

KARTA PRZEDMIOTU

Wydział Lekarski i Nauk o Zdrowiu
Kierunek studiów: Lekarski
Forma studiów: Stacjonarne
Stopień studiów: Magisterskie, jednolite
Specjalności: Bez specjalności
Rok akademicki: 2023/2024

KLINIKA CHOROÓB KOBIECYCH	
NAZWA PRZEDMIOTU	Klinika chorób kobiecych
LICZBA PUNKTÓW ECTS	5
JĘZYK WYKŁADOWY	Polski
PROWADZĄCY	dr n. med. Paweł Szymanowski, prof. KAAF dr n. med. Maciej Bodzek dr Paulina Banach dr Maciej Mączka lek. Dorota Maria Drózd lek. Anna Golka-Leszczyńska lek. Marta Szaganiec lek. Katarzyna Szepieniec lek. Hanna Szweda
OSOBA ODPOWIEDZIALNA	dr n. med. Paweł Szymanowski, prof. KAAF
LICZBA GODZIN	
WYKŁADY	30 godz.
ĆWICZENIA	45 godz.
CELE PRZEDMIOTU	
CEL 1	Przekazanie studentom podstawowego zasobu informacji z dziedziny chorób kobiecego narządu płciowego, podstawowych umiejętności diagnostycznych umożliwiających samodzielne badanie i podejmowanie prostych decyzji diagnostyczno-leczniczych.
CEL 2	Zwrócenie szczególnej uwagi rozpoznanie patologii ginekologicznej, umiejętność wczesnego wykrycia zagrożenia schorzeniem nowotworowym narządu rodowego oraz ramowych zasad ich leczenia.

KLINIKA CHORÓB KOBIECYCH

EFEKTY UCZENIA SIĘ

MW1	<p>Wiedza: Student opisuje funkcje rozrodcze kobiety, zaburzenia z nimi związane oraz postępowanie diagnostyczne i terapeutyczne dotyczące w szczególności:</p> <p>a) cyklu miesięczkowego i jego zaburzeń, b) zapaleń i nowotworów w obrębie narządów płciowych, c) regulacji urodzeń, d) menopauzy, e) podstawowych metod diagnostyki i zabiegów ginekologicznych. F.W09.a-g.</p>
MW2	<p>Wiedza: Student ocenia krytycznie badania markerów nowotworowych i proponuje optymalny sposób postępowania.</p>
MW3	<p>Wiedza: Student zna zasadę, że ostateczne rozpoznanie schorzenia może być postawione przez specjalistę lub w trakcie konsultacji wielospecjalistycznych. Potrafi uzyskać świadomą zgodę na leczenie (w tym zabieg operacyjny).</p>
MU1	<p>Umiejętności: Student wyjaśnia przyczyny, objawy, zasady diagnozowania oraz postępowania terapeutycznego w odniesieniu do najczęstszych chorób wymagających interwencji ginekologicznej.</p>
MU2	<p>Umiejętności: Student rozpoznaje objawy podmiotowe i przedmiotowe świadczące o patologii ginekologicznej. Student rozpoznaje z pomocą ultrasonografii podstawowe obrazy patologiczne w ginekologii (np. cysta jajnika vs zmiana podejrzana nowotworowo).</p>
MU3	<p>Umiejętności: Student interpretuje wyniki badania fizykalnego oraz wyniki dostępnych badań świadczących o patologii ginekologicznej (cytologia, kolposkopia, USG, HSG, TK).</p>
MK1	<p>Kompetencje społeczne: Student potrafi uzyskać świadomą zgodę na leczenie (w tym zabieg operacyjny).</p>

WYMAGANIA WSTĘPNE

- [1] Wiedza w zakresie anatomii, fizjologii i patofizjologii narządu rodnej kobiety;
[2] Umiejętność zbierania ogólnego wywiadu lekarskiego, prowadzenia dokumentacji medycznej;
[3] Znajomość zasad aseptyki.

