

KARTA PRZEDMIOTU DLA NABORU 2022/2023

INFORMACJE OGÓLNE

1. Nazwa przedmiotu Oddział chirurgii /Praktyka zawodowa

2. Nazwa kierunku Ratownictwo Medyczne

3. Poziom studiów studia pierwszego stopnia

4. Liczba punktów ECTS 2

5. Liczba godzin w semestrze

semestr	w	ćw	lab/lek	lab/zp CSM	prj/zp	prk
IV						60

6. Język wykładowy polski

7. Wykładowca

INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE

8. Wymagania wstępne

1. Znajomość zagadnień z dziedziny chirurgii

9. Cele przedmiotu

C1 doskonalenie wybranych medycznych czynności ratunkowych nabytych w trakcie I, II i III semestru;
C2 utrwalenie nawyków ukształtowanych podczas semestru: dbania o dobro pacjenta, szanowania jego odrębności, zachowania etycznego oraz bezpieczeństwa własnego podczas wykonywania obowiązków zawodowych;
C3 poznanie środowiska ratowniczego;
C4 doskonalenie umiejętności posługiwania się sprzętem ratowniczym.

10. Efekty uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych

Student, który zaliczył przedmiot:

WIEDZA

Zna i rozumie:

- C.W45. zasady i technikę wykonywania opatrunków;
- C.W51. zasady aseptyki i antyseptyki;
- C.W66. wybrane skale oceny śpiączki oraz skale urazowe i rokownicze;

UMIEJĘTNOŚCI

Potrafi:

- C.U2. układać pacjenta do badania obrazowego;
- C.U9. układać pacjenta w pozycji właściwej dla rodzaju choroby lub odniesionych obrażeń ciała;
- C.U10. przeprowadzać badanie fizykalne pacjenta dorosłego w zakresie niezbędnym do ustalenia jego stanu;
- C.U20. podawać pacjentowi leki i płyny;
- C.U22. zakładać zgłębnik dożołądkowy;
- C.U23. zakładać cewnik do pęcherza moczowego;
- C.U37. wiązać obrazy uszkodzeń tkankowych i narządowych z objawami klinicznymi choroby;

C.U44.	stosować się do zasad aseptyki i antyseptyki, zaopatrywać prostą ranę, zakładać i zmieniać jałowy opatrunek chirurgiczny;
C.U61.	transportować pacjenta w warunkach przedszpitalnych, wewnątrzszpitalnych i międzyszpitalnych;
C.U67.	monitorować stan pacjenta podczas badania obrazowego.
KOMPETENCJE SPOŁECZNE	
Jest gotów do:	
1	aktywnego słuchania, nawiązywania kontaktów interpersonalnych, skutecznego i empatycznego porozumiewania się z pacjentem;
11. Treści programowe	
Forma zajęć – praktyka zawodowa	
1) Małe zabiegi chirurgiczne: wstrzyknięcie domięśniowe, odstonięcie żyły, znieczulenie do małych zabiegów, szycie chirurgiczne, szycie skóry. 2) Wylizywanie poparzonej powierzchni ciała, dobór odpowiednich materiałów opatrunkowych, zaopatrzenie oparzenia. 3) Małe zabiegi na klatce piersiowej: nakłucie, wprowadzenie cewnika trójgrańcem, stałe ssanie z opłucnej, drenaż podwodny. 4) Obliczanie dawki leków, przygotowanie i podanie choremu leku różnymi drogami zgodnie z pisemnym zaleceniem lekarza (doustnie, doodbytniczo, wziewnie, podskórnie, domięśniowo, dożylnie, śródskórnie, na skórę i błony śluzowe). 5) Cewnikowanie pęcherza moczowego, monitorowanie diurezy, płukanie pęcherza moczowego, usuwanie cewnika z pęcherza moczowego. 6) Asysta lekarzowi podczas szycia rany, zakładania drenażu klatki piersiowej. 7) Choroby układu krążenia wymagające interwencji chirurgicznej. 8) Ostre choroby jamy brzusznej. 9) Choroby układu nerwowego wymagające interwencji chirurgicznej. 10) Choroby endokrynologiczne wymagające interwencji chirurgicznej. 11) Postępowanie podczas krwawienia z przewodu pokarmowego.	
12. Narzędzia/metody dydaktyczne	
obserwacja procedur w praktyce	
dyskusja	
wykonanie umiejętności pod kierunkiem osoby nadzorującej	
wykonanie umiejętności samodzielnie, bezpiecznie, kompetentnie z uzasadnieniem swojego działania, w obecności osoby nadzorującej	
13. Sposoby oceny (częstkowe, końcowe)	
Praktyczne zaliczenie czynności	
Aktywność i obecność na zajęciach	
Zaliczenia na ocenę	
14. Obciążenie pracą studenta	
Forma aktywności	liczba godzin
1. Zajęcia z bezpośrednim udziałem nauczyciela oraz konsultacje	60
2. Nakład pracy studenta	0
suma	60
liczba punktów ECTS	2
15. Literatura	
Literatura podstawowa:	
Noszczyk W.: Chirurgia – repetytorium. PZWL 2009.	
Peter F. Lawrence, red. wyd. pol. Wojciech Rowiński, Chirurgia specjalistyczna. Wrocław, "Urban & Partner", 1999.	
Andrew B. Peitzman [i in.]; red. nauk. wyd. pol. Marek Maruszyński.: Chirurgia stanów nagłych. Warszawa, "MediPage", 2010.	
Literatura uzupełniająca:	

