

**SYLABUS**DOTYCZY CYKLU KSZTAŁCENIA 2020-2022  
(SKRAJNE DATY)

ROK AKADEMICKI 2021/2022

**1. PODSTAWOWE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE**

Nazwa przedmiotu	Opieka i edukacja terapeutyczna w chorobach przewlekłych w tym: choroba nowotworowa
Kod przedmiotu*	ZPP-OiEChNow
Nazwa jednostki prowadzącej kierunek	Kolegium Nauk Medycznych
Nazwa jednostki realizującej przedmiot	Instytut Nauk o Zdrowiu
Kierunek studiów	Pielęgniarstwo
Poziom studiów	Studia II stopnia
Profil	Praktyczny
Forma studiów	Niestacjonarne
Rok i semestr/y studiów	II rok, III semestr
Rodzaj przedmiotu	Zaawansowana praktyka pielęgniarska (grupa B)
Język wykładowy	Polski
Koordinator	mgr Aneta Lesiak
Imię i nazwisko osoby prowadzącej / osób prowadzących	Wykład: prof. dr hab. n. med. Andrzej Kawecki Wykład: mgr Aneta Lesiak Laboratoria : mgr Aneta Lesiak Praktyka zawodowa: Osoby spełniające kryteria kształcenia praktycznego.

\* - opcjonalnie, zgodnie z ustaleniami w Jednostce

**1.1. Formy zajęć dydaktycznych, wymiar godzin i punktów ECTS**

Semestr (nr)	Wykł.	Ćw.	Konw.	Lab./ Lab CSM	Sem.	ZP/ ZP CSM	PZ	Samok.	Prakt. Zaw.	Liczba pkt ECTS
III	20 godz.	-----	-----	15 godz.	-----	-----	-----	-----	40	5

## 1.2. Sposób realizacji zajęć

- X Zajęcia w formie tradycyjnej
- X Zajęcia realizowane z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość

## 1.3. Forma zaliczenia przedmiotu ( z toku) ( egzamin, zaliczenie z oceną, zaliczenie bez oceny) EGZAMIN

## 2.WYMAGANIA WSTĘPNE

Student posiada wiedzę z zakresu programu kształcenia na studiach I stopnia, kierunku pielęgniarstwo z zakresu: podstaw pielęgniarstwa, anatomii, fizjologii i patologii człowieka oraz chirurgii i pielęgniarstwa chirurgicznego.

## 3. CELE, EFEKTY UCZENIA SIĘ , TREŚCI PROGRAMOWE I STOSOWANE METODY DYDAKTYCZNE

### 3.1. Cele przedmiotu

C1	W zakresie wiedzy: Przygotowanie studenta do poznania, interpretowania i zastosowania wiedzy dotyczącej struktury organizacyjnej oraz zakresu świadczeń udzielanych w onkologii.
C2	W zakresie umiejętności: Przygotowanie studenta do realizacji zadań z zakresu opieki nad chorym z rozpoznanym nowotworem w każdej placówce, w której zgłosi się w celu udzielenia świadczenia. Przygotowanie merytoryczne i praktyczne do podejmowania świadczeń pielęgniarstkich w onkologii w zakresie poszczególnych funkcji zawodowych.
C3	W zakresie postawy: Kształtowanie postawy studenta do aktywnego pogłębiania wiedzy z zakresu onkologii i pielęgniarstwa onkologicznego oraz wykorzystywania jej w praktyce zawodowej.

### 3.2 EFEKTY UCZENIA SIĘ DLA PRZEDMIOTU

EK ( efekt uczenia się)	Treść efektu uczenia się zdefiniowanego dla przedmiotu	Odniesienie do efektów kierunkowych <sup>1</sup>
EK_01	Zna i rozumie etiopatogenezę nowotworzenia, epidemiologię i profilaktykę chorób nowotworowych.	B.W34.
EK_02	Zna i rozumie zasady leczenia i opieki nad pacjentem z chorobą nowotworową, w tym terapii spersonalizowanej.	B.W35.
EK_03	Zna i rozumie zasady i sposoby pielęgnowania pacjenta po radioterapii i chemioterapii.	B.W36.
EK_04	Zna i rozumie metody rozpoznawania reakcji pacjenta na chorobę i leczenie onkologiczne.	B.W37.
EK_05	Planuje opiekę nad pacjentem z wybranymi chorobami	B.U37.

