



Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie

SYLABUS ZAJĘĆ Informacje ogólne

Nazwa modułu:	Techniki położnicze i prowadzenie porodu
Rodzaj modułu/przedmiotu	<i>Obowiązkowy</i>
Wydział PUM	<i>Nauk o Zdrowiu</i>
Kierunek studiów	<i>Położnictwo</i>
Specjalność	<i>Nie dotyczy</i>
Poziom studiów	<i>jednolite magisterskie □*</i> <i>I stopnia X</i>
Forma studiów	<i>stacjonarne</i>
Rok, semestr studiów np. rok 1, semestr (I i II)	<i>Teoria: rok 1 semestr II; rok 2 semestr III;</i> <i>Praktyka: rok 1 semestr II; rok 2 semestr III i IV; rok 3</i> <i>semestr V.</i>
Liczba przypisanych punktów ECTS (z rozbiciem na semestry)	<i>28; semestr II-7; semestr III-5; semestr IV-9; semestr V-7</i>
Formy prowadzenia zajęć	<i>Wykłady: 10 godz.</i> <i>Ćwiczenia symulowane: 140 godz.</i> <i>Praca własna studenta: 20 godz.</i> <i>Zajęcia praktyczne: 304 godz.</i> <i>Zajęcia praktyczne w CSM: 16 godz.</i> <i>Praktyki zawodowe: 360 godz.</i>
Forma zaliczenia	- <i>zaliczenie na ocenę:</i> <input type="checkbox"/> <i>opisowe</i> <input type="checkbox"/> <i>testowe</i> <input checked="" type="checkbox"/> <i>praktyczne</i> <input checked="" type="checkbox"/> <i>ustne</i> <input type="checkbox"/> <i>zaliczenie bez oceny</i> - <i>egzamin końcowy:</i> <input type="checkbox"/> <i>opisowy</i> <input checked="" type="checkbox"/> <i>testowy</i> <input checked="" type="checkbox"/> <i>praktyczny</i> <input type="checkbox"/> <i>ustny</i>
Kierownik jednostki	<i>Dr hab. n. med. Olimpia Sipak-Szmigiel, prof. PUM</i>
Osoby prowadzące zajęcia z zaznaczeniem adiunkta dydaktycznego lub osoby odpowiedzialnej za przedmiot	<i>dr n. med. Dorota Cwiek, dorota.cwiek@pum.edu.pl</i> <i>dr n. zdr. Krystyna Czechowska,</i> <i>dr n. zdr. Agnieszka Kleszcz,</i> <i>mgr Agata Daszkiewicz,</i> <i>mgr Regina Powirska-Swęd,</i> <i>mgr Weronika Dawid,</i> <i>e-mail: spppol@pum.edu.pl</i>
Nazwa i dane kontaktowe jednostki	<i>Zakład Położnictwa i Patologii Ciąży PUM, Ul.</i> <i>Żołnierska 48, 71-210 Szczecin, pokój 409.</i> <i>Tel. 91 4800983; fax. 91 4800978</i> <i>e-mail: spppol[at]pum.edu.pl</i>
Strona internetowa jednostki	<i>https://www.pum.edu.pl/wydzialy/wydzial-nauk-o-zdrowiu/samodzielna-pracownia-umiejetnosci-poloznicznych</i>

Język prowadzenia zajęć	<i>polski</i>
-------------------------	---------------

*zaznaczyć odpowiednio, zmieniając na X**Informacje szczegółowe**

Cele modułu/przedmiotu		<ol style="list-style-type: none"> 1. Zapoznanie z teoretycznymi podstawami prowadzenia porodu i opieki nad rodzącą, noworodkiem i położnicą na sali porodowej oraz z różnymi technikami położniczymi. 2. Przygotowanie do sprawowania kompleksowej opieki położniczej podczas porodu prawidłowego i nieprawidłowego. 3. Kształtowanie umiejętności prowadzenia porodu prawidłowego i wykonywania różnych technik położniczych. 4. Przygotowanie do sprawowania kompleksowej opieki okołoporodowej z uwzględnieniem aktualnych wytycznych WHO, ICM, FIGO.
Wymagania wstępne w zakresie	Wiedzy	1. Znajomość zagadnień z zakresu anatomii, fizjologii, patologii, embriologii i genetyki, farmakologii, socjologii, pedagogiki, psychologii.
	Umiejętności	2. Umiejętności uzyskane w wyniku kształcenia ww. modułów.
	Kompetencji społecznych	3. Umiejętność komunikacji z pacjentką.

EFEKTY UCZENIA SIĘ			
I.p. efektu kształcenia	Student, który zaliczył ZAJĘCIA wie/umie/potrafi:	SYMBOL (odniesienie do efektów uczenia się dla kierunku)	Sposób weryfikacji efektów UCZENIA SIĘ*
W01	Przedstawić zasady opieki położniczej podczas porodu fizjologicznego, porodu przedwczesnego i porodu patologicznego oraz zasady prowadzenia i przyjmowania porodu w warunkach pozaszpitalnych.	D.W1	ET, O
W02	Scharakteryzować mechanizmy porodów w położeniu podłużnym główkowym, w ułożeniach odgięciowych, przy nieprawidłowym ułożeniu główki (asynklyzm przedni i tylny), w położeniach miednicowych, przy nieprawidłowej budowie miednicy kostnej i porodów bliźniaczych.	D.W2	ET, O
W03	Opisać nefarmakologiczne i farmakologiczne metody indukcji i stymulacji czynności skurczowej.	D.W3	ET, O
W04	Przedstawić zadania położnej podczas porodu o nieprawidłowym przebiegu i porodu zabiegowego.	D.W4	ET, O
W05	Opisać zasady postępowania w sytuacjach nagłych w opiece okołoporodowej (krwotoki położnicze, dystocja barkowa, wypadnięcie pępowiny i części drobnych płodu).	D.W5	ET, O
W06	Wyjaśnić zasady psychoprofilaktyki porodu, ze szczególnym uwzględnieniem metod łagodzenia bólu porodowego.	D.W6	ET, O
W07	Scharakteryzować standardy prowadzenia porodu przez położną zgodnie z obowiązującymi regulacjami prawnymi.	D.W7	ET
W08	Wyjaśnić zasady opieki nad noworodkiem po	D.W8	ET, O

	porodzie.		
W09	Zróżnicować zadania położnej w monitorowaniu ciąży fizjologicznej i ocenie ryzyka położniczego.	D.W9	ET, O
W10	Scharakteryzować zasady monitorowania i metody oceny dobrostanu płodu w ciąży o przebiegu fizjologicznym, o nieprawidłowym czasie trwania oraz w wybranych stanach klinicznych matki i płodu, a także wydolności łożyska, oraz udział położnej w procesie diagnostyki w okresie okołoporodowym.	D.W11	ET, O
W11	Opisać rekomendacje, wytyczne i algorytm postępowania diagnostycznego i profilaktyczno-leczniczego oraz standardy sprawowania opieki położniczej nad kobietą ciężarną, kobietą rodzącą, kobietą w okresie połogu oraz patomechanizm, diagnostykę i sposoby terapii w przebiegu ciąży, porodu i połogu w przypadku współistnienia chorób niepołożniczych, chorób wynikających z reakcji organizmu kobiety na ciążę oraz zaburzeń psychicznych.	D.W12	ET, O
W12	Wyjaśnić i zróżnicować udział położnej w profilaktyce i czynnościach diagnostyczno-leczniczych w przypadku powikłanego przebiegu ciąży, porodu i połogu oraz występowania chorób wynikających z reakcji organizmu kobiety na ciążę i chorób nie położniczych.	D.W13	ET, O
W13	Przedstawić zasady postępowania w sytuacjach nagłych występujących podczas ciąży, porodu i połogu oraz udział położnej w prowadzeniu intensywnego nadzoru położniczego.	D.W17	ET, O
W14	Scharakteryzować metody diagnostyczne w położnictwie oraz zadania położnej w przygotowaniu pacjentki i sprzętu do ich stosowania.	D.W18	ET, O
W15	Omówić zakres diagnostyki wewnątrzmacicznej płodu.	D.W20	ET, O
U01	Dokonywać oceny stanu zdrowia kobiety ciężarnej, kobiety rodzącej, płodu, kobiety w okresie połogu i noworodka oraz sytuacji położniczej przy pomocy dostępnych metod i środków, interpretować wyniki badań, wdrażać interwencje położnicze oraz dokonywać ewaluacji opieki położniczej.	D.U1	EPR, S, O, SP, PS
U02	Rozpoznawać i eliminować czynniki ryzyka w przebiegu porodu, a w razie konieczności zapewniać pacjentce i jej dziecku opiekę specjalistów.	D.U2	EPR, S, O, SP, PS
U03	Podejmować działania profilaktyczne i w zakresie promocji zdrowia w stosunku do kobiet w okresie okołoporodowym oraz stosować w opiece okołoporodowej zasady wynikające z regulacji prawnych.	D.U3	EPR, K, S, O, SP, PS
U04	Wykorzystywać założenia psychoprofilaktyki położniczej oraz dokonywać wyboru niefarmakologicznych metod łagodzenia bólu porodowego i stosować te metody.	D.U4	S, O, SP, PS
U05	Ustalać indywidualny plan porodu, a w razie konieczności dokonywać jego modyfikacji.	D.U5	S, O, SP, PS
U06	Rozpoznawać początek porodu i oceniać jego postęp na podstawie badania położniczego zewnętrznego, wewnętrznego i obserwacji zachowania kobiety rodzącej oraz prognozować prawdopodobny przebieg	D.U6	S, O, PS

	porodu i oceniać możliwości odbycia porodu siłami natury.		
U07	Monitorować i oceniać różnymi metodami dobrostan płodu podczas porodu oraz interpretować wyniki tej oceny, w tym wykonywać badanie KTG i interpretować jego wynik oraz rozpoznawać zagrożenia dla płodu wynikające z nieprawidłowego wyniku badania KTG.	D.U7	EPR, K, S, O, PS
U08	Sprawować opiekę położniczą nad kobietą rodzącą w poszczególnych okresach porodu i stosować konieczne procedury zgodne ze standardem opieki okołoporodowej.	D.U8	EPR, S, O, PS
U09	Nacinać krocze, rozpoznawać pęknięcie krocza różnego stopnia i szyć krocze nacięte lub pęknięte I stopnia.	D.U9	S, O, SP, PS, W
U10	Przyjmować poród fizjologiczny i poród miednicowy.	D.U10	S, O, PS
U11	Wdrażać standardy opieki położniczej w przypadku porodu pacjentki zarażonej wirusem HIV i w innych sytuacjach trudnych wskazanych w standardzie opieki okołoporodowej.	D.U11	S, O, PS
U12	Rozpoznawać stany naglące w przebiegu porodu, w tym łożysko przodujące, łożysko przedwcześnie odklejone, krwotok położniczy, dystocję barkową, oraz wypadnięcie pępowiny i części drobnych płodu, a także postępować zgodnie z rekomendacjami w tym zakresie.	D.U12	EPR,S, O, PS, W
U13	Udzielać pierwszej pomocy położniczej (zabezpieczać dostęp do żyły obwodowej, podawać wlew kroplowy, stosować tlenoterapię, utrzymywać drożność dróg oddechowych, wykonywać czynności resuscytacyjne u pacjentki i noworodka, zabezpieczać ranę krocza lub szyjki macicy, wykonywać ręczne wydobycie łożyska, udzielać pomocy ręcznej w porodzie miednicowym).	D.U13	EPR, S, O, SP, PS
U14	Wykonywać zabiegi okołoporodowe u noworodka i oceniać jego stan według obowiązujących skal oceny.	D.U14	EPR, K, S, O, PS
U15	Planować i sprawować opiekę położniczą nad kobietą ciężarną, kobietą rodzącą i kobietą w okresie okołoporodowym, powikłanym współistniejącymi chorobami położniczymi i nie położniczymi.	D.U23	EPR, S, O, PS
K01	Kierować się dobrem pacjenta, poszanowania godności i autonomii osób powierzonych opiece, okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych oraz empatii w relacji z pacjentem i jego rodziną.	K.01	EPR, K, S, O, PS
K02	Przestrzegać praw pacjenta.	K.02	EPR, K, S, O, PS
K03	Samodzielnie i rzetelnie wykonywać zawód zgodnie z zasadami etyki, w tym przestrzegać wartości i powinności moralnych w opiece nad pacjentem.	K.03	EPR, K, S, O, PS
K04	Ponosić odpowiedzialność za wykonywane czynności zawodowe.	K.04	EPR, K, S, O, PS
K05	Zasięgać opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu.	K.05	EPR, K, S, O, PS
K06	Przewidywać i uwzględniać czynniki wpływające na reakcje własne i pacjenta.	K.06	EPR, K, S, O, PS
K07	Dostrzegać i rozpoznawać własne ograniczenie w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji	K.07	EPR, K, S, O, PS

