

KARTA MODUŁU KSZTAŁCENIA DLA ROKU AKADEMICKIEGO 2020/21

I. Informacje ogólne										
I.										
1 Nazwa modułu kształcenia Anestezjologia i intensywna terapia										
2 Nazwa jednostki prowadzącej moduł Wydział Nauk o Zdrowiu Zakład Ratownictwa Medycznego										
3 Kod modułu	4 Grupa treści kształcenia kierunkowego					5 Typ modułu obowiązkowy				
6 Poziom studiów studia pierwszego stopnia	7 Liczba punktów ECTS 2					8 Poziom przedmiotu Podstawowy				
9 Rok studiów, III rok – semestr V	10 Liczba godzin w semestrze					11 Liczba godzin w tygodniu				
	Wyk.	Ćwicz.	Lab.	Sem.	Zaj.pr.	Wyk.	Ćwicz.	Lab.	Sem.	Zaj.pr.
studia stacjonarne	15	30	-	-	-	1	2	-	-	
12 Język wykładowy: polski										
13 Wykładowca (wykładowcy): Dr hab. Oleksandr Oliynyk										
II. Informacje szczegółowe										
14 Wymagania wstępne										
1.	Wiedza w dziedzinie anatomii, fizjologii, patofizjologii, farmakologii.									
15 Cele przedmiotu										
C1	Rozszerzenie wiedzy zdobytej w podstawowym kursie nauk medycznych Zapoznanie studenta z diagnostyką, klinika i intensywna terapiach osób wymagających IT									

16 Efekty kształcenia w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych		
nr	student, który zaliczył przedmiot, potrafi:	Odniesienie do celów kształcenia
K W14	Wykazuje znajomość podstawowych mechanizmów prowadzących do nagłej utraty zdrowia i życia	C1,C2
K W15	Wykazuje znajomość podstawowych mechanizmów działania	C1,C2

	leków	
K W16	Wykazuje znajomość metod ograniczania bólu	C1, C2
K U9	Wykazuje umiejętność prowadzenia zaawansowanych czynności resuscytacyjnych u dorosłych i dzieci	C1, C2
K U11	Wykazuje umiejętność przywracania drożności górnych dróg oddechowych metodami nadkrtaniowymi	C1, C2

	FORMA ZAJĘĆ – WYKŁADY	Liczba godzin	Odniesienie do efektów kształcenia
W1	1. Diagnostyka, klinika, intensywna terapia ostrej niewydolności oddechowej	1	K W14, K W15, K W16, K_U9; K_U11
W2	2. Diagnostyka, klinika, intensywna terapia ostrej niewydolności nerek	1	K W14, K W15, K U16, K_U9; K_U11
W3	3. Diagnostyka, klinika, intensywna terapiawstrząsowa	2	K W14, K W15, K W16, K_U9; K_U11
W4	4. Diagnostyka, klinika, intensywna terapiapięćki	2	K W14, K W15, K W16, K_U9; K_U11
W5	5. Resuscytacja dorosłych i dzieci	2	
W6	6. Zaburzenia wodno-elektrolitowe	2	K W14, K W15, K W16, K_U9; K_U11
W7	7. Sepsa: diagnostyka, klinika, intensywna terapia	2	K W14, K W15, K W16, K_U9; K_U11
W8	8. Metody badan pacjentów w IT	2	K W14, K W15, K W16, K_U9; K_U11
W9	9. Kliniczna farmakologialeków w IT	1	K W14, K W15, K W16, K_U9; K_U11
	SUMA GODZIN:	15	
	FORMA ZAJĘĆ – ĆWICZENIA	Liczba godzin	Odniesienie do efektów kształcenia
ĆW1	1. Diagnostyka, klinika, intensywna terapia ostrej niewydolności oddechowej	3	K W14, K W15, K W16, K_U9; K_U11
ĆW2	2. Diagnostyka, klinika, intensywna terapia ostrej niewydolności nerek	3	K W14, K W15, K U16, K_U9; K_U11
ĆW3	3. Diagnostyka, klinika, intensywna terapiawstrząsowa	3	K W14, K W15, K W16, K_U9; K_U11
ĆW4	4. Diagnostyka, klinika, intensywna terapiapięćki	3	K W14, K W15, K W16, K_U9; K_U11
ĆW5	5. Resuscytacja dorosłych i dzieci	3	
ĆW6	6. Zaburzenia wodno-elektrolitowe	3	K W14, K W15, K W16, K_U9; K_U11
ĆW7	7. Sepsa: diagnostyka, klinika, intensywna terapia	3	K W14, K W15, K W16, K_U9; K_U11
ĆW8	8. Metody badan pacjentów w IT	3	K W14, K W15, K W16, K_U9; K_U11
ĆW9	9. Kliniczna farmakologialeków w IT	3	K W14, K W15, K W16, K_U9; K_U11
ĆW10	10. Intensywna terapia w praktyce ratownika medycznego	3	K W14, K W15, K W16, K_U9; K_U11
	SUMA GODZIN:	30	