	nowotworowymi leczonymi systemowo.	
EK_06	Stosuje metody i środki łagodzące skutki uboczne radioterapii i chemioterapii.	B.U38.
EK_07	Rozpoznaje sytuację psychologiczną pacjenta i jego reakcję na chorobę oraz proces leczenia, a także udziela mu wsparcia motywacyjno-edukacyjnego.	B.U39.
EK_08	Formułuje opinie dotyczące różnych aspektów działalności zawodowej i zasięga porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu	K_02

### 3.3 TREŚCI PROGRAMOWE

#### A. Problematyka wykładu

<b>Treści merytoryczne wykładów</b>
Podstawy teoretyczne nowotworów. Wprowadzenie, historia, terminologia w onkologii.
Epidemiologia nowotworów złośliwych u dzieci i dorosłych.
Zapobieganie chorobom nowotworowym – profilaktyka pierwotna, profilaktyka wtórna. Europejski Kodeks Walki z Rakiem. Strategia Narodowego Programu Zwalczenia Chorób Nowotworowych 2015-2024
Diagnostyka chorób nowotworowych – ocena stopnia zaawansowania. (grading, staging, typing)
Leczenie bólu ostrego i przewlekłego w chorobie nowotworowej.
Powikłania wczesne i odległe leczenia przeciwnowotworowego.
Metody leczenia onkologicznego – chirurgia, radioterapia, chemioterapia, hormonoterapia, immunoterapia, bioterapia.
Najczęstsze nowotwory u dzieci – zasady diagnostyki, podstawy terapii, różnice między chorobami nowotworowymi u dzieci i dorosłych
Najczęstsze nowotwory u dorosłych – obraz kliniczny, diagnostyka, zasady terapii
Objawy uboczne leczenia przeciwnowotworowego. Objawy niepożądane w radio i chemioterapii
Stany zagrożenia życia w onkologii (zespół rozpadu guza, zespół żyły głównej górnej, wzmożone ciśnienie śródczaszkowe, krwotoki, duszność, porażenie kończyn)
Kwalifikacje i kompetencje pielęgniarki onkologicznej
Opieka pielęgniarska nad pacjentem w trakcie radioterapii

Opieka pielęgniarska nad pacjentem w trakcie chemioterapii
Opieka pielęgniarska w chirurgii onkologicznej
Zasady żywienia chorych na nowotwór
Komunikacja interpersonalna w onkologii
Rehabilitacja fizyczna, seksualna, psychospołeczna i zawodowa osób z chorobą nowotworową
Rozwiązywanie sytuacji trudnych w onkologii; pacjent agresywny, przekazywanie informacji niepomyślnych, brak akceptacji i chęci do leczenia, itp.
Specyfika pracy pielęgniarki z dziećmi leczonymi z powodu choroby nowotworowej.

**B. Problematyka ćwiczeń audytoryjnych, konwersatoryjnych, laboratoryjnych, zajęć praktycznych**

<b>Treści merytoryczne laboratoriów</b>
Onkologiczny zespół interdyscyplinarny, zasady współpracy, kompetencje członków zespołu. Kwalifikacje i kompetencje pielęgniarki onkologicznej.
Opieka nad pacjentem w trakcie radioterapii
Opieka nad pacjentem w trakcie chemioterapii
Opieka nad pacjentem po operacjach odtwórczych i rekonstrukcyjnych (tracheostomia, rekonstrukcje przewodu pokarmowego, układu moczowego, piersi, obrębu głowy i szyi, przeszczepy)
Zasady żywienia chorych na nowotwór
Komunikacja interpersonalna w onkologii
Rehabilitacja fizyczna, seksualna, psychospołeczna i zawodowa osób z chorobą nowotworową.
Rozwiązywanie sytuacji trudnych w onkologii; pacjent agresywny, przekazywanie informacji niepomyślnych, brak akceptacji i chęci do leczenia, itp.

