



Sylabus na rok akademicki: 2021/2022													
Cykl kształcenia: 2020-2023													
Opis przedmiotu kształcenia													
Nazwa przedmiotu	Chirurgia Surgery						Grupa szczegółowych efektów uczenia się						
							Grupa zajęć (kod grupy)	Nazwa grupy					
							D	Nauki w zakresie opieki specjalistycznej					
Wydział	Nauk o Zdrowiu												
Kierunek studiów	Położnictwo												
Poziom studiów	<input checked="" type="checkbox"/> jednolite magisterskie <input type="checkbox"/> I stopnia <input type="checkbox"/> II stopnia <input type="checkbox"/> III stopnia <input type="checkbox"/> podyplomowe												
Forma studiów	<input checked="" type="checkbox"/> stacjonarne <input type="checkbox"/> niestacjonarne												
Rok studiów	II						Semestr studiów:	<input checked="" type="checkbox"/> zimowy <input type="checkbox"/> letni					
Typ przedmiotu	<input checked="" type="checkbox"/> obowiązkowy <input type="checkbox"/> ograniczonego wyboru <input type="checkbox"/> wolnego wyboru/ fakultatywny												
Język wykładowy	<input checked="" type="checkbox"/> polski <input type="checkbox"/> angielski												
Liczba godzin													
Forma kształcenia													
	Wykłady (WY)	Seminaria (SE)	Ćwiczenia audytoryjne (CA)	Ćwiczenia kierunkowe - niekliniczne (CN)	Ćwiczenia kliniczne (CK)	Ćwiczenia laboratoryjne (CL)	Ćwiczenia w warunkach symulowanych (CS)	Zajęcia praktyczne przy pacjencie (PP)	Lektoraty (LE)	Zajęcia wychowania fizycznego (WF)	Praktyki zawodowe (PZ)	Samokształcenie kierowane (SK)	E-learning (EL)
Semestr zimowy:													
Zakład Pielęgniarstwa Anestezjologicznego i Zabiegowego													
(Nazwa jednostki realizującej przedmiot)													
Kształcenie bezpośrednie ¹								40					15
Kształcenie zdalne ²	30												
Semestr letni:													

¹ Kształcenie prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia

² Kształcenie z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość

(Nazwa jednostki realizującej przedmiot)																				
Kształcenie bezpośrednie																				
Kształcenie zdalne																				
Razem w roku:																				
Zakład Pielęgniarstwa Anestezjologicznego i Zabiegowego																				
(Nazwa jednostki realizującej przedmiot)																				
Kształcenie bezpośrednie																			40	15
Kształcenie zdalne	30																			

Cele kształcenia: (max. 6 pozycji)
C1. Wyposażenie studenta w wiedzę z zakresu patogenezy, diagnostyki chorób chirurgicznych i urazów oraz metod leczenia i powikłań.
C2. Nabycie umiejętności samodzielnego dobierania metod pielęgnacyjnych i wdrażania procesu pielęgnowania do praktyki.
C3.
itd.

Efekty uczenia się dla przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów uczenia się oraz formy realizacji zajęć:

Numer szczegółowego efektu uczenia się	Student, który zaliczy przedmiot wie/umie/potrafi	Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów uczenia się	Forma zajęć dydaktycznych * wpisz symbol
D.W51	Zna i rozumie czynniki zwiększające ryzyko okołoperacyjne i profilaktykę zakażeń chirurgicznych	Test zaliczeniowy	WY
D.W52	Zna i rozumie 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	Test zaliczeniowy	WY
D.W53	Zna i rozumie zasady opieki nad pacjentem z przetoką jelitową i moczową oraz pacjentem objętym terapią żywieniową	Test zaliczeniowy	WY
D.W54	Zna i rozumie zasady postępowania z kobietą ciężarną z urazem, zakażeniem tkanek miękkich i chorobami chirurgicznymi	Test zaliczeniowy	WY
D.U43	Potrafi 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	Ocena 360°	WY,PP
D.U44	Potrafi prowadzić intensywną opiekę pooperacyjną	Ocena 360°	PP

* WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytoryjne; CN - ćwiczenia kierunkowe-niekliniczne; CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; PP - zajęcia praktyczne przy pacjencie; LE - lektoraty, WF - zajęcia wychowania fizycznego; PZ - praktyki zawodowe; SK - samokształcenie kierowane, EL - E-learning.

