***Załącznik nr 1a***

**Karta przedmiotu**

**Cz. 1**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Informacje ogólne o przedmiocie** | | | | | | |
| **1. Kierunek studiów:** Pielęgniarstwo | | | **2. Poziom kształcenia:** II stopień/profil ogólnoakademicki  **3. Forma studiów:** studia niestacjonarne | | | |
| **4. Rok:** I / cykl 2024-2026 | | | **5. Semestr:** I | | | |
| **6. Nazwa przedmiotu:** Onkologia i pielęgniarstwo onkologiczne | | | | | | |
| **7. Status przedmiotu:** obowiązkowy | | | | | | |
| **8. Cel/-e przedmiotu** | | | | | | |
| C1 - Nabycie specjalistycznej wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych do opieki pielęgniarskiej nad pacjentem z chorobą nowotworową i jego rodziną  C2 - Nabycie umiejętności komunikowania się z pacjentem onkologicznym i jego rodziną.  C3 - Rozpoznawać skutki uboczne terapii pacjentów onkologicznych.  **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: B.W34.; B.W35.; B.W36.; B.W37.  w zakresie umiejętności student potrafi: B.U37.; B.U38.;B.U39.  W zakresie kompetencji społecznych student jest gotów do:  Punkt 1.3 ogólnych efektów uczenia się | | | | | | |
| **9. Liczba godzin z przedmiotu** | | **40** | | **10. Liczba punktów ECTS dla przedmiotu** | | **3** |
| **11. Forma zaliczenia przedmiotu:** egzamin | | | | | | |
| **12. Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się** | | | | | | |
| Efekty uczenia się | Sposoby weryfikacji | | | | Sposoby oceny\*/zaliczenie | |
| W zakresie wiedzy | Zaliczenie na podstawie obecności na zajęciach oraz obserwacji nabytych przez studenta umiejętności podczas zajęć praktycznych | | | | **\*** | |
| W zakresie umiejętności | Egzamin pisemny | | | | **\*** | |
| W zakresie kompetencji | Obserwacja. | | | | **\*** | |

