

Onkologia i stany nagłe w onkologii - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Onkologia i stany nagłe w onkologii
Kod przedmiotu	12.1-WL-RAT-ONK
Wydział	Wydział Lekarski i Nauk o Zdrowiu
Kierunek	Ratownictwo medyczne
Profil	praktyczny
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. licencjata
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2018/2019

Informacje o przedmiocie	
Semestr	6
Liczba punktów ECTS do zdobycia	2
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	dr n. med. Edyta Wolny-Rokicka

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	15	1	9	0,6	Zaliczenie na ocenę
Ćwiczenia	15	1	9	0,6	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Przygotowanie studenta do objęcia profesjonalną opieką pacjentów nieuleczalnie chorych, w stanie terminalnym okresie choroby oraz ich opiekunów.

Wymagania wstępne

Umiejętność oceny potrzeb psycho-społecznych człowieka, wiedza z zakresu etyki, anatomii, fizjologii i patofizjologii oraz chorób wewnętrznych. Wykazanie się umiejętnościami komunikacyjnymi. Postawa obrazująca poszanowanie autonomii i godności człowieka.

Zakres tematyczny

Wykład:

1. Opieka paliatywna i hospicyjna.
2. Komunikowanie się z chorym i jego rodziną.
3. Wsparcie dla rodziny w okresie choroby i żałoby.
4. Objawy występujące u chorych z zaawansowanym procesem nowotworowym.
5. Radioterapia i chemioterapia w opiece paliatywnej
6. Powikłania radioterapii i chemioterapii w układzie oddechowym, pokarmowym, rozrodczym, krwiotwórczym
7. Stany wymagające długotrwałego leczenia: owrzodzenia, odleżyny
8. Metody łagodzenia bólu i zasady leczenia
9. Kacheksja i anoreksja
10. Zespoły paranowotworowe
11. Niekonwencjonalne sposoby leczenia w opiece paliatywnej
12. Nowotwory wtórne

Ćwiczenia:

1. Organizacja i zarządzanie w opiece paliatywnej;
2. Okres terminalny w wybranych chorobach układowych;
3. Znaczenie medycyny paliatywnej i pielęgnowania na przykładach: bólu, duszności, lęku, depresji, zmęczenia, zaparć, nudności i wymiotów, kacheksji; odleżyn, owrzodzenia nowotworowego obrzęku limfatycznego;
4. Jakość życia w opiece paliatywnej;
5. Żałoba, postępowanie w żałobie,
6. Procedury i standardy w opiece paliatywnej;
7. Rola ratownika w łagodzeniu bólu totalnego.
8. Rola ratownika w leczeniu objawowym.
9. Planowanie, organizowanie i sprawowanie opieki nad chorym w terminalnym okresie choroby i nad jego opiekunami.
10. Najczęstsze objawy, dolegliwości i problemy chorego.
11. Ból nowotworowy- rodzaje metody leczenia i kontrola bólu u chorych w terminalnym okresie choroby
12. Swoistość procesu pielęgnowania chorych terminalnie.

- 13. Potrzeba ciągłego podnoszenia jakości opieki paliatywnej.
- 14. Problematyka badań naukowych w medycynie paliatywnej.
- 15. Priorytety i dylematy etyczne w opiece paliatywnej.

Metody kształcenia

Wykłady - metoda podająca: wykład informacyjny z wykorzystaniem prezentacji multimedialnych, przykłady rozwiązywania problemów.

Ćwiczenia są realizowane w grupach 5-osobowych na Klinicznym Oddziale Onkologii Szpitala Uniwersyteckiego.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągania efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
wykazuje znajomość budowy organizmu ludzkiego w zakresie anatomii prawidłowej	K_W01	zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	- Wykład - Ćwiczenia
zna i rozumie procesy metaboliczne na poziomie komórkowym, narządowym i ustrojowym, rozumie proces nowotworzenia	K_W02	zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	- Wykład - Ćwiczenia
określa metody oceny stanu pacjenta, potrafi różnicować jednostki chorobowe, zna stany zagrożenia życia pochodzenia onkologicznego	K_W04	- obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta - zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	- Wykład - Ćwiczenia
rozumie zasady i skutki postępowania adekwatnego do rozpoznania stanu klinicznego ze szczególnym uwzględnieniem stanów nagłego zagrożenia zdrowotnego w onkologii	K_W06	- obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta - zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	- Wykład - Ćwiczenia
zna podstawy farmakologii ze szczególnym uwzględnieniem leków stosowanych w stanach nagłego zagrożenia zdrowotnego w onkologii i medycynie paliatywnej	K_W07	zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	- Wykład - Ćwiczenia
zna prawne, organizacyjne i etyczne uwarunkowania wykonywania zawodu ratownika medycznego, zna wskazania do niepodejmowania intensywnych zabiegów ratujących życie, zna pojęcie uporczywa terapia i potrafi je wyjaśnić	K_W08	- dyskusja - odpowiedź ustna	- Wykład - Ćwiczenia
zna cele i zadania promocji zdrowia, czynniki determinujące zdrowie oraz aktualne problemy zdrowotne ludności i metody zapobiegania chorobom tytoniozależnych	K_W10	- dyskusja - odpowiedź ustna	- Wykład - Ćwiczenia
komunikuje się z pacjentem onkologicznym, jego rodziną lub opiekunem	K_U02	- obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta - odpowiedź ustna	- Wykład - Ćwiczenia
przeprowadza wywiad z pacjentem onkologicznym, jego rodziną lub opiekunem oraz interpretuje uzyskane informacje	K_U03	- obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta - odpowiedź ustna	- Wykład - Ćwiczenia
ocenia stan pacjenta onkologicznego lub paliatywnego i formułuje diagnozę ratowniczą	K_U04	- obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta - odpowiedź ustna	- Wykład - Ćwiczenia
wyjaśnia pacjentowi jego sytuację zdrowotną i uzasadnia decyzję o sposobie dalszego postępowania	K_U06	- obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta - odpowiedź ustna	- Wykład - Ćwiczenia
wdraża zaplanowane medyczne czynności ratunkowe, które mogą być samodzielnie podejmowane przez ratownika medycznego	K_U07	realizacja scenariuszy	- Wykład - Ćwiczenia
wykonuje medyczne czynności ratunkowe, które mogą być podejmowane przez ratownika medycznego pod nadzorem lekarza systemu	K_U08	realizacja scenariuszy	- Wykład - Ćwiczenia

