

Karta Opisu Przedmiotu

Kierunek studiów	Fizjoterpia
Profil kształcenia	Ogólnoakademicki
Poziom studiów	Studia drugiego stopnia
Specjalność	
Forma studiów	Studia niestacjonarne
Semestr studiów	IV

Nazwa przedmiotu	Diagnostyka funkcjonalna i programowanie rehabilitacji: w chirurgii, ginekologii i położnictwie.	Nauki podst. (T/N)	N
------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------	---

Subject Title	Functional diagnostics and programing of rehabilitation: in surgery, gynecology and obstetrics.
---------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------

ECTS (pkt.)		Tryb zaliczenia przedmiotu		Kod przedmiotu			
Całk.	2	Kont.	0,9	Prakt.	0,5	Zaliczenie na ocenę	IIF-IV-03

Wymagania wstępne w zakresie przedmiotu	Nazwy przedmiotów	Anatomia prawidłowa człowieka I i II, Fizjologia człowieka I i II, Kinezyterapia I i II, Fizykoterapia I i II, Masaż leczniczy I i II, Podstawy fizjoterapii klinicznej w ginekologii i położnictwie, Fizjoterapia kliniczna w chorobach wewnętrznych i innych specjalnościach: w chirurgii, ginekologii i położnictwie,
-----------------------------------------	-------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Wymagania wstępne w zakresie przedmiotu	Wiedza	<ol style="list-style-type: none"> Zna budowę i rozwój poszczególnych narządów organizmu człowieka, w szczególności narządu rodnej kobiety. Posiada wiedzę na temat rozwoju osobniczego człowieka, etapów życia kobiety od narodzin do starości. Posiada wiedzę na temat zastosowania poszczególnych zabiegów, technik i ćwiczeń mających zastosowanie w profilaktyce oraz leczeniu chorób ginekologicznych.
-----------------------------------------	--------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Wymagania wstępne w zakresie przedmiotu	Umiejętności	<p>Potrąfi wykonywać zabiegi z zakresu kinezyterapii, masażu</p> <ol style="list-style-type: none"> leczniczego oraz wykorzystywać i obsługiwać aparaturę i sprzęt do fizykoterapii. Potrąfi planować, projektować i realizować działania z zakresu fizjoterapii dotyczące profilaktyki i leczenia kobiet z dysfunkcjami oraz schorzeniami narządu rodnej, stosownie do stanu klinicznego i funkcjonalnego pacjentki. Portafi przeprowadzić i wykonać podstawowe badania i testy funkcjonalne niezbędne dla doboru odpowiednich środków fizjoterapii.
-----------------------------------------	--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Wymagania wstępne w zakresie przedmiotu	Kompetencje społeczne	<ol style="list-style-type: none"> Wie kiedy zwrócić się po pomoc i radę do pozostałych członków zespołu rehabilitacyjnego. Potrąfi samodzielnie wykonywać powierzone mu zadania i właściwie organizować pracę własną. Okazuje szacunek wobec pacjenta i dba o jego dobro.
-----------------------------------------	-----------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Program przedmiotu

Forma zajęć	L. godz. zajęć w sem.		Prowadzący zajęcia (tytuł/stopień naukowy, imię i nazwisko)
	Całkowita	Kontaktowa	
Wykład	6	6	dr Hanna Motak - Pochrzęst
Ćwiczenia	32	12	dr Małgorzata Proszkowiec

Treści kształcenia

Wykład		Sposób realizacji	
Lp.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.	Konflikt serologiczny w zakresie czynnika RH oraz grup głównych.		3
2.	Hypermobilność - częsty problem okresu połogu. Objawy kliniczne, przyczyny, trening stabilizacyjny.		3
L. godz. pracy własnej studenta		L. godz. kontaktowych w sem.	
		6	
Sposoby sprawdzenia zamierzonych efektów kształcenia		Kolokwium pisemne na ocenę.	

