakich ran nie szyjemy
C4. Znajomość podstawowych narzędzi chirurgicznych
C5. Technika szycia
C6. Postępowanie w razie ekspozycji.
...

4.2. Treści programowe ***(z uwzględnieniem formy zajęć)***

Ć**wiczenia**

1. Wprowadzenie do tematyki ran - seminarium
2. Omówienie instrumentarium chirurgicznego i podstawowych technik szycia - seminarium
3. Ćwiczenia praktyczne – szycie ran; uwzględnienie odmienności zasad postępowania w zależności od typu ubytku wymagającego zaopatrzenia
4. 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%

5. 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)*

.....