kol pol

**SYLABUS ZAJĘĆ**

**Informacje ogólne**

|  |  |
| --- | --- |
| Nazwa ZAJĘĆ: **Chirurgia i pielęgniarstwo chirurgiczne** | |
| Rodzaj ZAJĘĆ | *Obowiązkowy* |
| Wydział PUM | *Wydział Nauk o Zdrowiu* |
| Kierunek studiów | Położnictwo |
| Specjalność | *Nie dotyczy* |
| Poziom studiów | *I stopnia* |
| Forma studiów | *Stacjonarne* |
| Rok studiów /semestr studiów | *3 Rok, semestr VI* |
| Liczba przypisanych punktów ECTS | 6 pkt ECTS (teoria – 2 pkt; zajęcia praktyczne – 2 pkt; praktyki zawodowe – 2 pkt) |
| Formy prowadzenia zajęć (liczba godzin) | ***Chirurgia:***  *Wykłady – 8 h, w tym 4h e-learning;*  *Seminaria – 5 h;*  *Ćwiczenia symulowane – 2 h.*  ***Pielęgniarstwo chirurgiczne***  *Wykłady – 8 h, w tym 4 e-learning;*  *Seminaria – 5 h;*  *Ćwiczenia symulowane – 2 h;*  *Praca własna studenta – 30 h;*  *Zajęcia praktyczne – 38 h;*  *Zajęcia praktyczne w warunkach symulowanych – 2 h;*  *Praktyka zawodowa -**40 h.* |
| Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się | *- zaliczenie na ocenę:*  *□ opisowe*  ***X*** *testowe*  *□ praktyczne*  *□ ustne* |
| Kierownik jednostki | prof. dr hab. n zdr. Anna Jurczak |
| Adiunkt dydaktyczny lub osoba odpowiedzialna za przedmiot | dr n. med. E. Tracz  *edyta.tracz@pum.edu.pl* |
| Strona internetowa jednostki |  |
| Język prowadzenia zajęć | *polski* |