18 Narzędzia/metody/formy dydaktyczne

- | | |
|----|-----------------|
| 1. | Prezentacja |
| 2. | Wykład |
| 3. | Film |
| 4. | Praca w grupach |
| 5. | Dyskusja |

19 Sposoby oceny (F – formująca, P – podsumowująca)

- | | |
|-----|---|
| F1. | aktywność na zajęciach |
| F2. | kolokwium |
| F3. | referaty |
| F4. | czynny udział studenta w zajęciach praktycznych |
| P1. | zaliczenie teoretyczne, |

20 Obciążenie pracą studenta

forma aktywności	średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
	S
Godziny kontaktowe z nauczycielem	45
Indywidualna praca studenta	20
SUMA	60
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	2

21 Literatura podstawowa i uzupełniająca**Literatura podstawowa:**

- | | |
|----|---|
| 1. | Andres J. (red. wydania polskiego)Wytyczne resuscytacji 2015 redaktor naukowy wydania; Europejska Rada Resuscytacji ; Polska Rada Resuscytacji. Kraków 2016. |
| 2. | Wołowicka L., Dyk D. (red.): <i>Anestezjologia i intensywna opieka. Klinika i pielęgniarstwo</i> . PZWL, Warszawa 2019. |
| 3. | Baranowska A., Baranowska K., Białek A.E.,: <i>Standardy anestezjologicznej opieki pielęgniarstwa</i> PZWL, Warszawa 2020. |

Literatura uzupełniająca:

- | | |
|----|--|
| 1. | Kamiński B., Kubler A.: <i>Anestezjologia i intensywna terapia</i> . PZWL Wydawnictwo lekarskie, Warszawa 2013. |
| 2. | Grupa robocza ds. praktyki w pielęgniarstwie anestezjologicznym i intensywnej opieki. PTPAiIO. Zalecenia dotyczące pielęgnowania pacjenta leczonego w oddziale intensywnej terapii. Poznań 2013. |
| 3. | Hasn A. (red.) Maciejewski D.: <i>Zrozumieć wentylację mechaniczną</i> . Medipage, 2013 |

22 Formy oceny – szczegóły

Zaliczenie na ocenę kolokwium końcowego składające go się z pytań opisowych i testowych

zamkniętych. Warunkiem uzyskania oceny pozytywnej z kolokwium jest uzyskanie 50% maksymalnej liczby punktów. Podstawą zaliczenia jest pozytywna ocena z końcowego kolokwium oraz z laboratorium.

Ocena stopnia osiągniętych przez studenta efektów kształcenia następuje wg poniższych kryteriów:

5,0 – zakładany efekt kształcenia został osiągnięty bez zastrzeżeń

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

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

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

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

2,0 – zakładany efekt kształcenia nie został osiągnięty przez studenta

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

90% - 100% - **5,0**

84% - 89,5% - **4,5**

76% - 83,5% - **4,0**

66% - 75,5% - **3,5**

50% - 65,5% - **3,0**

Poniżej 50% - **2,0**

III. Inne przydatne informacje

23 Inne przydatne informacje o przedmiocie

1. Informacja, gdzie można zapoznać się z prezentacjami do zajęć, instrukcjami do zajęć praktycznych – www.pswbp.pl
2. Informacje na temat miejsca odbywania zajęć – www.pswbp.pl
3. Informacja na temat terminu zajęć (dzień tygodnia/godzina) – www.pswbp.pl