

KARTA PRZEDMIOTU

Wydział Nauk o Zdrowiu
Kierunek studiów: Ratownictwo medyczne
Forma studiów: niestacjonarne
Stopień studiów: licencjackie
Rok akademicki: 2024/2025

GINEKOLOGIA I POŁOŻNICTWO	
NAZWA PRZEDMIOTU	Ginekologia i położnictwo
LICZBA PUNKTÓW ECTS	2
JĘZYK WYKŁADOWY	polski
PROWADZĄCY	prof. Paweł Szymanowski mgr Bożena Jaworska mgr Sylwia Lisowska
OSOBA ODPOWIEDZIALNA	prof. Paweł Szymanowski
LICZBA GODZIN	
WYKŁADY	15
ĆWICZENIA	10
ZAJĘCIA PRAKTYCZNE	15
CELE PRZEDMIOTU	
CEL	Student wzbogaci kompetencje z zakresu postępowania ratunkowego, leczniczego, profilaktycznego i pielęgnacyjnego w odniesieniu do kobiety ciężarnej, rodzącej, położnicy a także do kobiety ze schorzeniami ginekologicznymi
EFEKTY UCZENIA SIĘ	

GINEKOLOGIA I POŁOŻNICTWO

MW1

Wiedza: A.W.44 zna zakres leków do samodzielnego podawania przez ratownika medycznego i ich szczegółową charakterystykę farmakologiczną; A.W.45 zna podstawy farmakoterapii u ciężarnej w stanie zagrożenia życia; B.W.5 zna podstawy farmakoterapii u ciężarnej w stanie zagrożenia życia; B.W.31 rozumie znaczenie komunikacji werbalnej i niewerbalnej w procesie komunikowania się z pacjentami oraz pojęcie zaufania w interakcji z pacjentem; C.W.57 zna procedury obowiązujące ratownika medycznego przedszpitalnie; C.W.58 zna procedury obowiązujące ratownika medycznego wewnątrzszpitalnie; D.W.11 zna choroby poszczególnych narządów i układów w wieku rozwojowym.; zna patofizjologię okresu noworodkowego; D.W.23 zna i rozumie mechanizmy prowadzące do nagłych zagrożeń zdrowia i życia; D.W.24 zna objawy, przebieg i sposoby postępowania w określonych stanach klinicznych; D.W.26 zna mechanizmy działania leków podawanych samodzielnie przez ratownika medycznego; D.W.28 zna skalę oceny bólu; zna możliwości leczenia przeciwbólowego przez ratownika medycznego; D.W.32 zna zasady badania podmiotowego w zakresie niezbędnym do prowadzenia medycznych czynności ratunkowych; D.W.33 zna zasady badania przedmiotowego w zakresie niezbędnym do prowadzenia medycznych czynności ratunkowych; D.W.45 zna leki stosowane w nagłych schorzeniach internistycznych omawiane w trakcie poszczególnych tematów; E.W.7 zna techniki zabiegów medycznych wykonywanych samodzielnie przez ratownika medycznego; E.W.11 zna zasady oceny stanu pacjenta w celu ustalenia postępowania i decyzji o podjęciu lub odstąpieniu od medycznych czynności ratunkowych; E.W.12 zna wskazania do układania pacjenta w pozycji właściwej dla jego stanu lub odniesionych obrażeń; E.W.40 zna techniki odebrania porodu nagłego w warunkach pozaszpitalnych; E.W.77 zna stany zagrożenia zdrowotnego w ginekologii; E.W.78 zna stany zagrożenia zdrowotnego w położnictwie

