

Intensywna terapia i pielęgniarstwo w intensywnej opiece medycznej - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Intensywna terapia i pielęgniarstwo w intensywnej opiece medycznej
Kod przedmiotu	12.6-WL-PIELD-IT
Wydział	Wydział Lekarski i Nauk o Zdrowiu
Kierunek	Pielęgniarstwo
Profil	praktyczny
Rodzaj studiów	drugiego stopnia z tyt. magistra pielęgniarstwa
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2021/2022

Informacje o przedmiocie	
Semestr	4
Liczba punktów ECTS do zdobycia	2
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	- dr Beata Wudarczyk - 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
Wykład	5	0,33	5	0,33	Zaliczenie na ocenę
Ćwiczenia	10	0,67	10	0,67	Zaliczenie na ocenę
Warsztaty	5	0,33	5	0,33	Zaliczenie

Cel przedmiotu

Nabycie wiedzy i umiejętności samodzielnego prowadzenia procesu pielęgnowania w oddziale intensywnej opieki medycznej, zaawansowanych czynności resuscytacyjnych, organizacji pracy w oddziałach intensywnej opieki medycznej. Przygotowanie do współpracy w zespole interdyscyplinarnym.

Wymagania wstępne

Znajomość fizjologii, patologii, anatomii, ratownictwa medycznego, anestezjologii i pielęgniarstwa w zagrożeniu życia na poziomie licencjackim. Znajomość sposobów oceny stanu pacjenta i aktualnych wytycznych BLS i ALS u dzieci i dorosłych.

Zakres tematyczny

Wykłady:

1. Zasady organizacji intensywnej opieki medycznej w Polsce.
2. Specyfika pracy w OIT.
3. Monitorowanie stanu chorego w OIT.
4. Standardy i procedury postępowania w OIT.
5. Profilaktyka zakażeń w OIT.
6. Metody diagnostyczne w OIT.
7. Postępowanie w NZK u pacjentów OIT.
8. Podstawowe i zaawansowane zabiegi RKO oraz użycie defibrylatora AED.
9. Ostra niewydolność oddechowa, krążenia, nerek i wątroby- przyczyny, podział, objawy, diagnostyka, metody leczenia, opieka pielęgniarstwa.

Ćwiczenia:

1. Pielęgnowanie pacjentów w stanie zagrożenia życia spowodowanym: niewydolnością układu oddechowego, krążenia, nerwowego, wstrząsem i urazem wielonarządowym.
2. Proces pielęgnowania pacjentów ze schorzeniami zagrażającymi życiu.
3. Opieka nad chorym nieprzytomnym.
4. Płynoterapia w OIT.
5. Żywienie enteralne i parenteralne chorych w OIT.
6. Opieka pielęgniarstwa nad pacjentem w schyłkowym okresie życia i jego rodziną.
7. Śmierć mózgu- mechanizm i rozpoznawanie. Opieka nad dawcą narządów.
8. Zagadnienia etyczne w OIT.
9. Delirium, ból i zaburzenia snu u pacjentów w OIT- ocena, metody leczenia, rola pielęgniarstwa.

Warsztaty (Monoprofilowe Centrum Symulacji Medycznej):

1. Ocenianie wydolności oddechowej w zakresie częstości, głębokości i charakteru oddechu.

- 2. Zapewnienie bezpieczeństwa pacjentowi, podejmowanie interwencji niezwłocznie po rozpoznaniu objawów zagrożenia lub nagłego zatrzymania krążenia.
- 3. Wykonanie intubacji dotchawiczej pacjenta z zaburzeniami oddychania i z NZK.
- 4. Rozpoznawanie stanu zagrożenia życia chorego w różnych przypadkach klinicznych.
- 5. Omówienie objawów wstrząsu, dynamiki przebiegu klinicznego oraz zasad leczenia stanu bezpośredniego zagrożenia życia u osoby dorosłej.
- 6. Ocena stanu klinicznego ciężko chorego na podstawie danych subiektywnych i obiektywnych z wykorzystaniem dostępnych narzędzi oceny i systemów punktowych (skale oceny poziomu i głębokości sedacji, skale behawioralnej oceny bólu, skale oceny stanu świadomości i ryzyka stopnia niedożywienia ciężko chorego).

Metody kształcenia

Wykład konwencjonalny, pokaz, ćwiczenia praktyczne, metoda sytuacyjna i przypadków , metoda symulacji medycznej (warsztaty realizowane w Monoprofilowym Centrum Symulacji Medycznej).