**\*zaznaczyć odpowiednio, zmieniając □ na X**

**Informacje szczegółowe**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Cele zajęć | | Przygotowanie studenta do kompleksowej opieki nad pacjentem leczonym chirurgicznie w wybranych jednostkach chorobowych bez względu na miejsce, czas i technikę zabiegu. |
| Wymagania wstępne w zakresie | Wiedzy | Kompetencje na poziomie studiów I stopnia położnictwa, po opanowaniu modułów nauk podstawowych i społecznych. |
| Umiejętności | Kompetencje na poziomie studiów I stopnia położnictwa, po opanowaniu modułów nauk podstawowych i społecznych oraz umiejętności praktycznych z modułu podstaw opieki pielęgniarskiej i pielęgniarstwa internistycznego. |
| Kompetencji społecznych | Systematyczność, odpowiedzialność za podjęte zadania, umiejętności pracy w grupie. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **EFEKTY UCZENIA SIĘ** | | | | | | | | | | |
| **lp. efektu uczenia się** | **Student, który zaliczył ZAJĘCIA**  **wie/umie/potrafi:** | | **SYMBOL**  **(odniesienie do)**  **efektów uczenia się dla kierunku** | | | | **Sposób weryfikacji efektów UCZENIA SIĘ\*** | | | |
| W01 | Opisać zasady udzielania pierwszej pomocy w oparzeniach i sposoby pielęgnowania rany oparzeniowej. | | D.W47 | | | | ET | | | |
| W02 | Wykorzystać właściwości grup leków oraz ich działanie na układy i narządy organizmu pacjenta z różnymi chorobami, a także w zależności od jego wieku i stanu zdrowia, z uwzględnieniem działań niepożądanych, interakcji z innymi lekami i dróg podania. | | D.W.50 | | | | ET | | | |
| W03 | Zaobserwować i wychwycić u pacjenta czynniki zwiększające ryzyko okołooperacyjne i zastosować profilaktykę zakażeń chirurgicznych. | | D.W51 | | | | K | | | |
| W04 | Wdrożyć zasady przygotowania pacjenta do zabiegu operacyjnego w trybie pilnym i planowym, w chirurgii jednego dnia oraz specyfikę pracy na bloku operacyjnym, a także zasady opieki nad pacjentem po zabiegu operacyjnym w celu zapobiegania wczesnym i późnym powikłaniom. | | D.W52 | | | | ET | | | |
| W05 | Wykorzystać zasady opieki nad pacjentem z przetoką jelitową i moczową oraz pacjentem objętym terapią żywieniowa. | | D.W53 | | | | ET | | | |
| W06 | Zastosować zasady postępowania z kobietą ciężarną z urazem, zakażeniem tkanek miękkich i chorobami chirurgicznymi. | | D.W54 | | | | K | | | |
| U01 | Zaplanować opiekę nad pacjentem w przebiegu chorób chirurgicznych, rozpoznawać wczesne i późne powikłania po zabiegach operacyjnych i zapobiegać im oraz pielęgnować pacjenta z przetoką jelitową. | | D.U43 | | | | O | | | |
| U02 | Prowadzić intensywną opiekę pooperacyjną. | | D.U44 | | | | PS | | | |
| K01 | Kierować się dobrem pacjenta, poszanowania godności i autonomii osób powierzonych opiece, okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych oraz empatii w relacji z pacjentem i jego rodziną. | | K.1 | | | | O | | | |
| K02 | Przestrzegać praw pacjenta. | | K.2 | | | | O | | | |
| K03 | Samodzielnie i rzetelnie wykonywać zawód zgodnie z zasadami etyki, w tym przestrzegać wartości i powinności moralnych w opiece nad pacjentem. | | K.3 | | | | O | | | |
| K04 | Ponosić odpowiedzialności za wykonywane czynności zawodowe. | | K.4 | | | | O | | | |
| K05 | Zasięgać opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu. | | K.5 | | | | O | | | |
| **Tabela efektów UCZENIA SIĘ w odniesieniu do formy zajęć** | | | | | | | | | | |
| **lp. efektu uczenia się** | **Efekty uczenia się** | | **Forma zajęć** | | | | | | | |