	społecznych oraz dokonywać samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych.						
Tabela efektów kształcenia dla modułu (przedmiotu) w odniesieniu do form zajęć							
l.p.	SYMBOL (odniesienie do) ZEK	Forma zajęć dydaktycznych					
		Wykład	Seminaria	Ćwiczenia	Zajęcia praktyczne	Praktyki zawodowe	Ćw. sym Samokształce nie
W01	Przedstawić zasady opieki położniczej podczas porodu fizjologicznego, porodu przedwczesnego i porodu patologicznego oraz zasady prowadzenia i przyjmowania porodu w warunkach pozaszpitalnych.	X					
W02	Scharakteryzować mechanizmy porodów w położeniu podłużnym główkowym, w ułożeniach odgięciowych, przy nieprawidłowym ułożeniu główki (asynklytizm przedni i tylny), w położeniach miednicowych, przy nieprawidłowej budowie miednicy kostnej i porodów bliźniaczych.						X
W03	Opisać nefarmakologiczne i farmakologiczne metody indukcji i stymulacji czynności skurczowej.	X					X
W04	Przedstawić zadania położnej podczas porodu o nieprawidłowym przebiegu i porodu zabiegowego.						X
W05	Opisać zasady postępowania w sytuacjach nagłych w opiece okołoporodowej (krwotoki położnicze, dystocja barkowa, wypadnięcie pępowiny i części drobnych płodu).						X
W06	Wyjaśnić zasady psychoprofilaktyki porodu, ze szczególnym uwzględnieniem metod łagodzenia bólu porodowego.	X					
W07	Scharakteryzować standardy prowadzenia porodu przez położną zgodnie z obowiązującymi regulacjami prawnymi.	X					X
W08	Wyjaśnić zasady opieki nad noworodkiem po porodzie.	X					
W09	Zróżnicować zadania położnej w monitorowaniu ciąży fizjologicznej i ocenie ryzyka położniczego.	X					
W10	Scharakteryzować zasady monitorowania i metody oceny dobrostanu płodu w ciąży o przebiegu fizjologicznym, o nieprawidłowym czasie trwania oraz w wybranych stanach klinicznych matki i płodu, a także wydolności łożyska, oraz udział położnej w procesie diagnostyki w okresie okołoporodowym.						X
W11	Opisać rekomendacje, wytyczne i algorytm postępowania diagnostycznego i profilaktyczno-leczniczego oraz standardy sprawowania opieki położniczej nad kobietą ciężarną, kobietą rodzącą, kobietą w okresie połogu oraz patomechanizm, diagnostykę i sposoby terapii w przebiegu ciąży, porodu i połogu w przypadku współistnienia chorób niepołożniczych, chorób wynikających z reakcji organizmu kobiety na ciążę oraz zaburzeń psychicznych.	X					
W12	Wyjaśnić i zróżnicować udział położnej w profilaktyce i czynnościach diagnostyczno-	X					

	lecniczych w przypadku powikłanego przebiegu ciąży, porodu i położu oraz występowania chorób wynikających z reakcji organizmu kobiety na ciążę i chorób nie położniczych.							
W13	Przedstawić zasady postępowania w sytuacjach nagłych występujących podczas ciąży, porodu i położu oraz udział położnej w prowadzeniu intensywnego nadzoru położniczego.						X	
W14	Scharakteryzować metody diagnostyczne w położnictwie oraz zadania położnej w przygotowaniu pacjentki i sprzętu do ich stosowania.						X	
W15	Omówić zakres diagnostyki wewnątrzmacicznej płodu.						X	
U01	Dokonywać oceny stanu zdrowia kobiety ciężarnej, kobiety rodzącej, płodu, kobiety w okresie położu i noworodka oraz sytuacji położniczej przy pomocy dostępnych metod i środków, interpretować wyniki badań, wdrażać interwencje położnicze oraz dokonywać ewaluacji opieki położniczej.				X	X	X	X
U02	Rozpoznawać i eliminować czynniki ryzyka w przebiegu porodu, a w razie konieczności zapewniać pacjentce i jej dziecku opiekę specjalistów.				X	X	X	
U03	Podejmować działania profilaktyczne i w zakresie promocji zdrowia w stosunku do kobiet w okresie okołoporodowym oraz stosować w opiece okołoporodowej zasady wynikające z regulacji prawnych.				X	X	X	
U04	Wykorzystywać założenia psychoprofilaktyki położniczej oraz dokonywać wyboru niefarmakologicznych metod łagodzenia bólu porodowego i stosować te metody.					X	X	
U05	Ustalać indywidualny plan porodu, a w razie konieczności dokonywać jego modyfikacji.				X	X	X	
U06	Rozpoznawać początek porodu i oceniać jego postęp na podstawie badania położniczego zewnętrznego, wewnętrznego i obserwacji zachowania kobiety rodzącej oraz prognozować prawdopodobny przebieg porodu i oceniać możliwości odbycia porodu siłami natury.				X	X	X	
U07	Monitorować i oceniać różnymi metodami dobrostan płodu podczas porodu oraz interpretować wyniki tej oceny, w tym wykonywać badanie KTG i interpretować jego wynik oraz rozpoznawać zagrożenia dla płodu wynikające z nieprawidłowego wyniku badania KTG.				X	X	X	
U08	Sprawować opiekę położniczą nad kobietą rodzącą w poszczególnych okresach porodu i stosować konieczne procedury zgodne ze standardem opieki okołoporodowej.				X	X	X	
U09	Nacinać krocze, rozpoznawać pęknięcie krocza różnego stopnia i szyć krocze nacięte lub pęknięte I stopnia.				X	X	X	
U10	Przyjmować poród fizjologiczny i poród miednicowy.				X	X	X	
U11	Wdrażać standardy opieki położniczej w przypadku porodu pacjentki zarażonej wirusem HIV i w innych sytuacjach trudnych wskazanych w standardzie opieki okołoporodowej.				X	X		
U12	Rozpoznawać stany naglące w przebiegu porodu, w				X	X	X	

	tym łożysko przodujące, łożysko przedwcześnie odklejone, krwotok łożniczy, dystocję barkową, oraz wypadnięcie pępowiny i części drobnego płodu, a także postępować zgodnie z rekomendacjami w tym zakresie.							
U13	Udzielać pierwszej pomocy położniczej (zabezpieczać dostęp do żyły obwodowej, podawać wlew kroplowy, stosować tlenoterapię, utrzymywać drożność dróg oddechowych, wykonywać czynności resuscytacyjne u pacjentki i noworodka, zabezpieczać ranę krocza lub szyjki macicy, wykonywać ręczne wydobycie łożyska, udzielać pomocy ręcznej w porodzie miednicowym).				X	X	X	
U14	Wykonywać zabiegi okołoporodowe u noworodka i oceniać jego stan według obowiązujących skal oceny.				X	X	X	
U15	Planować i sprawować opiekę położniczą nad kobietą ciężarną, kobietą rodzącą i kobietą w okresie okołoporodowym, powikłanym współistniejącymi chorobami położniczymi i nie położniczymi.				X	X		
K01	Kierować się dobrem pacjenta, poszanowania godności i autonomii osób powierzonych opiece, okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych oraz empatii w relacji z pacjentem i jego rodziną.				X	X		
K02	Przestrzegać praw pacjenta.				X	X	X	
K03	Samodzielnie i rzetelnie wykonywać zawód zgodnie z zasadami etyki, w tym przestrzegać wartości i powinności moralnych w opiece nad pacjentem.				X	X	X	
K04	Ponosić odpowiedzialność za wykonywane czynności zawodowe.				X	X		
K05	Zasięgać opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu.				X	X		
K06	Przewidywać i uwzględniać czynniki wpływające na reakcje własne i pacjenta.				X	X	X	
K07	Dostrzegać i rozpoznawać własne ograniczenie w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych oraz dokonywać samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych.				X	X	X	
I.p. treści kształcenia								
a	Opis treści kształcenia: Techniki Położnicze I Prowadzenie porodu	Liczba godzin	Odniesienie do efektów kształcenia dla modułu					
Wykłady		10						
TK01	Psychoprofilaktyka porodu. Rola położnej.	1	D.W1, D.W6, D.W13					
TK02	Metody łagodzenia bólu porodowego. Wsparcie podczas porodu, metody niefarmakologiczne, pozycje i udogodnienia.	2	D.W1, D.W6, D.W7, D.W12					
TK03	Poród naturalny. Pozycje wertykalne podczas porodu. Poród w immersji wodnej. Poród w domu. Poród rodzinny.	2	D.W1, D.W6, D.W7, D.W9, D.W17					
TK04	Zasady opieki położniczej podczas porodu. Standard opieki położniczej w Polsce.	1	D.W1, D.W7					
TK05	Początek porodu. Czynniki sprawcze porodu.	1	D.W1, D.W17					
TK06	Bezpieczne macierzyństwo. Wytyczne WHO i Raport WHO „Macierzyństwo bez ryzyka”. Bezpieczeństwo dziecka podczas porodu. Oczekiwania kobiety i rodziny.	1	D.W1, D.W6, D.W7, D.W8, D.W17					

