

Gynaecology and Obstetrics - course description

General information	
Course name	Gynaecology and Obstetrics
Course ID	12.0-WL-LEK-Gpoł
Faculty	Faculty of Medicine and Health Sciences
Field of study	Medical
Education profile	academic
Level of studies	Long-cycle studies leading to MS degree (6 years)
Beginning semester	winter term 2022/2023

Course information	
Semester	12
ECTS credits to win	4
Course type	obligatory
Teaching language	polish
Author of syllabus	dr hab. n. med. Rafał Rzepka, prof. UZ

Classes forms					
The class form	Hours per semester (full-time)	Hours per week (full-time)	Hours per semester (part-time)	Hours per week (part-time)	Form of assignment
Zajęcia kliniczne	60	4	60	4	Exam

Aim of the course

Celem kształcenia jest nabycie umiejętności przeprowadzania wywiadu ginekologicznego i położniczego, przeprowadzania badania ginekologicznego, stosowania współczesnej diagnostyki i aktualnych zasad postępowania w chorobach narządu rodno. Poznanie zasad prowadzenia ciąży fizjologicznej, patologii ciąży i postępowania w stanach nagłych w ginekologii i położnictwie. Zapoznanie studenta z najnowszymi osiągnięciami naukowymi w ginekologii i położnictwie. Nabycie przez studenta podstawowych umiejętności niezbędnych w prowadzeniu badań klinicznych oraz integracji wiedzy i umiejętności klinicznych z dowodami naukowymi.

Prerequisites

Znajomość anatomii, fizjologii, patofizjologii, farmakologii, propedeutyki chirurgii, propedeutyki pediatrii i propedeutyki chorób wewnętrznych, patomorfologii, radiologii.

Wymagana jest wiedza teoretyczna i praktyczna uzyskana podczas zajęć z położnictwa i ginekologii na 4 i 5 roku studiów.

Scope

1. Wywiad i badanie ginekologiczne i położnicze.
2. Fizjologia i zaburzenia hormonalne.
3. Anatomia położnicza.
4. Nietrzymanie moczu.
5. Zaburzenia cyklu miesięcznego i czynności rozrodczej.
6. Fizjologia i choroby w ciąży. Nowotwory trzonu macicy, pochwy i sromu.
7. Schorzenia ginekologiczne wieku dojrzewania.
8. Choroby gruczołu sutkowego.
9. Diagnostyka laboratoryjna i endoskopowa.
10. Zaburzenia statyki narządów płciowych.
11. Niepłodność męska i kobieca.
12. Nowotwory jajnika.
13. Ginekologia onkologiczna.
14. Kolposkopia i cytologia.
15. Choroby macicy, pochwy i sromu.
16. Zakażenia w ginekologii i położnictwie.
17. Krwawienia w ciąży.
18. Życie seksualne i planowanie rodziny.
19. Cukrzyca ciężarnych.
20. EPH.
21. Fizjologia i choroby okresu porodu i porodu. Karmienie dziecka.
22. Cesarskie cięcie.
23. Ciąża mnoga.
24. Ciąża pozamaciczna.
25. Ocena płodu, diagnostyka prenatalna.
26. Stany nagłe w ginekologii i położnictwie.
27. Leczenie operacyjne.
28. Konflikt serologiczny.
29. Poród przedwczesny.

30. Podstawy kardiokartografii.
31. Pokwitanie.
32. Przekwitanie.

Teaching methods

Zajęcia kliniczne w grupach 5-6 osobowych w oddziałach ginekologii i położnictwa oraz w poradni ginekologicznej - Kliniczny Oddział Endoskopii Ginekologicznej i położnictwa SPZOZ w Sulechowie, Kliniczny Oddział Położniczo - Ginekologiczny, Szpital Uniwersytecki im. Karola Marcinkowskiego w Zielonej Górze. Zajęcia kliniczne będą miały formę bezpośrednią. Mogą również przybrać formę zdalną w zależności od sytuacji epidemiologicznej

