

KARTA PRZEDMIOTU DLA NABORU 2020/2021						
INFORMACJE OGÓLNE						
1. Nazwa przedmiotu kształcenia KLINICZNE PODSTAWY FIZJOTERAPII W CHIRURGII						
2. Nazwa jednostki Wydział Nauk o Zdrowiu, Zakład Fizjoterapii						
3. Grupa treści kształcenia D						
4. Typ przedmiotu Obowiązkowy						
5. Poziom studiów Jednolite studia magisterskie						
6. Liczba punktów ECTS 2						
7. Poziom przedmiotu podstawowy						
8. Rok studiów, semestr Rok II, semestr 4						
9. Liczba godzin w semestrze						
Wyk.	Ćw.	L*	Prj.	Pbn.	Zp.	Pr.
30						
10. Język wykładowy: polski						
11. Wykładowca (wykładowcy) Zbigniew Kamiński, dr						
INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE						
12. Wymagania wstępne						
Brak						
13. Cele przedmiotu						
C1 Podstawowe zasady zbierania wywiadu z pacjentem kardiologicznym i jego ocena						
C2 Zapoznanie z podstawową wiedzą na temat chorób kardiologicznych: występowania, przyczyn, czynników ryzyka, mechanizmu powstawania i przebiegu, objawów klinicznych, diagnostyki, rokowania, leczenia.						
14. Efekty uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych***						
Student, który zaliczył przedmiot:					odniesienie do ogólnych efektów uczenia się	
WIEDZA						
EU01 zna i rozumie etiologię, patomechanizm, objawy i przebieg najczęstszych chorób w zakresie chirurgii (D.W3.)					K_W02	
EU02 zna i rozumie zasady diagnozowania oraz ogólne zasady i sposoby leczenia w najczęstszych chorobach w zakresie chirurgii, interpretuje wyniki badań dodatkowych (D.W4.)					K_W10	
UMIEJĘTNOŚCI						
EU03 potrafi przeprowadzić testy funkcjonalne przydatne przed i po zabiegach chirurgicznych (D.U.28)					K_U02	
EU04 potrafi wykonywać zabiegi z zakresu fizjoterapii w stanach po zabiegach operacyjnych na klatce piersiowej i jamie brzusznej (D.U35)					K_U01	
EU05 potrafi wdrażać strategię wczesnego uruchamiania pacjenta po zabiegu na jamie brzusznej lub klatce piersiowej, wykonywać zabiegi fizjoterapeutyczne rozprężające płuca i ułatwiające oczyszczanie oskrzeli, instruować w zakresie profilaktyki wczesnych i późnych powikłań pooperacyjnych oraz udzielać zaleceń dotyczących pooperacyjnej fizjoterapii ambulatoryjnej (D.U38)					K_U01	
KOMPETENCJE SPOŁECZNE						

EU06 utrzymuje pełny szacunek dla pacjenta i stosuje zasady kodeksu etyki	K_K1 K_K4
EU07 przyjmuje odpowiedzialność związaną z decyzjami podejmowanymi w ramach działalności zawodowej, w tym w kategoriach bezpieczeństwa własnego i innych osób	K_K9
15. Treści programowe	
Forma zajęć - wykłady	
1. Rola i zadania fizjoterapii w leczeniu pacjentów po zabiegach chirurgicznych. 2. Urazy czaszkowo - mózgowe i ich następstwa. 3. Fizjoterapia chorych leczonych chirurgicznie z powodu urazowych uszkodzeń mózgu. 4. Zabiegi w obrębie jamy brzusznej i czynniki zwiększające ryzyko powikłań pooperacyjnych. 5. Żylna choroba zakrzepowo - zatorowa ; przyczyny ,objawy, diagnostyka , leczenie, czynniki ryzyka i powikłania. 6. Rola i metody fizjoterapii stosowane w leczeniu bólu pooperacyjnego. 7. Metody zapobiegania pooperacyjnej zakrzepicy żyłnej oraz metody fizjoterapii stosowane w zapobieganiu temu schorzeniu. 8. Przepukliny brzuszne, leczenie oraz zasady ćwiczeń fizycznych po operacjach przepuklin brzusznych. 9. Rodzaje i przyczyny wytwarzania stomii brzusznych ,trudności jakie napotyka fizjoterapeuta w fizjoterapii chorych ze stomią. 10. Związek aktywności ruchowej i wydolności fizycznej z ryzykiem powikłań pooperacyjnych. Pooperacyjne powikłania oddechowe , metody zapobiegania. 11. Następstwa urazów klatki piersiowej, . Leczenie odmy, krwiaka i ropniaka opłucnej. 12. Fizjoterapia u pacjentów po zabiegach kardiochirurgicznych , operacjach naczyniowych, oraz po amputacjach kończyn z przyczyn chirurgicznych.	
16. Narzędzia/metody dydaktyczne	
1. Wykład	
2. Prezentacja multimedialna	
17. Sposoby oceny (F – formująca; P – podsumowująca)	
F1. Obecność i czynny udział studenta na zajęciach	
P1. Pytanie studenta	
18. Obciążenia pracą studenta	
forma aktywności	średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Godziny kontaktowe z nauczycielem**	34
Praca własna studenta (korzystanie z literatury	12
Przygotowywanie do zajęć	4
SUMA	50
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS	
DLA PRZEDMIOTU	2
19. Literatura podstawowa i uzupełniająca	
Literatura podstawowa:	
1) S. Głuszek: Chirurgia. Podstawy,PZWL, Warszawa 2019	
2) J. Gawrychowski: Choroby chirurgiczne, PZWL, Warszawa 2014	
Literatura uzupełniająca:	
1) M. Woźniowski: Fizjoterapia w chirurgii, PZWL 2012	
20. Formy oceny – szczegóły	
Podstawą zaliczenia przedmiotu jest pozytywna ocena z kolokwium końcowego w formie testu. Czas trwania 45 min, 30 pytań jednokrotnego wyboru. Warunkiem uzyskania oceny pozytywnej jest uzyskanie 51% maksymalnej liczby punktów.	
Punktacja – każde pytanie oceniane jest w skali od 0 do 1 pkt. Maksymalnie można uzyskać 30 pkt.	

Skala ocen:

0 – 15 pkt - niedostateczny (2,0)

16 – 17 pkt - dostateczny (3,0)

18 – 20 pkt - dostateczny plus (3,5)

21 - 23 pkt - dobry (4,0)

24 – 26 pkt - dobry plus (4,5)

27 - 30 pkt - bardzo dobry (5,0)

- Nieusprawiedliwiona nieobecność podczas zaliczenia końcowego jest równoznaczna z oceną niedostateczną (2.0).

- W przypadku otrzymania negatywnej oceny student ma obowiązek zaliczyć przedmiot w terminie poprawkowym – wyznaczonym przez prowadzącego.

21. Inne przydatne informacje o przedmiocie

1. Zajęcia odbywają się w PSW im. Papieża Jana Pawła II w Białej Podlaskiej

2. Zajęcia odbywać się będą zgodnie z aktualnym planem zajęć

3. Konsultacje odbywać się będą zgodnie z obowiązującym terminarzem

* L – laboratorium (w przypadku zajęć z języka obcego oznacza lektorat)

** – Zajęcia prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego lub innej osoby prowadzącej zajęcia **oraz konsultacje**

*** - w nawiasach zamieszczono odniesienie do szczegółowych efektów uczenia się w zakresie wiedzy i umiejętności - Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dn. 26 lipca 2019 r. w sprawie standardu kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu fizjoterapeuty (Dz. U. z 2019 r. poz. 1573)