TK07	Udział i odpowiedzialność położnej w procesie diagnozowania, leczenia i rehabilitacji.	2	D.W7, D.W9, D.W11, D.W12, D.W13, D.W18
Ćwiczenia symulowane		140	
Semestr II		70	
TK08	Budowa miednicy kostnej. Pomiar miednicy kostnej.	6	D.W18, D.U1, D.U2,
TK09	Budowa i wymiary płodu.		D.W18, D.U1, D.U2,
TK10	Ocena wielkości ciąży. Badanie położnicze zewnętrzne: <ul style="list-style-type: none"> wielkość i kształt brzucha, ocena wysokości dna macicy, chwyty Leopolda. 	6	D.W18, D.U1, D.U2, D.U7,
TK11	Badanie położnicze wewnętrzne (<i>per vaginam</i>).	6	D.W18, D.U1, D.U2
TK12	Fizjologia porodu. Okresy porodu. Opieka nad rodzącą w poszczególnych okresach porodu.	6	D.U1, D.U2, D.U3, D.U4, D.U5, D.U6, D.U7, D.U8
TK13	Wysłuchanie i ocena tętna płodu.	6	D.W11, D.W18, D.U7
TK14	Interpretacja i ocena zapisów KTG.		D.W18, D.U7
TK15	Mechanizm porodu w położeniu podłużnym główkowym: <ul style="list-style-type: none"> w ułożeniu potylicowym przednim, w ułożeniu potylicowym tylnym. Pomoc położnicza w przypadku porodu w pozycjach wertykalnych.	12	D.W2, D.U1, D.U2, D.U8, D.U10
TK16	Postępowanie z noworodkiem po porodzie: identyfikacja dziecka, oznakowanie, ocena wg skali Apgar, odpepnienie, przystawienie do piersi, pomiary, dokumentacja.	10	D.U14
T17	Ocena sytuacji położniczej w poszczególnych okresach porodu. Ocena postępu porodu (badanie położnicze zewnętrzne, badanie położnicze wewnętrzne). Czynność skurczowa macicy.	4	D.U1, D.U6, D.U8, D.U12
TK18	Nacięcie krocza.	6	D.U9
TK19	Szycie naciętego krocza, zdejmowanie szwów z krocza i rany pooperacyjnej.		D.U9
TK20	Przygotowanie zestawów do porodu, do szycia krocza, rewizji jamy i szyjki macicy; przygotowanie stolika zabiegowego.	1	D.U8
TK21	Dokumentacja porodu.	3	D.U3
TK22	Diagnostyka w okresie okołoporodowym: <ul style="list-style-type: none"> pobieranie krwi włośniczkowej ze skalpu płodu, amnioskopia, USG. 	3	D.W11, D.W18, D.W20, D.U7
TK23	Poród nagły. Poród uliczny.	1	D.W4, D.U13
Semestr III		70	
TK24	Mechanizm porodu przy nieprawidłowym ułożeniu główki: <ul style="list-style-type: none"> niesiowe wstawianie się główki, wysokie proste ustawienie główki, niskie poprzeczne ustawienie się główki, nadmierne zwroty główki. 	5	D.W2, D.W4, D.U2, D.U6
TK25	Mechanizm porodu w ułożeniach odgięciowych: <ul style="list-style-type: none"> ułożenie wierzchołkowe i ułożenie ciemieniowe, ułożenie czołowe, ułożenie twarzone. 	5	D.W2, D.W4, D.U2, D.U6
TK26	Mechanizm porodu w położeniach miednicowych płodu (rozpoznanie, przebieg porodu).	4	D.W2, D.U8, D.U10
TK27	Pomoc ręczna w przypadku położenia miednicowego	5	D.W4, D.U10, D.U13

	<p>płodu:</p> <ul style="list-style-type: none"> wg Cowjanowa-Brachta, klasyczne uwolnienie rączek. 		
TK28	Poród w nieprawidłowych miednicach - niewspółmierność porodowa - rozpoznanie, postępowanie, rola położnej.	5	D.W2, D.W4, D.U1, D.U2
TK29	Poród bliźniaczy (rozpoznanie, prowadzenie porodu: poród bliźniaka I i poród bliźniaka II).	2	D.W2, D.W4, D.U1, D.U2, U14
TK30	Poród przedwczesny w toku.	2	D.W4, D.U2, D.U6
TK31	Podawanie leków drogą dożylną w warunkach sali porodowej. Kroplówka tokolityczna, naskurczowa. Podawanie wlewów przy pomocy pompy infuzyjnej.	5	D.W3, D.U13
TK32	Obroty położnicze.	2	D.W4, D.U1, D.U2
TK33	Poród w położeniu poprzecznym płodu.	4	D.W2, D.W4, D.U2
TK34	Dystocja szyjkowa.	2	D.W4, D.U6
TK35	Dystocja barkowa.	2	D.W4, D.U12
TK36	Wypadnięcie pępownicy i części drobnych.	2	D.U12
TK37	Preindukcja i indukcja porodu - rola położnej.	5	D.W3, D.U8
TK38	Zaburzenia czynności skurczowej macicy podczas porodu.	5	D.W4, D.U7
TK39	Poród zabiegowy z użyciem kleszczy (wskazania, przeciwwskazania, warunki, technika założenia kleszczy, rola położnej).	2	D.W4, D.U8
TK40	Poród zabiegowy z użyciem próżniociągu (wskazania, przeciwwskazania, warunki, technika założenia vaccum, rola położnej).	2	D.W4, D.U8
TK41	Poród zabiegowy przez cięcie cesarskie - przygotowanie rodzącej, rola położnej.	3	D.W4, D.U8
TK42	Techniki postępowania w stanach nagłych w położnictwie. Rola położnej. <ul style="list-style-type: none"> Ręczne wydobywanie łożyska, Hipotonia i atonia macicy, Pęknięcie macicy, Obrażenia kanału rodnego, Wstrząs, zator wodami płodowymi. 	7	D.W4, D.W5, D.W17, D.U12, D.U13
TK43	Zasady postępowania w porodach operacyjnych.	1	D.W4, D.U23
Bez nauczyciela		20	
	Ocena sytuacji położniczej na podstawie; wywiadu, obserwacji, analizy dokumentacji medycznej i pomiarów w przypadku porodu powikłanego - studium przypadku (praca pisemna na zajęciach praktycznych)		D.U1
Zajęcia praktyczne		320	
	Załączniki 1-4.		
Praktyki zawodowe		360	
	Załączniki 5-7.		
Zalecana literatura:			
Literatura podstawowa			
1. Iwanowicz-Palus G., Bień A.(red.): Techniki położnicze i prowadzenie porodu. Wyd. Lekarskie PZWL, Warszawa 2022.			
2. Dudenhausen J., Pschyrembel W.: Położnictwo praktyczne i operacje położnicze. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2013. Wydanie 6.			
Literatura uzupełniająca			
1. Bręborowicz G. H. (red.): Położnictwo. Tom 1-4. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2012.			
2. Troszyński M.: Położnictwo ćwiczenia. Podręcznik dla studentów medycyny.			

Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2016.			
Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)			
Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie sprawozdania, itp.)	Obciążenie studenta [h]		
	W ocenie (opinii) nauczyciela	W ocenie (opinii) studenta	Średnia
Godziny kontaktowe z nauczycielem	480	480	
Przygotowanie do ćwiczeń/seminarium	30		
Czytanie wskazanej literatury	10		
Napisanie raportu z laboratorium /ćwiczeń /przygotowanie projektu/referatu itp.	20		
Przygotowanie do kolokwium/kartkówki	30		
Przygotowanie do egzaminu	20		
Inne			
Sumaryczne obciążenie pracy studenta	590		
Punkty ECTS za moduł/przedmiot	28		
Uwagi			

*Przykładowe sposoby weryfikacji efektów kształcenia:

EP – egzamin pisemny

EU - egzamin ustny

ET – egzamin testowy

EPR – egzamin praktyczny

K – kolokwium

R – referat

S – sprawdzenie umiejętności praktycznych

RZĆ – raport z ćwiczeń z dyskusją wyników

O - ocena aktywności i postawy studenta

SL - sprawozdanie laboratoryjne

SP – studium przypadku

PS - ocena umiejętności pracy samodzielnej

W – kartkówka przed rozpoczęciem zajęć

PM – prezentacja multimedialna

i inne

Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk

1. Załącznik nr 1. Karta praktyki: Zajęcia praktyczne Sala Porodowa I

Nazwa praktyki	Techniki położnicze i prowadzenie porodu		
Kod praktyki	ZP-TP I		
Typ praktyki (obowiązkowa, obieralna)	obowiązkowa		
Poziom praktyki	podstawowy		
Rok /semestr studiów	I rok, II semestr 2022/2023		
Liczba przypisanych punktów ECTS	3		
Nazwisko opiekuna (kierownika praktyki)	dr n. med. Dorota Ćwiek		
Cele praktyki	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kształtowanie i doskonalenie umiejętności zawodowych stosowanych w działaniach profilaktycznych, leczniczych, pielęgnacyjnych i rehabilitacyjnych w pracy położnej opiece położniczej, których kształtowanie rozpoczęto w pracowni umiejętności położniczych. 2. Poznanie specyfiki pracy położnej z rodzącą i jej dzieckiem. 3. Kształtowanie umiejętności komunikowania się z pacjentką. 4. Kształtowanie umiejętności samodzielnego podejmowania decyzji dotyczących opieki nad rodzącą i noworodkiem w sytuacjach typowych. 5. Kształtowanie umiejętności dotyczących planowania i organizowania pracy, podejmowania decyzji zawodowych i współpracy z członkami zespołu terapeutycznego. 6. Kształtowanie umiejętności doboru metod i środków w rozwiązywaniu problemów pacjenta oraz dokumentowania opieki pielęgniarskiej. 		
Efekty kształcenia	Załącznik 1		
Forma realizacji i wymiar praktyki	Zajęcia praktyczne, 80 godzin		
Wymagania wstępne i inne wymagania wobec studenta	Zaliczenie zajęć teoretycznych w II semestrze z Techniki położniczych i prowadzenia porodu		
Treści merytoryczne praktyki	Załącznik 1		
Piśmiennictwo	<ol style="list-style-type: none"> 1. Iwanowicz-Palus G., Bień A.(red.): Techniki położnicze i prowadzenie porodu. Wyd. Lekarskie PZWL, Warszawa 2022. 2. Dudenhausen J., Pschyrembel W.: Położnictwo praktyczne i operacje położnicze. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2009. Wydanie IV. 3. Iwanowicz-Palus G. (red.): Alternatywne metody opieki okołoporodowej. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2012. 4. Troszyński M.: Położnictwo ćwiczenia. Podręcznik dla studentów medycyny. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2003. 		
Metody weryfikacji efektów kształcenia i kryteria oceny	Załącznik 1		
Język realizowanej praktyki	Język polski		
Odniesienie efektów kształcenia praktyki do efektów kształcenia dla programu studiów	Załącznik 1		
Dodatkowe wskaźniki – w tym oszacowanie liczby punktów ECTS			
Miejsce praktyki	<ul style="list-style-type: none"> • Klinika Położnictwa, Ginekologii i Neonatologii PUM • Klinika Medycyny Matczyno-Płodowej i Ginekologii PUM • Samodzielny Publiczny Specjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej „Zdroje” 		
Program praktyk			
Temat	Czas realizacji (Liczba godzin)	EKK	Sposób weryfikacji
1. Zasady opieki nad rodzącą w Sali porodowej. Specyfika oddziały.	4	D.U04, D.U08, K.01-K07	SO
2. Przyjęcie rodzącej do Sali porodowej.	12	D.U01, K.01-K07	SO
3. Zadania położnej wynikające z funkcji opiekuńczej nad pacjentką i jej dzieckiem w czasie porodu.	24	D.U02, D.U03, D.U10, K.01-K07	SO
4. Zadania położnej wynikające z funkcji diagnostycznej w czasie porodu.	16	D.U06, D.U07, D.U09, K.01-K07	SO