**\***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 Propedeutyki Chirurgii i Pielęgniarstwa Chirurgicznego Katedry Chirurgii Ogólnej, Kolorektalnej i Urazów Wielonarządowych, ul. Żeromskiego 7, 41-902 Bytom, 32 281 94 64; [chirurgiazaklad@sum.edu.pl](mailto:chirurgiazaklad@sum.edu.pl) | | | | |
| **14. Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za realizację przedmiotu:**  dr n. med. Marek Rudzki | | | | |
| **15. Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i innych kompetencji:**  Wiedza, umiejętności i kompetencje z przedmiotu Onkologia i pielęgniarstwo onkologiczne z zakresu programu studiów pielęgniarstwa II stopnia. | | | | |
| **16. Liczebność grup** | | Zgodna z uchwałą Senatu SUM | | |
| **17. Materiały do zajęć** | | - | | |
| **18. Miejsce odbywania się zajęć** | | Zgodnie z harmonogramem studiów | | |
| **19. Miejsce i godzina konsultacji** | | Zakład Propedeutyki Chirurgii i Pielęgniarstwa Chirurgicznego Katedry Chirurgii Ogólnej, Kolorektalnej i Urazów Wielonarządowych,ul. Żeromskiego 7, 41-902 Bytom, 32 281 94 64 ;  [chirurgiazaklad@sum.edu.pl](mailto:chirurgiazaklad@sum.edu.pl)Zgodnie z harmonogramem zamieszczonym na stronie  <http://chirurgiazaklad.sum.edu.pl/> | | |
| **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 | |
| EUs\_W1 | Posiada wiedzę o etiopatogenezie nowotworzenia, epidemiologii i profilaktyce chorób nowotworowych; | | B.W34 | |
| EUs\_W2 | Posiada wiedzę z zakresu zasad leczenia i opieki nad pacjentem z chorobą nowotworową, w tym terapii spersonalizowanej | | B.W35. | |
| EUs\_W3 | Posiada wiedzę dotyczącą zasad i sposobu pielęgnowania pacjenta po radioterapii i chemioterapii; | | B.W36. | |
| EUs\_W4 | Posiada wiedzą dotyczącą metod rozpoznawania reakcji pacjenta na chorobę i wynikających z leczenia onkologicznego | | B.W37. | |
| EUs\_U1 | Potrafi planować opiekę nad pacjentami z wybranymi chorobami nowotworowymi leczonymi systemowo; | | B.U37 | |
| EUs\_U2 | Potrafi stosować metody i środki łagodzące skutki uboczne chemioterapii i radioterapii; | | B.U38 | |
| EUs\_U3 | Potrafi rozpoznawać sytuację psychologiczną pacjenta i jego reakcje na chorobę oraz proces leczenia, a także udzielać mu wsparcia motywacyjno-edukacyjnego; | | B.U39 | |
| OEUs\_K1 | Dokonywania krytycznej oceny działań własnych i współpracowników przy zachowaniu szacunku dla różnic światopoglądowych i kulturowych; | | Punkt 1.3  ogólnych efektów uczenia się | |
| OEUs\_K2 | okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową; | | Punkt 1.3  ogólnych efektów uczenia się | |
| OEUs\_K3 | rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań; | | Punkt 1.3  ogólnych efektów uczenia się | |
| OEUs\_K4 | ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne; | | Punkt 1.3  ogólnych efektów uczenia się | |
| **21. Formy i tematy zajęć** | | | | **Liczba godzin** |
| **21.1. Wykłady** | | | | **20** |
| Statystyka nowotworów. Podstawy karcynogenezy. Podstawowe pojęcia i zasady profilaktyki. | | | |
| Radioterapia w chorobach nowotworowych, chemioterapia i leczenie chirurgiczne w chorobach onkologicznych, Terapie adjuwantowe i neoadiuwantowe w chorobach onkologicznych. | | | |
| Leczenie paliatywne. Chory terminalnie | | | |
| **21.2. Seminaria** | | | | **10** |
| Opieka pielęgniarska i zasady postępowania przeciwbólowego u chorych nowotworowych. Triada analgetyczna | | | |
| Terapia żywieniowa u chorych nowotworowych. Zagadnienia śmierci i umierania chorego z nowotworem. | | | |
| Znaczenie opieki psychologicznej w opiece nad chorym i jego rodziną. Zasady współpracy z Podstawową Opieką Zdrowotną i służbami społecznymi. Specyfika opieki nad chorym nowotworowym | | | |
| **21.3. Zajęcia praktyczne** | | | | **10** |
| Zapoznanie się z chorymi i zasadami opieki nad chorymi na nowotwory piersi i tarczycy. Zapoznanie się z chorymi i zasadami opieki nad chorymi na nowotwory przewodu pokarmowego. | | | |
| Zapoznanie się z chorymi i zasadami opieki nad chorymi na nowotwory wątroby, trzustki, dróg żółciowych. | | | |
| Poznanie, obserwacja, asysta w zabiegach chirurgicznych u chorych nowotworowych: drenaże, biopsje, punkcje. Zasady pracy poradni chirurgicznej i chirurgii onkologicznej. Procedury i techniki w chirurgii onkologicznej. | | | |
| **22. Literatura** | | | | |
| **PODSTAWOWA**   1. Problemy pielęgnacyjne pacjentów z chorobą nowotworową i opieka interdyscyplinarna / redakcja naukowa Anna Koper, Krzysztof Jan Koper ; autorzy Katarzyna Bandoch [i 35 pozostałych]. Wydanie I. Warszawa : PZWL Wydawnictwo Lekarskie, 2021. 2. Onkologia : podręcznik dla pielęgniarek / pod red. Arkadiusza Jeziorskiego ; aut. Jacek Fijuth [i in.]. Warszawa : Wydaw. Lekarskie PZWL, 2005, 2015 - dodruk. 3. Pielęgniarstwo onkologiczne / redakcja naukowa Krzysztof Jan Koper, Anna Koper ; autorzy Katarzyna Bandoch i [34 pozostałych]. Wydanie II zmienione i uzupełnione. Warszawa : PZWL Wydawnictwo Lekarskie, 2020.   **UZUPEŁNIAJĄCA**   1. Onkologia : podręcznik dla studentów i lekarzy / pod redakcją Jacka Jassema i Radzisława Kordka. Wydanie piąte poprawione i uzupełnione. Gdańsk : Via Medica, 2019. 2. Pielęgniarstwo opieki paliatywnej / redakcja naukowa Krystyna de Walden-Gałuszko, Anna Kaptacz ; [autorzy Anna Białoń-Janusz i 19 pozostałych]. Warszawa : Wydawnictwo Lekarskie PZWL, 2017. 3. Problemy pielęgnacyjne pacjentów z chorobą nowotworową : materiały pomocnicze dla pielęgniarek pracujących na oddziałach onkologicznych / pod red. Anny Koper i Ireny Wrońskiej. Lublin : Czelej, 2003.   Standardy i procedury w pielęgniarstwie onkologicznym / redakcja naukowa Marta Łuczyk, Zdzisława Szadowska-Szlachetka, Barbara Ślusarska ; autorzy Beata Barańska [i 47 pozostałych]. Wydanie I. Warszawa : Wydawnictwo Lekarskie PZWL, 2017 | | | | |
| **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. | | | | |