

Karta modułu kształcenia

Informacje ogólne						
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Witelona w Legnicy Wydział Nauk o Zdrowiu i Kulturze Fizycznej						
Kierunek studiów: Pielęgniarstwo stacjonarne						
Poziom kształcenia: Studia drugiego stopnia						
Profil kształcenia: Praktyczny						
Forma studiów: Stacjonarne 2019/2020						
Nazwa modułu kształcenia:			Endoskopia			
Kod modułu kształcenia:			MK_MP007			
Rodzaj modułu kształcenia:			Obowiązkowy			
Sposób realizacji modułu:			Zajęcia stacjonarne (kontaktowe)			
Rok studiów	Semestr	ECTS	Forma prowadzenia zajęć i liczba godzin w planie studiów			
1	2	3	Wykłady	Ćwiczenia	Zajęcia praktyczne	Praca własna
			20	10	10	35

Forma zaliczenia: zaliczenie z oceną

Cele kształcenia:

Cel 1. Zapoznanie studentów z nowoczesnymi metodami badań endoskopowych, znaczeniem diagnostyczno-leczniczym tych badań.

Cel 2. Kształtowanie umiejętności opieki nad pacjentem przygotowywanym do badań endoskopowych i po ich wykonaniu.

Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych:

Wiedza, umiejętności i kompetencje z zakresu: anatomia, fizjologia, choroby wewnętrzne, chirurgia na poziomie studiów licencjackich

Efekty uczenia się:

W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:

EK1: B.W8. organizację i funkcjonowanie pracowni endoskopowej oraz zasady procedur endoskopowych

EK2: B.W9. diagnostyczne i terapeutyczne możliwości endoskopii w zakresie przewodu pokarmowego, dróg oddechowych, urologii, ginekologii, laryngologii, anestezjologii i ortopedii.

EK3: B.W10. zasady prowadzenia dokumentacji medycznej obowiązujące w pracowni endoskopowej.

W zakresie umiejętności absolwent potrafi:

EK4:B.U8. uczyć pacjenta i jego rodzinę postępowania przed planowanym i po wykonanym procesie diagnostyki i terapii endoskopowej.

EK5: B.U9. współuczestniczyć w procesie diagnostyki i terapii endoskopowej.

EK6: B.U10. prowadzić dokumentację medyczną w pracowni endoskopowej.

Treści uczenia

Wykłady

Kod/nr	Tematyka zajęć	Liczba godzin
Wyk. 1	Organizacja i funkcjonowanie pracowni endoskopowej.	2
Wyk. 2	Zastosowanie procedur endoskopowych i zasady terminologii endoskopowej.	2
Wyk. 3	Diagnostyczne i terapeutyczne zastosowanie endoskopii w chorobach przewodu pokarmowego.	2
Wyk. 4	Diagnostyczne i terapeutyczne zastosowanie endoskopii w chorobach przewodu oddechowego oraz laryngologii.	2
Wyk. 5	Diagnostyczne i terapeutyczne zastosowanie endoskopii w chorobach urologicznych i ginekologicznych.	2
Wyk.6	Diagnostyczne i terapeutyczne zastosowanie endoskopii w anestezjologii.	2
Wyk.7	Diagnostyczne i terapeutyczne zastosowanie endoskopii w ortopedii.	2
Wyk.8	Przygotowanie psychiczne i fizyczne pacjenta do badań endoskopowych.	2
Wyk.9	Ujednolicenie systemu raportowania endoskopowego	2
Wyk.10	Zasady prowadzenia dokumentacji medycznej.	2

Ćwiczenia

Kod/nr	Tematyka zajęć	Liczba godzin
ĆW.1	Przygotowanie psychiczne i fizyczne pacjenta do badań endoskopowych przewodu pokarmowego(kolonoskopia,	2

	gastroskopia, endoskopowa cholaangiopankreatografia wsteczna – ECPW, duodenoskopia, ezofagoscopia)	
ĆW.2	Przygotowanie psychiczne i fizyczne pacjenta do badań endoskopowych dróg oddechowych(bronchoskopia, fiberoskopia, mediastinoskopia)	2
ĆW.3	Przygotowanie psychiczne i fizyczne pacjenta do badań endoskopowych w urologii (cystoskopia, urografia) i ginekologii (histeroskopia i histersalpingografia).	2
ĆW.4	Rola pielęgniarki w przygotowaniu pacjenta do badań endoskopowych w anestezjologii.	1
ĆW.5.	Rola pielęgniarki w przygotowanie pacjenta do artroskopii.	1
ĆW.6.	Omawia problemy pacjenta przed i po badaniu endoskopowym.	1
ĆW.7.	Omawia sposoby pobierania materiału do badań w trakcie badań endoskopowych.	1

