

# KARTA PRZEDMIOTU (SYLABUS)

## Opis przedmiotu

Kod przedmiotu		Nazwa przedmiotu	Endoskopia	
PI/P/2/ST//B_1E_4			Endoscopy	
Język wykładowy		Język polski		
Rok akademicki		2019/2020		
Kierunek		Pielęgniarstwo		
w zakresie				
Poziom studiów		Studia drugiego stopnia		
Profil studiów		praktyczny		
Forma studiów		stacjonarne		
Semestr / semestry		II		
Przynależność do grupy zajęć		Zaawansowana praktyka pielęgniarska		
Status przedmiotu		obowiązkowy		
Formy realizacji zajęć dydaktycznych, wymiar, punkty ECTS		Forma zajęć	Liczba godzin zajęć dydaktycznych	Liczba punktów ECTS
		Wykład	20[h]	5 ECTS
		Ćwiczenia	20[h]	
		Praktyki zawodowe	40[h]	
Powiązanie przedmiotu	z profilem studiów	kształtuje umiejętności praktyczne (profil praktyczny)		5 ECTS
	z uprawnieniami	służy zdobywaniu przez studenta uprawnień do uzyskania tytułu magistra pielęgniarstwa		... ECTS
	z dyscypliną	nauki medyczne nauki o zdrowiu		4 ECTS 1 ECTS
Forma nauczania		tradycyjna- zajęcia zorganizowane w Uczelni		
Wymagania wstępne		. Kompetencje na poziomie studiów I stopnia		
Jednostka prowadząca		Wydział Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu		
Koordynator		Kierownik jednostki		
Osoby prowadzące				
Adres strony internetowej pjo		www.wz.uniwersytetradom.pl		
Adres e-mail, telefon koordynatora				