| **Wykłady** | **Seminaria** | **E-learning** | **Praca własna studenta** | | **Ćw. Symulowane** | **Zajęcia praktyczne** | **Praktyki zawodowe** |
| W01 | D.W47 | | X |  | X |  | |  |  |  |
| W02 | D.W.50 | | X |  | X | X | |  |  |  |
| W03 | D.W51 | | X |  | X | X | |  |  |  |
| W04 | D.W52 | | X |  | X | X | |  |  |  |
| W05 | D.W53 | | X |  | X | X | |  |  |  |
| W06 | D.W54 | | X |  | X | X | |  |  |  |
| U01 | D.U43 | |  | X |  |  | | X | X | X |
| U02 | D.U44 | |  | X |  |  | | X | X | X |
| K01 | K.1 | |  | X |  |  | |  | X | X |
| K02 | K.2 | |  | X |  |  | |  | X | X |
| K03 | K.3 | |  | X |  |  | | X | X | X |
| K04 | K.4 | |  |  |  |  | | X | X | X |
| K05 | K.5 | |  |  |  |  | |  | X | X |
| **TABELA TREŚCI PROGRAMOWYCH** | | | | | | | | | | |
| **Lp. treści programowej** | **Treści programowe** | | **Liczba godzin** | | **Odniesienie do efektów uczenia się dla ZAJĘĆ** | | | | | |
| **Chirurgia** | | | | | | | | | | |
| **Wykłady :** | | | **8** | |  | | | | | |
| TK 01 | Wprowadzenie do Chirurgii  - mianownictwo metod leczenia chirurgicznego,  - wskazania operacyjne,  - rozpoznawanie schorzeń chirurgicznych,  - dokumentacja. | | 2 | | D.W50, D.W52 | | | | | |
| TK 02 | Zapobieganie zakażeniom okołooperacyjnym. | | 2 | | D.W51 | | | | | |
| TK 03 | Chirurgia gruczołów wydzielania wewnętrznego. | | 2 | | D.W50 | | | | | |
| TK 04 | Laparoskopowa technika chirurgiczna. | | 2 | | D.W54 | | | | | |
| **Seminaria:** | | | **5** | |  | | | | | |
| TK 01 | Choroby chirurgiczne układu pokarmowego i moczowego. | | 2 | | D.U43 | | | | | |
| TK 02 | Choroby nowotworowe w chirurgii. | | 2 | | D.U43, D.U44 | | | | | |
| TK 03 | Choroby naczyniowe leczone metodami chirurgicznymi. | | 1 | | D.U43, D.U44 | | | | | |
| **Ćwiczenia symulowane:** | | | **2** | |  | | | | | |
| TK 01 | Stany nagłe w chirurgii. Urazy, złamania, zwichnięcia - opatrywanie i leczenie. | | 2 | | D.U43, K.4 | | | | | |
| **Pielęgniarstwo Chirurgiczne** | | | | | | | | | | |
| **Wykłady:** | | | **8** | |  | | | | | |
| TK 01 | Wprowadzenie do zagadnień pielęgniarstwa chirurgicznego.  Zapobieganie powikłaniom pooperacyjnym. | | 2 | | D.W50, D.W52 | | | | | |
| TK 02 | Rola pielęgniarki w przygotowaniu pacjenta do zabiegu chirurgicznego wykonywanego w trybie nagłym i planowym. | | 2 | | D.W51 | | | | | |
| TK 03 | Zadania pielęgniarki i położnej w opiece nad chorym z oparzeniami i/lub odmrożeniami. | | 2 | | D.W47, D.W54 | | | | | |
| TK 04 | Opieka pielęgniarska u pacjenta leczonego operacyjnie w obrębie górnego odcinka przewodu pokarmowego. | | 2 | | D.W53 | | | | | |
| **Seminaria:** | | | **5** | |  | | | | | |
| TK 01 | Specyfika postępowania pielęgniarskiego u pacjentki ciężarnej po urazie tkanek miękkich i układu kostno-stawowego. | | 2 | | D.U43, D.U44, K.1 | | | | | |
| TK 02 | Opieka pielęgniarska po operacji z powodu schorzeń gruczołów wewnętrznego wydzielania | | 2 | | D.U43, D.U44, K.2 | | | | | |
| TK 03 | Zasady pielęgnowania chorego po operacji w przebiegu chorób nowotworowych. | | 1 | | D.U43, D.U44, K.3 | | | | | |
| **Ćwiczenia symulowane:** | | | **2** | |  | | | | | |
| TK 01 | Powikłania w trakcie żywienia pozajelitowego u chorego leczonego chirurgicznie (hiperglikemia, odcewnikowe zakażenie krwi). | | 2 | | D.U43, D.U44, K.3, K.4 | | | | | |
| **Praca własna studenta:** | | | **30** | |  | | | | | |
| TK01 | Opracowanie konspektu edukacji pacjenta przygotowywanego do wypisu ze szpitala po wybranym zabiegu operacyjnym. | | 20 | | D.W50, D.W51, D.W52, D.W53, D.W.54 | | | | | |