TREŚCI PROGRAMOWE

SZCZEGÓŁOWY OPIS BLOKÓW TEMATYCZNYCH

WYKŁAD 1	Endokrynologia okresów życia kobiety. Pokwitanie. Cykl miesięczkowy. Menopauza. HTZ. 2 godz.
WYKŁAD 2	Endokrynologiczna diagnostyka hormonalna w ginekologii. Hiperprolaktynemia, guzy przysadki mózgowej, zespoły hiperandrogenne. Zespół policystycznych jajników (PCO). 2 godz.
WYKŁAD 3	Podstawy badania ginekologicznego. USG w ginekologii. Inne badania w diagnostyce chorób ginekologicznych. 2 godz.
WYKŁAD 4	Endometrioza. 1 godz.
WYKŁAD 5	Stany zapalne w obrębie miednicy mniejszej. 1 godz.

KLINIKA CHORÓB KOBIECYCH

WYKŁAD 6	Stany nagłe wymagające pilnej interwencji chirurgicznej w ginekologii. 1 godz.
WYKŁAD 7	Profilaktyka nowotworów złośliwych żeńskiego narządu płciowego. Wczesne rozpoznanie nowotworów narządu rodnego. Cytologia. Kolposkopia. 1 godz.
WYKŁAD 8	Nowotwory jajnika, jajowodu i otrzewnej. 1 godz.
WYKŁAD 9	Rak szyjki macicy. 1 godz.
WYKŁAD 10	Nowotwory złośliwe i niezłośliwe trzonu macicy, pochwy i sromu. 2 godz.
WYKŁAD 11	Nowotwory złośliwe i niezłośliwe piersi. Choroby piersi. 2 godz.
WYKŁAD 12	Nowoczesne spojrzenie na ginekologię operacyjną. Laparoscopia diagnostyczna i operacyjna w ginekologii. Hysteroskopia diagnostyczna i operacyjna w ginekologii. Robotyka w ginekologii. 2 godz.
WYKŁAD 13	Chemioterapia i radioterapia w ginekologii i senologii. 2 godz.
WYKŁAD 14	Leczenie paliatywne w schorzeniach ginekologicznych. 1 godz.
WYKŁAD 15	Zaburzenia statyki miednicy mniejszej w obliczu starzenia się społeczeństwa. 2 godz.
WYKŁAD 16	Nietrzymanie moczu - diagnostyka i leczenie. 2 godz.
WYKŁAD 17	Preferencje seksualne i zespół wrodzonej desaprobacji płci fenotypowej. 1 godz.
WYKŁAD 18	Stany zapalne pochwy. Choroby przenoszone drogą płciową. 2 godz.
WYKŁAD 19	Zaburzenia cyklu płciowego. Diagnostyka różnicowa krwawień z dróg rodnych. Krwotoki ginekologiczne - rozpoznanie i postępowanie. 2 godz.
ĆWICZENIE 1	Badanie ginekologiczne-ćwiczenia fantomowe. Przygotowanie do ginekologicznego zabiegu operacyjnego. CSM 5 godz.
ĆWICZENIE 2	Poradnia ginekologiczna - przegląd najczęściej spotykanych przypadków. Interpretacja badań dodatkowych (USG, TK)
ĆWICZENIE 3	Ćwiczenia w sali chorych. Zbieranie wywiadu, obserwacja chorych przed i po zabiegu. Badanie pacjentek, rozpoznawanie objawów podmiotowych i przedmiotowych świadczących o patologii ginekologicznej.

