

KARTA MODUŁU KSZTAŁCENIA

I. Informacje ogólne

I.										
1 Nazwa modułu kształcenia Intensywna terapia										
2 Nazwa jednostki prowadzącej moduł Wydział Nauk o Zdrowiu i Nauk Społecznych, Zakład Ratownictwa Medycznego										
3 Kod modułu	4 Grupa treści kształcenia Kierunkowych					5 Typ modułu obowiązkowy				
6 Poziom studiów <i>I st.</i>	7 Liczba punktów ECTS 3					8 Poziom przedmiotu <i>średnio-zaawansowany</i>				
9 Rok studiów, <i>III</i>	10 Liczba godzin w semestrze					11 Liczba godzin w tygodniu 1				
	Wyk.	Ćw.	Lab.	Sem.	Proj.	Wyk.	Ćw.	Lab.	Sem.	Proj.
studia stacjonarne	30	60				2	4			
12 Język wykładowy: polski										
13 Wykładowca (wykładowcy): prof. Oleksandr Oliynyk										

II. Informacje szczegółowe

14 Wymagania wstępne										
Wiedza w dziedzinie anatomii, fizjologii, patofizjologii, farmakologii										
15 Cele przedmiotu										
C1	Rozszerzenie wiedzy zdobytej w podstawowym kursie nauk medycznych									
C2	Zapoznanie studenta z diagnostyką, klinika i intensywna terapia chorób wymagających IT									

16 Efekty kształcenia w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych		
nr	student, który zaliczył przedmiot, potrafi:	Odniesienie do celów kształcenia
EK01	Charakteryzować budowę ciała ludzkiego w ujęciu topograficznym oraz czynnościowym	C1-C2
EK02	Wykazac znajomość podstawowych procesów fizjologicznych, biochemicznych i fizjologicznych człowieka	C1-C2
EK03	Wykazac znajomość podstawowych zależności patologicznych (patofizjologicznych, patomorfologicznych)	C1-C2
EK04	Wykazac znajomość podstawowych zasad prewencyjnych w ochronie zdrowia człowieka	C1-C2

EK05	Wykazac znajomość podstawowych zależności pomiędzy czynnikiem mikrobiologicznym a stanem klinicznym pacjenta	C1-C2
EK06	Wykazac znajomosc podstawowych prawnych i etycznych uwarunkowań zawodu ratownika medycznego	C1-C2

	forma zajęć - wykłady	Liczba godzin	Odniesienie do efektów kształcenia
W1	Diagnostyka, klinika, intensywna terapia ostrej niewydolności oddechowej	3	EK01-EK06
W2	Diagnostyka, klinika, intensywna terapia ostrej niewydolności nerek	3	EK01-EK06
W3	Diagnostyka, klinika, intensywna terapia wstszansow	3	EK01-EK06
W4	Diagnostyka, klinika, intensywna terapia spiaczki	3	EK01-EK06
W5	Resuscytacja dorosłych i dzieci	3	EK01-EK06
W6	Zabuzenia wodno-elektrolitowe	3	EK01-EK06
W7	Sepsa: diagnostyka, klinika, intensywna terapia	3	EK01-EK06
W9	Metody badan pacjentow w IT	3	EK01-EK06
W10	Kliniczna farmakologia lekow w IT	3	EK01-EK06
	Suma godzin	30	

	forma zajęć - ćwiczenia	Liczba godzin	Odniesienie do efektów kształcenia
ĆW1	Diagnostyka, klinika, intensywna terapia ostrej niewydolności oddechowej	6	EK01-EK06
ĆW2	Diagnostyka, klinika, intensywna terapia ostrej niewydolności nerek	6	EK01-EK06
ĆW3	Diagnostyka, klinika, intensywna terapia wstszansow	6	EK01-EK06
ĆW4	Diagnostyka, klinika, intensywna terapia spiaczki	6	EK01-EK06
ĆW5	Resuscytacja dorosłych i dzieci	6	EK01-EK06
CW6	Zabuzenia wodno-elektrolitowe	6	EK01-EK06
CW7	Sepsa: diagnostyka, klinika, intensywna terapia	6	EK01-EK06
ĆW8	Metody badan pacjentow w IT	6	EK01-EK06
CW9	Kliniczna farmakologia lekow w IT	6	EK01-EK06
CW10	Intensywna terapia w praktyce ratownika medycznego	6	EK01-EK06
	Suma godzin	60	

18 Narzędzia/metody/formy dydaktyczne

1. praktyka i działanie
2. gry dyskusyjne
3. Demonstracje

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

- F1. Ocena formująca wiedzy teoretycznej
- F2. Ocena formująca cwiczen
- F3.
- F4.

