

# Medycyna paliatywna - opis przedmiotu

| Informacje ogólne   |                                      |
|---------------------|--------------------------------------|
| Nazwa przedmiotu    | Medycyna paliatywna                  |
| Kod przedmiotu      | 12.0-WL-LekAM-MPa                    |
| Wydział             | Wydział Lekarski i Nauk o Zdrowiu    |
| Kierunek            | Lekarski                             |
| Profil              | ogólnoakademicki                     |
| Rodzaj studiów      | jednolite magisterskie sześcioletnie |
| Semestr rozpoczęcia | semestr zimowy 2021/2022             |

| Informacje o przedmiocie        |                                          |
|---------------------------------|------------------------------------------|
| Semestr                         | 10                                       |
| Liczba punktów ECTS do zdobycia | 3                                        |
| Typ przedmiotu                  | obowiązkowy                              |
| Język nauczania                 | polski                                   |
| Sylabus opracował               | • prof. dr hab. n. med. Wojciech Leppert |

| 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    |
| Zajęcia kliniczne | 30                                      | 2                                      | 30                                         | 2                                         | Zaliczenie na ocenę |
| Seminarium        | 5                                       | 0,33                                   | 5                                          | 0,33                                      | Zaliczenie na ocenę |
| Wykład            | 10                                      | 0,67                                   | 10                                         | 0,67                                      | Zaliczenie na ocenę |

## Cel przedmiotu

Celem kształcenia jest przekazanie zasad opieki paliatywnej i wspierającej, patomechanizmu, oceny klinicznej i leczenia bólu, duszności i innych objawów u chorych na nowotwory i inne choroby przewlekłe; przedstawienie podstawowych zasad pielęgnacji pacjentów z rozpoznaniem chorób przewlekłych, w tym zapobiegania i leczenia owrzodzeń odleżynowych, skóry, jamy ustnej, stomii; omówienie problemów psychologicznych, socjalnych i duchowych pacjentów z zaawansowaną chorobą i ich rodzin; przedstawienie zasad prowadzenia opieki w domu chorych, na oddziale medycyny paliatywnej i w warunkach ambulatoryjnych (poradni medycyny paliatywnej); podstawowych zasad komunikacji z chorymi i rodzinami; prezentacja wyników najnowszych badań naukowych w zakresie medycyny paliatywnej; nabycie przez studentów podstawowych umiejętności niezbędnych w prowadzeniu badań klinicznych, integracji wiedzy i umiejętności klinicznych z dowodami naukowymi

## Wymagania wstępne

Znajomość anatomii, fizjologii, patofizjologii, farmakologii, propedeutyki chirurgii, propedeutyki pediatrii i propedeutyki chorób wewnętrznych, patomorfologii i radiologii

## Zakres tematyczny

1. Kwalifikacja pacjentów do opieki paliatywnej. Formy i możliwości opieki nad chorymi.
2. Patofizjologia, ocena kliniczna i leczenie bólu, duszności i innych objawów somatycznych.
3. Rozpoznanie i leczenie stanów nagłych w medycynie paliatywnej.
4. Patomechanizm i leczenie najczęstszych zaburzeń psychicznych: zaburzeń świadomości, lęku i depresji.
5. Pielęgnacja jamy ustnej, owrzodzeń skóry i stomii.
6. Profilaktyka i leczenie owrzodzeń odleżynowych.
7. Drogi podawania leków – farmakokinetyka, zasady przygotowania leków i ich mieszanin, ograniczenia terapii i interakcje lekowe.
8. Opieka paliatywna w chorobach nienowotworowych.
9. Ocena jakości życia pacjentów i rodzin (opiekunów), rozpoznanie ich potrzeb i ocena jakości opieki.
10. Zasady komunikacji z chorymi i ich rodzinami (opiekunami).
11. Zasady przekazywania informacji o chorobie i rokowaniu pacjentom i rodzinom.
12. Aspekty etyczne i prawne opieki paliatywnej: odstąpienie od leczenia przyczynowego, terapia uporczywa, sedacja, eutanazja i wspomagane samobójstwo.
13. Zasady współpracy w interdyscyplinarnym zespole terapeutycznym

## Metody kształcenia

Wykłady w formie prezentacji multimedialnej.

Seminaria odbywają się w grupach 10-osobowych w formie prezentacji multimedialnej i dyskusji.