### C. Problematyka praktyk zawodowych

<b>Treści merytoryczne praktyk zawodowych</b>
Udział pielęgniarki w diagnostyce chorób onkologicznych.
Opieka nad pacjentem w trakcie leczenia onkologicznego.
Stany nagłego zagrożenia życia w onkologii –postępowanie pielęgniarki.
Rozpoznawanie i rozwiązywanie problemów pielęgnacyjnych i emocjonalnych u pacjentów z rozpoznaną chorobą onkologiczną.
Rola pielęgniarki w żywieniu pacjentów z chorobą nowotworową
Komunikacja pielęgniarki z pacjentem w chorobie nowotworowej

#### 3.4 METODY DYDAKTYCZNE

**Wykład:** wykład konwersatoryjny z prezentacją multimedialną

**Laboratoria :** analiza tekstów z dyskusją, praca w grupach (rozwiązywanie zadań, dyskusja, analiza przypadków)

**Praktyka zawodowa:** pokaz z instruktązem, ćwiczenia w warunkach naturalnych, analiza przypadków

#### 4 METODY I KRYTERIA OCENY

##### 4.1 Sposoby weryfikacji efektów uczenia się

Symbol efektu	Metody oceny efektów uczenia się ( np.: kolokwium, egzamin ustny, egzamin pisemny, projekt, sprawozdanie, obserwacja w trakcie zajęć)	Forma zajęć dydaktycznych (w, ćw,...)
B.W34. B.W35. B.W36. B.W37. B.U37. B.U38. B.U39.	EGZAMIN PISEMNY	WYKŁAD
B.U37. B.U38. B.U39. K_02	ZALICZENIE Z OCENĄ NA PODSTAWIE OBSERWACJI AKTYWNOŚCI I PRZYGOTOWANIA DO ZAJĘĆ (REALIZACJA ZLECONEGO ZADANIA, PROJEKT, PREZENTACJA) UZYSKANIE POZYTYWNEJ OCENY Z WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I POSTAWY	LABORATORIA PRAKTYKA ZAWODOWA

#### 4.2 Warunki zaliczenia przedmiotu (kryteria oceniania)

##### **Wykłady:**

##### Zaliczenie

Student jest zobowiązany do systematycznego uczestnictwa w zajęciach wykładowych. Ewentualne nieobecności studenta na wykładach nie zwalniają go z obowiązku przyswojenia materiału omawianego na zajęciach.

**Laboratoria** : Ocena umiejętności w zakresie w/w efektów kształcenia; średnia ważona wynikająca z ocen cząstkowych za: obserwację pracy i aktywności studenta podczas ćwiczeń oraz ocena przygotowania do zajęć i realizację zadań. Obecność na zajęciach 100% (według listy obecności).

**Praktyka zawodowa** - zaliczenie z oceną

obecność na zajęciach 100% , uzyskanie pozytywnej oceny z umiejętności i kompetencji społecznych. Zasady i szczegółowe warunki zaliczenia określono w karcie monitorowania praktyk zawodowych.

Warunkiem dopuszczenia do egzaminu jest uzyskanie zaliczeń z wykładów, laboratoriów oraz praktyki zawodowej.

**Egzamin pisemny** składa się z pytań testowych, (test jednokrotnego wyboru) obejmujących całość materiału. Czas trwania egzaminu: 40 min. Uzyskanie co najmniej 60% punktów z testu pisemnego jest warunkiem zaliczenia przedmiotu

Za odpowiedź prawidłową student otrzymuje 1 punkt, za błędną 0 punktów.

Max 40 pkt      min. 24 pkt

Kryteria oceny:

5,0 – student zaliczył efekty uczenia się na poziomie 93-100%

4,5 – student zaliczył efekty uczenia się na poziomie 85-92%

4,0 – student zaliczył efekty uczenia się na poziomie 77-84%

3,5 – student zaliczył efekty uczenia się na poziomie 69-76%

3,0 – student zaliczył efekty uczenia się na poziomie 60%-68%

2,0 – student zaliczył efekty uczenia się poniżej 60%

#### 5. CAŁKOWITY NAKŁAD PRACY STUDENTA POTRZEBNY DO OSIĄGNIĘCIA ZAŁOŻONYCH EFEKTÓW W GODZINACH ORAZ PUNKTACH ECTS

Forma aktywności	Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
<b>GODZINY KONTAKTOWE</b>	<b>75</b>
<b>Godziny kontaktowe wynikające z harmonogramu studiów:</b>	
ZAJĘCIA TEORETYCZNE (WYKŁADY, LABORATORIA, ĆWICZENIA/ CSM)	<b>35</b>
ZAJĘCIA PRAKTYCZNE/ ZAJĘCIA PRAKTYCZNE/ CSM	
PRAKTYKA ZAWODOWA	<b>40</b>
ĆWICZENIA KLINICZNE	