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):

Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)	Obciążenie studenta
1. Godziny w kontakcie bezpośrednim:	40
2. Godziny w kształceniu zdalnym:	30

3. Godziny indywidualnej pracy własnej studenta:	
4. Godziny samokształcenia kierowanego:	15
Sumaryczny nakład pracy studenta:	85
Punkty ECTS za przedmiot: 4	

Treść zajęć: (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty uczenia się)

Wykłady

1. Nowoczesna opieka okołoperacyjna- protokół ERAS.(D.W52)
2. Specyfika pracy na bloku operacyjnym.(D.W52)
3. Przygotowanie pacjenta w trybie planowym i nagłym. (D.W52)
4. Opieka nad pacjentem w okresie okołoperacyjnym – powikłania pooperacyjne. (D.W52)
5. Profilaktyka zakażeń okołoperacyjnych, procedury pielęgniarские. (D.W51)
6. Chirurgia jednego dnia .(D.W52)
7. Żywnienie w chirurgii. (D.W53)
8. Urazy tkanek miękkich , zasady postępowania .(D.W54)
9. Stomie, przetoki, opieka pielęgnacyjna. (D.W54, DU43)

Seminaria

Zajęcia praktyczne przy pacjencie

1. Okres okołoperacyjny
 - nowoczesna opieka okołoperacyjna - protokół ERAS
 - przygotowanie pacjenta do zabiegu operacyjnego w trybie planowym i nagłym
 - postępowanie po zabiegu operacyjnym z uwzględnieniem znieczulenia
 - pielęgnacja pacjenta w dobie zabiegu operacyjnego (w tzw. „0” dobie)
 - pielęgnacja pacjenta w kolejnych dniach po zabiegu
 - edukacja pacjenta po zabiegu operacyjnym w zakresie samoopieki w środowisku domowym
2. Schorzenia wyrostka robaczkowego oraz ostre chirurgiczne choroby jamy brzusznej: zapalenie otrzewnej

Zapalenie otrzewnej:

 - przyczyny, etiologia, patogeneza, podział
 - rozlane i ograniczone zapalenie otrzewnej
 - objawy (miejscowe, ogólne), diagnostyka, różnicowanie
 - leczenie chirurgiczne

Schorzenia wyrostka robaczkowego:

 - zarys anatomii i fizjologii wyrostka robaczkowego
 - ostre zapalenie wyrostka robaczkowego: etiopatogeneza, objawy
 - naciek okołowyrostkowy, plastron: etiopatogeneza, objawy
 - ropień okołowyrostkowy: etiopatogeneza, objawy
 - perforacja wyrostka robaczkowego: etiopatogeneza, objawy
 - zapalenie wyrostka robaczkowego u kobiet: etiopatogeneza, objawy
 - diagnostyka i leczenie schorzeń wyrostka robaczkowego
 - przygotowanie pacjenta do zabiegu operacyjnego z powodu ostrego zapalenia wyrostka robaczkowego
 - pielęgnacja pacjenta po zabiegu usunięcia wyrostka robaczkowego
3. . Opieka nad pacjentem ze schorzeniami żołądka i dwunastnicy
 - anatomia i fizjologia żołądka i dwunastnicy

choroba wrzodowa żołądka i dwunastnicy

 - etiopatogeneza, objawy, diagnostyka (z uwzględnieniem testów inwazyjnych i nieinwazyjnych)
 - powikłania choroby wrzodowej