5.	Zadania położnej wynikające z prowadzenia procesu pielęgnowania. Problemy pielęgnacyjne rodzącej w prawidłowym przebiegu porodu.	12	D.U05, K.01-K07	SO SP RZĆ
6.	Zadania położnej wynikające z funkcji edukacyjnej w czasie porodu.	8	D.U03, K.01-K07	SO PS
7.	Ćwiczenia w CSM: Przyjęcie porodu fizjologicznego	4	D.U10, K.01-K07	SO PS
Efekty kształcenia realizowane na zajęciach				
EKK	Czynności szczegółowe			
D.U1	<ul style="list-style-type: none"> • dokonuje oceny stanu zdrowia kobiety ciężarnej, kobiety rodzącej, płodu, kobiety w okresie połogu i noworodka oraz sytuacji położniczej przy pomocy dostępnych metod i środków; • interpretuje wyniki badań; • wdraża interwencje położnicze; • dokonuje ewaluacji opieki położniczej; 			
D.U2	<ul style="list-style-type: none"> • rozpoznaje i eliminuje czynniki ryzyka w przebiegu porodu, a w razie konieczności zapewnia pacjentce i jej dziecku opiekę specjalistów; 			
D.U3	<ul style="list-style-type: none"> • podejmuje działania profilaktyczne i w zakresie promocji zdrowia w stosunku do kobiet w okresie okołoporodowym; • stosuje w opiece okołoporodowej zasady wynikające z regulacji prawnych; 			
D.U4	<ul style="list-style-type: none"> • wykorzystuje założenia psychoprofilaktyki położniczej; • dokonuje wyboru niefarmakologicznych metod łagodzenia bólu porodowego i stosuje te metody; 			
D.U5	<ul style="list-style-type: none"> • ustala indywidualny plan porodu, a w razie konieczności dokonuje jego modyfikacji; 			
D.U6	<ul style="list-style-type: none"> • rozpoznaje początek porodu; • ocenia jego postęp na podstawie badania położniczego zewnętrznego, wewnętrznego i obserwacji zachowania kobiety rodzącej; • prognozuje prawdopodobny przebieg porodu; • ocenia możliwości odbycia porodu siłami natury; 			
D.U7	<ul style="list-style-type: none"> • monitoruje i ocenia różnymi metodami dobrostan płodu podczas porodu; • interpretuje wyniki tej oceny; • wykonuje badanie KTG; • interpretuje jego wynik; • rozpoznaje zagrożenia dla płodu wynikające z nieprawidłowego wyniku badania KTG; 			
D.U8	<ul style="list-style-type: none"> • sprawuje opiekę położniczą nad kobietą rodzącą w poszczególnych okresach porodu; • stosuje konieczne procedury zgodne ze standardem opieki okołoporodowej; 			
D.U9	<ul style="list-style-type: none"> • nacina krocze; • rozpoznaje pęknięcie krocza różnego stopnia; • szyje krocze nacięte lub pęknięte I stopnia; 			
D.U10	<ul style="list-style-type: none"> • przyjmuje poród fizjologiczny i poród miednicowy; 			
D.U11	<ul style="list-style-type: none"> • wdraża standardy opieki położniczej w przypadku porodu pacjentki zarażonej wirusem HIV i w innych sytuacjach trudnych wskazanych w standardzie opieki okołoporodowej; 			
D.U12	<ul style="list-style-type: none"> • rozpoznaje stany naglące w przebiegu porodu, w tym łożysko przodujące, łożysko przedwcześnie odklejone, krwotok położniczy, dystocję barkową, wypadnięcie pępowiny i części drobnych płodu; • postępuje zgodnie z obowiązującymi rekomendacjami w tym zakresie; 			
D.U13	<ul style="list-style-type: none"> • udziela pierwszej pomocy położniczej (zabezpiecza dostęp do żyły obwodowej, podaje wlew kroplowy, stosuje tlenoterapię, utrzymuje drożność dróg oddechowych, wykonuje czynności resuscytacyjne u pacjentki i noworodka, zabezpiecza ranę krocza lub szyjki macicy, wykonuje ręczne wydobycie łożyska, udziela pomocy ręcznej w porodzie miednicowym); 			
D.U14	<ul style="list-style-type: none"> • wykonuje zabiegi okołoporodowe u noworodka; • ocenia jego stan według obowiązujących skal oceny; 			
D.U23	<ul style="list-style-type: none"> • planuje i sprawuje opiekę położniczą nad kobietą ciężarną, kobietą rodzącą i kobietą w okresie połogu w przebiegu ciąży, porodu i połogu powikłanych współistniejącymi chorobami położniczymi i niepołożniczymi; 			
K.01	Kierować się dobrem pacjenta, poszanowania godności i autonomii osób powierzonych opiece, okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych oraz empatii w relacji z pacjentem i jego rodziną.			
K.02	Przestrzegać praw pacjenta.			
K.03	Samodzielnie i rzetelnie wykonywać zawód zgodnie z zasadami etyki, w tym przestrzegać wartości i powinności moralnych w opiece nad pacjentem.			
K.04	Ponosić odpowiedzialność za wykonywane czynności zawodowe.			
K.05	Zasięgać opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu.			

K.06	Przewidywać i uwzględniać czynniki wpływające na reakcje własne i pacjenta.
K.07	Dostrzegać i rozpoznawać własne ograniczenie w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych oraz dokonywać samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych.

S – sprawdzenie umiejętności praktycznych
PS - ocena umiejętności pracy samodzielnej

O - ocena aktywności i postawy studenta
RZĆ – raport z ćwiczeń

2. Załącznik nr 2. Karta praktyki: Zajęcia praktyczne Sala Porodowa II-I

Nazwa praktyki	Techniki położnicze i prowadzenie porodu		
Kod praktyki	ZP-TP II-I		
Typ praktyki (obowiązkowa, obieralna)	obowiązkowa		
Poziom praktyki	podstawowy		
Rok /semestr studiów	II rok, III semestr 2023/2024		
Liczba przypisanych punktów ECTS	3		
Nazwisko opiekuna (kierownika praktyki)	Dr n. med. Dorota Ćwiek		
Cele praktyki	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kształtowanie i doskonalenie umiejętności zawodowych stosowanych w działaniach profilaktycznych, leczniczych, pielęgnacyjnych i rehabilitacyjnych w pracy położnej w pionie opieki położniczej, których kształtowanie rozpoczęto w warunkach pracowni umiejętności położniczych. 2. Poznanie specyfiki pracy położnej z rodzącą i jej dzieckiem. 3. Kształtowanie umiejętności komunikowania się z pacjentką. 4. Kształtowanie umiejętności samodzielnego podejmowania decyzji dotyczących opieki nad rodzącą i noworodkiem w sytuacjach typowych. 5. Kształtowanie umiejętności dotyczących planowania i organizowania pracy, podejmowania decyzji zawodowych i współpracy z członkami zespołu terapeutycznego. 6. Kształtowanie umiejętności doboru metod i środków w rozwiązywaniu problemów pacjenta oraz dokumentowania opieki pielęgniarskiej. 		
Efekty kształcenia	Załącznik 2		
Forma realizacji i wymiar praktyki	Zajęcia praktyczne, 80 godzin		
Wymagania wstępne i inne wymagania wobec studenta	Zaliczenie zajęć teoretycznych w III semestrze z Technik położniczych i prowadzenia porodu		
Treści merytoryczne praktyki	Załącznik 2		
Piśmiennictwo	<ol style="list-style-type: none"> 1. Iwanowicz-Palus G., Bień A.(red.): Techniki położnicze i prowadzenie porodu. Wyd. Lekarskie PZWL, Warszawa 2022. 2. Troszyński M.: Położnictwo ćwiczenia. Podręcznik dla studentów medycyny. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2016. 3. Bręborowicz G. H. (red.): Położnictwo i ginekologia. Tom 1-2. Wyd. 2. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2015. 		
Metody weryfikacji efektów kształcenia i kryteria oceny	Załącznik 2		
Język realizowanej praktyki	Język polski		
Odniesienie efektów kształcenia praktyki do efektów kształcenia zapisanych dla programu studiów	Załącznik 2		
Dodatkowe wskaźniki – w tym oszacowanie liczby punktów ECTS			
Miejsce praktyki	<ul style="list-style-type: none"> • Klinika Położnictwa, Ginekologii i Neonatologii PUM • Klinika Medycyny Matczyno-Płodowej i Ginekologii PUM • Samodzielny Publiczny Specjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej „Zdroje” 		
Program praktyk			
Temat	Czas realizacji (Liczba godzin)	EKK	Sposób weryfikacji

1. Zasady opieki nad rodzącą w Sali porodowej. Specyfika oddziału.	4	D.U04, D.U08, K.01-K07	SO
2. Przyjęcie rodzącej do Sali porodowej.	8	D.U01, K.01-K07	SO
3. Zadania położnej wynikające z funkcji opiekuńczej nad pacjentką i jej dzieckiem u rodzącej w czasie porodu fizjologicznego i nieprawidłowego.	12	D.U01, D.U02, D.U03, D.U08, D.U10, K.01-K07	SO
4. Zadania położnej wynikające z funkcji diagnostycznej w czasie porodu u rodzącej w porodzie fizjologicznym i nieprawidłowym.	8	D.U06, D.U07, D.U09, K.01-K07	SO
5. Zadania położnej wynikające z funkcji leczniczej w czasie porodu u rodzącej w porodzie nieprawidłowym.	32	D.U02, D.U08, K.01-K07	SO SP
6. Zadania położnej wynikające z prowadzenia procesu pielęgnowania. Problemy pielęgnacyjne rodzącej w porodzie fizjologicznym i nieprawidłowym.	8	D.U05, K.01-K07	SO PS RZC
7. Zadania położnej wynikające z funkcji edukacyjnej w czasie porodu.	4	D.U03, K.01-K07	SO PS
8. Ćwiczenia w CSM: Przyjęcie porodu fizjologicznego	4	D.U10, K.01-K07	SO PS
Efekty kształcenia realizowane na zajęciach			
EKK	Czynności szczegółowe		
D.U1	<ul style="list-style-type: none"> dokonyje oceny stanu zdrowia kobiety ciężarnej, kobiety rodzącej, płodu, kobiety w okresie połogu i noworodka oraz sytuacji położniczej przy pomocy dostępnych metod i środków; interpretuje wyniki badań; wdraża interwencje położnicze; dokonyje ewaluacji opieki położniczej; 		
D.U2	<ul style="list-style-type: none"> rozpoznaje i eliminuje czynniki ryzyka w przebiegu porodu, a w razie konieczności zapewnia pacjentce i jej dziecku opiekę specjalistów; 		
D.U3	<ul style="list-style-type: none"> podjękuje działania profilaktyczne i w zakresie promocji zdrowia w stosunku do kobiet w okresie okołoporodowym; stosuje w opiece okołoporodowej zasady wynikające z regulacji prawnych; 		
D.U4	<ul style="list-style-type: none"> wykorzystuje założenia psychoprofilaktyki położniczej; dokonyje wyboru nefarmakologicznych metod łagodzenia bólu porodowego i stosuje te metody; 		
D.U5	<ul style="list-style-type: none"> ustala indywidualny plan porodu, a w razie konieczności dokonuje jego modyfikacji; 		
D.U6	<ul style="list-style-type: none"> rozpoznaje początek porodu; ocenia jego postęp na podstawie badania położniczego zewnętrznego, wewnętrznego i obserwacji zachowania kobiety rodzącej; prognozuje prawdopodobny przebieg porodu; ocenia możliwości odbycia porodu siłami natury; 		
D.U7	<ul style="list-style-type: none"> monitoruje i ocenia różnymi metodami dobrostan płodu podczas porodu; interpretuje wyniki tej oceny; wykonuje badanie KTG; interpretuje jego wynik; rozpoznaje zagrożenia dla płodu wynikające z nieprawidłowego wyniku badania KTG; 		
D.U8	<ul style="list-style-type: none"> sprawuje opiekę położniczą nad kobietą rodzącą w poszczególnych okresach porodu; stosuje konieczne procedury zgodne ze standardem opieki okołoporodowej; 		
D.U9	<ul style="list-style-type: none"> nacina krocze; rozpoznaje pęknięcie krocza różnego stopnia; szyje krocze nacięte lub pęknięte I stopnia; 		
D.U10	<ul style="list-style-type: none"> przyjmuje poród fizjologiczny i poród miednicowy; 		
D.U11	<ul style="list-style-type: none"> wdraża standardy opieki położniczej w przypadku porodu pacjentki zarażonej wirusem HIV i w innych sytuacjach trudnych wskazanych w standardzie opieki okołoporodowej; 		
D.U12	<ul style="list-style-type: none"> rozpoznaje stany naglące w przebiegu porodu, w tym łożysko przodujące, łożysko przedwcześnie odklejone, krwotok położniczy, dystocję barkową, wypadnięcie pępowiny i części drobnych płodu; postępuje zgodnie z obowiązującymi rekomendacjami w tym zakresie; 		
D.U13	<ul style="list-style-type: none"> udziela pierwszej pomocy położniczej (zabezpiecza dostęp do żyły obwodowej, podaje wlew 		