<b>Godziny kontaktowe poza harmonogramem studiów (udział w konsultacjach, zaliczeniach, egzaminie)</b>	
UDZIAŁ W KONSULTACJACH	<b>5</b>
UDZIAŁ W ZALICZENIACH, EGZAMINIE	<b>5</b>
<b>GODZINY NIEKONTAKTOWE</b>	
WYNIKAJĄCE Z HARMONOGRAMU STUDIÓW - SAMOKSZTAŁCENIE	
GODZINY NIE KONTAKTOWE – PRACA WŁASNA STUDENTA (PRZYGOTOWANIE DO ZAJĘĆ, NAPISANIE REFERATU, PRZYGOTOWANIE DO ZALICZEŃ, EGZAMINU)	<b>40</b>
<b>SUMA GODZIN</b>	<b>125</b>
<b>SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS</b>	<b>5</b>

\* Należy uwzględnić, że 1 pkt ECTS odpowiada 25-30 godzin całkowitego nakładu pracy studenta.

## 6. PRAKTYKI ZAWODOWE W RAMACH PRZEDMIOTU

wymiar godzinowy	40 godz.
zasady i formy odbywania praktyk	<p>Student ma obowiązek odbycia i zaliczenia wszystkich praktyk.</p> <p>Podstawą organizowania kształcenia praktycznego dla studenta jest umowa/ porozumienie pomiędzy Rektorem Uczelni a Dyrektorem Zakładu Pracy.</p> <p>Przebieg realizacji praktyk podlega udokumentowaniu .</p> <p>Nadzór nad przebiegiem realizacji kształcenia praktycznego sprawuje koordynator praktyk.</p>

## 7. LITERATURA

### Literatura podstawowa:

1. Deptała A. (red.): Onkologia w praktyce. PZWL, Warszawa, 2006
2. Łuczyc M., Ślusarska B., Szadowska-Szlachetka Z. (red.): Standardy i procedury w pielęgniarstwie onkologicznym. PZWL. Warszawa 2017
3. Koper K., Koper A.: (red): Pielęgniarstwo onkologiczne. PZWL, Warszawa 2021
4. Koper K., Koper A.: (red): Problemy pielęgnacyjne pacjentów z chorobą nowotworową i opieka interdyscyplinarna. PZWL, Warszawa 2021
5. Kordek R. (red.): Onkologia 2007. VIA MEDICA. Gdańsk 2007

### Literatura uzupełniająca:

1. Jeziorski A.: Onkologia. Podręcznik dla pielęgniarek. PZWL, Warszawa 2009
2. Koper A., Wrońska I. (red.): Problemy pielęgnacyjne pacjentów z chorobą nowotworową. Czelej. Lublin 2003
3. Krasuska M.: Wybrane aspekty opieki nad pacjentem onkologicznym. Neurocentrum, Lublin 2005
4. Krasuska M, Chałabis-Gnat K.: Standardy w pielęgniarstwie onkologicznym i opiece paliatywnej - Lublin : Akademia Medyczna : "NeuroCentrum", 2005.
5. Krzakowski M, Potemski P, Warzocha K, Wysocki P; [aut.: Anna Czyż et al.]. – Onkologia kliniczna, Gdańsk : Via Medica, 2014.
6. Krzakowski M, Potemski P, Warzocha K, Wysocki P; [aut. Tomasz Borkowski et al.]. – Onkologia kliniczna, Gdańsk : Via Medica, 2015.
7. Krzakowski M, Potemski P, Warzocha K, Wysocki P ; [aut. Anna Dąbrowska-

- Iwanicka et al.]. - Onkologia kliniczna. T. 3 Gdańsk : Via Medica, 2015.
8. Nowicki A.(red.): Pielęgniarstwo onkologiczne. Termedia. Poznań, 2009
  9. Woźniewsk Mi, Kornafel J. Rehabilitacja w onkologii - Wrocław : Elsevier Urban & Partner, cop. 2010.
  10. Szawłowski A W, Wallner G. - Stany nagłe w onkologii - występowanie i leczenie. Poznań : Termedia Wydawnictwa Medyczne, 2015.
  11. Towpik E ; [aut.: Joanna Bogusz et al.]. - Wybrane problemy onkologii Warszawa : Wydawnictwo Domena, 2015.
  12. Siddhartha Mukherjee ; przeł. J Dzierzgowski i A Pokojska. - Wołowiec : . Cesarz wszech chorób : biografia raka Wydawnictwo Czarne, 2013.
  13. <https://programedukacionkologicznej.pl>
  14. <https://www.pspo.pl>
  15. <http://onkologia.org.pl>
  16. <http://www.puo.pl>

Akceptacja Kierownika Jednostki lub osoby upoważnionej