Learning outcomes and methods of theirs verification

Outcome description	Outcome symbols	Methods of verification	The class form
zna i rozumie zasady prowadzenia badań naukowych, obserwacyjnych i doświadczalnych oraz badań in vitro służących rozwojowi medycyny	• B.W29	• Sprawdziany testowe, opisowej i praktyczne, dyskusja	• Zajęcia kliniczne
potrafi interpretować wyniki badania fizykalnego ciężarnej (ciśnienie tętnicze, czynność serca matki płodu) oraz wyniki badań laboratoryjnych świadczących o patologiach ciąży	• F.U14	• Sprawdziany testowe, opisowej i praktyczne, dyskusja	• Zajęcia kliniczne
potrafi interpretować objawy podmiotowe i przedmiotowe w czasie porodu	• F.U17	• Sprawdziany testowe, opisowej i praktyczne, dyskusja	• Zajęcia kliniczne
potrafi rozpoznawać rozpoczynający się poród oraz nieprawidłowy czas jego trwania	• F.U16	• Sprawdziany testowe, opisowej i praktyczne, dyskusja	• Zajęcia kliniczne
potrafi przeprowadzać badanie fizykalne pacjenta	• E.U03	• activity during the classes • an ongoing monitoring during classes	• Zajęcia kliniczne
potrafi ustalać zalecenia, wskazania i przeciwwskazania dotyczące stosowania metod antykoncepcji	• F.U18	• a discussion • activity during the classes • an ongoing monitoring during classes • an oral response	• Zajęcia kliniczne
potrafi interpretować zapis kardiokartografii (KTG)	• F.U15	• activity during the classes • an ongoing monitoring during classes	• Zajęcia kliniczne
potrafi przeprowadzać wywiad lekarski z pacjentem lub jego rodziną	• E.U01	• activity during the classes • an ongoing monitoring during classes	• Zajęcia kliniczne
rozpoznaje objawy podmiotowe i przedmiotowe świadczące o nieprawidłowym przebiegu ciąży (nieprawidłowe krwawienia, czynność skurczową macicy)	• F.U13	• a discussion • activity during the classes • an ongoing monitoring during classes • an oral response	• Zajęcia kliniczne

Outcome description	Outcome symbols	Methods of verification	The class form
potrafi pobierać i zabezpieczać materiał do badań wykorzystywanych w diagnostyce laboratoryjnej	• E.U28	- activity during the classes - an ongoing monitoring during classes	• Zajęcia kliniczne
zna i rozumie funkcje rozrodcze kobiety, zaburzenia z nimi związane oraz postępowanie diagnostyczne i terapeutyczne dotyczące w szczególności: cyklu miesięczkowego i jego zaburzeń, ciąży, porodu fizjologicznego i patologicznego oraz położu, zapaleń i nowotworów w obrębie narządów płciowych, regulacji urodzeń, menopauzy, podstawowych metod diagnostyki i zabiegów ginekologicznych. Nabiera wiedzy oraz umiejętności praktycznych w zakresie diagnostyki oraz podmiotowego i przedmiotowego badania położniczego i ginekologicznego. Nabiera wiedzy oraz umiejętności praktycznych w zakresie diagnostyki oraz podmiotowego i przedmiotowego badania położniczego i ginekologicznego	• E.WQ9	Sprawdziany testowe, opisowej i praktyczne, dyskusja	• Zajęcia kliniczne
potrafi monitorować okres pooperacyjny w oparciu o podstawowe parametry życiowe	• E.U12	- a discussion - activity during the classes - an ongoing monitoring during classes - an oral response	• Zajęcia kliniczne

Assignment conditions

Przygotowanie do zajęć weryfikowane w formie ustnej lub pisemnej przez prowadzącego zajęcia. Praktyczne efekty uczenia się są sprawdzane poprzez obserwację studenta i bieżącą kontrolę w trakcie zajęć.

Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest obecność na wszystkich zajęciach klinicznych. Pojedyncza usprawiedliwiona nieobecność może zostać odrobiona z inną grupą. Więcej niż jedna nieobecność wymaga powtórzenia bloku w całości

Po zakończeniu zajęć klinicznych przeprowadzony zostanie ustny egzamin końcowy z położnictwa i ginekologii obejmujący swoim zakresem wiedzę uzyskaną w czasie 4,5 i 6 roku studiów. Potwierdzenie w Dzienniku Praktyk (praktyczne nauczanie kliniczne) znajomości i umiejętności praktycznej realizacji wymaganych procedur z zakresu ginekologii i położnictwa warunkuje przystąpienie do egzaminu.

Egzamin będzie miały formę bezpośrednią. Może również przybrać formę zdalną w zależności od sytuacji epidemiologicznej.

Recommended reading

„Położnictwo i ginekologia Tom 1-2” pod redakcją G. Bręborowicza. PZWL Warszawa, 2020

Further reading

Diagnostyka prenatalna w praktyce Dariusz Borowski, Piotr Węgrzyn, Mirosław Wielgoś. PZWL, Warszawa, 2015

Położnictwo ćwiczenia Podręcznik dla studentów medycyny. Michał Troszyński. PZWL, Warszawa, 2016

Ginekologia onkologiczna, Łukasz Wicherek, Zbigniew Kojs, Grzegorz Bręborowicz. PZWL, 2016

Notes

Modified by dr hab. n. med. Magdalena Gibas-Dorna, prof. UZ (last modification: 02-09-2022 23:29)

Generated automatically from SylabUZ computer system