

KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	0913.4.PIEL1.C.CH-K	
Nazwa przedmiotu w języku	polskim	Chirurgia – klinika
	angielskim	<i>Surgery - clinic</i>

1. USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

1.1. Kierunek studiów	Pielęgniarstwo
1.2. Forma studiów	Stacjonarne
1.3. Poziom studiów	I stopień
1.4. Profil studiów*	praktyczny
1.5. Osoba przygotowująca kartę przedmiotu	Prof. dr hab. Dorota Koziół
1.6. Kontakt	dorota.kozioł@ujk.edu.pl

2. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

2.1. Język wykładowy	j. polski
2.2. Wymagania wstępne*	anatomia, fizjologia, patologia

3. SZCZEGÓŁOWA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

3.1. Forma zajęć	wykłady, (przedmiot realizowany dwa semestry III i IV)	
3.2. Miejsce realizacji zajęć	Budynki UJK	
3.3. Forma zaliczenia zajęć	Zaliczenie z oceną, Egzamin	
3.4. Metody dydaktyczne	Wykład konwersatoryjny	
3.5. Wykaz literatury	podstawowa	- Głuszek S. (red.): Chirurgia. Podstawy. Wydawnictwo Lekarskie PZWL 2019. - Ścisło L. (red.): Pielęgniarstwo chirurgiczne. Wydawnictwo Lekarskie PZWL. Warszawa 2020.
	uzupełniająca	- Wallner G, Banasiewicz T, Richter P, Skoczylas T: Chirurgia. Podręcznik dla studentów. PZWL 2025. Czasopisma: - Pielęgniarstwo Chirurgiczne i Angiologiczne - Problemy Pielęgniarstwa - Studia Medyczne

4. CELE, TREŚCI I EFEKTY UCZENIA SIĘ

4.1. Cele przedmiotu (z uwzględnieniem formy zajęć)

- C1.** Student pozna etiopatogenezę, objawy kliniczne, przebieg, leczenie, rokowanie w wybranych chorobach chirurgicznych
- C2.** Student pozna czynniki zwiększające ryzyko okołoopercyjne
- C3.** Student pozna zasady i zakres farmakoterapii stosowanej w poszczególnych stanach klinicznych pacjentów chirurgicznych oraz działanie leków stosowanych w chirurgii i ich działania niepożądane

4.2. Treści programowe

WYKŁADY

SEMESTR II

- Metabolizm w chirurgii: podział ustroju, prawa równowagi wodno- elektrolitowej i kwasowo- zasadowej, skład elektrolitowy osocza i płynu śródkomórkowego, zapotrzebowanie na podstawowe składniki pokarmowe, najważniejsze zaburzenia gospodarki wodno- elektrolitowej i kwasowo- zasadowej.
- Zasady aseptyki i antyseptyki w chirurgii. Mechanizmy powstawania i rodzaje ran. Podstawy patofizjologii gojenia się ran.
- Chirurgia gastroenterologiczna: Ostre schorzenia jamy brzusznej; Zapalenie otrzewnej; Przepukliny brzuszne; Choroby przełyku; Choroby żołądka i dwunastnicy; Choroby wątroby, pęcherzyka żółciowego oraz dróg żółciowych; Choroby trzustki; Zasady i zakres farmakoterapii stosowanej w poszczególnych stanach klinicznych w chirurgii gastroenterologicznej, w tym monitorowanie efektów leczenia i podawanie leków różnymi drogami. Szczegółowe omówienie właściwości grup leków stosowanych w chirurgii gastroenterologicznej, ich działania na organizm pacjenta, rozpoznawanie działań niepożądanych oraz dostosowywanie farmakoterapii do indywidualnych potrzeb pacjenta.

(w tym e-learning)

- Standardy i współczesne zasady diagnostyki i kwalifikacji pacjentów do operacji. Badanie fizykalne, badania obrazowe, endoskopowe i patomorfologiczne w chirurgii.

2. Standardy przygotowania i kwalifikacji pacjentów do operacji. Skale prognostyczne, ryzyko okołoperacyjne, powikłania w chirurgii.

W02	+			+										+							
W03	+			+																	
W04	+			+																	
W05	+			+																	

**niepotrzebne usunąć*

4.3. Kryteria oceny stopnia osiągnięcia efektów uczenia się

Forma zajęć	Ocena	Kryterium oceny
wykład (W)	3	Zaliczenie testu egzaminacyjnego weryfikującego osiągnięcie efektów kształcenia w zakresie wiedzy na poziomie od 60 do 67%
	3,5	Zaliczenie testu egzaminacyjnego weryfikującego osiągnięcie efektów kształcenia w zakresie wiedzy na poziomie od 68 do 75%
	4	Zaliczenie testu egzaminacyjnego weryfikującego osiągnięcie efektów kształcenia w zakresie wiedzy na poziomie od 76 do 83%
	4,5	Zaliczenie testu egzaminacyjnego weryfikującego osiągnięcie efektów kształcenia w zakresie wiedzy na poziomie od 84% do 91%
	5	Zaliczenie testu egzaminacyjnego weryfikującego osiągnięcie efektów kształcenia w zakresie wiedzy na poziomie 92% i więcej

5. BILANS PUNKTÓW ECTS – NAKŁAD PRACY STUDENTA

Kategoria	Obciążenie studenta	
	Studia stacjonarne	Studia niestacjonarne
<i>LICZBA GODZIN REALIZOWANYCH PRZY BEZPOŚREDNIM UDZIALE NAUCZYCIELA /GODZINY KONTAKTOWE/</i>	30	
<i>Udział w wykładach*</i>	20	
<i>Udział w ćwiczeniach, konwersatoriach, laboratoriach*</i>		
<i>Udział w egzaminie/kolokwium zaliczeniowym*</i>		
<i>Inne (należy wskazać jakie? np. e-learning)*</i>	10	
<i>SAMODZIELNA PRACA STUDENTA /GODZINY NIEKONTAKTOWE/</i>	20	
<i>Przygotowanie do wykładu*</i>	5	
<i>Przygotowanie do ćwiczeń, konwersatorium, laboratorium*</i>		
<i>Przygotowanie do egzaminu/kolokwium*</i>	10	
<i>Zebranie materiałów do projektu, kwerenda internetowa*</i>		
<i>Opracowanie prezentacji multimedialnej*</i>	5	
<i>Inne (jakie?)*</i>		
ŁĄCZNA LICZBA GODZIN	50	
PUNKTY ECTS za przedmiot	2	

**niepotrzebne usunąć*

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

.....