



Chirurgia

1. METRYCZKA

Rok akademicki	2025/2026
Wydział	Nauk o zdrowiu
Kierunek studiów	Położnictwo
Dyscyplina wiodąca <i>(zgodnie z załącznikiem do Rozporządzenia Ministra NISW z 26 lipca 2019)</i>	Nauki w zakresie opieki specjalistycznej
Profil studiów <i>(ogólnoakademicki/praktyczny)</i>	Praktyczny
Poziom kształcenia <i>(I stopnia/II stopnia/ jednolite magisterskie)</i>	I stopnia
Forma studiów <i>(stacjonarne/niestacjonarne)</i>	Stacjonarne
Typ modułu/przedmiotu <i>(obowiązkowy/fakultatywny)</i>	Obowiązkowy
Forma weryfikacji efektów uczenia się <i>(egzamin/zaliczenie)</i>	Zaliczenie
Jednostka/jednostki prowadząca/e <i>(oraz adres/y jednostki/jednostek)</i>	Zakład Pielęgniarstwa Chirurgicznego, Transplantacyjnego i Leczenia Pozaustrojowego Wydział Nauk o Zdrowiu ul. Nowogrodzka 59, paw. 11D1, 02-006 Warszawa Tel. 22 502 19 20 Fax 22 502 19 21 https://zpch.wum.edu.pl

	Klinika Chirurgii Serca, Klatki Piersiowej i Transplantologii ul. Banacha 1a 02-097 Warszawa Tel. 22 599 21 41, 22 599 21 40, 22 599 21 45 e-mail: kkc.csk@uckwum.pl https://kardiochirurgia.wum.edu.pl/
Kierownik jednostki/kierownicy jednostek	dr n. o zdr. Marta Hreńczuk Prof. dr hab. n. med. Mariusz Kuśmierczyk
Koordynator przedmiotu (tytuł, imię, nazwisko, kontakt)	Dr n.med. i n. o zdr. Zuzanna Strząska – Kliś Klinika Chirurgii Serca, Klatki Piersiowej i Transplantologii e-mail: zuzanna.strzaska-klis@wum.edu.pl Tel. 22 599 21 41, 22 599 21 40, 22 599 21 45
Osoba odpowiedzialna za sylabus (imię, nazwisko oraz kontakt do osoby, której należy zgłaszać uwagi dotyczące sylabusu)	Dr n.med. i n. o zdr Zuzanna Strząska – Kliś Klinika Chirurgii Serca, Klatki Piersiowej i Transplantologii e-mail: zuzanna.strzaska-klis@wum.edu.pl Tel. 22 599 21 41, 22 599 21 40, 22 599 21 45
Prowadzący zajęcia	Dr n. o zdr. Marta Hreńczuk Prof. dr hab. n. med. Piotr Małkowski Prof. dr hab. n. med. Roman Danielewicz Prof. dr hab. n. med. Mariusz Kuśmierczyk Dr n. med. Radosław Wilimski Dr n. med. Zygmunt Kaliciński Dr n.med. i n. o zdr Zuzanna Strząska-Kliś

2. INFORMACJE PODSTAWOWE

Rok i semestr studiów	II rok, III i IV semestr	Liczba punktów ECTS	4
FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ		Liczba godzin	Kalkulacja punktów ECTS
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim			
wykład (W)		24	0,5
seminarium (S)			
ćwiczenia (C)			
e-learning (e-L)			
zajęcia praktyczne (ZP)		40	2
praktyka zawodowa (PZ)		40	2
Samodzielna praca studenta			
Przygotowanie do zajęć i zaliczeń		15	0,5

3. CELE KSZTAŁCENIA

C1	Przygotowanie studenta do opieki nad pacjentem leczonym chirurgicznie.
----	--

4. STANDARD KSZTAŁCENIA – SZCZEGÓŁOWE EFEKTY UCZENIA SIĘ *(dotyczy kierunków regulowanych ujętych w Rozporządzeniu Ministra NiSW z 26 lipca 2019; pozostałych kierunków nie dotyczy)*

Symbol i numer efektu uczenia się zgodnie ze standardami uczenia się <i>(zgodnie z załącznikiem do Rozporządzenia Ministra NiSW z 26 lipca 2019)</i>	Efekty w zakresie
---	-------------------

Wiedzy – Absolwent* zna i rozumie:

D.W51.	czynniki zwiększające ryzyko okołoperacyjne i profilaktykę zakażeń chirurgicznych
D.W52.	zasady przygotowania pacjenta do zabiegu operacyjnego w trybie pilnym i planowym, w chirurgii jednego dnia oraz specyfikę pracy na bloku operacyjnym, a także zasady opieki nad pacjentem po zabiegu operacyjnym w celu zapobiegania wczesnym i późnym powikłaniom
D.W53.	zasady opieki nad pacjentem z przetoką jelitową i moczową oraz pacjentem objętym terapią żywieniową
D.W54.	zasady postępowania z kobietą ciężarną z urazem, zakażeniem tkanek miękkich i chorobami chirurgicznymi

Umiejętności – Absolwent* potrafi:

D.U43.	planować opiekę nad pacjentem w przebiegu chorób chirurgicznych, rozpoznawać wczesne i późne powikłania po zabiegach operacyjnych i zapobiegać im oraz pielęgnować pacjenta z przetoką jelitową
D.U44.	przewodzić intensywną opiekę pooperacyjną

