

KARTA PRZEDMIOTU

Nazwa kierunku: Kierunek lekarski
Poziom: Studia jednolite magisterskie
Forma: Studia stacjonarne
Rok akademicki: 2025/2026
Język studiów: polski

CHIRURGIA- Praktyczne Nauczanie Kliniczne	
NAZWA PRZEDMIOTU	Chirurgia - PNK
LICZBA PUNKTÓW ECTS	8
JĘZYK WYKŁADOWY	polski
PROWADZĄCY	Osoby zatrudnione w szpitalach, z którymi Uczelnia podpisała umowy
OSOBA ODPOWIEDZIALNA	dr. hab. Dariusz Plicner, Prof. UAFM
LICZBA GODZIN	
PNK	136 godz. (w tym 16 godz. dyżurowe)
CELE PRZEDMIOTU	
CEL 1	Umożliwienie studentom zastosowania w praktyce nabytej uprzednio wiedzy w zakresie diagnozowania najczęstszych schorzeń chirurgicznych i planowania właściwej terapii
CEL 2	Stworzenie warunków dla nabywania i doskonalenia umiejętności kognitywnych (interpretacja danych, podejmowanie decyzji lekarskich) oraz praktycznych (wykonywanie określonych zabiegów diagnostycznoterapeutycznych)
CEL 3	Wdrożenie studentów do pracy w zespole złożonym z przedstawicieli różnych zawodów medycznych
EFEKTY UCZENIA SIĘ	

CHIRURGIA- Praktyczne Nauczanie Kliniczne	
MW1	Wiedza: Student zna przyczyny, objawy, zasady diagnozowania oraz postępowania terapeutycznego w odniesieniu do najczęstszych chorób wymagających interwencji chirurgicznej
MW2	Zna zasady kwalifikacji pacjentów do leczenia operacyjnego
MW3	Zna zasady bezpieczeństwa okołoperacyjnego, przygotowania pacjenta do operacji i opieki pooperacyjnej
MU1	Umiejętności: Student przeprowadza wywiad z pacjentem dorosłym.
MU2	Przeprowadza pełne badanie chirurgiczne, w tym badanie jamy brzusznej w aspekcie ostrego brzucha, badanie węzłów chłonnych, piersi, tarczycy oraz badanie per rectum
MU3	Przeprowadza diagnostykę najczęstszych chorób pacjentów oddziału chirurgicznego
MU4	Stosuje się do zasad aseptyki i antyseptyki
MU5	Demonstruje prawidłową technikę mycia się do zabiegu operacyjnego, zakłada jałowe rękawiczki, fartuch
MU6	Przygotowuje pole operacyjne i wykonuje miejscowe znieczulenie okolicy operowanej
MU7	Posługuje się podstawowymi narzędziami chirurgicznymi
MU8	Asystuje przy zabiegach operacyjnych
MU9	Zakłada i zmienia jałowy opatrunek chirurgiczny
MU10	Potrafi zaopatrzyć prostą ranę oraz krwawienie zewnętrzne
MU11	Wykonuje cewnikowanie pęcherza moczowego u kobiet i mężczyzn
MU12	Interpretuje wyniki badań obrazowych (TRG, TK, MRI) i laboratoryjnych
MU13	Prowadzi dokumentację chorego
MU14	W miarę możliwości pielęgnuje port naczyniowy i dootrzewnowy
MU15	W miarę możliwości pobiera krew tętniczą oraz arterializowaną krew włosniczkową
MU16	W miarę możliwości wykonuje nacięcie i drenaż ropnia oraz wycięcie guza skóry i błon śluzowych

CHIRURGIA- Praktyczne Nauczanie Kliniczne	
MU17	W miarę możliwości wykonuje zgłębnikowanie żołądka, płukanie żołądka, lewatywę
MU18	W miarę możliwości asystuje przy biopsji cienko/gruboigłowej oraz przy wycięciu węzła chłonnego
MU19	W miarę możliwości asystuje przy nakłuciu jamy opłucnowej, worka osierdziowego, jamy brzusznej
MU20	W miarę możliwości stosuje właściwą pielęgnację w typowych powikłaniach kolostomii, urostomii, ileostomii i gastrostomii
MU21	W miarę możliwości potrafi rozpoznać agonię i stwierdzić zgon pacjenta
MK1	Okazuje troskę wobec pacjentów
MK2	Wykazuje odpowiedzialność za powierzone zadania i świadomość własnych ograniczeń
MK3	Potrafi współpracować z innymi pracownikami oddziału szpitalnego
WYMAGANIA WSTĘPNE	
Posiadanie podstawowej wiedzy w zakresie chirurgii, potwierdzone zdaniem egzaminów z przedmiotów obejmujących zagadnienia kliniczne z tego obszaru. Umiejętność badania podmiotowego i przedmiotowego osób dorosłych, ze szczególnym uwzględnieniem badania chirurgicznego.	
TRZĘCI PROGRAMOWE	SZCZEGÓŁOWY OPIS BLOKÓW TEMATYCZNYCH
PRAKTYCZNE NAUCZANIE KLINICZNE	Udział w codziennej wizycie lekarskiej, Podmiotowe i przedmiotowe badanie pacjentów, Uczestnictwo w procesie diagnostyczno-terapeutycznym Wykonywanie drobnych zabiegów, asysta na sali operacyjnej Prowadzenie dokumentacji lekarskiej. Dyżur: Towarzyszenie lekarzowi dyżurnemu, badanie pacjentów, uczestnictwo w procesie diagnostycznoterapeutycznym, wykonywanie drobnych zabiegów, asysta na sali operacyjnej
METODY DYDAKTYCZNE	
	Praca z pacjentem na sali chorych i/lub izbie przyjęć Asysta na sali operacyjnej
NAKŁAD PRACY STUDENTA	

