

Endoskopia - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Endoskopia
Kod przedmiotu	12.9-WL-PIELD-END
Wydział	Wydział Lekarski i Nauk o Zdrowiu
Kierunek	Pielęgniarstwo
Profil	praktyczny
Rodzaj studiów	drugiego stopnia z tyt. magistra pielęgniarstwa
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2019/2020

Informacje o przedmiocie	
Semestr	3
Liczba punktów ECTS do zdobycia	5
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	- dr n. med. Wojciech Wierzchołowski - lek. Jacek Bywalec

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Wykład	5	0,33	-	-	Zaliczenie na ocenę
Ćwiczenia	15	1	-	-	Zaliczenie na ocenę
Praktyka	40	2,67	-	-	Zaliczenie

Cel przedmiotu

Uzyskanie wiedzy i umiejętności z zakresu endoskopii (ich rodzajów, wskazań do ich zastosowania, użyteczności metod w dochodzeniu do diagnozy klinicznej), przyswojenie metod przygotowania pacjenta do diagnostyki, opieka nad pacjentem poddawanym zabiegom diagnostycznym oraz po badaniu diagnostycznym.

Wymagania wstępne

wiedza, umiejętności i kompetencje z zakresu- biofizyki, radiologii, biochemii, patofizjologii.

Zakres tematyczny

Wykłady/ćwiczenia:

1. Diagnostyczne i terapeutyczne możliwości endoskopii.
2. Endoskopia – przygotowanie pacjenta do badania. Rola pielęgniarki - opieka w trakcie i po badaniu.
3. Gastroskopia – diagnostyczna i terapeutyczna.-rola gastroskopii w rozpoznawaniu i leczeniu krwawień z górnego odcinka przewodu pokarmowego.
4. Endoskopowe leczenie nowotworów przewodu pokarmowego.
5. Colonoskopia – diagnostyczna i terapeutyczna.
6. Wsteczna cholangiopancreatografia (ERCP) – wskazania, protezowanie dróg żółciowych.
7. Zasady prowadzenia dokumentacji medycznej obowiązujące w pracowni endoskopowej;
8. Przygotowanie chorego do badań specjalistycznych, rozpoznanie powikłania i zapewnienie opieki po ich wykonaniu, w zakresie przewodu pokarmowego, dróg oddechowych, urologii, ginekologii, laryngologii, anestezjologii i ortopedii- podstawy teoretyczne

Praktyka zawodowa:

1. Omawia rodzaje, wskazania i użyteczność nowoczesnych technik diagnostycznych;
2. Przygotowanie chorego do badań specjalistycznych, rozpoznaje powikłania i zapewnia opiekę po ich wykonaniu, w zakresie przewodu pokarmowego, dróg oddechowych, urologii, ginekologii, laryngologii, anestezjologii i ortopedii;
3. Praca indywidualna i w grupach ukierunkowana na umiejętność nawiązywania kontaktu z pacjentem, znajomość postępowania terapeutycznego, komplementarność oceny przypadku klinicznego, definiowanie planu terapii, współdziałanie w zespole terapeutycznym i znajomość kompetencji zawodowych jego członków.

Metody kształcenia

Wykład informacyjny, analiza dokumentów, metoda pogładowa, dyskusja problemowa, ćwiczenia praktyczne, zajęcia w grupach.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągania efektów uczenia się

Opis efektu	Symbolne efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
-------------	------------------	--------------------	-------------

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
organizację i funkcjonowanie pracowni endoskopowej oraz zasady wykonywania procedur endoskopowych;	• B.W08.	- dokumentacja praktyki - obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta - test z pytaniami zamkniętymi i otwartymi	- Wykład - Ćwiczenia - Praktyka
diagnostyczne i terapeutyczne możliwości endoskopii w zakresie przewodu pokarmowego, dróg oddechowych, urologii, ginekologii, laryngologii, anestezjologii i ortopedii;	• B.W09.	- dokumentacja praktyki - obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta - test z pytaniami zamkniętymi i otwartymi	- Wykład - Ćwiczenia - Praktyka
zasady prowadzenia dokumentacji medycznej obowiązujące w pracowni endoskopowej;	• B.W10.	- dokumentacja praktyki - obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta - zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	- Ćwiczenia - Praktyka
uczyć pacjenta i jego rodzinę postępowania przed planowanym i po wykonanym procesie diagnostyki i terapii endoskopowej;	• B.U08.	- dokumentacja praktyki - dyskusja - obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta - zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	- Ćwiczenia - Praktyka
współuczestniczyć w procesie diagnostyki i terapii endoskopowej;	• B.U09.	- dokumentacja praktyki - obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta - zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	- Ćwiczenia - Praktyka
przewieźć dokumentację medyczną w pracowni endoskopowej;	• B.U10.	- dokumentacja praktyki - obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta - zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	- Ćwiczenia - Praktyka
komunikuje się ze współpracownikami zespołu oraz pacjentem, udzielając konstruktywnej informacji zwrotnej i wsparcia	• D.U15.	- bieżąca kontrola na zajęciach - obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta	Praktyka

Warunki zaliczenia

Wykład: zaliczenie na ocenę w formie pisemnej - test z progami punktowymi składający się z pytań zamkniętych i/lub otwartych dotyczących tematyki objętej wykładami oraz literaturą podstawową do przedmiotu, warunkiem zdania egzaminu jest uzyskanie 60% punktów możliwych do zdobycia.

Ćwiczenia: warunkiem zaliczenia jest uzyskanie pozytywnych ocen ze wszystkich zajęć, przewidzianych do realizacji w ramach programu. Ocenie podlegają: odpowiedzi ustne i prace pisemne sprawdzające wiedzę, wykonanie zadania indywidualnego i obserwacja bezpośredniej pracy z pacjentem. W przypadkach nieobecności, Student powinien uzupełnić braki w terminie uzgodnionym z prowadzącym zajęcia.

Praktyka zawodowa: Praktyka udokumentowana jest kartą praktyki zawodowej. W przypadkach nieobecności, Student powinien uzupełnić braki w terminie uzgodnionym z koordynatorem praktyk.

Ocena końcowa: to średnia arytmetyczna wszystkich form przewidzianych do realizacji przedmiotu. Wyniki średniej arytmetycznej ustala się zgodnie z zasadą: średnia 3,25 stanowi ocenę końcową 3,5; średnia 3,75 stanowi ocenę końcową 4,0; średnia 4,25 stanowi ocenę końcową 4,5; średnia 4,75 stanowi ocenę końcową 5,0.

Literatura podstawowa

1. Pruszyński B, Cieszanowski A. Radiologia - diagnostyka obrazowa : RTG, TK, USG i MR. Wyd. Lekarskie PZWL 2016.
2. Daniel B, Pruszyński B. Anatomia radiologiczna Rtg, TK, MR, USG, SC Wyd. Lekarskie PZWL Warszawa 2007.

Literatura uzupełniająca

1. R. Tadeusiewicz, J. Śmietaniński, Pozyskiwanie obrazów medycznych oraz ich przetwarzanie, analiza, automatyczne rozpoznawanie i diagnostyczna interpretacja, Wydawnictwo Studenckiego Towarzystwa Naukowego, Kraków, 2011.
2. Czasopisma dostępne w Bibliotece Uniwersyteckiej UZ, cyfrowe bazy danych – nauki medyczne i nauki o zdrowiu; <http://www.bu.uz.zgora.pl/>

Uwagi

Praktyka zawodowa:40 godzin, 2 ECTS

Zmodyfikowane przez dr Iwona Bonikowska (ostatnia modyfikacja: 24-05-2021 23:30)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