	kroplowy, stosuje tlenoterapię, utrzymuje drożność dróg oddechowych, wykonuje czynności resuscytacyjne u pacjentki i noworodka, zabezpiecza ranę krocza lub szyjki macicy, wykonuje ręczne wydobycie łożyska, udziela pomocy ręcznej w porodzie miednicowym);
D.U14	<ul style="list-style-type: none"> wykonuje zabiegi okołoporodowe u noworodka; ocenia jego stan według obowiązujących skal oceny;
D.U23	<ul style="list-style-type: none"> planuje i sprawuje opiekę położniczą nad kobietą ciężarną, kobietą rodzącą i kobietą w okresie połogu w przebiegu ciąży, porodu i połogu powikłanych współistniejącymi chorobami położniczymi i niepołożniczymi;
K.01	Kierować się dobrem pacjenta, poszanowania godności i autonomii osób powierzonych opiece, okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych oraz empatii w relacji z pacjentem i jego rodziną.
K.02	Przestrzegać praw pacjenta.
K.03	Samodzielnie i rzetelnie wykonywać zawód zgodnie z zasadami etyki, w tym przestrzegać wartości i powinności moralnych w opiece nad pacjentem.
K.04	Ponosić odpowiedzialność za wykonywane czynności zawodowe.
K.05	Zasięgać opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu.
K.06	Przewidywać i uwzględniać czynniki wpływające na reakcje własne i pacjenta.
K.07	Dostrzegać i rozpoznawać własne ograniczenie w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych oraz dokonywać samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych.

S – sprawdzenie umiejętności praktycznych
PS - ocena umiejętności pracy samodzielnej

O - ocena aktywności i postawy studenta
RZC – raport z ćwiczeń

4. Załącznik nr 3. Karta praktyki: Zajęcia praktyczne Sala Porodowa II-II

Nazwa praktyki	Techniki położnicze i prowadzenie porodu
Kod praktyki	ZP-TP II-II
Typ praktyki (obowiązkowa, obieralna)	obowiązkowa
Poziom praktyki	podstawowy
Rok /semestr studiów	II rok, IV semestr 2023/2024
Liczba przypisanych punktów ECTS	3
Nazwisko opiekuna (kierownika praktyki)	Dr n. med. Dorota Ćwiek
Cele praktyki	<ol style="list-style-type: none"> Kształtowanie i doskonalenie umiejętności zawodowych stosowanych w działaniach profilaktycznych, leczniczych, pielęgnacyjnych i rehabilitacyjnych w pracy położnej w pionie opieki położniczej, których kształtowanie rozpoczęto w warunkach pracowni umiejętności położniczych. Poznanie specyfiki pracy położnej z rodzącą i jej dzieckiem. Kształtowanie umiejętności komunikowania się z pacjentką. Kształtowanie umiejętności samodzielnego podejmowania decyzji dotyczących opieki nad rodzącą i noworodkiem w sytuacjach typowych. Kształtowanie umiejętności dotyczących planowania i organizowania pracy, podejmowania decyzji zawodowych i współpracy z członkami zespołu terapeutycznego. Kształtowanie umiejętności doboru metod i środków w rozwiązywaniu problemów pacjenta oraz dokumentowania opieki pielęgniarstwa.
Efekty kształcenia	Załącznik 3
Forma realizacji i wymiar praktyki	Zajęcia praktyczne, 80 godzin
Wymagania wstępne i inne wymagania wobec studenta	Pozytywne zdanie egzaminu z Technik położniczych i prowadzenia porodu
Treści merytoryczne praktyki	Załącznik 3
Piśmiennictwo	<ol style="list-style-type: none"> Iwanowicz-Palus G., Bień A.(red.): Techniki położnicze i prowadzenie porodu. Wyd. Lekarskie PZWL, Warszawa 2022. Troszyński M.: Położnictwo ćwiczenia. Podręcznik dla studentów

	medycyny. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2016. 3. Bręborowicz G. H. (red.): Położnictwo i ginekologia. Tom 1-2. Wyd. 2. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2015.
Metody weryfikacji efektów kształcenia i kryteria oceny	Załącznik 3
Język realizowanej praktyki	Język polski
Odniesienie efektów kształcenia praktyki do efektów kształcenia zapisanych dla programu studiów	Załącznik 3
Dodatkowe wskaźniki – w tym oszacowanie liczby punktów ECTS	
Miejsce praktyki	<ul style="list-style-type: none"> • Klinika Położnictwa, Ginekologii i Neonatologii PUM • Klinika Medycyny Matczyno-Płodowej i Ginekologii PUM • Samodzielny Publiczny Specjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej „Zdroje”

Program praktyk

Temat	Czas realizacji (Liczba godzin)	EKK	Sposób weryfikacji
1. Zasady opieki nad rodzącą w Sali porodowej. Specyfika oddziału.	4	D.U04, D.U08, K.01-K07	SO
2. Zadania położnej wynikające z funkcji opiekuńczej nad pacjentką i jej dzieckiem u rodzącej w czasie porodu fizjologicznego i zabiegowego.	8	D.U01, D.U02, D.U03, D.U08, D.U10, K.01-K07	SO
3. Zadania położnej wynikające z funkcji diagnostycznej w czasie porodu u rodzącej w porodzie fizjologicznym, patologicznym i zabiegowym.	12	D.U06, D.U07, D.U09, K.01-K07	SO
4. Zadania położnej wynikające z funkcji leczniczej w czasie porodu u rodzącej w porodzie patologicznym i zabiegowym.	12	D.U02, D.U08, K.01-K07	SO
5. Zadania położnej wynikające z prowadzenia procesu pielęgnowania. Problemy pielęgnacyjne rodzącej w porodzie fizjologicznym, patologicznym i zabiegowym.	32	D.U05, K.01-K07	SO SP RZĆ
6. Zadania położnej wynikające z funkcji edukacyjnej w czasie porodu.	8	D.U03, K.01-K07	SO PS
7. Ćwiczenia w CSM: Przyjęcie porodu fizjologicznego	4	D.U10, K.01-K07	SO PS

Efekty kształcenia realizowane na zajęciach

EKK	Czynności szczegółowe
D.U1	<ul style="list-style-type: none"> • dokonuje oceny stanu zdrowia kobiety ciężarnej, kobiety rodzącej, płodu, kobiety w okresie połogu i noworodka oraz sytuacji położniczej przy pomocy dostępnych metod i środków; • interpretuje wyniki badań; • wdraża interwencje położnicze; • dokonuje ewaluacji opieki położniczej;
D.U2	<ul style="list-style-type: none"> • rozpoznaje i eliminuje czynniki ryzyka w przebiegu porodu, a w razie konieczności zapewnia pacjentce i jej dziecku opiekę specjalistów;
D.U3	<ul style="list-style-type: none"> • podejmuje działania profilaktyczne i w zakresie promocji zdrowia w stosunku do kobiet w okresie okołoporodowym; • stosuje w opiece okołoporodowej zasady wynikające z regulacji prawnych;
D.U4	<ul style="list-style-type: none"> • wykorzystuje założenia psychoprofilaktyki położniczej; • dokonuje wyboru niefarmakologicznych metod łagodzenia bólu porodowego i stosuje te metody;
D.U5	<ul style="list-style-type: none"> • ustala indywidualny plan porodu, a w razie konieczności dokonuje jego modyfikacji;
D.U6	<ul style="list-style-type: none"> • rozpoznaje początek porodu; • ocenia jego postęp na podstawie badania położniczego zewnętrznego, wewnętrznego i obserwacji zachowania kobiety rodzącej; • prognozuje prawdopodobny przebieg porodu; • ocenia możliwości odbycia porodu siłami natury;
D.U7	<ul style="list-style-type: none"> • monitoruje i ocenia różnymi metodami dobrostan płodu podczas porodu; • interpretuje wyniki tej oceny;

	<ul style="list-style-type: none"> • wykonuje badanie KTG; • interpretuje jego wynik; • rozpoznaje zagrożenia dla płodu wynikające z nieprawidłowego wyniku badania KTG;
D.U8	<ul style="list-style-type: none"> • sprawuje opiekę położniczą nad kobietą rodzącą w poszczególnych okresach porodu; • stosuje konieczne procedury zgodne ze standardem opieki okołoporodowej;
D.U9	<ul style="list-style-type: none"> • nacina krocze; • rozpoznaje pęknięcie krocza różnego stopnia; • szyje krocze nacięte lub pęknięte I stopnia;
D.U10	<ul style="list-style-type: none"> • przyjmuje poród fizjologiczny i poród miednicowy;
D.U11	<ul style="list-style-type: none"> • wdraża standardy opieki położniczej w przypadku porodu pacjentki zarażonej wirusem HIV i w innych sytuacjach trudnych wskazanych w standardzie opieki okołoporodowej;
D.U12	<ul style="list-style-type: none"> • rozpoznaje stany naglące w przebiegu porodu, w tym łożysko przodujące, łożysko przedwcześnie odklejone, krwotok położniczy, dystocję barkową, wypadnięcie pępowiny i części drobnych płodu; • postępuje zgodnie z obowiązującymi rekomendacjami w tym zakresie;
D.U13	<ul style="list-style-type: none"> • udziela pierwszej pomocy położniczej (zabezpiecza dostęp do żyły obwodowej, podaje wlew kroplowy, stosuje tlenoterapię, utrzymuje drożność dróg oddechowych, wykonuje czynności resuscytacyjne u pacjentki i noworodka, zabezpiecza ranę krocza lub szyjki macicy, wykonuje ręczne wydobycie łożyska, udziela pomocy ręcznej w porodzie miednicowym);
D.U14	<ul style="list-style-type: none"> • wykonuje zabiegi okołoporodowe u noworodka; • ocenia jego stan według obowiązujących skal oceny;
D.U23	<ul style="list-style-type: none"> • planuje i sprawuje opiekę położniczą nad kobietą ciężarną, kobietą rodzącą i kobietą w okresie połogu w przebiegu ciąży, porodu i połogu powikłanych współistniejącymi chorobami położniczymi i niepołożniczymi;
K.01	Kierować się dobrem pacjenta, poszanowania godności i autonomii osób powierzonych opiece, okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych oraz empatii w relacji z pacjentem i jego rodziną.
K.02	Przestrzegać praw pacjenta.
K.03	Samodzielnie i rzetelnie wykonywać zawód zgodnie z zasadami etyki, w tym przestrzegać wartości i powinności moralnych w opiece nad pacjentem.
K.04	Ponosić odpowiedzialność za wykonywane czynności zawodowe.
K.05	Zasięgać opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu.
K.06	Przewidywać i uwzględniać czynniki wpływające na reakcje własne i pacjenta.
K.07	Dostrzegać i rozpoznawać własne ograniczenie w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych oraz dokonywać samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych.