Cwiczenia	Sposób realizacji	Zajęcia audytoryjne	
Lp.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.	Zaburzenia płodności: przyczyny, różnice między bezpłodnością i niepłodnością, metody diagnostyczne i postępowanie lecznicze.		1
2.	Diagnostyka w okresie ciąży, badania prenatalne: badania o charakterze inwazyjnym i nieinwazyjnym, wskazania do wykonania.		1
3.	Choroby zakaźne i przenoszone drogą płciową u kobiet ciężarnych: kiła, toksoplazmoza, cytomegalia, wirusowe zapalenie wątroby, ospa wietrzna, różyczka, odra i świnka. Zagrożenia jakie ze sobą niosą dla ciężarnej i dziecka.		1
4.	Diagnostyka i profilaktyka nowotworu gruczołu piersiowego: mammografia, USG. Postępowanie fizjoterapeutyczne - przygotowaniem do zabiegu mastektomii.		1
5.	Mastektomia, rodzaje ingerencji chirurgicznych, usprawnianie fizjoterapeutyczne po zabiegu.		1
6.	Zabieg rekonstrukcji piersi, kiedy jest stosowany, metody rekonstrukcji. Usprawnianie fizjoterapeutyczne przed i po zabiegu.		1
7.	Profilaktyka nowotworu szyjki macicy i jego diagnostyka: kolposkopia, cytodiagnostyka, biopsja, badania dodatkowe.		1
8.	Nowotwór szyjki macicy - leczenie oraz programowanie rehabilitacji po zabiegu		1
9.	Profilaktyka i badania diagnostyczne w przypadku nowotworu jajnika. Leczenie oraz usprawnianie fizjoterapeutyczne.		1
10.	Programowanie rehabilitacji u kobiet po leczeniu onkologicznym w poznanych jednostkach chorobowych – praca studentów.		2
11.	Końcowe kolokwium zaliczeniowe.		1
L. godz. pracy własnej studenta		20	L. godz. kontaktowych w sem.
			12
Sposoby sprawdzenia zamierzonych efektów kształcenia		Wykonanie i przedstawienie konspektu usprawniania pacjenta. Kolokwium zaliczeniowe w formie testu (pytania zamknięte i otwarte).	
Efekty kształcenia dla przedmiotu - po zakończonym cyklu kształcenia	Wiedza	<p>KF_W04 posiada poszerzoną wiedzę na temat budowy</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. anatomicznej organizmu człowieka w ujęciu czynnościowym <p>KF_W05 posiada wiedzę z zakresu zasad doboru, wykonania i</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. interpretacji testów funkcjonalnych oraz badań dodatkowych <p>KF_W06 objaśnia związek przyczynowo-skutkowy objawów</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. klinicznych, tłumaczy patomorfologię oraz przebieg wybranych zaburzeń i jednostek chorobowych <p>KF_W13: zna zasady planowania, prowadzenia i modyfikowania postępowania fizjoterapeutycznego w oparciu dowody naukowe</p>	
	Umiejętności	<ol style="list-style-type: none"> 1. KF_U06 potrafi zobrazować pacjentowi istotę jego dysfunkcji i uzasadnić konieczność podjęcia właściwego leczenia 2. KF_U11 potrafi przeprowadzić badania funkcjonalne, diagnostykę różnicową oraz zinterpretować wyniki badań dodatkowych 3. KF_U12 potrafi właściwie zaplanować proces fizjoterapii w oparciu o zróżnicowanie objawów klinicznych i analizę mechanizmów ich powstawania 4. KF_U17 kontroluje jakość prowadzonego postępowania fizjoterapeutycznego, identyfikuje błędy i zaniedbania w praktyce oraz charakteryzuje ich negatywne konsekwencje 	
	Kompetencje społeczne	<ol style="list-style-type: none"> 1. KF_K07 potrafi samodzielnie wykonywać powierzone mu zadania oraz zorganizować pracę zespołu terapeutycznego 2. KF_K08 określa priorytety i przestrzega zasad etycznych w podejmowanych decyzjach i działaniach w stosunku do pacjenta oraz w prowadzonych badaniach naukowych 	

Metody dydaktyczne:

Metoda słowna (pogadanka, dyskusja), oglądowa (pokaz, prezentacja), zadaniowa (burza mózgów).

Forma i warunki zaliczenia przedmiotu:

Frekwencja i aktywność studentów na zajęciach, dopuszczalna 1 nieobecność nieusprawiedliwiona. Zaliczenie na ocenę na podstawie pisemnego sprawdzianu wiedzy z przedmiotu. Przygotowanie konspektu usprawniania. Na każde zajęcia obowiązuje przygotowanie teoretyczne oraz umiejętność praktycznego przeprowadzenia treningu ruchowego.

Literatura podstawowa:

- Opala T. (red.): Ginekologia. Podręcznik dla położnych, pielęgniarek i fizjoterapeutów, PZWL, [1] Warszawa 2006.
- Murkoff H., Eisenberg A., Hathaway S.: W oczekiwaniu na dziecko. Poradnik dla przyszłych matek i [2] ojców, Dom Wydawniczy REBIS, Poznań 2007.
- Fijałkowski W., Michalczyk H., Markowska R., Sadowska L.: Rehabilitacja w położnictwie i ginekologii, [3] AWF Wrocław, Wrocław 1998.
- Kwolek A. (red.): Rehabilitacja medyczna tom 2 - rehabilitacja kliniczna, Elsevier Urban & Partner, [4] Wrocław 2003.
- [5] Kozłowska J. Rehabilitacja w ginekologii i położnictwie, AWF Kraków 2006.
Callen P.W, wyd. I polskie, Dębski R. (red.). Ultrasonografia w położnictwie i ginekologii. Urban & [6] Partner 2011.
- [7] Wielgość M. Biblioteka ginekologa praktyka.: Endometrioza. Wydawnictwo Via medica 2010.
- [8] Szukiewicz D. Fizjoterapia w ginekologii i położnictwie. Wydawnictwo PZWL, 2012.

Literatura uzupełniająca:

- Panay N., Dutta R., Ryan A., Broadbent J.A. Mark, red. wyd. pol. Jerzy Floriański: Crash Course - [1] położnictwo i ginekologia, Elsevier Urban & Partner, Wrocław 2005.
- [2] Llewellyn - Jones Derek, Fundamentals of Obstetrics and Gynaecology, Mosby 1999.
- [3] Ginekologia Onkologiczna.
- [4] Ginekologia Praktyczna.
- [5] Gordon J.D. i wsp. Położnictwo, ginekologia i niepłodność. Medipage 2011.
Dudenhausen J. W. Położnictwo praktyczne i operacje położnicze. PZWL 2010.
- [6]
- [7] Comstock Ch.E, Tartar M, Kipper M.S. Diagnostyka obrazowa raka sutka. Urban & Partner 2010.
- [8] __Markowska J, Mądry R. Ginekologia onkologiczna. Wydanie kieszonkowe. Medpharm 2008. _____

* niewłaściwe przekreślić

.....
(kierownik jednostki organizacyjnej/bezpośredni przełożony:
pieczęć/podpis

.....
(Dziekan Wydziału
pieczęć/podpis)