***Załącznik nr 1a***

# Karta przedmiotu

# Cz. 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Informacje ogólne o przedmiocie** | | | | |
| **1. Kierunek studiów:** Fizjoterapia | | **2. Poziom kształcenia:** jednolite studia magisterskie / profil ogólnoakademicki  **3. Forma studiów:** stacjonarne | | |
| **4. Rok:** II / cykl 2024-2029 | | **5. Semestr:** IV | | |
| **6. Nazwa przedmiotu:** Kliniczne podstawy fizjoterapii w ginekologii i położnictwie | | | | |
| **7. Status przedmiotu:** obowiązkowy | | | | |
| **8. Cel/-e przedmiotu**  Celem przedmiotu jest przygotowanie do prawidłowej opieki fizjoterapeutycznej w okresie okołoporodowym i okołooperacyjnym pacjentek w różnych grupach wiekowych, szczególnie w okresie ciąży, porodu i menopauzy.  **Efekty uczenia się/odniesienie do efektów uczenia się** zawartych w *(właściwe podkreślić)*:  standardach kształcenia (Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego)/Uchwale Senatu SUM*(podać określenia zawarte w standardach kształcenia/symbole efektów zatwierdzone Uchwałą Senatu SUM)*  w zakresie wiedzy student zna i rozumie: D.W3, D.W11  w zakresie umiejętności student potrafi: D.U7, D.U38, D.U46, D.U47  w zakresie kompetencji społecznych student jest gotów do: OK\_K05, OK\_K06 | | | | |
| **9. Liczba godzin z przedmiotu** | **34** | **10. Liczba punktów ECTS dla przedmiotu** | | **2** |
| **11. Forma zaliczenia przedmiotu:** egzamin zintegrowany | | | | |
| **12. Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się** | | | | |
| Efekty uczenia się | Sposoby weryfikacji | | Sposoby oceny\*/zaliczenie | |
| W zakresie wiedzy | Egzamin pisemny/test jednokrotnego wyboru  Dyskusja oparta o EBM | | **\*** | |
| W zakresie umiejętności | Pokaz/ zaliczenie praktyczne  Dyskusja oparta o EBM | | **\*** | |
| W zakresie kompetencji | Obserwacja | | **\*** | |

**\*** w przypadku egzaminu/zaliczenia na ocenę zakłada się, że ocena oznacza na poziomie

**Bardzo dobry (5,0)** - zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte i znacznym stopniu przekraczają wymagany poziom

**Ponad dobry (4,5)** - zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte i w niewielkim stopniu przekraczają wymagany poziom