S – sprawdzenie umiejętności praktycznych
PS - ocena umiejętności pracy samodzielnej

O - ocena aktywności i postawy studenta
RZĆ – raport z ćwiczeń

5. Załącznik nr 4. Karta praktyki: Zajęcia praktyczne Sala Porodowa III

Nazwa praktyki	Techniki położnicze i prowadzenie porodu
Kod praktyki	ZP-TP III
Typ praktyki (obowiązkowa, obieralna)	obowiązkowa
Poziom praktyki	podstawowy
Rok /semestr studiów	III rok, V semestr 2024/2025
Liczba przypisanych punktów ECTS	2
Nazwisko opiekuna (kierownika praktyki)	Dr n. med. Dorota Ćwiek
Cele praktyki	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kształtowanie i doskonalenie umiejętności zawodowych stosowanych w działaniach profilaktycznych, leczniczych, pielęgnacyjnych i rehabilitacyjnych w pracy położnej w pionie opieki położniczej, których kształtowanie rozpoczęto w warunkach pracowni umiejętności położniczych. 2. Poznanie specyfiki pracy położnej z rodzącą i jej dzieckiem. 3. Kształtowanie umiejętności komunikowania się z pacjentką. 4. Kształtowanie umiejętności samodzielnego podejmowania

	<p>decyzji dotyczących opieki nad rodzącą i noworodkiem w sytuacjach typowych.</p> <p>5. Kształtowanie umiejętności dotyczących planowania i organizowania pracy, podejmowania decyzji zawodowych i współpracy z członkami zespołu terapeutycznego.</p> <p>6. Kształtowanie umiejętności doboru metod i środków w rozwiązywaniu problemów pacjenta oraz dokumentowania opieki pielęgniarstwa.</p>		
Efekty kształcenia	Załącznik 4		
Forma realizacji i wymiar praktyki	Zajęcia praktyczne, 80 godzin		
Wymagania wstępne i inne wymagania wobec studenta	Pozytywne zdanie egzaminu z Technik położniczych i prowadzenia porodu		
Treści merytoryczne praktyki	Załącznik 4		
Piśmiennictwo	<ol style="list-style-type: none"> 1. Iwanowicz-Palus G., Bień A.(red.): Techniki położnicze i prowadzenie porodu. Wyd. Lekarskie PZWL, Warszawa 2022. 2. Troszyński M.: Położnictwo ćwiczenia. Podręcznik dla studentów medycyny. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2016. 3. Bręborowicz G. H. (red.): Położnictwo i ginekologia. Tom 1-2. Wyd. 2. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2015. 		
Metody weryfikacji efektów kształcenia i kryteria oceny	Załącznik 4		
Język realizowanej praktyki	Język polski		
Odniesienie efektów kształcenia praktyki do efektów kształcenia zapisanych dla programu studiów	Załącznik 4		
Dodatkowe wskaźniki – w tym oszacowanie liczby punktów ECTS			
Miejsce praktyki	<ul style="list-style-type: none"> • Klinika Położnictwa, Ginekologii i Neonatologii PUM • Klinika Medycyny Matczyno-Płodowej i Ginekologii PUM • Samodzielny Publiczny Specjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej „Zdroje” 		
Program praktyk			
Temat	Czas realizacji (Liczba godzin)	EKK	Sposób weryfikacji
1. Zasady opieki nad rodzącą w Sali porodowej. Specyfika oddziału.	8	D.U04, D.U08, K.01-K07	SO
2. Zadania położnej wynikające z funkcji opiekuńczej nad pacjentką i jej dzieckiem u rodzącej ze współistnieniem chorób.	12	D.U01, D.U02, D.U03, D.U08, D.U10, D.U23, K.01-K07	SO
3. Zadania położnej wynikające z funkcji diagnostycznej w czasie porodu u rodzącej ze współistnieniem chorób.	8	D.U06, D.U07, D.U09, D.U23, K.01-K07	SO
4. Zadania położnej wynikające z funkcji leczniczej w czasie porodu u rodzącej ze współistnieniem chorób.	24	D.U02, D.U08, D.U23, K.01-K07	SO
5. Zadania położnej wynikające z prowadzenia procesu pielęgnowania. Problemy pielęgnacyjne rodzącej ze współistnieniem chorób.	16	D.U05, D.U23, K.01-K07	SO SP RZĆ
6. Zadania położnej wynikające z funkcji edukacyjnej w czasie porodu.	8	D.U03, K.01-K07	SO PS
7. Ćwiczenia w CSM: Przyjęcie porodu z położenia miednicowego	4	D.U10, K.01-K07	SO PS
Efekty kształcenia realizowane na zajęciach			
EKK	Czynności szczegółowe		
D.U1	<ul style="list-style-type: none"> • dokonuje oceny stanu zdrowia kobiety ciężarnej, kobiety rodzącej, płodu, kobiety w okresie połogu i noworodka oraz sytuacji położniczej przy pomocy dostępnych metod i środków; • interpretuje wyniki badań; • wdraża interwencje położnicze; • dokonuje ewaluacji opieki położniczej; 		

D.U2	<ul style="list-style-type: none"> rozpoznaje i eliminuje czynniki ryzyka w przebiegu porodu, a w razie konieczności zapewnia pacjentce i jej dziecku opiekę specjalistów;
D.U3	<ul style="list-style-type: none"> podjmuje działania profilaktyczne i w zakresie promocji zdrowia w stosunku do kobiet w okresie okołoporodowym; stosuje w opiece okołoporodowej zasady wynikające z regulacji prawnych;
D.U4	<ul style="list-style-type: none"> wykorzystuje założenia psychoprofilaktyki położniczej; dokonuje wyboru nefarmakologicznych metod łagodzenia bólu porodowego i stosuje te metody;
D.U5	<ul style="list-style-type: none"> ustala indywidualny plan porodu, a w razie konieczności dokonuje jego modyfikacji;
D.U6	<ul style="list-style-type: none"> rozpoznaje początek porodu; ocenia jego postęp na podstawie badania położniczego zewnętrznego, wewnętrznego i obserwacji zachowania kobiety rodzącej; prognozuje prawdopodobny przebieg porodu; ocenia możliwości odbycia porodu siłami natury;
D.U7	<ul style="list-style-type: none"> monitoruje i ocenia różnymi metodami dobrostan płodu podczas porodu; interpretuje wyniki tej oceny; wykonuje badanie KTG; interpretuje jego wynik; rozpoznaje zagrożenia dla płodu wynikające z nieprawidłowego wyniku badania KTG;
D.U8	<ul style="list-style-type: none"> sprawuje opiekę położniczą nad kobietą rodzącą w poszczególnych okresach porodu; stosuje konieczne procedury zgodne ze standardem opieki okołoporodowej;
D.U9	<ul style="list-style-type: none"> nacina krocze; rozpoznaje pęknięcie krocza różnego stopnia; szyje krocze nacięte lub pęknięte I stopnia;
D.U10	<ul style="list-style-type: none"> przyjmuje poród fizjologiczny i poród miednicowy;
D.U11	<ul style="list-style-type: none"> wdraża standardy opieki położniczej w przypadku porodu pacjentki zarażonej wirusem HIV i w innych sytuacjach trudnych wskazanych w standardzie opieki okołoporodowej;
D.U12	<ul style="list-style-type: none"> rozpoznaje stany naglące w przebiegu porodu, w tym łożysko przodujące, łożysko przedwcześnie odklejone, krwotok położniczy, dystocję barkową, wypadnięcie pępowiny i części drobnych płodu; postępuje zgodnie z obowiązującymi rekomendacjami w tym zakresie;
D.U13	<ul style="list-style-type: none"> udziela pierwszej pomocy położniczej (zabezpiecza dostęp do żyły obwodowej, podaje wlew kroplowy, stosuje tlenoterapię, utrzymuje drożność dróg oddechowych, wykonuje czynności resuscytacyjne u pacjentki i noworodka, zabezpiecza ranę krocza lub szyjki macicy, wykonuje ręczne wydobycie łożyska, udziela pomocy ręcznej w porodzie miednicowym);
D.U14	<ul style="list-style-type: none"> wykonuje zabiegi okołoporodowe u noworodka; ocenia jego stan według obowiązujących skal oceny;
D.U23	<ul style="list-style-type: none"> planuje i sprawuje opiekę położniczą nad kobietą ciążarną, kobietą rodzącą i kobietą w okresie połogu w przebiegu ciąży, porodu i połogu powikłanych współistniejącymi chorobami położniczymi i niepołożniczymi;
K.01	Kierować się dobrem pacjenta, poszanowania godności i autonomii osób powierzonych opiece, okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych oraz empatii w relacji z pacjentem i jego rodziną.
K.02	Przestrzegać praw pacjenta.
K.03	Samodzielnie i rzetelnie wykonywać zawód zgodnie z zasadami etyki, w tym przestrzegać wartości i powinności moralnych w opiece nad pacjentem.
K.04	Ponosić odpowiedzialność za wykonywane czynności zawodowe.
K.05	Zasięgać opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu.
K.06	Przewidywać i uwzględniać czynniki wpływające na reakcje własne i pacjenta.
K.07	Dostrzegać i rozpoznawać własne ograniczenie w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych oraz dokonywać samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych.

S – sprawdzenie umiejętności praktycznych
PS - ocena umiejętności pracy samodzielnej

O - ocena aktywności i postawy studenta
RZC – raport z ćwiczeń

6. Załącznik nr 5. Karta praktyki: Praktyki zawodowe Sala Porodowa I

Nazwa praktyki	Techniki położnicze i prowadzenie porodu		
Kod praktyki	PZ-TP I		
Typ praktyki (obowiązkowa, obieralna)	obowiązkowa		
Poziom praktyki	podstawowy		
Rok /semestr studiów	I rok, II semestr 2022/2023		
Liczba przypisanych punktów ECTS	2		
Nazwisko opiekuna (kierownika praktyki)	Dr n. med. Dorota Ćwiek		
Cele praktyki	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kształtowanie i doskonalenie umiejętności zawodowych stosowanych w działaniach profilaktycznych, leczniczych, pielęgnacyjnych i rehabilitacyjnych w pracy położnej w pionie opieki położniczej, których kształtowanie rozpoczęto w warunkach pracowni umiejętności położniczych. 2. Poznanie specyfiki pracy położnej z rodzącą i jej dzieckiem. 3. Kształtowanie umiejętności komunikowania się z pacjentką. 4. Kształtowanie umiejętności samodzielnego podejmowania decyzji dotyczących opieki nad rodzącą i noworodkiem w sytuacjach typowych. 5. Kształtowanie umiejętności dotyczących planowania i organizowania pracy, podejmowania decyzji zawodowych i współpracy z członkami zespołu terapeutycznego. 6. Kształtowanie umiejętności doboru metod i środków w rozwiązywaniu problemów pacjenta oraz dokumentowania opieki pielęgniarskiej. 		
Efekty kształcenia	Załącznik 5		
Forma realizacji i wymiar praktyki	Praktyki zawodowe, 80 godzin		
Wymagania wstępne i inne wymagania wobec studenta	<ul style="list-style-type: none"> • Zaliczenie zajęć teoretycznych w II semestrze z Technik położniczych i prowadzenia porodu • Zaliczenie zajęć praktycznych w II semestrze z Technik położniczych i prowadzenia porodu 		
Treści merytoryczne praktyki	Załącznik 5		
Piśmiennictwo	<ol style="list-style-type: none"> 1. Iwanowicz-Palus G., Bień A.(red.): Techniki położnicze i prowadzenie porodu. Wyd. Lekarskie PZWL, Warszawa 2022. 2. Dudenhausen J., Pschyrembel W.: Położnictwo praktyczne i operacje położnicze. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2009. Wydanie IV. 3. Iwanowicz-Palus G. (red.): Alternatywne metody opieki okołoporodowej. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2012. 4. Troszyński M.: Położnictwo ćwiczenia. Podręcznik dla studentów medycyny. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2003. 		
Metody weryfikacji efektów kształcenia i kryteria oceny	Załącznik 5		
Język realizowanej praktyki	Język polski		
Odniesienie efektów kształcenia praktyki do efektów kształcenia zapisanych dla programu studiów	Załącznik 5		
Dodatkowe wskaźniki – w tym oszacowanie liczby punktów ECTS			
Miejsce praktyki	<ul style="list-style-type: none"> • sale porodowe szpitali I, II i III stopnia referencyjności 		
Program praktyk			
Temat	Czas realizacji (Liczba godzin)	EKK	Sposób weryfikacji
1. Zasady opieki nad rodzącą w Sali porodowej. Specyfika oddziału.	4	D.U04, D.U08, K.01-K07	SO
2. Przyjęcie rodzącej do Sali porodowej.	10	D.U01, K.01-K07	SO
3. Zadania położnej wynikające z funkcji opiekuńczej nad pacjentką i jej dzieckiem w czasie porodu.	40	D.U01, D.U02, D.U03, D.U08, D.U10, K.01-K07	SO SP
4. Zadania położnej wynikające z funkcji diagnostycznej w czasie porodu.	16	D.U06, D.U07, D.U09, K.01-K07	SO PS

5. Zadania położnej wynikające z funkcji edukacyjnej w czasie porodu.	10	D.U03, K.01-K07	SO PS
Efekty kształcenia realizowane na zajęciach			
EKK	Czynności szczegółowe		
D.U1	<ul style="list-style-type: none"> dokonyuje oceny stanu zdrowia kobiety ciężarnej, kobiety rodzącej, płodu, kobiety w okresie połogu i noworodka oraz sytuacji położniczej przy pomocy dostępnych metod i środków; interpretuje wyniki badań; wdraża interwencje położnicze; dokonyuje ewaluacji opieki położniczej; 		
D.U2	<ul style="list-style-type: none"> rozpoznaje i eliminuje czynniki ryzyka w przebiegu porodu, a w razie konieczności zapewnia pacjentce i jej dziecku opiekę specjalistów; 		
D.U3	<ul style="list-style-type: none"> podejmuje działania profilaktyczne i w zakresie promocji zdrowia w stosunku do kobiet w okresie okołoporodowym; stosuje w opiece okołoporodowej zasady wynikające z regulacji prawnych; 		
D.U4	<ul style="list-style-type: none"> wykorzystuje założenia psychoprofilaktyki położniczej; dokonyuje wyboru nefarmakologicznych metod łagodzenia bólu porodowego i stosuje te metody; 		
D.U5	<ul style="list-style-type: none"> ustala indywidualny plan porodu, a w razie konieczności dokonując jego modyfikacji; 		
D.U6	<ul style="list-style-type: none"> rozpoznaje początek porodu; ocenia jego postęp na podstawie badania położniczego zewnętrznego, wewnętrznego i obserwacji zachowania kobiety rodzącej; prognozuje prawdopodobny przebieg porodu; ocenia możliwości odbycia porodu siłami natury; 		
D.U7	<ul style="list-style-type: none"> monitoruje i ocenia różnymi metodami dobrostan płodu podczas porodu; interpretuje wyniki tej oceny; wykonuje badanie KTG; interpretuje jego wynik; rozpoznaje zagrożenia dla płodu wynikające z nieprawidłowego wyniku badania KTG; 		
D.U8	<ul style="list-style-type: none"> sprawuje opiekę położniczą nad kobietą rodzącą w poszczególnych okresach porodu; stosuje konieczne procedury zgodne ze standardem opieki okołoporodowej; 		
D.U9	<ul style="list-style-type: none"> nacina krocze; rozpoznaje pęknięcie krocza różnego stopnia; szyje krocze nacięte lub pęknięte I stopnia; 		
D.U10	<ul style="list-style-type: none"> przyjmuje poród fizjologiczny i poród miednicowy; 		
D.U11	<ul style="list-style-type: none"> wdraża standardy opieki położniczej w przypadku porodu pacjentki zarażonej wirusem HIV i w innych sytuacjach trudnych wskazanych w standardzie opieki okołoporodowej; 		
D.U12	<ul style="list-style-type: none"> rozpoznaje stany naglące w przebiegu porodu, w tym łożysko przodujące, łożysko przedwczesnie odklejone, krwotok położniczy, dystocję barkową, wypadnięcie pępowiny i części drobnych płodu; postępuje zgodnie z obowiązującymi rekomendacjami w tym zakresie; 		
D.U13	<ul style="list-style-type: none"> udziela pierwszej pomocy położniczej (zabezpiecza dostęp do żyły obwodowej, podaje wlew kroplowy, stosuje tlenoterapię, utrzymuje drożność dróg oddechowych, wykonuje czynności resuscytacyjne u pacjentki i noworodka, zabezpiecza ranę krocza lub szyjki macicy, wykonuje ręczne wydobywanie łożyska, udziela pomocy ręcznej w porodzie miednicowym); 		
D.U14	<ul style="list-style-type: none"> wykonuje zabiegi okołoporodowe u noworodka; ocenia jego stan według obowiązujących skal oceny; 		
D.U23	<ul style="list-style-type: none"> planuje i sprawuje opiekę położniczą nad kobietą ciężarną, kobietą rodzącą i kobietą w okresie połogu w przebiegu ciąży, porodu i połogu powikłanych współistniejącymi chorobami położniczymi i niepołożniczymi; 		
K.01	Kierować się dobrem pacjenta, poszanowania godności i autonomii osób powierzonych opiece, okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych oraz empatii w relacji z pacjentem i jego rodziną.		
K.02	Przestrzegać praw pacjenta.		
K.03	Samodzielnie i rzetelnie wykonywać zawód zgodnie z zasadami etyki, w tym przestrzegać wartości i powinności moralnych w opiece nad pacjentem.		
K.04	Ponosić odpowiedzialność za wykonywane czynności zawodowe.		
K.05	Zasięgać opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu.		
K.06	Przewidywać i uwzględniać czynniki wpływające na reakcje własne i pacjenta.		
K.07	Dostrzegać i rozpoznawać własne ograniczenie w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych oraz dokonywać samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych.		

S – sprawdzenie umiejętności praktycznych
PS - ocena umiejętności pracy samodzielnej

O - ocena aktywności i postawy studenta

7. Załącznik nr 6. Karta praktyki: Praktyki zawodowe Sala Porodowa II

Nazwa praktyki	Techniki położnicze i prowadzenie porodu		
Kod praktyki	PZ-TP II		
Typ praktyki (obowiązkowa, obieralna)	obowiązkowa		
Poziom praktyki	podstawowy		
Rok /semestr studiów	II rok, IV semestr 20231/2024		
Liczba przypisanych punktów ECTS	6		
Nazwisko opiekuna (kierownika praktyki)	Dr n. med. Dorota Ćwiek		
Cele praktyki	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kształtowanie i doskonalenie umiejętności zawodowych stosowanych w działaniach profilaktycznych, leczniczych, pielęgnacyjnych i rehabilitacyjnych w pracy położnej w pionie opieki położniczej, których kształtowanie rozpoczęto w warunkach pracowni umiejętności położniczych. 2. Poznanie specyfiki pracy położnej z rodzącą i jej dzieckiem. 3. Kształtowanie umiejętności komunikowania się z pacjentką. 4. Kształtowanie umiejętności samodzielnego podejmowania decyzji dotyczących opieki nad rodzącą i noworodkiem w sytuacjach typowych. 5. Kształtowanie umiejętności dotyczących planowania i organizowania pracy, podejmowania decyzji zawodowych i współpracy z członkami zespołu terapeutycznego. 6. Kształtowanie umiejętności doboru metod i środków w rozwiązywaniu problemów pacjenta oraz dokumentowania opieki pielęgniarstwa. 		
Efekty kształcenia	Załącznik 6		
Forma realizacji i wymiar praktyki	Praktyka zawodowa, 160 godzin		
Wymagania wstępne i inne wymagania wobec studenta	<ul style="list-style-type: none"> • Pozytywne zdanie egzaminu z Technik położniczych i prowadzenia porodu • Zaliczenie zajęć praktycznych w IV semestrze 		
Treści merytoryczne praktyki	Załącznik 6		
Piśmiennictwo	<ol style="list-style-type: none"> 1. Iwanowicz-Palus G., Bień A.(red.): Techniki położnicze i prowadzenie porodu. Wyd. Lekarskie PZWL, Warszawa 2022. 2. Troszyński M.: Położnictwo ćwiczenia. Podręcznik dla studentów medycyny. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2016. 3. Bręborowicz G. H. (red.): Położnictwo i ginekologia. Tom 1-2. Wyd. 2. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2015. 		
Metody weryfikacji efektów kształcenia i kryteria oceny	Załącznik 6		
Język realizowanej praktyki	Język polski		
Odniesienie efektów kształcenia praktyki do efektów kształcenia zapisanych dla programu studiów	Załącznik 6		
Dodatkowe wskaźniki – w tym oszacowanie liczby punktów ECTS			
Miejsce praktyki	<ul style="list-style-type: none"> • sale porodowe szpitali I, II i III stopnia referencyjności 		
Program praktyk			
Temat	Czas realizacji (Liczba godzin)	EKK	Sposób weryfikacji
1. Zasady opieki nad rodzącą w Sali porodowej. Specyfika oddziału.	4	D.U04, D.U08, K.01-K07	SO
2. Przyjęcie rodzącej do Sali porodowej.	8	D.U01, K.01-K07	SO
3. Zadania położnej wynikające z funkcji opiekuńczej nad pacjentką i jej dzieckiem u rodzącej w czasie porodu fizjologicznego, patologicznego i zabiegowego.	24	D.U01, D.U02, D.U03, D.U08, D.U10, K.01-K07	SO SP
4. Zadania położnej wynikające z funkcji diagnostycznej w czasie porodu u rodzącej w porodzie fizjologicznym, patologicznym i zabiegowym.	16	D.U06, D.U07, D.U09, K.01-K07	SO PS
5. Zadania położnej wynikające z funkcji leczniczej w czasie porodu u rodzącej w porodzie	36	D.U02, D.U08, K.01-K07	SO PS