Ćwiczenia i warsztaty odbywają się w grupach 5-osobowych w Poradni Medycyny Paliatywnej, Poradni Leczenia Bólu i na Oddziale Medycyny Paliatywnej

## Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

| Opis efektu                                                                                                                                                                                                                                                     | Symbol e efektów                                                                                                                                               | Metody weryfikacji                                             | Forma zajęć                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Zna i rozumie przyczyny, zasady rozpoznania i postępowania terapeutycznego w najczęstszych problemach medycyny paliatywnej, w tym: a) leczenia najczęstszych objawów somatycznych, b) profilaktyki i leczenia odleżyn, c) leczenia najczęstszych stanów nagłych | • <a href="#">E.W27</a>                                                                                                                                        | • aktywność w trakcie zajęć<br>• dyskusja<br>• odpowiedź ustna | • Wykład<br>• Seminarium<br>• Zajęcia kliniczne |
| Zna zasady postępowania objawowego u pacjentów w zaawansowanej fazie nowotworu i innych chorób przewlekłych                                                                                                                                                     | • <a href="#">E.W28</a>                                                                                                                                        | • aktywność w trakcie zajęć<br>• dyskusja<br>• odpowiedź ustna | • Wykład<br>• Seminarium<br>• Zajęcia kliniczne |
| Zna zasady leczenia bólu przewlekłego, w tym bólu u chorych na nowotwory                                                                                                                                                                                        | • <a href="#">E.W29</a>                                                                                                                                        | • aktywność w trakcie zajęć<br>• dyskusja<br>• odpowiedź ustna | • Wykład<br>• Seminarium<br>• Zajęcia kliniczne |
| Definiuje sytuacje kliniczne, w których czas dalszego trwania życia, stan funkcjonalny lub preferencje chorych ograniczają postępowanie zgodne z określonymi dla danej choroby wytycznymi                                                                       | • <a href="#">E.U21</a>                                                                                                                                        | • aktywność w trakcie zajęć<br>• dyskusja<br>• odpowiedź ustna | • Wykład<br>• Seminarium<br>• Zajęcia kliniczne |
| Przekazywanie chorym i rodzinom informacji dotyczących choroby i rokowania                                                                                                                                                                                      | • <a href="#">D.W11</a><br>• <a href="#">D.W15</a>                                                                                                             | • aktywność w trakcie zajęć<br>• dyskusja                      | • Zajęcia kliniczne                             |
| Zapewnienie chorym i rodzinom kompleksowego wsparcia psychologicznego, socjalnego i duchowego                                                                                                                                                                   | • <a href="#">D.W02</a><br>• <a href="#">D.W04</a><br>• <a href="#">D.W05</a><br>• <a href="#">D.W06</a><br>• <a href="#">D.W07</a><br>• <a href="#">D.W10</a> | • aktywność w trakcie zajęć<br>• dyskusja<br>• odpowiedź ustna | • Wykład<br>• Seminarium<br>• Zajęcia kliniczne |

## Warunki zaliczenia

Test obejmuje przynajmniej 50 pytań. Warunkiem zaliczenia testu jest uzyskanie co najmniej 60% prawidłowych odpowiedzi.

Skala ocen: 94-100% (5,0) 93-85% (4,5), 76-84% (4,0), 68-75% (3,5), 60-67% (3,0), 0-59% (2,0).

Ocena końcowa, to średnia arytmetyczna ocen 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.

Obecność na wszystkich zajęciach.

Dozwolone są dwie usprawiedliwione nieobecności, zaliczone w formie przygotowania tematyki zajęć, w przypadku zajęć praktycznych odrabiane z inną grupą, bądź indywidualnie u wyznaczonego asystenta

## Literatura podstawowa

1. Ciałkowska–Rysz A, Dzierżanowski T. (red.) Medycyna Paliatywna. Wydawnictwo Termedia 2019.
2. Leppert W. (red.) Praktyczny przewodnik opieki paliatywnej i wspierającej. Wydawnictwo Via Medica 2020

## Literatura uzupełniająca

1. De Walden–Gałaszko K, Ciałkowska–Rysz A. (red.) Medycyna paliatywna. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2015.
2. Leppert W, Majkowicz M. (red.) Ból przewlekły. Wydawnictwo Lekarskie, PZWL, Warszawa 2018.
3. Czasopismo „Medycyna Paliatywna” – Wydawnictwo Termedia – w otwartym dostępie [www.termedia.pl/czasopismo/medycyna\\_paliatywna](http://www.termedia.pl/czasopismo/medycyna_paliatywna)
4. Czasopismo „Palliative Medicine in Practice” – Wydawnictwo Via Medica – w otwartym dostępie [www.journals.viamedica.pl/palliative\\_medicine\\_in\\_practice](http://www.journals.viamedica.pl/palliative_medicine_in_practice)

## Uwagi

Zmodyfikowane przez prof. dr hab. n. med. Wojciech Leppert (ostatnia modyfikacja: 09-08-2021 14:21)