



12639-11-B
ECTS: 8
CYKL: 2018L

CHIRURGIA I PIELĘGNIARSTWO CHIRURGICZNE**TREŚCI MERYTORYCZNE
ĆWICZENIA:**

Poznanie specyfiki pracy pielęgniarki w chirurgii i w zespole chirurgicznym. Przygotowanie chorego do zabiegu w zależności od schorzenia chirurgicznego. Pielęgnowanie chorych po zabiegach operacyjnych z uwzględnieniem rodzaju znieczulenia, metody i techniki operacyjnej. Zapobieganie zakażeniom w chirurgii. Zasady unieruchomienia. Zaopatrywanie ran. Przygotowanie chorego do badań diagnostycznych w zakresie chirurgii ogólnej i urazowej. Pielęgnowanie chorego po wykonaniu badań inwazyjnych. Interpretowanie wyników podstawowych badań w kontekście oceny zagrożeń i stanu zdrowia i życia chirurgicznie chorego. Przygotowywanie chorego do zabiegu operacyjnego w trybie nagłym i planowym.

WYKŁADY:

Historia chirurgii ze szczególnym uwzględnieniem wkładu do jej rozwoju chirurgów polskich. Zasady organizacji i praca w Klinikach Chirurgicznych i na Bloku Operacyjnym. Aseptyka i antyseptyka. stany zapalne ropne skóry i tkanki podskórnej. Gospodarka wodno - elektrolitowa i kwasowo - zasadowa w chirurgii. Przygotowanie chorego do zabiegu operacyjnego z uwzględnieniem czynników ryzyka okołoperacyjnego. Opieka okołoperacyjna. Ostre i przewlekłe schorzenia jamy brzusznej. Urazy jamy brzusznej. Schorzenia i urazy klatki piersiowej leczone operacyjnie. Stany zagrażające życiu w urologii i choroby chirurgiczne układu moczowo - pęcherzowego. Nowotwory układu pokarmowego, skóry i piersi. Powikłania pooperacyjne. Krwawienia i krwotoki zewnętrzne i wewnętrzne. Krwawienia do przewodu pokarmowego. Obrażenia mózgowo - czaszkowe. Oparzenia i odmrożenia. Odrębności w przebiegu, diagnostyce i leczeniu schorzeń chirurgicznych u dzieci. Wady wrodzone i ich leczenie. Złamania i zwichnięcia. Przygotowanie chorego do zabiegu operacyjnego w trybie nagłym i planowym. Profilaktyka zakażeń szpitalnych w klinikach chirurgicznych. Monitorowanie pacjenta w okresie okołoperacyjnym. Zakażenie miejsca operowanego. Opieka nad chorym po urazie kończyn. Przetaczanie krwi i preparatów krwiopochodnych. Podstawy żywienia poza i dojelitowego. Przetoki przewodu pokarmowego.

CEL KSZTAŁCENIA:

Celem kształcenia jest poznanie i rozumienie patofizjologii schorzeń chirurgicznych, przygotowania do zabiegu operacyjnego, przebiegu i oceny następstw w obrębie poszczególnych narządów i układów w okresie okołoperacyjnym. Przygotowanie do pracy zawodowej w oddziałach zabiegowych.

**OPIS EFEKTÓW KSZTAŁCENIA PRZEDMIOTU W ODNIESIENIU DO OBSZAROWYCH I KIERUNKOWYCH
EFEKTÓW KSZTAŁCENIA**

Symbole ef. obszarowych:

Symbole ef. kierunkowych:

D.K1. +, D.K2.+ , D.K3. +, D.K4.+ , D.K5. +, D.U1.+ , D.U5. +,
D.U8.+ , D.U9.+ , D.W10. +, D.W14.+ , D.W30. +, D.W31. +,
D.W32. +, D.W33. +, D.W34. +, D.W35. +, D.W5.+ , D.W8.+,

