***Załącznik nr 1a***

# Karta przedmiotu

# Cz. 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Informacje ogólne o przedmiocie** | | | | |
| **1. Kierunek studiów:** Fizjoterapia | | **2. Poziom kształcenia:** jednolite studia magisterskie / profil ogólnoakademicki  **3. Forma studiów:** stacjonarne | | |
| **4. Rok:** II / cykl 2024-2029 | | **5. Semestr:** III | | |
| **6. Nazwa przedmiotu:** Kliniczne podstawy fizjoterapii w onkologii i medycynie paliatywnej | | | | |
| **7. Status przedmiotu:** obowiązkowy | | | | |
| **8. Cel/-e przedmiotu**  Dostarczenie wiedzy na temat podstaw teoretycznych i praktycznych z zakresu opieki paliatywnej  i propedeutyki medycyny paliatywnej.  Przygotowanie do wykonywania specjalistycznych świadczeń zapobiegawczych i rehabilitacyjnych zgodnie z obowiązującymi przepisami.  Kształtowanie umiejętności promocji i edukacji zdrowotnej w różnych obszarach opieki specjalistycznej  z uwzględnieniem procesu starzenia się oraz zasad opieki i fizjoterapii geriatrycznej.  Doskonalenie umiejętności działania w roli uczestnika specjalistycznych zespołów opieki zdrowotnej  z uwzględnieniem zagrożeń związanych z hospitalizacją osób starszych.  **Efekty uczenia się/odniesienie do efektów uczenia się** zawartych w *(właściwe podkreślić)*:  standardach kształcenia (Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego)/Uchwale Senatu SUM*(podać określenia zawarte w standardach kształcenia/symbole efektów zatwierdzone Uchwałą Senatu SUM)*  w zakresie wiedzy student zna i rozumie: D.W3, D.W12, D.W13  w zakresie umiejętności student potrafi: D.U45, D.U47, D.U48  w zakresie kompetencji społecznych student jest gotów do: OK\_K01, OK\_K04 | | | | |
| **9. Liczba godzin z przedmiotu** | **40** | **10. Liczba punktów ECTS dla przedmiotu** | | **2** |
| **11. Forma zaliczenia przedmiotu:** egzamin zintegrowany | | | | |
| **12. Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się** | | | | |
| Efekty uczenia się | Sposoby weryfikacji | | Sposoby oceny\*/zaliczenie | |
| W zakresie wiedzy | Egzamin pisemny/test wyboru  Dyskusja oparta o EBM, opis przypadku | | **\*** | |
| W zakresie umiejętności | Obserwacja przez nauczyciela | | **\*** | |
| W zakresie kompetencji | Przedłużona obserwacja przez opiekuna / nauczyciela akademickiego | | **\*** | |

**\*** w przypadku egzaminu/zaliczenia na ocenę zakłada się, że ocena oznacza na poziomie

**Bardzo dobry (5,0)** - zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte i znacznym stopniu przekraczają wymagany poziom

**Ponad dobry (4,5)** - zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte i w niewielkim stopniu przekraczają wymagany poziom