Opis efektu	Symbol e efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
przygotowuje, oblicza dawki leków i podaje je różnymi drogami w zależności od wskazań, zna różnice w farmakoterapii pacjentów paliatywnych	• K_U09	• obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta • zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	• Wykład • Ćwiczenia
stosuje techniki wsparcia psychologicznego w stosunku do pacjenta onkologicznego i członków jego rodziny w sytuacjach kryzysowych	• K_U14	• dyskusja • obserwacja i ocena aktywności na zajęciach • odpowiedź ustna	• Wykład • Ćwiczenia
proceedzi wymaganą przepisami dokumentację medyczną	• K_U16	• obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta	• Wykład • Ćwiczenia
podnosi kompetencje zawodowe i osobiste, ustawicznie pogłębia wiedzę teoretyczną i doskonali umiejętności praktyczne	• K_K01	• dyskusja • obserwacja i ocena aktywności na zajęciach • obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta	• Wykład • Ćwiczenia
przeestrzega zasad etyki zawodowej i praw pacjenta	• K_K03	• dyskusja • obserwacja i ocena aktywności na zajęciach	• Wykład • Ćwiczenia
dba o dobro pacjenta, okazuje szacunek wobec jego osoby, choroby i otoczenia oraz potrzeb i wykazuje zrozumienie dla różnic światopoglądowych i kulturowych	• K_K04	• dyskusja • obserwacja i ocena aktywności na zajęciach	• Wykład • Ćwiczenia
podejmuje działania zespołowe ponosząc odpowiedzialność za wspólnie realizowane zadania, pełniąc w zespole różne role	• K_K05	• obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta	• Wykład • Ćwiczenia
rozwiązuje najczęstsze problemy związane z pracą ratownika medycznego	• K_K07	• obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta	• Wykład • Ćwiczenia

Warunki zaliczenia

Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest uzyskanie pozytywnych ocen ze wszystkich zajęć, przewidzianych do realizacji w ramach programu. Ocenie podlegają: zaliczenia w formie ustnej, pisemnej lub testowej wiedzy teoretycznej oraz zaliczenie umiejętności praktycznych (Kliniczny Oddział Onkologii Szpitala Uniwersyteckiego).

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.

Literatura podstawowa

1. de Walden-Gałuszko K.(red.): Podstawy opieki paliatywnej. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2006.
2. Brocklehurst J. , C., Allen S. C.: Zarys medycyny geriatrycznej. PZWL, Warszawa 2005.
3. Bromley D, B.: Psychologia starzenia się. PWN , Warszawa 1969.
4. Halik J. (red.): Starzy ludzie w Polsce. Społeczne i zdrowotne skutki starzenia się społeczeństwa. Instytut Spraw Publicznych, Warszawa 2002.
5. Onkologia : podręcznik dla studentów i lekarzy / pod red. Radziława Kordka ; współpraca red. Jacek Jassem, Via Medica 2013.
6. Onkologia : podręcznik dla studentów medycyny / pod red. Andrzeja Kułakowskiego, Anny Skowrońskiej-Gardas, PZWL Warszawa 2014

Literatura uzupełniająca

1. Szermer P. (przekład materiału WHO): Leczenie objawowe w stanach terminalnych. ELIPSA-JAIM s.c., Kraków 2005.

Uwagi

Zmodyfikowane przez prof. dr hab. Agnieszka Zembroń-Łacny (ostatnia modyfikacja: 10-06-2018 22:26)