EFEKTY KSZTAŁCENIA:**Wiedza**

W1 - Zna zasady przygotowania chorego do samoopieki w zależności od jego wieku i stanu zdrowia. Zna swoje zasady organizacji opieki specjalistycznej (geriatrycznej, intensywnej opieki medycznej, neurologicznej, psychiatrycznej, pediatrycznej, internistycznej, chirurgicznej, paliatywnej oraz systemu ratownictwa medycznego w Polsce). Zna zasady żywienia chorych, z uwzględnieniem leczenia dietetycznego, wskazań przed- i pooperacyjnych. Charakteryzuje czynniki zwiększające ryzyko okołoperacyjne. Zna zasady przygotowania pacjenta do zabiegu operacyjnego w trybie pilnym i planowym oraz w chirurgii jednego dnia. Zna kierunki obserwacji pacjenta po zabiegu operacyjnym, w celu zapobiegania wczesnym i późnym powikłaniom. Wymienia objawy, charakteryzuje przebieg i sposoby postępowania w określonych jednostkach chorobowych leczonych chirurgicznie. Zna zasady diagnozowania w pielęgniarstwie chirurgicznym. Wyjaśnia działania zintegrowanego systemu opieki stomijnej i innych stowarzyszeń na rzecz zdro

Umiejętności

U1 - Gromadzi informacje, formułuje diagnozę pielęgniarską, ustala cele i plan opieki, wdraża interwencje pielęgniarskie oraz dokonuje ewaluacji opieki. Prowadzi profilaktykę powikłań w przebiegu chorób. Diagnostyka stopień ryzyka rozwoju odleżyn i dokonuje ich klasyfikacji. Pobiera materiał do badań diagnostycznych.

Kompetencje społeczne

K1 - Systematycznie wzbogaca wiedzę zawodową i kształtuje umiejętności, dążąc do profesjonalizmu. Szanuje godność i autonomię osób powierzonych opiece. Przestrzega wartości, powinności i sprawności moralnych w opiece. Wykazuje odpowiedzialność moralną za człowieka i wykonywanie zadań zawodowych. Przestrzega praw pacjenta.

LITERATURA PODSTAWOWA

4) Walewska Elżbieta, Podstawy pielęgniarstwa chirurgicznego, wyd. PZWL, 2013 ; 5) Kapala Wojciech, Pielęgniarstwo w chirurgii, wyd. Czelej, 2006 ; 6) Kordek Radziszaw, Jassem Jacek, Jeziorski Arkadiusz, Kornafel Jan, Krzakowski Maciej, Powłoga Janusz, Onkologia. Podręcznik dla studentów i lekarzy, wyd. VIA MEDICA., 2013

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA

Przedmiot/moduł:	Chirurgia i pielęgniarstwo chirurgiczne
Obszar kształcenia:	Obszar nauk medycznych, nauk o zdrowiu i nauk o kulturze fizycznej
Status przedmiotu:	Obligatoryjny
Grupa przedmiotów:	B - przedmioty kierunkowe
Kod ECTS:	12639-11-B
Kierunek studiów:	Pielęgniarstwo
Specjalność:	Pielęgniarstwo
Profil kształcenia:	Praktyczny
Forma studiów:	Stacjonarne
Poziom studiów:	Pierwszego stopnia/ licencjackie
Rok/semestr:	2 / 4
Rodzaje zajęć:	Ćwiczenia, Seminarium, Wykład, Zajęcia praktyczne, Samokształcenie
Liczba godzin w sem/tyg.:	Ćwiczenia: 10, Seminarium: 10, Wykład: 50, Zajęcia praktyczne: 120, Samokształcenie: 30
Formy i metody dydaktyczne:	Ćwiczenia(null) : , Seminarium(K1, U1, W1) : Rozumieć specyfikę pracy pielęgniarki w chirurgii i w zespole chirurgicznym. Przygotowani chorego do zabiegu w zależności od schorzenia chirurgicznego. Pielęgnowanie chorych po zabiegach operacyjnych z uwzględnieniem rodzaju znieczulenia, metody i techniki operacyjnej. Zapobieganie zakażeniom w chirurgii. Rozpoznawanie urazów narządu ruchu i zasady unieruchomienia. Zaopatrywanie ran. Pielęgnowanie chorego po amputacji i przygotowanie do wypisu. Przygotowywać chorego do badań diagnostycznych w zakresie chirurgii ogólnej i urazowej. Pielęgnowanie chorego po wykonaniu badań inwazyjnych. Interpretowanie wyników podstawowych badań w kontekście oceny zagrożeń stanu zdrowia i życia chirurgicznie chorego. Przygotowywanie chorego do zabiegu operacyjnego w trybie nagłym i planowym. Mycie rąk i higiena w klinikach ogólnochirurgicznych.
Forma i warunki weryfikacji efektów:	SEMINARIUM: Test kompetencyjny - Sprawdzenie rodzaju kompetencji/umiejętności(K1, U1, W1) ;WYKŁAD: Egzamin - Egzamin pisemny lub ustny jako forma zaliczenia(null) ;ZAJĘCIA PRAKTYCZNE: Test kompetencyjny - Sprawdzenie umiejętności zawodowych studenta na zajęciach praktycznych(K1, U1, W1) ;SAMOKSZTAŁCENIE: Ocena pracy i współpracy w grupie - Sprawdzenie dodatkowych umiejętności kandydata.(K1, U1, W1)
Liczba pkt. ECTS:	8
Język wykładowy:	polski
Przedmioty wprowadzające:	anatomia, fizjologia, choroby wewnętrzne, badanie fizykalne, farmakologia
Wymagania wstępne:	Podstawy pielęgniarstwa, odbyte praktyki wakacyjne i zajęcia praktyczne