GINEKOLOGIA I POŁOŻNICTWO

MU1	Umiejętności: B.U.8 podejmuje działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne i edukacyjne odpowiadające potrzebom jednostki oraz grupy społecznej w stanie zagrożenia życia; B.U.15 stosuje Kodeks Etyki Medycznej; B.U.23 przestrzega praw pacjenta; C.U.6 stosuje zasady bezpieczeństwa w miejscu pracy; C.U.16 umie zastosować prawa dotyczące zawodu ratownika medycznego w praktyce; D.U.1 potrafi ocenić stan pacjenta w celu ustalenia postępowania; D.U.6 oceni noworodka w skali Apgar; D.U.7 przeprowadza wywiad medyczny z pacjentem dorosłym w zakresie niezbędnym do podjęcia medycznych czynności ratunkowych; D.U.9 posiada umiejętność układania pacjenta w pozycji właściwej dla rodzaju schorzenia; D.U.10 przeprowadza badanie fizykalne pacjenta dorosłego w zakresie niezbędnym do ustalenia stanu zagrożenia zdrowotnego; D.U.18 monitoruje nieinwazyjnie pacjenta; D.U.33 zastosuje właściwe leczenie przeciwbólowe; D.U.34 oceni stopień nasilenia bólu wg znanych skal; E.U.1 ocenia stan chorego w celu ustalenia postępowania; E.U.3 układa pacjenta w pozycji właściwej dla rodzaju schorzenia lub odniesionych obrażeń ciała; E.U.28 odbierze poród nagły w warunkach pozaszpitalnych; E.U.31 Oceni stopień nasilenia bólu wg znanych skal; E.U.42 identyfikuje błędy i zaniedbania w praktyce; E.U.48 wykona procedury medyczne pod nadzorem lekarza; E.U.49 dostosuje postępowanie ratunkowe do pacjenta, z którym ma kontakt
MK1	Kompetencje społeczne: MK3 Wspiera emocjonalnie pacjentkę w sytuacji stanu zagrożenia zdrowotnego wynikającego z powikłań ciąży lub innych schorzeń ginekologicznych MK4 Przestrzega zasad etyki zawodowej, praw pacjenta i praw człowieka w procesie leczenia i opiece położniczej oraz ginekologicznej
WYMAGANIA WSTĘPNE	
Anatomia i fizjologia w zakresie efektów kształcenia po stronie wiedzy, umiejętności i kompetencji uwzględnionych w poprzednich latach studiów.	
TREŚCI PROGRAMOWE	SZCZEGÓŁOWY OPIS BLOKÓW TEMATYCZNYCH
WYKŁAD 1	Anatomiczne i fizjologiczne zmiany w ciąży oraz ich wpływ na postępowanie medyczne. Prawidłowy poród. Usystematyzowane podejście do ciężarnej pacjentki: wywiad położniczy, wstępne i dalsze badanie położnicze
WYKŁAD 2	Stany nagłe we wczesnej ciąży (poronienie, ciąża szyjkowa, ciąża ektopowa) i powikłania po operacjach ginekologicznych: infekcje dróg moczowych, infekcje ran, krwawienie, zator tętnicy płucnej, perforacja jelita i niedrożność porażenna

GINEKOLOGIA I POŁOŻNICTWO

WYKŁAD 3	Stany nagłe wikłające późną ciążę: nadciśnienie tętnicze w ciąży, stan przedrzucawkowy, rzucawka, zespół HELLP, ostre stłuszczenie wątroby w ciąży, poródprzedwczesny,krwotok w trakcie ciąży, przedwczesne oddzielenie się łożyska, łożysko przodujące, pęknięcie macicy, poród powikłany położeniem i ułożeniem płodu, ciąża mnoga, wypadnięcie pępowiny, pęknięcie sznura pępowinowego, zator płynem owodniowym.
WYKŁAD 4	Stany nagłe w położnictwie: uraz kanału rodnegó, krwotoki w porógu, wynicowanie macicy, krwotok poporodowy późny, infekcja poporodowa .
WYKŁAD 5	Resuscytacja krążeniowo-oddechowa kobiety ciężarnej I postępowanie z ciężarną we wstrząsie. Szczególne warunki postępowania z ofiarami gwałtu I molestowania seksualnego. Wybrane problem chorobowe ciężarnych: choroby psychiczne, cukrzyca ciężarnych, padaczka. Bezwzględne i względne przeciwwskazania użycia leków do samodzielnego stosowania przez ratownika medycznego w farmakoterapii stanów zagrożenia zdrowotnego u kobiet ciężarnych.
ĆWICZENIA	Poród fizjologiczny-trening umiejętności odebrania porodu nagłego, ulicznego. Postępowanie z ciężarną i noworodkiem. Trening badania ciężarnej w zakresie dostępnym dla ratownika medycznego. Symulacje zdarzeń medycznych opartych o scenariusze stanów zagrożenia zdrowotnego u kobiet ciężarnych, w tym resuscytacji krążeniowo-oddechowej. Resuscytacja noworodka wg wytycznych Europejskiej Rady Resuscytacji.
ZAJĘCIA PRAKTYCZNE	Trening podstawowych zabiegów położniczych-osłuchiwanie I ocena czynności serca płodu, badanie położnicze zewnętrzne chwytami Leopolda, ocena wielkości płodu, pomiar i ocena miednicy kostnej, badanie i ocena wysokości dna macicy po porodzie. Przygotowanie zestawu do porodu. Asystowanie przy porodzie zabiegowym. Śródpородowe monitorowanie stanu płodu. Stosowanie udogodnień i pozycji porodowych w zależności od okresu porodu i preferencji rodzącej-trening. Asystowanie przy badaniu ginekologicznym wykonywanym przez położną/ lekarza. Omówienie dokumentacji przebiegu ciąży przebiegu porodu i przebiegu porógu. Prognozowanie obliczanie terminu porodu różnymi metodami. Wykonywanie i wstępna interpretacja zapisu KTG. Badanie i ocena stanu noworodka wykonanie i dokumentowanie pomiarów.
METODY DYDAKTYCZNE	
M1	Prezentacje multimedialne

GINEKOLOGIA I POŁOŻNICTWO	
M2	Dyskusja
M3	Analiza tekstów
M4	Burza mózgów
M5	Zajęcia przy łóżku chorego
M6	Praca w grupach
NAKŁAD PRACY STUDENTA	
GODZINY KONTAKTOWE Z NAUCZYCIELEM AKADEMICKIM	50 godz
GODZINY BEZ UDZIAŁU NAUCZYCIELA AKADEMICKIEGO	Zapoznanie się z literaturą – 10 godz Praca własna studenta- przygotowanie się do egzaminu i kolokwium 10 Przygotowanie projektów, opracowanie artykułów 5
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU	75 godzin
REGULAMIN ZAJĘĆ I WARUNKI ZALICZENIA	
Wszystkie zajęcia są obowiązkowe	
METODY OCENY POSTĘPU STUDENTÓW	
W ZAKRESIE WIEDZY	W wyniku ewaluacji efektów kształcenia, Student formalnie otrzymuje trzy oceny: z zajęć praktycznych i ćwiczeń w zakresie umiejętności i kompetencji społecznych oraz wykładów w zakresie wiedzy Ocena podsumowująca Test wielokrotnego wyboru Egzamin praktyczny. Obserwacja. Warunkiem uzyskania zaliczenia jest 100% frekwencja w zajęciach praktycznych i ćwiczeniach do przedmiotu
W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI	Obserwacja i ocena wypowiedzi podczas zajęć
W ZAKRESIE KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH	Obserwacja studenta podczas pracy w grupie, aktywność studenta na zajęciach
KRYTERIA EGZAMINU/ ZALICZENIA Z OCENĄ	