CHIRURGIA- Praktyczne Nauczanie Kliniczne

GODZINY KONTAKTOWE Z NAUCZYCIELEM AKADEMICKIM	136 godzin
GODZINY BEZ UDZIAŁU NAUCZYCIELA AKADEMICKIEGO	Przygotowanie do zajęć: 20 godzin Przygotowanie do egzaminu: 80 godzin
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU	236 godzin

REGULAMIN ZAJĘĆ I WARUNKI ZALICZENIA

Student jest zobowiązany do obecności na wszystkich zajęciach, realizacji planu dydaktycznego zapisanego w Dzienniku Praktycznego Nauczania Klinicznego, ćwiczenia wymienionych w nim umiejętności praktycznych i sumiennego wykonywania zleconych mu zadań. Wykonywane czynności student odnotowuje w Dzienniku, a nabyte umiejętności potwierdza podpisem opiekuna. Od studenta oczekuje się właściwego stosunku do pacjentów i ich bliskich, a także właściwej współpracy z pozostałymi członkami zespołu terapeutycznego. Odbycie praktyki potwierdza swoim podpisem jej bezpośredni opiekun. Ostatecznego zaliczenia dokonuje osoba odpowiedzialna za przedmiot.

METODY OCENY POSTĘPU STUDENTÓW

W ZAKRESIE WIEDZY	Wiedza studenta sprawdzana jest na bieżąco podczas dyskusji z bezpośrednim opiekunem praktyki.
W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI	Przedłużona obserwacja przez opiekuna praktyki. Egzamin OSCE na końcu roku.
W ZAKRESIE KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH	(jw.)
SPRAWDZIANY KSZTAŁTUJĄCE	Nie dotyczy

CHIRURGIA- Praktyczne Nauczanie Kliniczne

SPRAWDZIANY PODSUMOWUJĄCE (I i II termin)

Podsumowujące sprawdzenie wiedzy obejmującej wszystkie specjalności objęte Praktycznym Nauczaniem Klinikznym dokonuje się poprzez dwa następujące po sobie egzaminy teoretyczne: egzamin testowy, oraz egzamin ustny.

Egzamin testowy składa się ze 150 pytań wielokrotnego wyboru (4 opcje odpowiedzi, z jedną odpowiedzią prawidłową) i obejmuje podstawowe zagadnienia ze wszystkich obowiązkowych specjalności ujętych w ramach Praktycznego Nauczania Klinikznego. Warunkiem zdania egzaminu testowego jest uzyskanie co najmniej 55% prawidłowych odpowiedzi. Egzamin ustny składa się z 5 pytań i obejmuje analizę przypadków z zakresu chorób wewnętrznych, pediatrii, chirurgii oraz ginekologii z położnictwem. Odpowiedzi na pytania są punktowane w skali 0-3. Warunkiem zdania egzaminu ustnego jest uzyskanie co najmniej 8 punktów.

Podsumowujące sprawdzenie umiejętności praktycznych ma charakter Obiektywnego Strukturyzowanego Egzaminu Klinikznego, na który składa się 10 stacji, w tym dwie złożone z 2 zadań. Każda ze stacji oceniania jest według właściwych dla niej kryteriów, a zdanie całego egzaminu wymaga uzyskania pozytywnej oceny na przynajmniej 8, przy bezwzględnym wymogu zaliczenia stacji sprawdzającej umiejętności z zakresu ALS.

KRYTERIA EGZAMINU/ ZALICZENIA Z OCENĄ

ZAL

Obecność na wszystkich zajęciach. Sumienne wykonywanie zadań powierzonych przez opiekuna. Odpowiednia postawa względem pacjentów oraz personelu szpitala.

NZAL

W szczególności: Nieobecność na zajęciach. (i/lub) Brak podstawowej wiedzy i umiejętności praktycznych w zakresie realizowanego przedmiotu. (i/lub) Niewłaściwy stosunek do pacjentów i/lub personelu medycznego.

LITERATURA OBOWIĄZKOWA

Tak jak w podano w Kartach przedmiotów dla: Wprowadzenia do diagnostyki klinicznej (w zakresie Chirurgii), oraz Chirurgii ogólnej i traumatologii

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA