

PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W NOWYM SĄCZU

KARTA PRZEDMIOTU

obowiązuje studentów rozpoczynających studia w roku akademickim 2015/2016

Instytut Zdrowia

Kierunek studiów: Pielęgniarstwo

Profil: Praktyczny

Forma studiów: Stacjonarne

Kod kierunku: 12.6

Stopień studiów: II

Specjalności: Pielęgniarstwo

1 PRZEDMIOT

NAZWA PRZEDMIOTU	Pielęgnowanie pacjenta z ranami przewlekłymi
KOD PRZEDMIOTU	IZ 12.6 PIIS B11 15/16
KATEGORIA PRZEDMIOTU	NAUKI W ZAKRESIE OPIEKI SPECJALISTYCZNEJ
LICZBA PUNKTÓW ECTS	1
SEMESTRY	1

2 RODZAJ ZAJĘĆ, LICZBA GODZIN W PLANIE STUDIÓW

SEMESTR	WYKŁAD	ĆWICZENIA/ SEM.	BEZ BEZPOŚREDNIEGO UDZIAŁU NAUCZYCIELA	ZAJĘCIA PRAKTYCZNE	PRAKTYKA ZAWODOWA
1	10			5	

3 CELE PRZEDMIOTU

Cel 1 Przygotowanie studentów do sprawowania profesjonalnej opieki specjalistycznej nad pacjentem z przewlekłymi ranami.



4 WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I INNYCH KOMPETENCJI

- a Wiedza, umiejętności i kompetencje społeczne z zakresu przedmiotu Chirurgia i pielęgniarstwo chirurgiczne realizowanego w ramach studiów I stopnia.

5 EFEKTY KSZTAŁCENIA

- EK1** Wiedza: Charakteryzuje rodzaje pourazowych ubytków tkankowych oraz stosowanych zabiegów z dziedziny chirurgii rekonstrukcyjno-plastycznej. (P2_S.B.W09)
- EK2** Wiedza: Zna patofizjologię oraz zasady postępowania w leczeniu najczęściej występujących przewlekłych ran: odmrożenia, owrzodzenia żylnego, owrzodzenia niedokrwienne, odleżyn, zespołu stopy cukrzycowej, powikłanej rany urazowej. (P2_S.B.W06)
- EK3** Wiedza: Różnicuje metody nieoperacyjnego i operacyjnego leczenia przewlekłych ran, w tym wyjaśnia rolę hiperbarii tlenowej oraz terapii podciśnieniowej w tym procesie. (P2_S.B.W07)
- EK4** Wiedza: Zna strefy histopatologiczne urazu termicznego, kwalifikację ran oparzeniowych, składowe leczenie ciężkiego oparzenia oraz zasady profilaktyki, rozpoznawania i leczenia zakażonej rany oparzeniowej. (P2_S.B.W08)
- EK5** Umiejętności: Stosuje wysokospecjalistyczne interwencje w opiece nad chorym z rozległym i głębokim oparzeniem. (P2_S.B.U07)
- EK6** Umiejętności: Ocenia i klasyfikuje przewlekłe rany, aplikuje środki stosowane w miejscowym leczeniu ran. (P2_S.B.U05)
- EK7** Umiejętności: Kontroluje efekty hiperbarii tlenowej oraz podciśnieniowego leczenia ran. (P2_S.B.U06)
- EK8** Kompetencje społeczne: Ponosi odpowiedzialność za bezpieczeństwo własne i osób znajdujących się pod jego opieką. (P2_S.B.K05)

6 TREŚCI PROGRAMOWE

WYKŁAD

LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
W1	Definicja i rodzaje ran. Proces i fazy gojenia się ran. Czynniki modyfikujące przebieg gojenia się ran. Koncepcja TIME w ocenie trudno gojących się ran. Ocena rany (kliniczna, radiologiczna, mikrobiologiczna).	2
W2	Podstawy patofizjologii ran przewlekłych: odleżyny, owrzodzenia kończyn dolnych, zespół stopy cukrzycowej, odmrożenia, rany urazowe.	2
W3	Rodzaje pourazowych ubytków tkankowych oraz stosowanych zabiegów z dziedziny chirurgii rekonstrukcyjno - plastycznej.	2
W4	Metody nieoperacyjnego i operacyjnego leczenia przewlekłych ran. Rola hiperbarii tlenowej oraz terapii podciśnieniowej w leczeniu ran przewlekłych..	2
W5	Strefy histopatologiczne urazu termicznego. Kwalifikacja ran oparzeniowych. Składowe leczenie ciężkiego oparzenia. Zasady profilaktyki, rozpoznawania i leczenia zakażonej rany oparzeniowej.	2
	RAZEM	10

ZAJĘCIA PRAKTYCZNE

LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
Z1	Wysokospecjalistyczne interwencje w opiece nad chorym z rozległym i głębokim oparzeniem.	1



ZAJĘCIA PRAKTYCZNE

LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
Z2	Metody oceny i klasyfikacji przewlekłych ran. Środki stosowane w miejscowym leczeniu ran.	2
Z3	Zasady kontroli efektów hiperbarii tlenowej oraz podciśnieniowego leczenia ran.	2
	RAZEM	5

7 METODY DYDAKTYCZNE

M1 Dyskusja

M2 Studium przypadku

M3 Wykład informacyjny

M4 Wykład konwersatoryjny

M5 Pokaz

8 OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA

FORMA AKTYWNOŚCI	ŚREDNIA LICZBA GODZIN NA ZREALIZOWANIE AKTYWNOŚCI
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:	
Godziny wynikające z planu studiów	15
Konsultacje przedmiotowe	2
Egzaminy i zaliczenia w sesji	1
Godziny bez udziału nauczyciela akademickiego wynikające z nakładu pracy studenta, w tym:	
Przygotowanie się do zajęć, w tym studiowanie zalecanej literatury	2
Opracowanie wyników	2
Przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji	3
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU WYNIKAJĄCA Z CAŁEGO NAKŁADU PRACY STUDENTA	25
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	1

9 SPOSOBY OCENY

OCENA FORMUJĄCA

F1 Test

F2 Aktywność na zajęciach

F3 Projekt indywidualny

KRYTERIA OCENY

EFEKT KSZTAŁCENIA 1	MIEJSCE WERYFIKACJI	OPIS WERYFIKACJI EK 1
---------------------	------------------------	-----------------------



NA OCENĘ 3	Wymienia rodzaje pourazowych ubytków tkankowych oraz podstawowe zabiegi z dziedziny chirurgii rekonstrukcyjno-plastycznej.	wykład	Test
NA OCENĘ 4	Opisuje rodzaje pourazowych ubytków tkankowych oraz podstawowe zabiegi z dziedziny chirurgii rekonstrukcyjno-plastycznej.		
NA OCENĘ 5	Analizuje i charakteryzuje rodzaje pourazowych ubytków tkankowych oraz podstawowe zabiegi z dziedziny chirurgii rekonstrukcyjno - plastycznej.		
EFEKT KSZTAŁCENIA 2		MIEJSCE WERYFIKACJI	OPIS WERYFIKACJI EK 2
NA OCENĘ 3	Wymienia przyczyny powstawania ran przewlekłych oraz zasady ich leczenia.	wykład	Test
NA OCENĘ 4	Charakteryzuje i opisuje przyczyny powstawania ran przewlekłych oraz metody terapii.		
NA OCENĘ 5	Analizuje i różnicuje patofizjologie powstawania ran przewlekłych i metody ich terapii		
EFEKT KSZTAŁCENIA 3		MIEJSCE WERYFIKACJI	OPIS WERYFIKACJI EK 3
NA OCENĘ 3	Wymienia metody nieoperacyjne i operacyjne leczenia ran.	wykład	Test
NA OCENĘ 4	Charakteryzuje metody operacyjne i nieoperacyjne leczenia ran, wyjaśnia rolę hiperbarii tlenowej i terapii podciśnieniowej.		
NA OCENĘ 5	Analizuje i różnicuje metody nieoperacyjne i operacyjne leczenia ran oraz rolę hiperbarii tlenowej i terapii podciśnieniowej		
EFEKT KSZTAŁCENIA 4		MIEJSCE WERYFIKACJI	OPIS WERYFIKACJI EK 4
NA OCENĘ 3	Wymienia strefy histopatologiczne urazu termicznego, kwalifikacje ran oparzeniowych oraz podstawowe metody leczenia oparzeń.	wykład	Test
NA OCENĘ 4	Opisuje i charakteryzuje strefy urazu termicznego, dokonuje kwalifikacji ran oparzeniowych oraz opisuje metody leczenia oparzeń.		
NA OCENĘ 5	Różnicuje i analizuje strefy urazu termicznego, dokonuje kwalifikacji ran oparzeniowych oraz wyjaśnia metody terapii oparzeń.		
EFEKT KSZTAŁCENIA 5		MIEJSCE WERYFIKACJI	OPIS WERYFIKACJI EK 5
NA OCENĘ 3	Po ukierunkowaniu stosuje wysokospecjalistyczne interwencje w opiece nad chorym z oparzeniem	zajęcia praktyczne	Projekt indywidualny