P1.	Ocena podsumowująca- egzamin																				
20 Obciążenie pracą studenta <table> <tr> <th>forma aktywności</th><th>średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności</th></tr> <tr> <td></td><td>S</td></tr> <tr> <td>Godziny kontaktowe z nauczycielem</td><td>90</td></tr> <tr> <td>Indywidualna praca studenta</td><td></td></tr> <tr> <td>SUMA</td><td>90</td></tr> <tr> <td>SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU</td><td>3</td></tr> </table>		forma aktywności	średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności		S	Godziny kontaktowe z nauczycielem	90	Indywidualna praca studenta		SUMA	90	SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	3								
forma aktywności	średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności																				
	S																				
Godziny kontaktowe z nauczycielem	90																				
Indywidualna praca studenta																					
SUMA	90																				
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	3																				
21 Literatura podstawowa i uzupełniająca Literatura podstawowa: <table> <tr> <td>1.</td><td>Rybicki Z. Intensywna terapia dorosłych.Makmed. 2014. T I-III.</td></tr> <tr> <td>2.</td><td>Marino P. Intensywna terapia. Wydawnictwo Wrocławskiego Uniwersytetu medycznego. 2018.684 s.</td></tr> <tr> <td>3.</td><td>Weinert M. Intensywna terapia.Urban and partner. 2018. 466 s.</td></tr> <tr> <td>4.</td><td>Anestezja chorych w stanach zagrożenia życia. Wydanie: 1, 2019. Waldemar Macha. PZWL Wydawnictwo Lekarskie</td></tr> <tr> <td>5.</td><td>Danuta Dyk, Aleksandra Gutysz-Wojnicka Pielęgniarstwo anestezjologiczne i intensywnej opieki. Wydanie: 1, 2018. Wydawca: PZWL Wydawnictwo Lekarskie</td></tr> <tr> <td>6.</td><td></td></tr> <tr> <td>7.</td><td></td></tr> </table> Literatura uzupełniająca: <table> <tr> <td>1.</td><td>Weinert M. Anestezjologia. Urban and partner. 2017. 189 s.</td></tr> <tr> <td>2.</td><td></td></tr> <tr> <td>3.</td><td></td></tr> </table>		1.	Rybicki Z. Intensywna terapia dorosłych.Makmed. 2014. T I-III.	2.	Marino P. Intensywna terapia. Wydawnictwo Wrocławskiego Uniwersytetu medycznego. 2018.684 s.	3.	Weinert M. Intensywna terapia.Urban and partner. 2018. 466 s.	4.	Anestezja chorych w stanach zagrożenia życia. Wydanie: 1, 2019. Waldemar Macha. PZWL Wydawnictwo Lekarskie	5.	Danuta Dyk, Aleksandra Gutysz-Wojnicka Pielęgniarstwo anestezjologiczne i intensywnej opieki. Wydanie: 1, 2018. Wydawca: PZWL Wydawnictwo Lekarskie	6.		7.		1.	Weinert M. Anestezjologia. Urban and partner. 2017. 189 s.	2.		3.	
1.	Rybicki Z. Intensywna terapia dorosłych.Makmed. 2014. T I-III.																				
2.	Marino P. Intensywna terapia. Wydawnictwo Wrocławskiego Uniwersytetu medycznego. 2018.684 s.																				
3.	Weinert M. Intensywna terapia.Urban and partner. 2018. 466 s.																				
4.	Anestezja chorych w stanach zagrożenia życia. Wydanie: 1, 2019. Waldemar Macha. PZWL Wydawnictwo Lekarskie																				
5.	Danuta Dyk, Aleksandra Gutysz-Wojnicka Pielęgniarstwo anestezjologiczne i intensywnej opieki. Wydanie: 1, 2018. Wydawca: PZWL Wydawnictwo Lekarskie																				
6.																					
7.																					
1.	Weinert M. Anestezjologia. Urban and partner. 2017. 189 s.																				
2.																					
3.																					
22 Formy oceny – szczegóły																					
III. Inne przydatne informacje																					
23 Inne przydatne informacje o przedmiocie <table> <tr> <td>1.</td><td>Zajęcia odbywają się zgodnie z aktualnym planem zajęć</td></tr> <tr> <td>2.</td><td>Zajęcia odbywają się w PSW im. Papieża Jana Pawła II w Białej Podlaskiej</td></tr> <tr> <td>3.</td><td>Konsultacje odbywają się zgodnie z terminarzem</td></tr> </table>		1.	Zajęcia odbywają się zgodnie z aktualnym planem zajęć	2.	Zajęcia odbywają się w PSW im. Papieża Jana Pawła II w Białej Podlaskiej	3.	Konsultacje odbywają się zgodnie z terminarzem														
1.	Zajęcia odbywają się zgodnie z aktualnym planem zajęć																				
2.	Zajęcia odbywają się w PSW im. Papieża Jana Pawła II w Białej Podlaskiej																				
3.	Konsultacje odbywają się zgodnie z terminarzem																				

Tabela podsumowująca.

Efekt kształcenia	Odniesienie danego efektu do efektów zdefiniowanych dla całego programu („kierunkowych”)	Cele przedmiotu	Narzędzia dydaktyczne	Sposób oceny
K_W01	OM1_W01 OM1_W02	C1, C2	praktyka i działanie	Ekzamin
K_W02	OM1_W06		gry dyskusyjne	
K_W03			demonstracje	