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Przestrzega praw pacjenta, w tym: prawa do ochrony danych osobowych, prawa do intymności, prawa do poszanowania godności, prawa do informacji o stanie zdrowia, prawa do tajemnicy informacji związanych z pacjentem, prawa do wyrażenia świadomej zgody na leczenie lub odstąpienie od niego, prawa do świadczeń zdrowotnych, prawa do zgłaszania niepożądanego działania produktu leczniczego oraz prawa do godnej śmierci	D.U28.	- bieżąca kontrola na zajęciach - obserwacja i ocena aktywności na zajęciach	- Wykład - Ćwiczenia - Warsztaty
Objaśnia specjalistyczne techniki diagnostyczne i terapeutyczne stosowane w intensywnej opiece neurochirurgicznej, kardiologicznej i kardiochirurgicznej;	D.W31.	zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	- Wykład - Ćwiczenia
Definiuje nagle stany zagrożenia życia;	D.W28.	- egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne - zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	- Wykład - Ćwiczenia - Warsztaty
Charakteryzuje zasady opieki pielęgniarskiej nad chorym w intensywnej opiece neurotraumatologicznej, kardiologicznej oraz kardiochirurgicznej;	D.W30.	- egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne - zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	- Wykład - Ćwiczenia - Warsztaty
Rozpoznaje problemy pielęgnacyjne oraz stosuje interwencje w opiece nad chorym w intensywnej opiece neurotraumatologicznej, kardiologicznej i kardiochirurgicznej	D.U26.	- bieżąca kontrola na zajęciach - obserwacja i ocena aktywności na zajęciach - zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	- Wykład - Ćwiczenia
Zna najczęściej stosowane zabiegi resuscytacyjne Intensywna terapia i pielęgniarstwo w intensywnej opiece medycznej;	D.W29.	- egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne - zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	- Wykład - Ćwiczenia - Warsztaty
Dobiera i stosuje zaawansowane zabiegi resuscytacyjne w stanach zagrożenia życia	D.U27.	- obserwacja i ocena aktywności na zajęciach - zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	- Ćwiczenia - Warsztaty
Ocenia i opisuje stan somatyczny i psychiczny pacjenta po wypadku komunikacyjnym	D.U29.	- obserwacja i ocena aktywności na zajęciach - zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	- Wykład - Ćwiczenia - Warsztaty
komunikuje się ze współpracownikami zespołu oraz pacjentem, udzielając konstruktywnej informacji zwrotnej i wsparcia	D.U15.	- bieżąca kontrola na zajęciach - obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta	Warsztaty

Warunki zaliczenia

Wykład: zaliczenie przedmiotu na ocenę przeprowadzone jest w formie pisemnej, test z pytaniami punktowymi składający się z pytań zamkniętych i/lub otwartych dotyczących tematyki objętej wykładami oraz literaturą podstawową do przedmiotu, warunkiem zaliczenia jest uzyskanie 60% punktów możliwych do zdobycia.

Ćwiczenia: warunkiem zaliczenia jest uzyskanie pozytywnych ocen ze wszystkich zajęć, przewidzianych do realizacji w ramach programu. Ocenie podlegają: odpowiedzi ustne i prace pisemne sprawdzające wiedzę, wykonanie zadania indywidualnego i obserwacja bezpośredniej pracy z pacjentem. W przypadkach nieobecności, Student powinien uzupełnić braki w terminie uzgodnionym z prowadzącym zajęcia.

Warsztaty (CSM): warunkiem zaliczenia jest uzyskanie pozytywnych ocen ze wszystkich zajęć, przewidzianych do realizacji w ramach CSM. W przypadkach nieobecności, Student powinien uzupełnić braki w terminie uzgodnionym z prowadzącym zajęcia.

Ocena końcowa to średnia arytmetyczna wszystkich form przewidzianych do realizacji przedmiotu. Wyniki średniej arytmetycznej ustala się zgodnie z zasadą: średnia 3,25 stanowi ocenę końcową 3,5; średnia 3,75 stanowi ocenę końcową 4,0; średnia 4,25 stanowi ocenę końcową 4,5; średnia 4,75 stanowi ocenę końcową 5,0.

94-100% = 5,0, 85-93% = 4,5, 76-84% = 4,0, 68-75% = 3,5, 60-67% = 3,0, 0-59% = 2,0.

Regulacje dotyczące warunków zaliczenia odpowiadają warunkom zaliczania bezpośredniego, z zastrzeżeniem możliwości wprowadzenia zmian w przypadku konieczności przejścia na zaliczanie zdalne w czasie regulaminowym, przed rozpoczęciem sesji.

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

Literatura podstawowa

1. Dyk D. Gutysz-Wojnicka A. Pielęgniarstwo anestezjologiczne i intensywnej terapii. PZWL 2018.
2. Wołowicka L. Dyk D. (red). Anestezjologia i intensywna opieka . Klinika i pielęgniarstwo. PZWL, Warszawa 2014.
3. Krajewski–Kułak E. Rolka H. Jankowiak B. Standardy anestezjologicznej opieki pielęgniarstwa. PZWL 2014.
4. Kleszczyński J. Stany nagłe u dzieci. PZWL Warszawa 2018.

Literatura uzupełniająca

1. Kózka M. Rumian B. Maślanka M. Pielęgniarstwo ratunkowe. PZWL, Warszawa 2013.
2. Czasopisma i podręczniki dostępne w Bibliotece Uniwersyteckiej UZ (bazy danych w układzie alfabetycznym) <http://www.bu.uz.zgora.pl/>

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr n. med. Joanna Hoffmann-Aulich (ostatnia modyfikacja: 01-08-2021 22:47)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