- leczenie zachowawcze i operacyjne

rak żołądka

- etiopatogeneza, czynniki ryzyka, typy-klasyfikacja Laurena
- objawy, diagnostyka
- rodzaj leczenia w zależności od stadium zaawansowania (rak wczesny, zaawansowany)
- przygotowanie pacjenta do zabiegu operacyjnego w przypadku raka żołądka
- opieka nad pacjentem po całkowitej resekcji żołądka
- powikłania po zabiegu operacyjnym - resekcji żołądka (zespół poresekcyjny (dumping syndrome)- wczesny i późny zespół poposiłkowy)
- edukacja terapeutyczna pacjenta po całkowitej resekcji żołądka w zakresie samoopieki w środowisku domowym
- Gastrostomia: przyczyny wyłonienia, zasady żywienia. Pielęgnacja pacjenta z wyłonioną przetoką żołądkową.

4. Opieka nad pacjentem ze schorzeniami pęcherzyka żółciowego

- anatomia i fizjologia pęcherzyka żółciowego, wątroby

kamica żółciowa

- etiopatogeneza, czynniki ryzyka, objawy, diagnostyka, leczenie zachowawcze i operacyjne
- ostre i przewlekłe zapalenie pęcherzyka żółciowego
- etiopatogeneza, objawy, diagnostyka
- wodniak i ropniak pęcherzyka żółciowego
- etiopatogeneza, objawy
- kamica przewodowa
- etiopatogeneza, objawy, diagnostyka, leczenie chirurgiczne
- dren Khera – zasady pielęgnacji

rak wątroby (wątrobowo-komórkowy)

- etiopatogeneza, czynniki ryzyka, objawy, diagnostyka, leczenie

żółtaczką: podział, objawy

- przygotowanie pacjenta do zabiegu i pielęgnacja pacjenta po zabiegu usunięcia pęcherzyka żółciowego i kamieni z przewodu żółciowego wspólnego
- edukacja pacjenta w zakresie samoopieki w środowisku domowym

Samokształcenie

1. Proces pielęgnowania

Literatura podstawowa: (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje)

1. Ścisło L., Pielęgniarstwo chirurgiczne, PZWL 2020.
2. Głuszek S., Chirurgia. Podstawy, PZWL 2019.
3. Noszczyk W., Chirurgia Repetytorium, PZWL 2019.

Literatura uzupełniająca i inne pomoce: (nie więcej niż 3 pozycje)

1. Bączyk G., Kapała W., Podstawy kliniczne oraz pielęgnowanie chorych w okresie przed- i pooperacyjnym w chirurgii, ortopedii i traumatologii, UM Poznań 2018
2. Krasowski G., Kruk M., Leczenie odleżyn i ran przewlekłych, PZWL 2018.
3. Walewska E., Podstawy pielęgniarstwa chirurgicznego. PZWL, 2012.

Warunki wstępne: (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do przedmiotu)

Zaliczenie przedmiotów: Anatomia, Fizjologia, Mikrobiologia i parazytologia, Patologia, Farmakologia

Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu:

Przedmiot jest realizowany w semestrze zimowym i kończy się uzyskaniem zaliczenia.

Warunki uzyskania zaliczenia:

1. Aktywny udział w zajęciach praktycznych – teoretyczne przygotowanie do zajęć, zaangażowana praca na oddziale.
2. Przygotowanie i omówienie przez studenta/ów przydzielonego lub wybranego tematu zajęć praktycznych w formie prezentacji multimedialnej – kryteria zaliczenia prezentacji znajdują się poniżej.
3. Przygotowanie pracy samokształceniowej - kryteria zaliczenia pracy samokształceniowej znajdują się poniżej.
4. Pozytywny wynik testu zaliczeniowego – informacje dotyczące testu znajdują się poniżej.

Kryteria prezentacji

1. Prezentację należy przygotować w programie Power-Point, a ilość slajdów nie może przekraczać liczby 27 (wraz ze stroną tytułową i końcową).
2. Temat zajęć należy przedstawić jasno i rzeczowo w oparciu o punkty znajdujące się w tematyce zajęć praktycznych pod każdym tematem.
3. Prezentację należy przygotować w oparciu o literaturę podstawową podaną w sylabusie.
5. Każda prezentacja musi mieć stronę tytułową zawierającą: temat prezentacji, imię i nazwisko autorów opracowania prezentacji, kierunek, rok studiów oraz stronę końcową zawierającą bibliografię).

