

Nazwa modułu (przedmiotu)		Praktyka zawodowa: INTENSYWNA TERAPIA / GINEKOLOGIA I POŁOŻNICTWO			Kod podmiotu	WNMZ WNMK	
Kierunek studiów		lekarski					
Profil kształcenia		ogólnoakademicki					
Poziom studiów		jednolite studia magisterskie					
Forma studiów		stacjonarne / niestacjonarne					
Rok studiów		V					
Przynależność do grupy przedmiotów wg standardów:					nauki kliniczne zabiegowe		
Forma zakończenia przedmiotu		zaliczenie		Liczba punktów ECTS: 4		Sposób ustalania oceny z przedmiotu	
Formy zajęć i inne	Liczba godzin zajęć			Sposoby weryfikacji efektów uczenia się w ramach form zajęć	Waga w %		
	Całkowita	Pracy studenta	Zajęcia kontaktowe				
Wykłady			0		0		
Seminaria			0				
Ćwiczenia praktyczne			120	Obserwacja ciągła/ zaliczenie praktyczne	100%		
Samokształcenie			0		0		
Razem:			120	Razem:	100 %		
Kategoria efektów	Lp.	Efekty uczenia się dla modułu (przedmiotu)			Efekty kierunkowe	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Uwagi
	ABSOLWENT						
Wiedza	1.	Zna i rozumie podstawowe sposoby diagnostyki i terapii płodu			E.W5	Metody formujące: ocena przygotowania do praktyki, obserwacja ciągła Metody podsumowujące zaliczenie ustne	
	2..	Zna i rozumie zagrożenia związane z hospitalizacją ludzi w podeszłym wieku			E.W11		
	3.	Zna i rozumie rodzaje materiałów biologicznych wykorzystywanych w diagnostyce laboratoryjnej oraz zasady pobierania materiału do badań			E.W39		
	4.	Zna i rozumie podstawy teoretyczne i praktyczne diagnostyki laboratoryjnej			E.W40		
	5.	Zna i rozumie aktualne wytyczne resuscytacji krążeniowo-oddechowej noworodków, dzieci i dorosłych			F.W7		
	6.	Zna i rozumie funkcje rozrodcze kobiety, zaburzenia z nimi związane oraz postępowanie diagnostyczne i terapeutyczne dotyczące w szczególności: 1) cyklu miesięczkowego i jego zaburzeń, 2) ciąży, 3) porodu fizjologicznego i patologicznego oraz położu, 4) zapaleń i nowotworów w obrębie narządów płciowych, 5) regulacji urodzeń, 6) menopauzy, 7) podstawowych metod diagnostyki i zabiegów ginekologicznych			F.W9		
	7.	Zna i rozumie regulacje prawne dotyczące udzielania świadczeń zdrowotnych, praw pacjenta, podstaw wykonywania zawodu lekarza			G.W5		

	8.	Zna i rozumie zasady tajemnicy lekarskiej, prowadzenia dokumentacji medycznej, odpowiedzialności karnej, cywilnej i zawodowej lekarza	G.W11		
Umiejętności	1.	Potrafi przeprowadzać wywiad lekarski z pacjentem dorosłym	E.U1	Metody formujące: obserwacja ciągła, ocena aktywności w trakcie praktyki, zaliczanie umiejętności praktycznych Metody podsumowujące zaliczenie praktyczne	
	2.	Potrafi przeprowadzać pełne i ukierunkowane badanie fizykalne pacjenta dorosłego	E.U3		
	3.	Potrafi oceniać stan ogólny, stan przytomności i świadomości pacjenta	E.U7		
		Potrafi rozpoznawać stany bezpośredniego zagrożenia życia	E.U14		
	4.	Potrafi planować postępowanie diagnostyczne, terapeutyczne i profilaktyczne	E.U16		
	5.	Potrafi interpretować badania laboratoryjne i identyfikuje przyczyny odchyleń od normy	E.U24		
	6.	Potrafi pobierać i zabezpieczać materiał do badań wykorzystywanych w diagnostyce laboratoryjnej	E.U28		
	7.	Potrafi wykonywać podstawowe procedury i zabiegi lekarskie	E.U29		
	8.	Potrafi planować konsultacje specjalistyczne	E.U32		
	9.	Potrafi monitorować stan chorego zatrutego substancjami chemicznymi lub lekami	E.U34		
	10.	Potrafi prowadzić dokumentację medyczną pacjenta.	E.U38		
	11.	Potrafi wykonywać podstawowe zabiegi resuscytacyjne z użyciem automatycznego defibrylatora zewnętrznego i inne czynności ratunkowe oraz udzielać pierwszej pomocy	F.U10		
	12.	Potrafi rozpoznawać objawy podmiotowe i przedmiotowe świadczące o nieprawidłowym przebiegu ciąży (nieprawidłowe krwawienia, czynność skurczową macicy);	F.U13		
	13.	Potrafi interpretować wyniki badania fizykalnego ciężarnej (ciśnienie tętnicze, czynność serca matki płodu) oraz wyniki badań laboratoryjnych świadczących o patologii ciąży	F.U14		
	14.	Potrafi interpretować zapis kardiogramu (KTG);	F.U15		
	15.	Potrafi rozpoznawać rozpoczynający się poród oraz nieprawidłowy czas jego trwania	F.U16		
	16.	Potrafi interpretować objawy podmiotowe i przedmiotowe w czasie porodu	F.U17		
	17.	Potrafi oceniać stan chorego nieprzytomnego zgodnie z obowiązującymi międzynarodowymi skalami punktowymi	F.U21		
	18.	Potrafi rozpoznawać objawy narastającego ciśnienia śródczaszkowego	F.U22		
Kompetencje społeczne	1.	Zna i rozumie zasady i metody komunikacji z pacjentem i jego rodziną, które służą budowaniu empatycznej, opartej na zaufaniu relacji	D.W5	obserwacja ciągła ocena aktywności/ postawy w trakcie praktyki	
	2.	Zna i rozumie zasady pracy w zespole	D.W18		
	3.	Potrafi przestrzegać wzorców etycznych w działaniach zawodowych	D.U13		
	4.	Potrafi przestrzegać praw pacjenta	D.U15		

