

KARTA PRZEDMIOTU

Wydział Nauk Zdrowiu
Kierunek studiów: Pielęgniarstwo
Forma studiów: Niestacjonarne
Stopień studiów: II stopień
Specjalności: Bez specjalności

| NAZWA PRZEDMIOTU: Endoskopia | |
|---|--|
| NAZWA PRZEDMIOTU | Endoskopia |
| GRUPA ZAJĘĆ | B. ZAAWANSOWANA PRAKTYKA PIEŁĘGNIARSKA |
| LICZBA PUNKTÓW ECTS | 2 |
| JĘZYK WYKŁADOWY | POLSKI |
| PROWADZĄCY | Dr Łukasz Strzępek, dr Emanuel Kolanko, mgr Jolanta Sobaszek, mgr Elżbieta Klimek |
| OSOBA ODPOWIEDZIALNA | mgr Jolanta Sobaszek |
| LICZBA GODZIN: | |
| KONWERSATORIA: | 20 |
| ZAJĘCIA PRAKTYCZNE: | 10 |
| CELE PRZEDMIOTU | |
| CEL 1: | Przygotowanie pielęgniarki do samodzielnego wykonywania czynności zawodowych w pracowni endoskopowej. |
| CEL 2: | Sprawowanie opieki nad pacjentem przed i po endoskopiach z edukacją pacjenta i jego rodziny dotyczącym postępowania przed planowym i po wykonanym procesie diagnostyki i terapii endoskopowej. |
| EFEKTY UCZENIA SIĘ | |
| B.W8: | Zna i rozumie organizację i funkcjonowanie pracowni endoskopowej oraz zasady wykonywania procedur endoskopowych |
| B.W9: | Zna i rozumie diagnostyczne i terapeutyczne możliwości endoskopii w zakresie przewodu pokarmowego, dróg oddechowych, urologii, ginekologii, laryngologii, anestezjologii i ortopedii |
| B.W10: | Zna i rozumie zasady prowadzenia dokumentacji medycznej obowiązujące w pracowni endoskopowej |
| B.U8: | Potrafi uczyć pacjenta i jego rodzinę postępowania przed planowanym i po wykonanym procesie diagnostyki i terapii endoskopowej |
| B.U9: | Potrafi współuczestniczyć w procesie diagnostyki i terapii endoskopowej |
| B.U10: | Potrafi prowadzić dokumentację medyczną w pracowni endoskopowej |
| A.K5: | Gotów do ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne |
| WYMAGANIA WSTĘPNE | |
| Wiedza podstawowa z zakresu anatomii, fizjologii i patologii w chorobach wewnętrznych, chirurgii, pulmonologii, urologii i ginekologii, anestezjologii. | |
| TRZĘCI PROGRAMOWE | SZCZEGÓŁOWY OPIS BLOKÓW TEMATYCZNYCH |
| KONWERSATORIUM 1: | Diagnostyka i endoskopowa terapia przewodu pokarmowego. Opieka nad pacjentem przed, w trakcie i po badaniu endoskopowym przewodu pokarmowego. Znieczulenie anestezjologiczne do badań endoskopowych |
| KONWERSATORIUM 2: | Diagnostyka i endoskopowa terapia dróg oddechowych, przygotowanie pacjenta do bronchoskopii, wskazania, przeciwwskazania. Rola i zadania pielęgniarki w czasie badania. Zasady pobierania materiału do badań. Endoskopowe procedury diagnostyczne i terapeutyczne w laryngologii. Znieczulenie anestezjologiczne do badań endoskopowych. |