1) Drews M. Marciniak, Podstawowe zabiegi pielęgnacyjne w chirurgii, wyd. AM Poznań, 2006 ; 2) Dyk D., Badanie fizykalne w pielęgniarstwie. Podręcznik dla studiów medycznych, wyd. PZWL, 2013 ; 3) Grey J. E., Harding K. G., red. Strużyna J., Leczenie ran w praktyce, wyd. PZWL, 2010 ; 4) Kózka M. Płaszewska - Żywko L., Model opieki pielęgniarstwiej na chorym dorosłym. Podręcznik dla studentów medycznych, wyd. PZWL, 2010 ; 5) Krajewska - Kułak E., Rołka H., Jankowiak B., Standardy i procedury pielęgnowania chorych w stanach zagrożenia życia, wyd. PZWL, 2009 ; 6) Kózka M, Płaszewska - Żywko L., Procedury pielęgniarstwiej, wyd. PZWL, 2009 ; 7) Pertkiewicz M. (red.), Standardy żywienia pozajelitowego i żywienia dojelitowego, wyd. PZWL, 2005 ; 8) Rosińczuk - Tonderys J., Profilaktyka i leczenie odleżyn, wyd. Continuo Wrocław, 2005 ; 9) Wiszniewska - Gauer, Przetaczanie krwi, wyd. Elsevier, 2010

Nazwa jednostki org. realizującej przedmiot:

Katedra Chirurgii Ogólnej i Onkologicznej ,

Osoba odpowiedzialna za realizację przedmiotu:

dr hab. med. Dariusz Zadrożny, prof. UWM

Osoby prowadzące przedmiot:**Uwagi dodatkowe:**

Wszystkie umiejętności są utrwalane i weryfikowane w ramach zajęć praktycznych.

Szczegółowy opis przyznanej punktacji ECTS - część B

12639-11-B
ECTS:8
CYKL: 2018L

CHIRURGIA I PIEŁĘGNIARSTWO CHIRURGICZNE

Na przyznaną liczbę punktów ECTS składają się:

1. Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim:

- udział w: samokształcenie	30 godz.
- udział w: ćwiczenia	10 godz.
- udział w: seminarium	10 godz.
- udział w: wykład	50 godz.
- udział w: zajęcia praktyczne	120 godz.
- konsultacje	5 godz.
	225 godz.

2. Samodzielna praca studenta:

0 godz.

1 punkt ECTS = 25-30 godz. pracy przeciętnego studenta, liczba punktów ECTS = 225 h : 25 h/ECTS = 9,00 ECTS
średnio: **8 ECTS**

- w tym liczba punktów ECTS za godziny kontaktowe z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego:	9,00 punktów ECTS,
- w tym liczba punktów ECTS za godziny realizowane w formie samodzielnej pracy studenta:	-1,00 punktów ECTS,