	5.	Potrafi wykazywać odpowiedzialność za podnoszenie swoich kwalifikacji i przekazywanie wiedzy innym	D.U16		
--	----	--	-------	--	--

**Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się w zakresie
praktyki zawodowej - INTENSYWNA TERAPIA (2 tygodnie)
oraz GINEKOLOGIA I POŁOŻNICTWO (2 tygodnie)**

Forma zajęć:		ĆWICZENIA
L.p.	Tematyka zajęć: INTENSYWNA TERAPIA (60 godzin)	
1.	Zapoznanie się z zasadami organizacji pracy oraz zakresem udzielanych świadczeń zdrowotnych oddziału intensywnej terapii.	
2.	Poznanie i nabycie umiejętności obsługi aparatury medycznej w oddziale intensywnej terapii.	
3.	Doskonalenie umiejętności rozpoznawania, różnicowania stanów zagrożenia życia.	
4.	Doskonalenie umiejętności postępowania w ostrych stanach zagrożenia życia i oceny stanu pacjenta nieprzytomnego.	
5.	Doskonalenie umiejętności monitorowania parametrów życiowych pacjenta.	
6.	Asystowanie i poznanie zasad wentylacji wspomaganej i wentylacji zastępczej.	
7.	Asystowanie przy realizacji procedur przeprowadzanych w oddziale intensywnej terapii.	
8.	Poznanie zasad wyboru zgodnego z prawem postępowania lekarskiego w sytuacji konieczności działania bez zgody pacjenta.	
9.	Zapoznanie się z zasadami przetaczania krwi i jej składników oraz preparatów krwiopochodnych.	
10.	Poznanie implikacji klinicznych wywołanych odpowiedzią organizmu m.in. na uraz, wstrząs, posocznicę i inne ciężkie zakażenia oraz zrozumienie zasad leczenia w tym antybiotykoterapii, płynoterapii, leczenia ostrego uszkodzenia nerek, korekcji zaburzeń metabolicznych, elektrolitowych, zaburzeń odżywiania.	
11.	Poznanie zasad prowadzenia dokumentacji medycznej w oddziale intensywnej terapii.	

Forma zajęć:		ĆWICZENIA
L.p.	Tematyka zajęć: GINEKOLOGIA I POŁOŻNICTWO (60 godzin)	
1.	Zapoznanie się z organizacją pracy i zakresem udzielanych świadczeń zdrowotnych oddziału ginekologii i położnictwa.	
2.	Zapoznanie się z organizacją pracy ginekologicznej i położniczej izby przyjęć.	
3.	Poznanie zasad przyjęcia rodzącej do porodu, zapoznanie się z odpowiednią dokumentacją medyczną, nabycie umiejętności przygotowania pacjentki do porodu.	
4.	Prowadzenie pod nadzorem dokumentacji przebiegu porodu, z uwzględnieniem najważniejszych parametrów świadczących o stanie matki i płodu.	
5.	Asysta przy porodzie fizjologicznym pod nadzorem położnej/lekarza,	
6.	Zapoznanie się z techniką szycia krocza.	
7.	Nabycie umiejętności oceny łożyska po porodzie.	
8.	Zapoznanie się z aparaturą dostępną w oddziale ginekologii i położnictwa (np. amnioskopem, detektorem tętna itp.).	
9.	Asysta przy cięciu cesarskim.	
10.	Omówienie zasad kwalifikowania pacjentek do zabiegu operacyjnego z zakresu ginekologii.	
11.	Poznanie zasad pracy w gabinecie zabiegowym i prowadzenia dokumentacji zabiegowej, pobierania materiału do badania histopatologicznego i cytologicznego oraz wypełniania odpowiednich skierowań do badań.	

12.	Asysta przy zabiegach i operacjach ginekologicznych.
13.	Nabywanie umiejętności obserwacji pacjentek w okresie pooperacyjnym i prowadzenie dokumentacji medycznej.
14.	Poznanie zasad postępowania z pacjentkami hospitalizowanymi z powodu patologii ciąży, w tym postępowanie z pacjentkami hospitalizowanymi z powodu zagrażającego poronienia.
15.	Poznanie zasad profilaktyki nowotworów narządów płciowych żeńskich i gruczołu piersiowego.
16.	Poznanie przepisów sanitarno–epidemiologicznych obowiązujących w oddziale położniczym i ginekologicznym oraz metod zapobiegania zakażeniom szpitalnym.
17.	Doskonalenie umiejętności właściwej interpretacji wyników badań laboratoryjnych, obrazowych i patomorfologicznych.

ZALICZENIE - student zna, rozumie i wyjaśnia zakładane efekty uczenia się i potrafi je zastosować w praktyce.