**Dobry (4,0)** – zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte na wymaganym poziomie

**Dość dobry (3,5)** – zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte na średnim wymaganym poziomie

**Dostateczny (3,0)** - zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte na minimalnym wymaganym poziomie

**Niedostateczny (2,0)** – zakładane efekty uczenia się nie zostały uzyskane.

**Karta przedmiotu**

**Cz. 2**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Inne przydatne informacje o przedmiocie** | | | | |
| **13. Jednostka realizująca przedmiot,** **adres, e-mail:**  Zakład Balneoklimatologii i Odnowy Biologicznej  Wydział Nauk o Zdrowiu w Katowicach, Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach  40-752 Katowice, ul Medyków 12, tel.+48 32 208 87 12 sekretariat | | | | |
| **14. Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za realizację przedmiotu /koordynatora przedmiotu:**  dr n. o zdrowiu Iwona Nowakowska | | | | |
| **15. Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i innych kompetencji:**  Znajomość zagadnień z zakresu anatomii, fizjologii i patologii, oraz uzyskanie umiejętności z powyższych modułów; umiejętność komunikacji z pacjentką i jej rodziną. | | | | |
| **16. Liczebność grup** | | Zgodna z Zarządzeniem Rektora SUM | | |
| **17. Materiały do zajęć/ środki dydaktyczne** | | Prezentacje multimedialne, plansze i modele anatomiczne, atlasy  i modele multimedialne | | |
| **18. Miejsce odbywania się zajęć** | | Oddział Położniczo-Ginekologiczny w UCK SUM w Katowicach  oraz Centrum Dydaktyczne WNoZK | | |
| **19. Miejsce i godzina konsultacji** | | Zakład Jednostki – pok. 513 – 5 piętro | | |
| **20. Efekty uczenia się** | | | | |
| Numer przedmiotowego efektu uczenia się | Przedmiotowe efekty uczenia się | | Odniesienie do efektów uczenia się zawartych w *(właściwe podkreślić)*: standardach kształcenia/ zatwierdzonych przez Senat SUM | |
| P\_W01 | Zna podstawowe jednostki i zespoły chorobowe w stopniu umożliwiającym racjonalne stosowanie środków fizjoterapii i planowanie procesu rehabilitacji | | D.W3 | |
| P\_W02 | Zna zasady gromadzenia wywiadu ginekologiczno-położniczego w celu planowania i realizacji procesu rehabilitacji w chorobach wewnętrznych u kobiet chorych ginekologicznie, ciężarnych, rodzących oraz położnic | | D.W3 | |
| P\_W03 | Zna i potrafi scharakteryzować fizjologiczny przebieg ciąży, porodu i połogu - zapłodnienie, czas trwania ciąży, poszczególne trymestry ciąży, początek i przebieg porodu (I,II,III i IV okres), połóg wczesny i późny, fizjologiczne zmiany w organizmie ciężarnej i położnicy, przebieg laktacji i zalety karmienia naturalnego. | | D.W3.; D.W11 | |
| P\_W04 | Zna i potrafi scharakteryzować wybrane stany chorobowe (patologie) wikłające przebieg ciąży, porodu i połogu: nadciśnienie tętnicze, cukrzyca, poród przedwczesny, poronienie, patologie łożyska, brak postępu porodu, zakażenia połogowe, zaburzenia laktacji. | | D.W3.; D.W11 | |
| P\_W05 | Zna i potrafi scharakteryzować wybrane jednostki chorobowe w ginekologii - endometrioza, PID, infekcje przenoszone drogą płciową, zaburzenia statyki narządu płciowego), niepłodność z uwzględnieniem czynników ryzyka oraz metod leczenia. | | D.W3.; D.W11 | |
| P\_W06 | Zna i potrafi scharakteryzować choroby nowotworowe narządu rodnego z uwzględnieniem profilaktyki, objawów i metod leczenia. | | D.W3.; D.W11 | |
| P\_U01 | Potrafi dobrać i przeprowadzić ćwiczenia i trening medyczny (z uwzględnieniem instruktażu do ćwiczeń domowych) biorąc pod uwagę wiek i stan zdrowia kobiety, nietrzymanie moczu, zaburzenia statyki narządu rodnego, zmiany atroficzne narządów płciowych, wegetatywne objawy menopauzalne (objawy wypadowe). | | D.U7 | |