**EFEKTY UCZENIA SIĘ, TREŚCI PROGRAMOWE, REALIZACJA ZAJĘĆ DYDAKTYCZNYCH, WERYFIKACJA EFEKTÓW UCZENIA SIĘ**

Cel kształcenia:	<p><i>Dostarczanie wiedzy na temat rodzaju badań endoskopowych, organizacji pracowni endoskopowej, jej struktury i funkcjonowania oraz kształtowanie umiejętności w zakresie doboru odpowiedniego sprzętu i aparatury medycznej, metod i zasad ich dekontaminacji, a także przygotowanie pielęgniarki/pielęgniarza do tworzenia i wdrażania procedur higienicznych i rozpoznania ryzyka wystąpienia narażenia zawodowego związanego z wykonywaniem procedur endoskopowych</i></p>
Treści programowe:	<p><b>Wykłady (20h):</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Organizacja i funkcjonowanie pracowni endoskopowej oraz zasady wykonywania procedur endoskopowych (3godz)</li> <li>2.Diagnostyka endoskopowa schorzeń przewodu pokarmowego (3 godz.)</li> <li>3.Metody i techniki endoskopowe stosowane w leczeniu chorób układu trawiennego (3godz.)</li> <li>4 Opieka nad pacjentem przed, w trakcie i po badaniu endoskopowym przewodu pokarmowego(3godz.)</li> <li>5.Diagnostyka i endoskopowa terapia dróg oddechowych.(3godz)</li> <li>6.Opieka nad pacjentem przed, w trakcie i po badaniu endoskopowym dróg oddechowych (3godz)</li> <li>7.Zastosowanie endoskopii w innych dziedzinach medycyny (w urologii, ginekologii, laryngologii, anestezjologii, ortopedii) (2godz)</li> </ol> <p><b>Ćwiczenia (20h):</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Organizacja i funkcjonowanie pracowni endoskopowej oraz zasady wykonywania procedur endoskopowych (2godz)</li> <li>2.Rola i zadania pielęgniarki w pracowni endoskopowej (3 godz.)</li> <li>3.Zasady wykonywania procedur endoskopowych, budowy endoskopu (3godz)</li> <li>4.Dekontaminacja i sterylizacja sprzętu endoskopowego (3 godz.)</li> <li>5.Środki ostrożności i przeciwdziałanie zagrożeniom związanym z pracą w pracowni endoskopowej (3 godz.)</li> <li>6.Przygotowanie chorego do badań endoskopowych, opieka nad chorym w trakcie i po badaniu (3 godz.)</li> <li>7.Dokumentacja w pracowni endoskopowej(3 godz.)</li> </ol> <p><b>Praktyki zawodowe /Pracownia endoskopowa (40h):</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1Przygotowanie aparatury i sprzętu endoskopowego oraz sposób postępowania podczas jego dekontaminacji.</li> <li>2.Przygotowanie chorego do badań endoskopowych</li> <li>3.Edukacja pacjenta w zakresie postępowania pacjenta w czasie procedury endoskopowej oraz zachowania po jej przeprowadzeniu.</li> <li>4.Asystowanie do diagnostycznych lub terapeutycznych procedur endoskopowych.</li> <li>5. Dokumentowanie przeprowadzonego badania wraz z dokumentacją materiału pobranego do diagnostyki.</li> </ol>
Metody dydaktyczne (kształcenia):	<p><i>Wykład informacyjny z wykorzystaniem technik multimedialnych, Metody aktywizujące (metoda przypadków, pokaz, dyskusja dydaktyczna, praca w grupach, konsultacje)</i></p> <p><i>Metody problemowe: wykład problemowy i konwersatoryjny,</i></p> <p><b>Praktyki zawodowe</b> - w placówkach medycznych, instruktaż wstępny, bieżący i końcowy, studium przypadku, dyskusja dydaktyczna, seminarium</p>
Rygor zaliczenia, kryteria oceny osiągniętych efektów uczenia się, sposób obliczania oceny końcowej:	<p><b>Warunkiem zaliczenia przedmiotu</b> jest osiągnięcie wszystkich wymaganych efektów kształcenia określonych dla tego przedmiotu. Uzyskanie pozytywnych ocen ze wszystkich form zajęć wchodzących w skład przedmiotu jest równoznaczne z jego zaliczeniem i zdobyciem przez studenta 5 punktów ECTS przyporządkowanych temu przedmiotowi.</p> <p>Wymagana jest obecność na wszystkich zajęciach</p> <p><b>Wykład</b> – pisemne zaliczenie na ocenę</p>

	<p><b>Ćwiczenia</b> - obecność 100%; poprawna, oceniona pozytywnie odpowiedź ustna na 3 pytania z zakresu treści odnoszących się do efektów kształcenia z dziedziny wiedzy i umiejętności, zadane studentowi w czasie trwania ćwiczeń;</p> <p><b>Praktyki zawodowe</b> - Zaliczenie czynności bieżących, ocena kompetencji społecznych, pozytywna ocena podsumowująca wiedzę i umiejętności zdobyte w trakcie odbywania praktyk zawodowych z wpisaniem do „Dzienniczka kształcenia praktycznego studenta”</p> <p><b>Zajęcia bez nauczyciela</b> – zaliczenie prac zleconych przez nauczyciela prowadzącego, ocena po zakończeniu pracy wykonanej przez studenta (test, praca problemowa, prezentacja multimedialna)</p>
--	---

