

KARTA PRZEDMIOTU DLA NABORU 2020/2021

INFORMACJE OGÓLNE

1. Nazwa przedmiotu kształcenia

Anestezjologia i intensywna terapia

2. Nazwa jednostki

Wydział Nauk o Zdrowiu, Zakład Ratownictwa Medycznego

3. Grupa treści kształcenia

Nauki kliniczne

4. Typ przedmiotu

obowiązkowy

5. Poziom studiów

Studia pierwszego stopnia

6. Liczba punktów ECTS

2

7. Poziom przedmiotu

Podstawowy

8. Rok studiów, semestr

rok-II, semestr – III

9. Liczba godzin w semestrze

Wyk.	Ćw.	L*	Prj.	Pbn.	Zp.	Pr.
15	30					

10. Język wykładowy: język polski

11. Wykładowca (wykładowcy)

Dr hab. Oleksandr Oliynyk

INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE

12. Wymagania wstępne

1) Zaliczenie I roku studiów

C1 Przekazanie studentom wiedzy z zakresu anestezjologii i intensywnej terapii.

C2 Wykształcenie umiejętności podejmowania działań w zakresie anestezjologii i intensywnej terapii.

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

Student, który zaliczył przedmiot:

odniesienie do
kierunkowych
efektów uczenia się

WIEDZA

EU01 zasady przygotowania do zabiegów medycznych w stanach zagrożenia życia;

C.W46., C.W47.
C.W48., C.W49.

UMIEJĘTNOŚCI

EU02 Student potrafi prowadzić podstawowe i zaawansowane czynności resuscytacyjne u osób dorosłych i dzieci z uwzględnieniem prawidłowego zastosowania urządzeń wspomagających resuscytację (urządzenia do kompresji klatki piersiowej, respiratora), przywracać drożność dróg oddechowych metodami bezprzyrządowymi, przyrządowo udrażniać drogi oddechowe metodami nadgłośniaowymi, wykonywać intubację dotchawiczą w laryngoskopii bezpośredniej i pośredniej;

C.U39.
C.U40.
C.U41.

KOMPETENCJE SPOŁECZNE

EU03 samodzielnego wykonywania zawodu zgodnie z zasadami etyki ogólnej i zawodowej oraz holistycznego i zindywidualizowanego podejścia do pacjenta, uwzględniającego poszanowanie jego praw;

K3

14. Treści programowe

Forma zajęć – wykłady

1. Bezpieczeństwo w anestezjologii
2. Ocena stanu fizycznego pacjenta przed operacją za pomocą skali ASA

3. Premedykacja i sedacja kontrolowana 4. Niewydolność oddechowa i wentylacja 5. Metody zabezpieczenia i utrzymania drożności, wskazania do intubacji dotchawiczej, założenia rurek gardłowych lub maski krtaniowej. 6. Przyczyny zdarzeń krytycznych i ich powikłań w czasie znieczulenia 7. Profilaktyka zakażeń w oddziale anestezjologii i intensywnej terapii	
Forma zajęć – ćwiczenia	
1. Aparat anestezjologiczny i funkcje respiratora 2. Zakaz jedzenia i picia, terapia płynami 3. Monitorowanie pacjenta przed, w czasie oraz po zabiegu operacyjnym 4. Powikłania w anestezjologii i intensywnej terapii 5. Skład tacy intubacyjnej 6. Szybka intubacja 7. Nadzór nad chorym wymagającym intensywnej terapii 8. Najczęstsze schorzenia leczone w oddziale intensywnej terapii 9. Monitorowanie funkcji życiowych 10. Kaniulacja dużych naczyń krwionośnych	
15.Narzędzia/metody dydaktyczne	
1. Dyskusja 2. Objaśnienie i prezentacja multimedialna 3. Konsultacje	
16.Sposoby oceny (F – formująca; P – podsumowująca)	
Wykłady: F1. Aktywność na zajęciach P1. Egzamin pisemny	
Ćwiczenia: F1. Aktywność na zajęciach P1. Kolokwium na zajęciach	
17.Obciążenia pracą studenta	
forma aktywności	średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Godziny kontaktowe z nauczycielem**	wykłady- 15, ćwiczenia 30
Konsultacje	
SUMA	45
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS	2
DLA PRZEDMIOTU	
18.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 pielęgniarstwiej</i> PZWL, Warszawa 2020 4. Kamiński B., Kubler A.: <i>Anestezjologia i intensywna terapia</i> . PZWL Wydawnictwo lekarskie, Warszawa 2013 5. Grupa robocza ds. praktyki w pielęgniarstwie anestezjologicznym i intensywnej opieki. PTPAiO. Zalecenia dotyczące pielęgnowania pacjenta leczonego w oddziale intensywnej terapii. Poznań 2013	
Literatura uzupełniająca:	
1) Hasn A. (red.) Maciejewski D.: <i>Zrozumieć wentylację mechaniczną</i> . Medipage, 2013	
19.Formy oceny – szczegóły	
Test końcowy: Test składa się z 30 pytań; jednokrotnego wyboru, wielokrotnego wyboru, wymagające krótkiej odpowiedzi , pytanie z luką, typu prawda fałsz. (za odpowiedź poprawną otrzymuje 1 pkt). Oceny ; dostateczna – 51-60%; 61-70% dostateczny plus; 71-80% -dobry; 81-90% dobry plus; 91-100% bardzo dobry.	
20.Inne przydatne informacje o przedmiocie	
1. Informacja, gdzie można zapoznać się z prezentacjami do zajęć, instrukcjami do laboratorium, itp. 2. Informacje na temat miejsca odbywania zajęć zgodnie z planem zajęć	

3. Informacja na temat terminu zajęć (dzień tygodnia/godzina) zgodnie z planem zajęć
4. Informacja na temat konsultacji (godziny+miejsce) zgodnie z planem zajęć

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

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