NA OCENĘ 4	Stosuje wysokospecjalistyczne interwencje w opiece nad chorym z rozległym oparzeniem sytuacji typowej.		
NA OCENĘ 5	Stosuje wysokospecjalistyczne interwencje w opiece nad chorym z rozległym oparzeniem w sytuacji problemowej.		
EFEKT KSZTAŁCENIA 6		MIEJSCE WERYFIKACJI	OPIS WERYFIKACJI EK 6
NA OCENĘ 3	Wymienia rodzaje ran przewlekłych i środki stosowane w miejscowym leczeniu ran.	wykład	Test
NA OCENĘ 4	Dokonuje oceny rodzaju ran przewlekłych oraz wyboru środków stosowanych w miejscowym leczeniu ran.		
NA OCENĘ 5	Charakteryzuje rodzaje ran przewlekłych i dostosowuje środki stosowane w miejscowym leczeniu ran.		
EFEKT KSZTAŁCENIA 7		MIEJSCE WERYFIKACJI	OPIS WERYFIKACJI EK 7
NA OCENĘ 3	Po ukierunkowaniu kontroluje efekty hiperbarii tlenowej oraz podciśnieniowego leczenia ran.	zajęcia praktyczne	Projekt indywidualny / aktywność na zajęciach
NA OCENĘ 4	Kontroluje efekty hiperbarii tlenowej oraz podciśnieniowego leczenia ran w sytuacji typowej.		
NA OCENĘ 5	Kontroluje efekty hiperbarii tlenowej oraz podciśnieniowego leczenia ran w sytuacji problemowej.		
EFEKT KSZTAŁCENIA 8		MIEJSCE WERYFIKACJI	OPIS WERYFIKACJI EK 8
NA OCENĘ 3	Po ukierunkowaniu ponosi odpowiedzialność za bezpieczeństwo własne i osób powierzonych jej opiece.	wykład, zajęcia praktyczne	Projekt indywidualny / aktywność na zajęciach
NA OCENĘ 4	Ponosi odpowiedzialność za bezpieczeństwo własne i osób powierzonych jej opiece w sytuacji typowej.		
NA OCENĘ 5	Ponosi odpowiedzialność za bezpieczeństwo własne i osób powierzonych jej opiece w sytuacjach typowych i problemowych		

OCENA DO INDEKSU (OCENA PODSUMOWUJĄCA)

Średnia arytmetyczna ocen formujących.

WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU

- 100% obecność na zajęciach.
- Pozytywne zaliczenie wszystkich założonych efektów kształcenia.
- Aktywność na zajęciach.
- Efekty kształcenia uzyskiwane przez studenta w ramach godzin bez udziału nauczyciela akademickiego wynikające z nakładu pracy studenta są weryfikowane metodami dydaktycznymi i sposobami oceny zgodnie z macierzą realizacji przedmiotu.



10 MACIERZ REALIZACJI PRZEDMIOTU

EFEKTY KSZTAŁCENIA DLA PRZEDMIOTU	ODNIESIENIE DO EFEKTÓW KIERUNKOWYCH	CELE PRZEDMIOTU	TREŚCI PROGRAMOWE	METODY DYDAKTYCZNE
EK1	P2_S.B.W09	Cel1	W3	M1, M2, M3
EK2	P2_S.B.W06	Cel1	W1, W2, Z1, Z2, Z3	M1, M2, M3, M4
EK3	P2_S.B.W07	Cel1	W4, Z1, Z2, Z3	M2, M4, M5
EK4	P2_S.B.W08	Cel1	W5, Z1, Z2, Z3	M2, M3, M4
EK5	P2_S.B.U07	Cel1	Z1, Z2, Z3	M4, M5
EK6	P2_S.B.U05	Cel1	W1, W2, Z1, Z2, Z3	M1, M2, M3, M4
EK7	P2_S.B.U06	Cel1	W1, W2, Z1, Z2	M1, M2, M3, M4
EK8	P2_S.B.K05, P2_S.B.U05	Cel1	W1, Z1, Z2, Z3	M1, M2, M3, M4

11 WYKAZ LITERATURY

LITERATURA PODSTAWOWA:

- [1] Krasowski G., Kruk M. — *Leczenie ran i odleżyn przewlekłych*, Warszawa, 2008, PZWL
- [2] Szewczyk M., Jawień A. — *Zalecenia specjalistycznej opieki pielęgniarstwa nad chorym z owrzodzeniami żyłnymi goleni. Pielęgniarstwo chirurgiczne i angiologiczne*, Warszawa, 2007, Termedia
- [3] Walewska E., Ścisło L — *Procedury pielęgniarstwa w chirurgii*, Warszawa, 2012, PZWL

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:

- [1] Zapolski S., Oszkinis G. — *Przewlekła niewydolność żylna*, Gdańsk, 2001, VIA MEDICA

12 INFORMACJE O NAUCZYCIELACH AKADEMICKICH

OSOBA ODPOWIEDZIALNA ZA KARTĘ

Programowa Komisja (kontakt: pkomisjaprogramowa@gmail.com)

OSOBY PROWADZĄCE PRZEDMIOT

Programowa Komisja (kontakt: pkomisjaprogramowa@gmail.com)

dr n.med. Ryszard Dominik (kontakt: rdominik@interia.pl)

mgr Jadwiga Feluś (kontakt: jfelus@pwsz-ns.edu.pl)

13 ZATWIERDZENIE KARTY PRZEDMIOTU DO REALIZACJI

(miejscowość, data)

(odpowiedzialny za przedmiot)

(kierownik zakładu)

(dyrektor instytutu)



PRZYJMUJĘ DO REALIZACJI (data i podpisy osób prowadzących przedmiot)

.....
.....
.....

PWSZ w Nowym Sączu