| **Zajęcia praktyczne:** | | | **38** | |  | | | | | |
| TK 01 | Zajęcia organizacyjne w oddziale.  Przyjęcie pacjenta w oddział chirurgiczny w trybie nagłym i planowym. | | 10 | | D.U43, D.U44, K.1, K.3 | | | | | |
| TK 02 | Zapobieganie powikłaniom pooperacyjnym. | | 10 | | D.U43, D.U44, K.5, K.3 | | | | | |
| TK 05 | Zadania pielęgniarki w opiece nad pacjentem zakwalifikowanym do zabiegu operacyjnego w obrębie jelit. | | 10 | | D.U43, D.U44, K.1, K.3 | | | | | |
| TK 11 | Opieka nad pacjentem o niepomyślnym rokowaniu leczonym chirurgicznie. | | 8 | | D.U43, D.U44, K.1, K.3 | | | | | |
| **Zajęcia praktyczne w warunkach symulowanych:** | | | **2** | |  | | | | | |
| TK 01 | Opieka nad pacjentem z ostrym bólem pooperacyjnym. | | 2 | | D.U43, D.U44, K.5, K.3 | | | | | |
| **Praktyka zawodowa:** | | | **40** | |  | | | | | |
| TK 01 | Zajęcia organizacyjne w oddziale.  Przyjęcie pacjenta w oddział chirurgiczny w trybie nagłym i planowym. | | 10 | | D.U43, D.U44, K.1 | | | | | |
| TK 02 | Przygotowanie pacjenta do operacji. | | 10 | | D.U43, D.U44, K.1, K.3 | | | | | |
| TK 03 | Zapobieganie powikłaniom pooperacyjnym. | | 10 | | D.U43, D.U44, K.1, K.3, K.4 | | | | | |
| TK 04 | Opieka pielęgniarska nad pacjentem leczonym operacyjnie w obrębie górnego odcinka przewodu pokarmowego. | | 10 | | D.U43, D.U44, K.1, K.3, K.4, K.5 | | | | | |
| **Zalecana literatura:** | | | | | | | | | | |
| Literatura podstawowa | | | | | | | | | | |
| 1. Głuszek S. (red.): Chirurgia dla studentów wydziałów nauk o zdrowiu.Wyd. Czelej, Lublin 2008. | | | | | | | | | | |
| 1. Walewska E. (red.):Podstawy pielęgniarstwa chirurgicznego*.* Wyd. LekarskiePZWL, Warszawa 2014. | | | | | | | | | | |
| Literatura uzupełniająca | | | | | | | | | | |
| 1. Walewska E., Ścisło L.: Procedury pielęgniarskie w chirurgii. Wyd. Lekarskie PZWL, Warszawa 2013. | | | | | | | | | | |
| 1. Ciuruś M.J. (red.): Pielęgniarstwo operacyjne. Makmed, Lublin 2018. | | | | | | | | | | |
| 1. Pielęgniarstwo Chirurgiczne i Angiologiczne. Wyd. Termedia. On line: <http://www.termedia.pl/Czasopismo/Pielegniarstwo_Chirurgiczne_i_Angiologiczne-50/Info> | | | | | | | | | | |
| **Nakład pracy studenta** | | | | | | | | | | |
| Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie sprawozdania, itp.) | | Obciążenie studenta [h] | | | | | | | | |
| W ocenie (opinii) nauczyciela | | | | | | | | |
| Godziny kontaktowe z nauczycielem | | 32 + 40 + 40 (T, Ćw. Sym., ZP, ZSP, PZ) | | | | | | | | |
| Przygotowanie do ćwiczeń/seminarium | | 10 | | | | | | | | |
| Czytanie wskazanej literatury | | - | | | | | | | | |
| e-learning | | 8 | | | | | | | | |
| Przygotowanie do kolokwium/kartkówki | | - | | | | | | | | |
| Przygotowanie do egzaminu | | 10 | | | | | | | | |
| Praca własna studenta | | 30 | | | | | | | | |
| Sumaryczne obciążenie pracy studenta | | 160 | | | | | | | | |
| Punkty ECTS za moduł/przedmiot | | 6 | | | | | | | | |
| **Uwagi** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |

\*Przykładowe sposoby weryfikacji efektów kształcenia:

EP – egzamin pisemny

EU - egzamin ustny

ET – egzamin testowy

EPR – egzamin praktyczny

K – kolokwium

R – referat

S – sprawdzenie umiejętności praktycznych

RZĆ – raport z ćwiczeń z dyskusją wyników

O - ocena aktywności i postawy studenta

SL - sprawozdanie laboratoryjne

SP – studium przypadku

PS - ocena umiejętności pracy samodzielnej

W – kartkówka przed rozpoczęciem zajęć

PM – prezentacja multimedialna

i inne