Skandalakis JE., Skandalakis PN., Skandalakis LJ.: Anatomia chirurgiczna i technika zabiegów operacyjnych, PZWL 2003.

Głuszek S.: Chirurgia. Podstawy. Wyd. 2. - PZWL Wydawnictwo Lekarskie, IBUK Libra, 2019.

16. Formy oceny – szczegóły

W zakresie wiedzy:

Zaliczenie na ocenę z poszczególnego materiału przedstawionego studentom. Zaliczenie na ocenę kolokwium końcowego składające go się z pytań opisowych i testowych zamkniętych. Warunkiem uzyskania oceny pozytywnej z kolokwium jest uzyskanie 51% maksymalnej liczby punktów. Podstawą zaliczenia jest pozytywna ocena z końcowego kolokwium oraz z laboratorium.

Ocena stopnia osiągniętych przez studenta efektów uczenia się następuje wg poniższych kryteriów:

5,0 – zakładany efekt uczenia się został osiągnięty bez zastrzeżeń

4,5 – zakładany efekt uczenia się został osiągnięty z pojedynczymi brakami/błędami

4,0 – zakładany efekt uczenia się został osiągnięty z nielicznymi brakami/błędami

3,5 – zakładany efekt uczenia się został osiągnięty z wieloma brakami/błędami

3,0 – zakładany efekt uczenia się został osiągnięty z licznymi i istotnymi brakami/błędami

2,0 – zakładany efekt uczenia się nie został osiągnięty przez studenta

W przypadku kolokwium/testów stosuje się poniższe przedziały procentowe w ocenianiu:

91% - 100% - 5,0

81% - 90% - 4,5

71% - 80% - 4,0

61% - 70% - 3,5

51% - 60% - 3,0

Poniżej 51% - 2,0

W zakresie umiejętności:

Potrafi właściwie używać sprzęt podczas zajęć, umie skonstruować zaawansowaną informację zwrotną w oparciu o opis, analizę i implementację, umie świadomie wykorzystywać wiedzę teoretyczną i praktyczną.

W zakresie kompetencji społecznych:

Współpracuje w grupie, bierze odpowiedzialność za podjęte działania, wykorzystuje zdobytą wiedzę na temat umiejętności miękkich w pracy w zespole, jest świadomy konieczności ciągłego uzupełniania wiedzy i umiejętności. Ciągła ocena kompetencji poprzez informacje zwrotne na podstawie podejmowanych działań.

17. Inne przydatne informacje o przedmiocie

1. Informacja, gdzie można zapoznać się z materiałami do zajęć, itp.: podczas zajęć.

2. Informacje na temat miejsca odbywania zajęć: Podmioty lecznicze, z którymi Uczelnia zawarła umowy, zgodnie z harmonogramem praktyk umieszczonym na stronie internetowej:
<http://www.filia.akademiabialska.pl/>

3. Informacja na temat terminu zajęć (dzień tygodnia/godzina) zgodnie z planem zajęć umieszczonym na stronie internetowej: <http://www.filia.akademiabialska.pl/>

4. Informacja na temat konsultacji (godziny + miejsce): zgodnie z harmonogramem konsultacji umieszczonym na stronie internetowej: <http://www.filia.akademiabialska.pl/>