| NAZWA PRZEDMIOTU: | | Endoskopia |
|---|---|-------------------|
| KONWERSATORIUM 3: | Zastosowanie endoskopii w urologii, ginekologii – rodzaje badań, zabiegów endoskopowych. Modyfikacja sposobu przygotowania pacjenta do zabiegu w zależności od stanu zdrowia, wskazań diagnostycznych, terapeutycznych, celu, rodzaju i zakresu badania/zabiegu. Znieczulenie anestezjologiczne do badań endoskopowych. | |
| KONWERSATORIUM 3: | Zastosowanie endoskopii w ortopedii – rodzaje badań, zabiegów endoskopowych. Modyfikacja sposobu przygotowania pacjenta do zabiegu w zależności od stanu zdrowia, wskazań diagnostycznych, terapeutycznych, celu, rodzaju i zakresu badania/zabiegu. Znieczulenie anestezjologiczne do badań endoskopowych. | |
| ZAJĘCIA PRAKTYCZNE 1: | Historia endoskopii. Organizacja i funkcjonowanie pracowni endoskopowej. Zapoznanie z podstawami – elementy wieży endoskopowej, budowa endoskopu giętkiego. Zapoznanie z akcesoriami do endoterapii, urządzenia peryferyjne i funkcje poszczególnych elementów. | |
| ZAJĘCIA PRAKTYCZNE 2: | Endoskopy specjalistyczne do zabiegów: ERCP, EBUS, EUS. Dekontaminacja i sterylizacja sprzętu, transport i przechowywanie endoskopów, konsekwencje nieprawidłowej dekontaminacji. | |
| ZAJĘCIA PRAKTYCZNE 3: | Przepisy regulujące wykonywanie świadczeń w pracowni endoskopowej, dyrektywy dotyczące wyrobów medycznych, normy europejskie, przepisy krajowe, rekomendacje ekspertów, standardowe procedury postępowania SOP. | |
| ZAJĘCIA PRAKTYCZNE 4: | Współpraca zespołowa – lekarz operator, anestezjolog, pielęgniarka. Diagnostyka i endoskopowa terapia przewodu pokarmowego. Opieka nad pacjentem przed, w trakcie i po badaniu | |
| ZAJĘCIA PRAKTYCZNE 5: | Endoskopia diagnostyczna i lecznicza. Postępowanie z materiałem biologicznym pobranym do badań. | |
| ZAJĘCIA PRAKTYCZNE 6: | Procedury endoskopowe w zakresie górnego i dolnego odcinka przewodu pokarmowego – tamowanie krwawień, postępowanie endoskopowe w żylakach przewodu pokarmowego, w zwężeniach górnego odcinka przewodu pokarmowego. | |
| ZAJĘCIA PRAKTYCZNE 7: | Metody usuwania polipów przewodu pokarmowego, różnicowanie metod endoskopowych w leczeniu chorób dróg żółciowych, endoskopowe metody zakładania stomii odżywczych. | |
| ZAJĘCIA PRAKTYCZNE 8: | Wskazania i przeciwwskazania do badań endoskopowych. Wytyczne Polskiego Towarzystwa Gastroenterologii i Konsultanta krajowego dotyczące wykonywania endoskopii w związku z epidemią COVID-19 | |
| ZAJĘCIA PRAKTYCZNE 9: | Diagnostyka i endoskopowa terapia dróg oddechowych – opieka nad pacjentem przed, w trakcie i po badaniu – bronchoskopia, fiberskopia | |
| ZAJĘCIA PRAKTYCZNE 10: | Zastosowanie endoskopii w urologii, anestezjologii i ortopedii – artroskopia stawów – wskazania, p/wskazania, fizjoterapia i rehabilitacja po zabiegu artroskopii. | |
| METODY DYDAKTYCZNE | | |
| Wykłady, prezentacja multimedialna, metody e-learningowe, analiza przypadku, dyskusja, nauczanie przy łóżku chorego, analiza tekstu (procedur, SOP-ów). | | |
| NAKŁAD PRACY STUDENTA: | | |
| GODZINY KONTAKTOWE Z NAUCZYCIELEM AKADEMICKIM | 30 GODZIN | |
| GODZINY BEZ UDZIAŁU NAUCZYCIELA AKADEMICKIEGO | ŁĄCZNIE 20 GODZIN Przygotowanie do zajęć – 5 godz. Przygotowanie raportu, prezentacji, historii choroby – 5 godz. Przygotowanie do egzaminu – 10 godz. | |
| SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU | 50 godzin | |
| REGULAMIN ZAJĘĆ I WARUNKI ZALICZENIA | | |

| NAZWA PRZEDMIOTU: | |
|--|---|
| | Endoskopia |
| | Warunkiem dopuszczenia do zaliczenia/egzaminu jest obecność we wszystkich formach dydaktycznych oraz aktywność na zajęciach. Zaliczenie efektów uczenia się przypisanych do przedmiotu |
| METODY OCENY POSTĘPU STUDENTÓW: | |
| W ZAKRESIE WIEDZY: | Test jednokrotnego wyboru |
| W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI: | Przygotowanie projektu edukacji pacjenta i jego rodziny w zakresie postępowania przed planowym i po wykonanym procesie diagnostyki i terapii endoskopowej. |
| W ZAKRESIE KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH: | Ocena pracy w grupie, aktywność na zajęciach, obserwacja zachowań wobec pacjentów. |
| SPRAWDZIANY KSZTAŁTUJĄCE: | <ol style="list-style-type: none"> 1. Przygotowanie programu edukacji pacjenta i jego rodziny w zakresie postępowania przed planowym i po wykonanym procesie diagnostyki i terapii endoskopowej. 2. Opieka terapeutyczna na podstawie opisu przypadku |
| SPRAWDZIANY PODSUMOWUJĄCE (I i II termin) | Termin I: Test 30 pytań Termin II: ustna odpowiedź na 3 pytania |
| KRYTERIA EGZAMINU/ ZALICZENIA Z OCENĄ | |
| NA OCENĘ 3,0 | 60% poprawnych odpowiedzi |
| NA OCENĘ 3,5 | 61%-70% poprawnych odpowiedzi |
| NA OCENĘ 4,0 | 71%-83% poprawnych odpowiedzi |
| NA OCENĘ 4,5 | 84%-94% poprawnych odpowiedzi |
| NA OCENĘ 5,0 | 95%-100% poprawnych odpowiedzi |
| LITERATURA OBOWIĄZKOWA | |
| <ol style="list-style-type: none"> 1. ClassenM., Tygat G., Lightdale Ch.(red): Endoskopia układu pokarmowego, t.1, 2, 3(red. wyd.pol. Pradowski L.) Wyd. Med.-Media, Warszawa 2013 2. Bambrowicz J., Cierzniańska K., Szewczyk M.T. i wsp.: Badania endoskopowe i opieka pielęgniarska nad chorym w pracowni endoskopii. Pielęgniarstwo Chirurgiczne i Angiologiczne, Poznań 2011:I: 1-6 | |
| LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA | |
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Czarnecka Z., Malińska W.: Instrumentarium i przebieg zabiegów w chirurgii, ginekologii i urologii. Wyd. Makmed, Lublin 2006. | |