***Załącznik nr 1b***

# Karta przedmiotu – praktyka zawodowa

# Cz. 1

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Informacje ogólne o przedmiocie** | | | | | |
| **1. Kierunek studiów:** Położnictwo | | 1. **Poziom kształcenia:** II stopień/profil ogólnoakademicki 2. **Forma studiów:** studia stacjonarne | | | |
| **4. Rok:** I,II/cykl 2024-2026 | | **5. Semestr:** I-IV | | | |
| **6. Nazwa przedmiotu:** Diagnostyka ultrasonograficzna w położnictwie i ginekologii | | | | | |
| **7. Status przedmiotu:** Obowiązkowy | | | | | |
| **8. Cel/-e przedmiotu**  Poznanie zasad fizycznych diagnostyki ultrasonograficznej, podstawowych zastosowań ultradźwięków w medycynie, rodzajów głowic i badań ultrasonograficznych.   * Zaznajomienie się ze wskazaniami i przeciwwskazaniami do badań ultrasonograficznych. * Poznanie zasad wykonywania badań USG w poszczególnych trymestrach ciąży, w porodzie i ginekologii. * Poznanie zasad wykorzystania technik ultrasonograficznych w zabiegach w ginekologii  i perinatologii. * Zaznajomienie z zasadami bezpieczeństwa badań ultrasonograficznych ze szczególnym uwzględnieniem sonoembriologii. * Poznanie różnic w diagnostyce ciąży wielopłodowej.   **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:B.W13., B.W14., B.W15., B.W16., B.W17., B.W18., B.W19.  w zakresie umiejętności student potrafi: B.U14., B.U15., B.U16., B.U17., B.U18., B.U19., B.U20., B.U21.  w zakresie kompetencji społecznych student: Punkt 1.3. ogólnych standardów kształcenia przygotowujących do wykonywania zawodu położnej | | | | | |
| **9. Liczba godzin z przedmiotu** | **60** | | **10. Liczba punktów ECTS dla przedmiotu** | | **3** |
| **11. Forma zaliczenia przedmiotu:** zaliczenie | | | | | |
| **12. Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się** | | | | | |
| Efekty uczenia się | Sposoby weryfikacji | | | Sposoby oceny\*/zaliczenie | |
| W zakresie wiedzy | Realizowane w części teoretycznej przedmiotu | | | **\*** | |
| W zakresie umiejętności | Realizacja zleconego zadania  Obserwacja studenta | | | Zaliczenie na podstawie wpisu w indeksie praktyk | |
| W zakresie kompetencji | Obserwacja studenta | | | Zaliczenie na podstawie wpisu w indeksie praktyk | |

**\*** 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 – praktyka zawodowa Cz. 2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Inne przydatne informacje o przedmiocie** | | | |
| **13. Jednostka realizująca przedmiot,** **adres, e-mail:**  Praktyki zawodowe realizowane są placówkach wskazanych przez studenta, z którymi Uczelnia zawarła porozumienie w sprawie realizacji praktyki zawodowej w ramach umowy indywidualnej lub umowy ramowej. | | | |
| **14. Imię i nazwisko osoby opiekuna/kierownika praktyki:**  **Opiekun praktyki w placówce** - praktyki zawodowe są prowadzone pod kierunkiem osoby posiadającej prawo wykonywania zawodu położnej lub zawodu pielęgniarki, będącej pracownikiem danego podmiotu wykonującego działalność leczniczą, w którym odbywa się praktyka.  **Opiekun praktyki w Uczelni:**  Dr n. med. Katarzyna Leszczyńska (I rok)  Mgr Katarzyna Osadnik (II rok studia stacjonarne)  Dr n. med. i n. o zdrowiu Barbara Kotlarz (II rok studia niestacjonarne)  **Kierownik Studenckich Praktyk Zawodowych na kierunku Położnictwo**  **Dr Marta Majchrzak** | | | |
| **15. Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i innych kompetencji:**  Ukończony I poziomu kształcenia kierunku położnictwo; podstawowa wiedza z zakresu położnictwa, ginekologii, neonatologii, psychologii, teorii pielęgniarstwa, działalności POZ, kompetencji zawodowych położnej. | | | |
| **16. Liczebność grup** | | Nie dotyczy (praktyki zawodowe realizowane są w trybie indywidualnym) | |
| **17. Materiały do zajęć** | | Określone jak dla przedmiotu | |
| **18. Miejsce odbywania się zajęć** | | W placówce wskazanej przez studenta | |
| **19. Miejsce i godzina konsultacji** | | Zgodnie z harmonogramem konsultacji nauczycieli akademickich sprawujących nadzór nad praktykami | |
| **20. Efekty uczenia się** | | | |
| **Numer przedmiotowego**  **efektu uczenia się** | **Przedmiotowe efekty uczenia się** | | **Odniesienie do efektów uczenia się zawartych w: standardach kształcenia** |
| P\_W01 **–** P\_W07 | Określone jak dla przedmiotu | | Określone jak dla przedmiotu |
| P\_U01– P\_U08 | Określone jak dla przedmiotu | | Określone jak dla przedmiotu |
| P\_K01 **-** P\_K02 | Określone jak dla przedmiotu | | Określone jak dla przedmiotu |
| **21. Zakres świadczeń** | | | **Liczba godzin** |
| Wykonywanie badania ultrasonograficznego narządów jamy brzusznej i miednicy mniejszej oraz wstępna ocena i opisywanie wyników badania; | | | 60 |
| Różnicowanie anatomii ultrasonograficznej narządu rodnego w różnych okresach życia kobiety i wstępna interpretacja podstawowych wyników badań ultrasonograficznych; | | |
| Rozpoznawanie wczesnej ciąży i jej umiejscowienia oraz ocena prawidłowości rozwoju pęcherzyka ciążowego, a także wieku ciążowego, masy, dojrzałości płodu i jego położenia; | | |
| Wykonywanie badania ultrasonograficznego ciąży niskiego ryzyka, ocena prawidłowości jej rozwoju, wielkości płodu, wykluczanie dużych wad anatomicznych płodu, ocena stanu płodu i popłodu (łożyska i płynu owodniowego) oraz opisywanie wyniku tego badania; | | |
| Dokonywanie wstępnej oceny płodu i struktur w otoczeniu płodu oraz pogłębionej oceny serca, układu krążenia i innych struktur płodu za pomocą różnych technik ultrasonograficznych; | | |
| Wykonywanie badania ultrasonograficznego w ginekologii w ocenie nieprawidłowych zmian w obrębie narządu rodnego; | | |
| Interpretowanie podstawowych wyników badań ultrasonograficznych z wykorzystaniem techniki przezpochwowej, przezodbytniczej i przezbrzusznej w położnictwie i ginekologii; | | |
| Określanie, w jakich stanach klinicznych, przy jakich podejrzeniach i przy uzyskaniu jakich obrazów powinno być wykonane konsultacyjne badanie ultrasonograficzne; | | |
| Prowadzenie dokumentacji papierowej i elektronicznej w diagnostyce ultrasonograficznej. Zapoznanie z programami komputerowymi, umożliwiającymi dokumentowanie badań. | | |
| **22. Literatura** | | | |
| Określona jak dla przedmiotu | | | |
| **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. | | | |