Kryteria zaliczenia pracy samokształceniowej

1. Przygotowanie procesu pielęgnowania wybranego pacjenta po uprzednim zebraniu wywiadu i całonodniowej obserwacji i pracy z pacjentem na oddziale.
2. Proces pielęgnowania musi zawierać stronę tytułową -szablon.
3. Proces pielęgnowania należy przygotować w formie tabelki (diagnoza, cel opieki, interwencje pielęgniarские, ocena).
4. Proces pielęgnowania musi zawierać minimum 4 diagnozy pielęgniarские, w tym tylko 2 diagnozy mogą być tzw. „diagnozami ryzyka”.
5. Interwencje pielęgniarские zaproponowane do każdej diagnozy powinny być wnikliwe i rzetelne.
6. Ocena zaproponowanych działań pielęgniarских powinna być rzeczowa i konkretna.

Kryteria - Test zaliczeniowy:

Test zaliczeniowy będzie testem jednokrotnego wyboru, składającym się z 25 pytań, obejmującym tematykę wykładów oraz zajęć praktycznych przy pacjencie.

Podstawą zaliczenia testu jest uzyskanie co najmniej 61% odpowiedzi.

Ocena:	Kryteria zaliczenia przedmiotu na ocenę ³
Bardzo dobra (5,0)	
Ponad dobra (4,5)	
Dobra (4,0)	
Dość dobra (3,5)	
Dostateczna (3,0)	
	Kryteria zaliczenia przedmiotu na zaliczenie (bez oceny)³
zaliczenie	uzyskanie 61% poprawnych odpowiedzi

³ Weryfikacja musi obejmować wszystkie efekty uczenia się, realizowane podczas wszystkich form kształcenia w ramach danego przedmiotu.

Ocena:	Kryteria oceny z egzaminu ³
Bardzo dobra (5,0)	
Ponad dobra (4,5)	
Dobra (4,0)	
Dość dobra (3,5)	
Dostateczna (3,0)	

Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot:	Zakład Pielęgniarstwa Anestezjologicznego i Zabiegowego
Adres jednostki:	ul. K. Bartla 5,51-618 Wrocław
Numer telefonu:	71 7841859
E-mail:	

Osoba odpowiedzialna za przedmiot:	dr n. med. Jan Juzwiszyn
Numer telefonu:	669414174
E-mail:	jan.juzwiszyn@umw.edu.pl

Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia:

Imię i nazwisko:	Stopień / tytuł naukowy lub zawodowy:	Dyscyplina naukowa:	Wykonywany zawód:	Forma prowadzenia zajęć:
Jan Juzwiszyn	dr n. med.	Nauki o zdrowiu	Nauczyciel akademicki	WY, PP
Mariusz Chabowski	dr hab.	Nauki o zdrowiu	Nauczyciel akademicki	WY
Edyta Ośmiałowska	dr n. med.	Nauki o zdrowiu	Nauczyciel akademicki	WY, PP
Izabela Kuberka	mgr	Nauki o zdrowiu	Nauczyciel akademicki	WY, PP
Andrzej Pawlak	mgr	Nauki o zdrowiu	Nauczyciel akademicki	WY, PP
Dorota Zierkiewicz	mgr	Nauki o zdrowiu	Nauczyciel akademicki	PP

Data opracowania sylabusu

Imię i nazwisko autora (autorów) sylabusu:

.....

.....

Podpis Kierownika/ów jednostki/ek
Prowadzącej/yh zajęcia

.....

Podpis Dziekana wydziału zlecającego przedmiot:

.....
Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU
Prodzikan ds. Studentów

dr Monika Przestrzelska, profesor uczelni

³ Weryfikacja musi obejmować wszystkie efekty uczenia się, realizowane podczas wszystkich form kształcenia w ramach danego przedmiotu.

