

Procedury ratunkowe wewnątrzszpitalne - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Procedury ratunkowe wewnątrzszpitalne
Kod przedmiotu	12.0-WL-RAT-PrRwSZ-
Wydział	Wydział Lekarski i Nauk o Zdrowiu
Kierunek	Ratownictwo medyczne
Profil	praktyczny
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. licencjata
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2021/2022

Informacje o przedmiocie	
Semestr	3
Liczba punktów ECTS do zdobycia	3
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	dr n. med. Bartosz Kudliński

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Warsztaty	10	0,67	-	-	Zaliczenie na ocenę
Zajęcia kliniczne	75	5	-	-	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Student samodzielnie odbywa praktykę zawodową na oddziałach szpitalnych. Uczestnik pozna pracę w oddziale. Zadaniem studenta będzie realizacja zleceń lekarskich i wykonywania procedur medycznych przy pacjencie. Student będzie mógł towarzyszyć choremu w trakcie procesu leczenia. Profil oddziału szpitalnego pozwoli dokładnie przyjrzeć się konkretnym jednostką chorobowym. Student będzie brał czynny w procesie leczenia chorego.

Utrwalenie zdobytej wiedzy oraz doskonalenie umiejętności manualnych.

Wymagania wstępne

Umiejętność wykonywania procedur medycznych zawartych w przedmiocie „Podstawowe czynności ratunkowe”. Znajomość podstaw patologii, fizjologii oraz farmakologii. Wiedza teoretyczna z zakresu oddziału.

Zakres tematyczny

Badanie chorego.

Zbieranie wywiadu medycznego.

Realizowanie zleceń lekarskich

Wykonywanie procedur medycznych przy pacjencie.

Asystowanie przy zabiegach.

Transport chorego na badania obrazowe.

Pobieranie materiału biologicznego do laboratorium analitycznego.

Wykonywanie EKG 12 odp.

Monitorowanie i obserwowanie stanu klinicznego pacjenta.

Zbieranie i analizowanie parametrów życiowych chorego.

Wykonywanie tlenoterapi.

Branie udziału w RKO.

Utrwalanie zasad aseptyki i antyseptyki.

Metody kształcenia

zajęcia praktyczne w szpitalnym oddziale ratunkowym i w Centrum Symulacji Medycznej UZ

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
wie jakie są techniki przygotowania pacjenta do transportu i opieki medycznej podczas transportu umie przeprowadzić badanie przedmiotowe pacjenta umie transportować pacjenta w warunkach przedszpitalnych, wewnątrzszpitalnych i międzyszpitalnych wie jakie są przyczyny i objawy nagłego zatrzymania krążenia umie identyfikować błędy i zaniedbania w praktyce ratownika umie oznaczyć stężenie glukozy z użyciem glukometru umie przygotować pacjenta do transportu wie jakie są zasady prowadzenia podstawowej i zaawansowanej resuscytacji krążeniowo-oddechowej u osób dorosłych i dzieci wie jakie są wskazania do przyrządowego i bezprzyrządowego przywracania drożności dróg oddechowych i techniki ich wykonywania umie oceniać stan neurologiczny pacjenta umie układać pacjenta w pozycji właściwej dla rodzaju choroby lub odniesionych obrażeń umie monitorować stan pacjenta podczas czynności medycznych i transportowych umie monitorować czynność układu krążenia metodami nieinwazyjnymi umie monitorować stan pacjenta metodami nieinwazyjnymi umie przeprowadzić wywiad medyczny z pacjentem dorosłym w zakresie niezbędnym do podjęcia medycznych czynności ratunkowych umie podawać pacjentowi leki i płyny umie przywracać drożność dróg oddechowych metodami bezprzyrządowymi wie jakie są wskazania do podjęcia tlenoterapii biernej lub wentylacji zastępczej powietrzem lub tlenem, ręcznie mechanicznie - z użyciem respiratora i techniki ich wykonywania zna mechanizmy działania podstawowych grup leków podawanych samodzielnie przez ratownika medycznego umie działać zespołowo udzielając pomocy w trudnych warunkach terenowych w dzień i w nocy oraz w warunkach znacznego obciążenia fizycznego i psychicznego wie jakie są zasady monitorowania czynności układu oddechowego i układu krążenia metodami nieinwazyjnymi umie oceniać stan świadomości pacjenta zna skalę oceny bólu i możliwości wdrożenia leczenia przeciwbólowego przez ratownika medycznego umie wdrażać tlenoterapię zależnie od potrzeb pacjenta i wspomagać oddech	• A.W25 • C.W105 • C.W106 • C.W17 • C.W24 • C.W25 • C.W54 • C.W55 • C.W56 • C.W57 • C.W58 • C.W59 • C.W60 • C.W61 • C.W62 • C.W63 • C.W65	• aktywność w trakcie zajęć • obserwacja i ocena aktywności na zajęciach	• Warsztaty • Zajęcia kliniczne

Warunki zaliczenia

Obecność na ćwiczeniach i pozytywna ocena na koniec ćwiczeń.

W sprawach spornych dotyczących zaliczeń, studentowi przysługuje prawo odwołania się do Koordynatora przedmiotu.

Limitu dozwolonych i usprawiedliwionych nieobecności wynosi 2 godziny a formę zaliczenia należy ustalić z prowadzącym przedmiot.

Pozostałe warunki, nie wymienione w tym punkcie określa Regulamin Studiów na Uniwersytecie Zielonogórskim <https://www.uz.zgora.pl/index.php?regulamin-studiow>

Literatura podstawowa

1. Wytyczne resuscytacji 2021, Wydawnictwo Polskiej Rady Resuscytacji, Kraków 2021
2. International Trauma Life Support, Ratownictwo przedszpitalne w urazach, Kraków 2015

Literatura uzupełniająca

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr n. med. Bartosz Kudliński (ostatnia modyfikacja: 01-08-2021 11:00)