GINEKOLOGIA I POŁOŻNICTWO

NA OCENĘ 3,0	Wykład-uzyskanie progu min. 56% punktów możliwych do zdobycia w teście wielokrotnego wyboru z jedną odpowiedzią prawidłową. Ćwiczenia-uzyskanie progu minimum 56% punktów możliwych do zdobycia-na podstawie wyniku testu i karty oceny wykonania symulowanego zdarzenia medycznego (odbiór porodu). Zajęcia praktyczne ocena ilościowa i jakościowa na podstawie karty oceny zajęć praktycznych ustalonej przez opiekuna praktyki. Student powinien wykonać min. 56% procedur wymienionych w karcie z wynikiem pozytywnym. Ocena ustalana jest na podstawie średniej ocen cząstkowych. Ocena dostateczna ustalana jest jeżeli średnia ocena waha się w przedziale: 3,003,25
NA OCENĘ 3,5	Wykład-uzyskanie progu min. 66% punktów możliwych do zdobycia w teście wielokrotnego wyboru z jedną odpowiedzią prawidłową. Ćwiczenia-uzyskanie progu minimum 66% punktów możliwych do zdobycia-na podstawie wyniku testu i karty oceny wykonania symulowanego zdarzenia medycznego (odbiór porodu). Zajęcia praktyczne ocena ilościowa i jakościowa na podstawie karty oceny zajęć praktycznych ustalonej przez opiekuna praktyki. Student powinien wykonać min. 66% procedur wymienionych w karcie z wynikiem pozytywnym. Ocena ustalana jest na podstawie średniej ocen cząstkowych. Ocena dostateczna ustalana jest jeżeli średnia ocena waha się w przedziale: 3,263,75
NA OCENĘ 4,0	Wykład-uzyskanie progu min. 76% punktów możliwych do zdobycia w teście wielokrotnego wyboru z jedną odpowiedzią prawidłową. Ćwiczenia-uzyskanie progu minimum 76% punktów możliwych do zdobycia-na podstawie wyniku testu i karty oceny wykonania symulowanego zdarzenia medycznego (odbiór porodu). Zajęcia praktyczne ocena ilościowa i jakościowa na podstawie karty oceny zajęć praktycznych ustalonej przez opiekuna praktyki. Student powinien wykonać min. 76% procedur wymienionych w karcie z wynikiem pozytywnym. Ocena ustalana jest na podstawie średniej ocen cząstkowych. Ocena dostateczna ustalana jest jeżeli średnia ocena waha się w przedziale: 3,764,25
NA OCENĘ 4,5	Wykład-uzyskanie progu min. 86% punktów możliwych do zdobycia w teście wielokrotnego wyboru z jedną odpowiedzią prawidłową. Ćwiczenia-uzyskanie progu minimum 86% punktów możliwych do zdobycia-na podstawie wyniku testu i karty oceny wykonania symulowanego zdarzenia medycznego (odbiór porodu). Zajęcia praktyczne ocena ilościowa i jakościowa na podstawie karty oceny zajęć praktycznych ustalonej przez opiekuna praktyki. Student powinien wykonać min. 86% procedur wymienionych w karcie z wynikiem pozytywnym. Ocena ustalana jest na podstawie średniej ocen cząstkowych. Ocena dostateczna ustalana jest jeżeli średnia ocena waha się w przedziale: 4,264,75

GINEKOLOGIA I POŁOŻNICTWO

NA OCENĘ 5,0

Wykład- uzyskanie progu min. 96% punktów możliwych do zdobycia w teście wielokrotnego wyboru z jedną odpowiedzią prawidłową. Ćwiczenia-uzyskanie progu minimum 96% punktów możliwych do zdobycia-na podstawie wyniku testu i karty oceny wykonania symulowanego zdarzenia medycznego (odbiór porodu). Zajęcia praktyczne ocena ilościowa i jakościowa na podstawie karty oceny zajęć praktycznych ustalonej przez opiekuna praktyki. Student powinien wykonać min. 96% procedur wymienionych w karcie z wynikiem pozytywnym. Ocena ustalana jest na podstawie średniej ocen cząstkowych. Ocena dostateczna ustalana jest jeżeli średnia ocena waha się w przedziale: 4,765,00

LITERATURA OBOWIĄZKOWA

- [1] Farook Al-Azzawi — Atlas porodu i zabiegów położniczych, Warszawa, 1999, Libramed
- [2] Michał Troszyński — Położnictwo: ćwiczenia, Warszawa, 2016, Wydawnictwo Lekarskie PZWL
- [3] Helen Baston, Jennifer Hall, Alyson Henley-Einion, red. wyd. pol. Maria Kaleta — Podstawy położnictwa. Najważniejsze zagadnienia, Wrocław, 2011, Elsevier Urban & Partner
- [4] Helen Baston, Jennifer Hall, red. wyd. pol. Maria Kaleta — Podstawy położnictwa. Przed porodem., Wrocław, 2011, Elsevier Urban & Partner
- [5] Helen Baston, Jennifer Hall, red. wyd. pol. Maria Kaleta — Podstawy położnictwa. Poród., Wrocław, 2011, Elsevier Urban & Partner
- [6] Malcolm Woollard, Kim Hinshaw, Helen Simpson, Sue Wieteska, red. wyd. pol. Ewa Dmoch Gajzlerska — Stany nagłe w położnictwie, Warszawa, 2011, Wydawnictwo Lekarskie PZWL
- [7] Romuald Dębski — STANY NAGŁE Położnictwo i ginekologia, Warszawa, 2012, Medical Tribune Polska

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA

- [1] Adam Cekański, Magdalena Łosik — Wykłady z położnictwa. Podręcznik dla studentów położnictwa, Warszawa, 2011, Alfa Medica