*W załącznikach do Rozporządzenia Ministra NiSW z 26 lipca 2019 wspomina się o „absolwencie”, a nie studencie

5. POZOSTAŁE EFEKTY UCZENIA SIĘ *(nieobowiązkowe)*

Numer efektu uczenia się	Efekty w zakresie
--------------------------	-------------------

Wiedzy – Absolwent zna i rozumie:

W1	etiologię, patomechanizm, objawy, przebieg i sposoby postępowania diagnostycznego i terapeutyczno-opiekuńczego w wybranych jednostkach chorobowych w chirurgii
----	--

Umiejętności – Absolwent potrafi:

U1	przeprowadzać badanie podmiotowe i przedmiotowe w celu postawienia diagnozy pielęgniarskiej lub położniczej
----	---

Kompetencji społecznych – Absolwent jest gotów do:

K1	kierowania się dobrem pacjenta, poszanowania godności i autonomii osób powierzonych opiece, okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych oraz empatii w relacji z pacjentem i jego rodziną
K2	samodzielnego i rzetelnego wykonywania zawodu zgodnie z zasadami etyki, w tym przestrzegania wartości i powinności moralnych w opiece nad pacjentem
K3	zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu

6. ZAJĘCIA

Forma zajęć	Treści programowe	Efekty uczenia się
Wykłady (odbywają się w formie e-learningu)	W1 – Rozpoznawanie i zasady postępowania w powikłaniach pooperacyjnych. Zakażenia chirurgiczne. Profilaktyka p/tężcowa W2 – Zasady przetaczania krwi i płynów. Urazy tkanek miękkich- stłuczenia, rany, oparzenia, odmrożenia. W3 – Urazy czaszkowo-mózgowe. Urazy kości i stawów. W4 – Urazy klatki piersiowej. Ostre choroby jamy brzusznej. Urazy brzucha W5 – Chirurgia gruczołów wydzielania wewnętrznego. Chirurgia wątroby i dróg żółciowych. W6 – Choroby przełyku, żołądka i dwunastnicy. Choroby jelita cienkiego, grubego i odbytnicy. W7 – Choroby układu moczowo-płciowego. Przeszczepianie narządów. W8 – Choroby układu żylnego. Choroby tętnic. W9 – Choroby sutka. Choroby chirurgiczne w ciąży. W10 – Ocena stanu chorego, przygotowanie do operacji, obciążenia dodatkowe, badania dodatkowe. Aseptyka i antyseptyka. Podstawy sterylizacji. BLS u ciężarnych. Zakażenia wirusami onkogennymi. Rola antykoncepcji i immunosupresji w onkogenezie.	D.W51, D.W52, D.W53, D.W54
Zajęcia praktyczne	Badanie pacjenta, zaopatrywanie ran, zmiana opatrunków, opieka nad pacjentem z przetoką jelitową, przygotowanie pola operacyjnego, przygotowanie chorego do operacji, opieka i monitorowanie chorego po operacji.	D.U43, D.U44
Praktyki zawodowe	Badanie pacjenta, zaopatrywanie ran, zmiana opatrunków, opieka nad pacjentem z przetoką jelitową, przygotowanie pola operacyjnego, przygotowanie chorego do operacji, opieka i monitorowanie chorego po operacji.	D.U43, D.U44
Samokształcenie	Przygotowanie teoretyczne do wykładów i zajęć praktycznych.	D.W51, D.W52, D.W53, D.W54, D.U43, D.U44

7. LITERATURA

Obowiązkowa

- Podstawy pielęgniarstwa chirurgicznego. Red. E. Walewska. PZWL

Uzupełniająca

- Chirurgia. Repetytorium. Red. J. Fibak. PZWL
- Kardiochirurgia w przypadkach klinicznych – opieka pooperacyjna. Red. Czyżewski Ł., Kuśmierczyk M. Instytut Ochrony Zdrowia, Warszawa, 2026. Isbn 978-83-974890-5-9

8. SPOSOBY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol przedmiotowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Kryterium zaliczenia
D.W51-D.W54, D.U43, D.U44, K1-K3	Ustna rozmowa prowadzącego zajęcia praktyczne ze studentami.	100 % obecność na wykładach i zajęciach praktycznych. Aktywne uczestniczenie w zajęciach praktycznych.

9. INFORMACJE DODATKOWE *(informacje istotne z punktu widzenia nauczyciele niezawarte w pozostałej części sylabusu, np. czy przedmiot jest powiązany z badaniami naukowymi, szczegółowy opis egzaminu, informacje o kole naukowym)*

- Zajęcia praktyczne odbywają się w Klinice Chirurgii Serca, Klatki Piersiowej i Transplantologii WUM, UCK WUM Warszawa ul. Banacha 1a, blok B, 5 piętro.
- Na zajęcia student musi przynieść obuwie na zmianę, fartuch, identyfikator.
- Obowiązuje punktualność.
- Obecność na wszystkich zajęciach obowiązkowa. Na wszystkich zajęciach sprawdzana jest lista obecności.
- Wszelkie problemy należy zgłaszać do koordynatora przedmiotu.

„Prawa majątkowe, w tym autorskie, do sylabusu, przysługują WUM. Sylabus może być wykorzystywany dla celów związanych z kształceniem na studiach odbywanych w WUM. Korzystanie z sylabusu w innych celach wymaga zgody WUM.”.