KLINIKA CHORÓB KOBIECYCH	
ĆWICZENIE 4	<p>Obserwacja zabiegów ginekologicznych w sali operacyjnej, w tym możliwa asysta do laparotomii, laparoskopii i hysteroskopii. Ćwiczenia praktyczne w sali operacyjnej z użyciem trenażerów (trenażery operacyjne, laparoskopowe, robotyczny) - Sala Umiejętności Chirurgicznych i Umiejętności Technicznych. CSM 5 godz.</p>
ĆWICZENIE 5	<p>Zasady badań profilaktycznych. Asystowanie przy pobieraniu materiału do badań- cytologia. Wyłóżczkowanie jamy macicy, pobieranie wycinków z tarczy części pochwowej I kanału szyjki macicy.</p>
METODY DYDAKTYCZNE	
	<p>Wykłady; Nauczanie przy łóżku chorego; Dyskusja; Prezentacje multimedialne; Symulacja laboratoryjna; Studium przypadku; Badanie ginekologiczne, każdorazowo za zgodą pacjentki; Ćwiczenia fantomowe, badanie ginekologiczne.</p>
NAKŁAD PRACY STUDENTA	
GODZINY KONTAKTOWE Z NAUCZYCIELEM AKADEMICKIM	75 godzin
GODZINY BEZ UDZIAŁU NAUCZYCIELA AKADEMICKIEGO	Przygotowanie do zajęć: 30 godzin Przygotowanie do egzaminu: 30 godzin
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU	135 godzin
REGULAMIN ZAJĘĆ I WARUNKI ZALICZENIA	
<p>[1] Obecność na wszystkich zajęciach jest obowiązkowa. Wszystkie nieobecności na ćwiczeniach wymagają ustnego zaliczenia u prowadzącego zajęcia asystenta. Warunkiem dopuszczenia do egzaminu jest zaliczenie ćwiczeń; [2] Zaliczenie ćwiczeń (bez oceny) na ostatnich ćwiczeniach zamykających blok przedmiotowy (odpowieź co najmniej na 2 z trzech zadawanych przez asystenta pytań); [3] Wymagane jest minimum 55% poprawnych odpowiedzi w egzaminie testowym; [4] Umiejętności praktyczne i kompetencje społeczne są oceniane poprzez standaryzowaną obserwację studenta w dłuższym przedziale czasowym dokonywaną przez asystentów na ćwiczeniach.</p>	
METODY OCENY POSTĘPU STUDENTÓW	
W ZAKRESIE WIEDZY	<p>Termin I: Test jednokrotnego wyboru, liczba pytań 76. Termin II: Egzamin poprawkowy, ustny: składający się z 3 wylosowanych pytań. Każde pytanie oceniane jest przez egzaminatora w systemie punktowym od 0 do 10 pt.</p>

KLINIKA CHORÓB KOBIECYCH

W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI	Aktywny udział w zajęciach praktycznych oraz zaliczenie ustne podczas zajęć.
W ZAKRESIE KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH	Przeprowadzenie wywiadu z pacjentem, zreferowanie historii choroby i uzyskanych informacji w zespole.
SPRAWDZIANY KSZTAŁTUJĄCE	Omówienie przypadku oraz zaplanowanie diagnostyki i dalszego leczenia przy współudziale wykładowcy.
SPRAWDZIANY PODSUMOWUJĄCE (I I II TERMIN)	<p>Termin I: w sesji egzaminacyjnej (Test jednokrotnego wyboru, liczba pytań 76).</p> <p>Termin II: w sesji poprawkowej (Egzamin poprawkowy, ustny: składający się z 3 wylosowanych pytań. Każde pytanie oceniane jest przez egzaminatora w systemie punktowym od 0 do 10 pt.).</p>

KRYTERIA EGZAMINU/ ZALICZENIA Z OCENĄ

NA OCENĘ 3,0	Egzamin testowy: 55-60% Egzamin ustny: Do zaliczenia wymagana jest poprawna odpowiedź co najmniej na 2 pytania.
NA OCENĘ 3,5	Egzamin testowy: 61-68% Egzamin ustny: Do zaliczenia wymagana jest poprawna odpowiedź co najmniej na 2 pytania.
NA OCENĘ 4,0	Egzamin testowy: 69-75% Egzamin ustny: Do zaliczenia wymagana jest poprawna odpowiedź co najmniej na 2 pytania.
NA OCENĘ 4,5	Egzamin testowy: 76-80% Egzamin ustny: Do zaliczenia wymagana jest poprawna odpowiedź co najmniej na 2 pytania.
NA OCENĘ 5,0	Egzamin testowy: 81-100% Egzamin ustny: Do zaliczenia wymagana jest poprawna odpowiedź co najmniej na 2 pytania.

LITERATURA OBOWIĄZKOWA

- [1] Grzegorz H. Bręborowicz — "Położnictwo i ginekologia", Warszawa, 2012, Wydawnictwo Lekarskie PZWL [tomy I i II];
- [2] Janina Markowska, Radosław Mądry — "Ginekologia Onkologiczna", Wrocław, 2006, Elsevier, Urban & Partner [tomy I i II];
- [3] Leon Speroff, Marc Fritz, — "Kliniczna endokrynologia ginekologiczna i niepłodność", Warszawa, 2007, Medipage.

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA

- [1] Zbigniew Słomko — "Ginekologia", Warszawa, 2008, Wydawnictwo Lekarskie PZWL [tomy I i II].