**Dobry (4,0)** – zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte na wymaganym poziomie

**Dość dobry (3,5)** – zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte na średnim wymaganym poziomie

**Dostateczny (3,0)** - zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte na minimalnym wymaganym poziomie

**Niedostateczny (2,0)** – zakładane efekty uczenia się nie zostały uzyskane.

**Karta przedmiotu**

**Cz. 2**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Inne przydatne informacje o przedmiocie** | | | | |
| **13. Jednostka realizująca przedmiot,** **adres, e-mail:**  Zakład Medycyny i Opieki Paliatywnej Katedry Pielęgniarstwa  Ul. Medyków 12, 40-752 Katowice  mjanecki@sum.edu.pl | | | | |
| 14. Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za realizację przedmiotu /koordynatora przedmiotu:  Dr n. med. Marcin Janecki | | | | |
| **15. Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i innych kompetencji:**  Posiadanie wiedzy w zakresie anatomii, fizjologii i patofizjologii człowieka. | | | | |
| **16. Liczebność grup** | | Zgodna z Zarządzeniem Rektora SUM | | |
| **17. Materiały do zajęć/ środki dydaktyczne** | | - | | |
| **18. Miejsce odbywania się zajęć** | | Zgodnie z harmonogramem WNoZ w Katwicach | | |
| **19. Miejsce i godzina konsultacji** | | Zgodnie z harmonogramem Zakładu Medycyny i Opieki Paliatywnej | | |
| **20. Efekty uczenia się** | | | | |
| Numer przedmiotowego efektu uczenia się | Przedmiotowe efekty uczenia się | | Odniesienie do efektów uczenia się zawartych w *(właściwe podkreślić)*: standardach kształcenia/ zatwierdzonych przez Senat SUM | |
| P\_W01 | Student zna i rozumie etiologię, patomechanizm, objawy i przebieg najczęstszych chorób w zakresie onkologii i medycyny paliatywnej, w stopniu umożliwiającym racjonalne stosowanie środków fizjoterapii. | | D.W3 | |
| P\_W02 | Student zna i rozumie fizjologię procesu starzenia się oraz zasady opieki i fizjoterapii geriatrycznej wykorzystywanej w opiece paliatywnej. | | D.W12 | |
| P\_W02 | Student zna i rozumie zagrożenia związane z hospitalizacją osób starszych. | | D.W13 | |
| P\_U01 | Student potrafi dobierać i wykonywać zabiegi z zakresu fizjoterapii geriatrycznej oraz instruować osoby starsze w zakresie wykonywania ćwiczeń w domu oraz stosowania różnych form rekreacji. | | D.U45 | |
| P\_U02 | Student potrafi stosować zasady prawidłowej komunikacji  z pacjentem oraz komunikować się z innymi członkami zespołu terapeutycznego. | | D.U47 | |
| P\_U02 | Student potrafi zastosować ćwiczenia mające na celu poprawę jakości życia pacjenta paliatywnego, w tym również z zastosowaniem sprzętu rehabilitacyjnego. | | D.U48 | |
| P\_K01 | Student jest gotów do nawiązania i utrzymania pełnego szacunku kontaktu z pacjentem, a także okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych. | | OK\_K01 | |
| P\_K02 | Student jest gotów do przestrzegania praw pacjenta i zasad etyki zawodowej. | | OK\_K04 | |
| **21. Formy i tematy zajęć** | | | | **Liczba godzin** |
| **21.1. Wykłady** | | | | **15** |
| Okres terminalny – charakterystyka i zadania wobec chorego. Organizacja i struktury opieki paliatywnej i hospicyjnej. Zasady i założenia opieki paliatywnej. Objawy i stany emocjonalne umierających. Postepowanie przeciwobjawowe – wstęp. Zasady odpowiedzialnego i godnego umierania. Bioetyczne zasady w opiece paliatywnej. Jakość życia u chorych objętych opieka paliatywną. Analiza literatury naukowej | | | | 5 |
| Jakość życia chorych w zaawansowanej fazie nieuleczalnej choroby, w okresie starzenia się oraz zasady opieki i fizjoterapii geriatrycznej wykorzystywanej w opiece paliatywnej. Zasady komunikacji z chorym oraz jego rodziną. Ból u chorych na nowotwór. | | | | 5 |
| Metody fizjoterapii stosowane w opiece paliatywnej u pacjentów w zaawansowanym stadium choroby nowotworowej i innych schorzeń nowotworowych. | | | | 5 |
| **21.2. Seminaria** | | | | **15** |
| Metody poprawy jakości życia chorych w zawansowanej fazie choroby w okresie starzenia się oraz zasady opieki i fizjoterapii geriatrycznej wykorzystywanej w opiece paliatywnej. Zasady prawidłowej komunikacji z pacjentem oraz komunikowanie się z innymi członkami zespołu terapeutycznego. | | | | 5 |
| Wskazania i przeciwwskazana do wykonywania fizjoterapii. Metody fizjoterapii stosowane  w opiece paliatywnej u pacjentów w zaawansowanym stadium choroby nowotworowej  i innych schorzeń nowotworowych. | | | | 5 |
| Nawiązywanie i utrzymanie pełnego szacunku kontaktu z pacjentem, a także okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych Przestrzegania praw pacjenta i zasad etyki zawodowej. | | | | 5 |
| **21.3. Zajęcia praktyczne** | | | | **10** |
| Postępowanie przeciwobjawowe. Metody poprawy jakości życia chorych w okresie terminalnym. Ból somatyczny, psychiczny i duchowy – metody właściwej kontroli objawowej. Zasady komunikacji z chorym w terminalnej fazie choroby i jego rodziną. Jednostki chorobowe kwalifikujące osoby dorosłe do objęcia opieką paliatywna. Rola fizjoterapeuty w zespole interdyscyplinarnym opieki paliatywnej. Choroba nowotworowa, przeciwskazania bezwzględne i względne do podjęcia fizjoterapii u chorych. | | | | 5 |
| Planowanie i realizowane zabiegów fizjoterapeutycznych i edukacji zdrowotnej w różnych obszarach opieki specjalistycznej z uwzględnieniem procesu starzenia się oraz zasad opieki  i fizjoterapii geriatrycznej. Uczestniczenie w pracy specjalistycznych zespołów opieki zdrowotnej z uwzględnieniem zagrożeń związanych z hospitalizacją osób starszych. | | | | 5 |
| **22. Literatura** | | | | |
| Literatura podstawowa:  1. Wójcik A., Pyszora A. (red.): Fizjoterapia w opiece paliatywnej. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2013.  Literatura uzupełniająca:  1. Ciałkowska-Rysz A., Dzierżanowski T. (red): Medycyna Paliatywna. Termedia, Warszawa 2019.  2. de Walden-Gałuszko K., Ciałkowska-Rysz A. (red.): Medycyna Paliatywna. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2015. | | | | |
| **23. Kryteria oceny – szczegóły** | | | | |
| Zgodnie z zaleceniami organów kontrolujących.  Zaliczenie przedmiotu - student osiągnął zakładane efekty uczenia się.  Szczegółowe kryteria zaliczenia i oceny z przedmiotu są zamieszczone w regulaminie przedmiotu. | | | | |