Zajęcia praktyczne

Kod/nr	Tematyka zajęć	Liczba godzin
ZP.1	Zna wskazania i przeciwwskazania do badań endoskopowych.	2
ZP.2	Współorganizuje pracę personelu medycznego i realizuje zadania pielęgniarki w pracowni endoskopowej.	2
ZP.3	Świadczy opiekę pielęgniarską oraz monitoruje stan pacjenta bezpośrednio przed, w trakcie i po przeprowadzonym badaniu.	2
ZP.4	Zabezpiecza i utrzuwa tkanki pobrane do badania mikrobiologicznego, cytologicznego oraz histopatologicznego.	2
ZP.5	Dokumentuje przeprowadzone zabiegi endoskopowe oraz działania pielęgniarskie.	2

Praca własna

Treść	Liczba godzin
Przygotowanie do zajęć	10
Przegląd literatury przedmiotu	10
Przygotowanie do zaliczenia	15

Metody kształcenia (narzędzia dydaktyczne):

MK1: wykład informacyjny

MK2: pokaz

MK3: dyskusja dydaktyczna

MK4: ćwiczenie przedmiotowe

Metody oceniania studenta (sprawdzenia osiągnięcia efektów kształcenia):**Ocena formująca:**

OF1: prezentacja ustna

OF2: kolokwium/odpowiedź ustna

Ocena podsumowująca:

OP1: Kolokwium

Całkowity nakład pracy studenta:

Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim (wykład, ćwiczenia, laboratorium, seminarium, projekt, inne, konsultacje, obecność na egzaminie itd.)	40
Przygotowanie się do zajęć, w tym czytanie wskazanej literatury	20
Przygotowanie się do kolokwium	15
Przygotowanie pracy samokształceniowej oraz do praktyk zawodowych	-
Przygotowanie do egzaminu	-
Inne	-
Razem	75
Liczba punktów ECTS dla modułu kształcenia	3
Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich	1,4
Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć praktycznych, w tym zajęć laboratoryjnych i projektowych	-
Procent programu modułu realizowany podczas zajęć (godzin kontaktowych z nauczycielem) wynosi	53

Tabela odniesień dla modułu kształcenia

Efekt kształcenia	Odniesienie danego efektu do efektów kierunkowych	Cel kształcenia	Treści programowe	Metody kształcenia	Metody oceniania studenta
EK.1	B.W8.	Cel 1	Wyk.1,Wyk.2, ZP2	MK1-4	OF1,OF2, OP1
EK.2	B.W9.	Cel 1	Wyk. 3- Wyk. 8, ZP1	MK1-4	OF1,OF2, OP1
EK.3	B.W10.	Cel 1	Wyk.9,Wyk.10, ZP3	MK1-4	OF1,OF2, OP1

EK.4	B.U8.	Cel 2	ĆW1- ĆW5, ZP2,ZP3	MK1-4	OF1,OF2, OP1
EK.5	B.U9.	Cel 2	ĆW 5- ĆW7, ZP4	MK1-4	OF1,OF2, OP1
EK.6	B.U10.	Cel 2	ZP5	MK1-4	OF1,OF2, OP1

Piśmiennictwo podstawowe

- 1.Gonciarz M., Gonciarz Z. Kompendium gastroenterologiczne , Termedia Poznań 2017
- 2.Chazan R., Standardy diagnostyczno – terapeutyczne w chorobach układu oddechowego, Wyd. Alfa Medica Press, 2015
3. Waye J. D., Maratka Z., Ramon J., Endoskopia przewodu pokarmowego, Wyd. Czelej, Lublin,2018
4. Simmen D., Jones J. N. , Endoskopowa chirurgia zatok przynosowych i podstawy czaszki, Medipage, Warszawa, 2018
- 5.Gajewski P., Szczeklik A., Interna Szczeklika 2019, Wyd. MP, Kraków,2019

Piśmiennictwo uzupełniające:

- 1.C.B.Morrow, badania laboratoryjne i obrazowa dla pielęgniarek, PZWL, Warszawa,2006
- 2.Layer P., Rosien U., red. wyd. polskiego Paradowski L. Gastroenterologia praktyczna Elsevier Urban-Partner Wrocław 2012

Zalecenia fakultatywne komponenty modułu: nie

Język wykładowy: polski

Praktyki zawodowe w ramach modułu: tak

Autor programu modułu kształcenia: mgr Marta Sobóń