| P\_U02 | Potrafi planować, dobierać w zależności od stanu klinicznego i funkcjonalnego i wykonać zabiegi fizjoterapeutyczne u pacjentek z czynnościowymi chorobami naczyń, wynikających z przebiegu ciąży, porodu oraz operacji ginekologicznych. | | D.U7 | |
| P\_U03 | Potrafi przeprowadzić etapy uruchamiania pacjentki z uwzględnieniem specyfiki zabiegów operacyjnych stosowanych w ginekologii i położnictwie, ze wskazaniem charakterystycznych powikłań pooperacyjnych i stanu zdrowia pacjentki. | | D.U38 | |
| P\_U04 | Potrafi planować i dobierać zabiegi fizjoterapeutyczne z uwzględnieniem stanu klinicznego i funkcjonalnego oraz wskazań i p-wskazań po mastektomii, w przypadku upośledzenia funkcji kończyny górnej i obrzęku limfatycznego. | | D.U46 | |
| P\_U05 | Potrafi dyskutować z zespołem terapeutycznym i komunikować się z pacjentką oddziału ginekologiczno-położniczego o i jej rodziną. | | D.U47 | |
| P\_K01 | Jest gotów do dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń, dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych. | | OK\_K05 | |
| P\_K02 | Jest gotów do korzystania z obiektywnych źródeł informacji. | | OK\_K06 | |
| **21. Formy i tematy zajęć** | | | | **Liczba godzin** |
| **21.1. Wykłady** | | | | **12** |
| 1. Rola hormonów w życiu kobiety - rozwój płci, dojrzewanie, cykl płciowy, menopauza, starość. | | | | 3 |
| 2. Fizjologiczny przebieg ciąży, porodu i połogu. | | | | 3 |
| 3. Wybrane jednostki patologii ciąży, porodu i połogu. | | | | 3 |
| 4. Zaburzenia ginekologiczne: niepłodność i bezpłodność, zaburzenia cyklu płciowego. | | | | 3 |
| **21.2. Seminaria** | | | | **12** |
| 1. Anatomia czynnościowa żeńskich narządów rozrodczych. | | | | 3 |
| 2. Specyfika zabiegów operacyjnych stosowanych w ginekologii i położnictwie. Zalecenia, wskazania, p-wskazania, grupy ryzyka. Pacjentka z chorobami współistniejącymi (choroby naczyń obwodowych, pacjentka po przeszczepie, pacjentka z niepełnosprawnościami.) | | | | 3 |
| 3. Nowotwory narządu rodnego i gruczołu piersiowego - profilaktyka, diagnostyka i leczenie. Analiza literatury naukowej. | | | | 3 |
| 4. Wybrane jednostki chorobowe w ginekologii (endometrioza, PID, choroby przenoszone drogą płciową, zaburzenia statyki narządu rodnego). Analiza literatury naukowej. | | | | 3 |
| **21.3. Zajęcia praktyczne** | | | | **10** |
| 1. Wywiad ginekologiczno-położniczy – analiza dokumentacji medycznej. | | | | 5 |
| 2. Fizjologia i patologia ciąży, porodu i połogu – gromadzenie wywiadu położniczo-ginekologicznego. | | | | 3 |
| 3. Nowotwory narządu rodnego i gruczołu piersiowego – metody leczenia i standardy opieki nad pacjentką - obserwacja pacjentki. Analiza wskazań i p-wskazań do fizjoterapii z uwzględnieniem czynników wysokiego ryzyka u pacjentek z chorobami współistniejącymi. | | | | 2 |
| **22. Literatura** | | | | |
| 1. Szukiewicz D (red): Fizjoterapia w ginekologii i położnictwie. PZWL W-wa 2012. 2. Kozłowska J.: „Rehabilitacja w ginekologii i położnictwie” AWF Kraków 2006. 3. Opala T.: „Ginekologia. Podręcznik dla położnych, pielęgniarek i fizjoterapeutów” PZWL W-wa 2004. 4. Bręborowicz G: Ginekologia i położnictwo. Wrocław 2012. 5. Kozłowska J.: Rehabilitacja w położnictwie i ginekologii, AWF Kraków 2013. 6. Pschyrembel W (red): Praktyczne położnictwo z operacjami położniczymi. PZWL, W-wa 2007. 7. Troszyński M (red): Ćwiczenia położnicze. PZWL, W-wa 2009. 8. Skałba P: Endokrynologia ginekologiczna, PZWL, W-wa 2003. | | | | |
| **23. Kryteria oceny – szczegóły** | | | | |
| Zgodnie z zaleceniami organów kontrolujących.  Zaliczenie przedmiotu - student osiągnął zakładane efekty uczenia się.  Szczegółowe kryteria zaliczenia i oceny z przedmiotu są zamieszczone w regulaminie przedmiotu. | | | | |