Efekty uczenia się dla przedmiotu w odniesieniu do efektów kierunkowych i formy zajęć				Metody weryfikacji efektów uczenia się	
Numer efektu uczenia się	Opis efektów uczenia się dla przedmiotu (PEU) Student, który zaliczył przedmiot (W) zna i rozumie/ (U) potrafi /(K) jest gotów do:	Kierunkowy efekt uczenia się (KEU)	Forma zajęć	Forma weryfikacji (zaliczeń)	Metody sprawdzania i oceny
W1	organizację i funkcjonowanie pracowni endoskopowej oraz zasady wykonywania procedur endoskopowych;	B.W8+++	wykład	Zaliczenie na ocenę	Zaliczenie pisemne
W2	diagnostyczne i terapeutyczne możliwości endoskopii w zakresie przewodu pokarmowego, dróg oddechowych, urologii, ginekologii, laryngologii, anestezjologii i ortopedii;	B.W9+++	wykład	Zaliczenie na ocenę	Zaliczenie pisemne
W3	zasady prowadzenia dokumentacji medycznej obowiązujące w pracowni endoskopowej;	B.W10+++	wykład	Zaliczenie na ocenę	Zaliczenie pisemne
U1	uczyć pacjenta i jego rodzinę postępowania przed planowanym i po wykonanym procesie diagnostyki i terapii endoskopowej;	B.U8+++	ĆW/PZ	Zaliczenie na ocenę	Zaliczenie ustne
U2	współuczestniczyć w procesie diagnostyki i terapii endoskopowej;	B.U9+++	ĆW/PZ	Zaliczenie na ocenę	Zaliczenie ustne
U3	przewodzić dokumentację medyczną w pracowni endoskopowej;	B.U10+++	ĆW/PZ	Zaliczenie na ocenę	Zaliczenie ustne
K1	dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych;	K_K01++	ĆW/PZ	Zaliczenie na ocenę	Zaliczenie ustne
K2	ponoszenia odpowiedzialności za realizowane świadczenia zdrowotne;	K_K05++	ĆW/PZ	Zaliczenie na ocenę	Zaliczenie ustne
Stopień osiągnięcia kierunkowych efektów uczenia się: np.:K_WG01 ..., ...					

Literatura podstawowa, literatura uzupełniająca, pomoce naukowe
<p><b>Literatura podstawowa:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Classen M., Tytgat G., Lightdale Ch. (red.): Endoskopia układu pokarmowego, t. 1, 2, 3. (red. wyd. pol. Paradowski L.). Wyd. Med.–Media, Warszawa 2013</li> <li>2. Ginsberg G., Gostout Ch.J., Kochman M.L., Norton I.: Kliniczna endoskopia przewodu pokarmowego, t.3 Medipage, warszawa 2009</li> <li>3. Maratka Z.: Endoskopia przewodu pokarmowego. Diagnostyka różnicowa. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2005</li> <li>4. Bambrowicz J., Cierzniaowska K.: Postępowanie pielęgniarki wobec chorego w sali endoskopowej [w:] Szewczyk M.T., Ślusarz R. (red.): Pielęgniarstwo w chirurgii. Wybrane zagadnienia z zakresu pielęgniarstw specjalistycznych. Wyd. Borgis, Warszawa 2006; 47–51</li> <li>5. Bambrowicz J., Cierzniaowska 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</li> </ol> <p><b>Literatura uzupełniająca:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Góral R.: Chirurgia okrężnicy i odbytnicy. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 1993</li> <li>2. Krzesiek E., Iwańczak B.: Wskazania do diagnostycznej i terapeutycznej endoskopii przewodu pokarmowego u dzieci. Przegląd Gastroenterologiczny, Poznań 2010; 5: 183–188.</li> <li>3. Maratka Z.: Endoskopia przewodu pokarmowego. Diagnostyka różnicowa. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2005</li> </ol>

Naład pracy studenta potrzebny do osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się – bilans punktów ECTS	
Udział w zajęciach, aktywność	Obciążenie studenta [h]

	Inne godz. kontaktowe (IGK)	Zajęcia bez nauczyciela-praca własna studenta (ZBN)	Zajęcia dydaktyczne
Udział w ... <i>wykładach</i>	X	X	20 [h]
Samodzielne studiowanie tematyki ... <i>wykładów</i>	X	7[h]	X
Udział w .... <i>ćwiczeniach / ćwiczeniach laboratoryjnych</i>	X	X	20[h]
Samodzielne przygotowanie się do .... <i>ćwiczeń</i>	X	10 [h]	X
Udział w konsultacjach	15 [h]	X	X
Przygotowanie do .... <i>zaliczenia / egzaminu</i>	X	3 [h]	X
Udział w .... <i>egzaminie / zaliczeniu</i>	5 [h]	X	X
Praktyki zawodowe			40[h]
Sumaryczne obciążenie pracą studenta	20 [h]/ 0,8ECTS	20 [h]/0,8ECTS	80[h]/ 3,4 ECTS
Punkty ECTS za przedmiot	<b>5 ECTS</b>		

Informacje dodatkowe, uwagi