	zabiegowym.			
6.	Zadania położnej wynikające z funkcji leczniczej w czasie porodu u rodzącej w porodzie nieprawidłowym.	36	D.U02, D.U08, K.01-K07	SO PS
7.	Zadania położnej wynikające z prowadzenia procesu pielęgnowania. Problemy pielęgnacyjne rodzącej w porodzie fizjologicznym, patologicznym i zabiegowym.	16	D.U05, K.01-K07	SO PS
8.	Zadania położnej wynikające z funkcji edukacyjnej w czasie porodu.	20	D.U03, K.01-K07	SO SP
Efekty kształcenia realizowane na zajęciach				
EKK	Czynności szczegółowe			
D.U1	<ul style="list-style-type: none"> dokonyuje oceny stanu zdrowia kobiety ciężarnej, kobiety rodzącej, płodu, kobiety w okresie połogu i noworodka oraz sytuacji położniczej przy pomocy dostępnych metod i środków; interpretuje wyniki badań; wdraża interwencje położnicze; dokonyuje ewaluacji opieki położniczej; 			
D.U2	<ul style="list-style-type: none"> rozpoznaje i eliminuje czynniki ryzyka w przebiegu porodu, a w razie konieczności zapewnia pacjentce i jej dziecku opiekę specjalistów; 			
D.U3	<ul style="list-style-type: none"> podjmuje działania profilaktyczne i w zakresie promocji zdrowia w stosunku do kobiet w okresie okołoporodowym; stosuje w opiece okołoporodowej zasady wynikające z regulacji prawnych; 			
D.U4	<ul style="list-style-type: none"> wykorzystuje założenia psychoprofilaktyki położniczej; dokonyuje wyboru niefarmakologicznych metod łagodzenia bólu porodowego i stosuje te metody; 			
D.U5	<ul style="list-style-type: none"> ustala indywidualny plan porodu, a w razie konieczności dokonuje jego modyfikacji; 			
D.U6	<ul style="list-style-type: none"> rozpoznaje początek porodu; ocenia jego postęp na podstawie badania położniczego zewnętrznego, wewnętrznego i obserwacji zachowania kobiety rodzącej; prognozuje prawdopodobny przebieg porodu; ocenia możliwości odbicia porodu siłami natury; 			
D.U7	<ul style="list-style-type: none"> monitoruje i ocenia różnymi metodami dobrostan płodu podczas porodu; interpretuje wyniki tej oceny; wykonuje badanie KTG; interpretuje jego wynik; rozpoznaje zagrożenia dla płodu wynikające z nieprawidłowego wyniku badania KTG; 			
D.U8	<ul style="list-style-type: none"> sprawuje opiekę położniczą nad kobietą rodzącą w poszczególnych okresach porodu; stosuje konieczne procedury zgodne ze standardem opieki okołoporodowej; 			
D.U9	<ul style="list-style-type: none"> nacina krocze; rozpoznaje pęknięcie krocza różnego stopnia; szyje krocze nacięte lub pęknięte I stopnia; 			
D.U10	<ul style="list-style-type: none"> przyjmuje poród fizjologiczny i poród miednicowy; 			
D.U11	<ul style="list-style-type: none"> wdraża standardy opieki położniczej w przypadku porodu pacjentki zarażonej wirusem HIV i w innych sytuacjach trudnych wskazanych w standardzie opieki okołoporodowej; 			
D.U12	<ul style="list-style-type: none"> rozpoznaje stany naglące w przebiegu porodu, w tym łożysko przodujące, łożysko przedwcześnie odklejone, krwotok położniczy, dystocję barkową, wypadnięcie pępowiny i części drobnych płodu; postępuje zgodnie z obowiązującymi rekomendacjami w tym zakresie; 			
D.U13	<ul style="list-style-type: none"> udziela pierwszej pomocy położniczej (zabezpiecza dostęp do żyły obwodowej, podaje wlew kroplowy, stosuje tlenoterapię, utrzymuje drożność dróg oddechowych, wykonuje czynności resuscytacyjne u pacjentki i noworodka, zabezpiecza ranę krocza lub szyjki macicy, wykonuje ręczne wydobycie łożyska, udziela pomocy ręcznej w porodzie miednicowym); 			
D.U14	<ul style="list-style-type: none"> wykonuje zabiegi okołoporodowe u noworodka; ocenia jego stan według obowiązujących skal oceny; 			
D.U23	<ul style="list-style-type: none"> planuje i sprawuje opiekę położniczą nad kobietą ciężarną, kobietą rodzącą i kobietą w okresie połogu w przebiegu ciąży, porodu i połogu powikłanych współistniejącymi chorobami położniczymi i niepołożniczymi; 			
K.01	Kierować się dobrem pacjenta, poszanowania godności i autonomii osób powierzonych opiece, okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych oraz empatii w relacji z pacjentem i jego rodziną.			

K.02	Przestrzegać praw pacjenta.
K.03	Samodzielnie i rzetelnie wykonywać zawód zgodnie z zasadami etyki, w tym przestrzegać wartości i powinności moralnych w opiece nad pacjentem.
K.04	Poność odpowiedzialność za wykonywane czynności zawodowe.
K.05	Zasięgać opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu.
K.06	Przewidywać i uwzględniać czynniki wpływające na reakcje własne i pacjenta.
K.07	Dostrzegać i rozpoznawać własne ograniczenie w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych oraz dokonywać samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych.

S – sprawdzenie umiejętności praktycznych

O - ocena aktywności i postawy studenta

PS - ocena umiejętności pracy samodzielnej

7. Załącznik nr 7. Karta praktyki: Praktyki zawodowe Sala Porodowa III

Nazwa praktyki	Techniki położnicze i prowadzenie porodu		
Kod praktyki	PZ-TP III		
Typ praktyki (obowiązkowa, obieralna)	obowiązkowa		
Poziom praktyki	podstawowy		
Rok /semestr studiów	III rok, V semestr 2024/2025		
Liczba przypisanych punktów ECTS	5		
Nazwisko opiekuna (kierownika praktyki)	Dr n. med. Dorota Cwiek		
Cele praktyki	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kształtowanie i doskonalenie umiejętności zawodowych stosowanych w działaniach profilaktycznych, leczniczych, pielęgnacyjnych i rehabilitacyjnych w pracy położnej w pionie opieki położniczej, których kształtowanie rozpoczęto w warunkach pracowni umiejętności położniczych. 2. Poznanie specyfiki pracy położnej z rodzącą i jej dzieckiem. 3. Kształtowanie umiejętności komunikowania się z pacjentką. 4. Kształtowanie umiejętności samodzielnego podejmowania decyzji dotyczących opieki nad rodzącą i noworodkiem w sytuacjach typowych. 5. Kształtowanie umiejętności dotyczących planowania i organizowania pracy, podejmowania decyzji zawodowych i współpracy z członkami zespołu terapeutycznego. 6. Kształtowanie umiejętności doboru metod i środków w rozwiązywaniu problemów pacjenta oraz dokumentowania opieki pielęgniarskiej. 		
Efekty kształcenia	Załącznik 7		
Forma realizacji i wymiar praktyki	Praktyka zawodowa, 120 godzin		
Wymagania wstępne i inne wymagania wobec studenta	<ul style="list-style-type: none"> • Pozytywne zdanie egzaminu z Technik położniczych i prowadzenia porodu 		
Treści merytoryczne praktyki	Załącznik 7		
Piśmiennictwo	<ol style="list-style-type: none"> 1. Iwanowicz-Palus G., Bień A.(red.): Techniki położnicze i prowadzenie porodu. Wyd. Lekarskie PZWL, Warszawa 2022. 2. Troszyński M.: Położnictwo ćwiczenia. Podręcznik dla studentów medycyny. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2016. 3. Bręborowicz G. H. (red.): Położnictwo i ginekologia. Tom 1-2. Wyd. 2. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2015. 		
Metody weryfikacji efektów kształcenia i kryteria oceny	Załącznik 7		
Język realizowanej praktyki	Język polski		
Odniesienie efektów kształcenia praktyki do efektów kształcenia zapisanych dla programu studiów	Załącznik 7		
Dodatkowe wskaźniki – w tym oszacowanie liczby punktów ECTS			
Miejsce praktyki	<ul style="list-style-type: none"> • Sale porodowe II i III stopnia referencyjności 		
Program praktyk			
Temat	Czas realizacji (Liczba godzin)	EKK	Sposób weryfikacji

1. Zasady opieki nad rodzącą w Sali porodowej. Specyfika oddziału.	4	D.U04, D.U08, K.01-K07	SO
2. Zadania położnej wynikające z funkcji opiekuńczej nad pacjentką i jej dzieckiem u rodzącej ze współistnieniem chorób.	40	D.U01, D.U02, D.U03, D.U08, D.U10, D.U23, K.01-K07	SO PS
3. Zadania położnej wynikające z funkcji diagnostycznej w czasie porodu u rodzącej ze współistnieniem chorób.	20	D.U06, D.U07, D.U09, D.U23, K.01-K07	SO PS
4. Zadania położnej wynikające z funkcji leczniczej w czasie porodu u rodzącej ze współistnieniem chorób.	20	D.U02, D.U08, D.U23, K.01-K07	SO PS
5. Zadania położnej wynikające z prowadzenia procesu pielęgnowania. Problemy pielęgnacyjne rodzącej ze współistnieniem chorób.	20	D.U05, D.U23, K.01-K07	SO PS
6. Zadania położnej wynikające z funkcji edukacyjnej w czasie porodu.	16	D.U03, K.01-K07	SO PS
Efekty kształcenia realizowane na zajęciach			
EKK	Czynności szczegółowe		
D.U1	<ul style="list-style-type: none"> dokonyje oceny stanu zdrowia kobiety ciężarnej, kobiety rodzącej, płodu, kobiety w okresie połogu i noworodka oraz sytuacji położniczej przy pomocy dostępnych metod i środków; interpretuje wyniki badań; wdraża interwencje położnicze; dokonyje ewaluacji opieki położniczej; 		
D.U2	<ul style="list-style-type: none"> rozpoznaje i eliminuje czynniki ryzyka w przebiegu porodu, a w razie konieczności zapewnia pacjentce i jej dziecku opiekę specjalistów; 		
D.U3	<ul style="list-style-type: none"> podejmuje działania profilaktyczne i w zakresie promocji zdrowia w stosunku do kobiet w okresie okołoporodowym; stosuje w opiece okołoporodowej zasady wynikające z regulacji prawnych; 		
D.U4	<ul style="list-style-type: none"> wykorzystuje założenia psychoprofilaktyki położniczej; dokonyje wyboru niefarmakologicznych metod łagodzenia bólu porodowego i stosuje te metody; 		
D.U5	<ul style="list-style-type: none"> ustala indywidualny plan porodu, a w razie konieczności dokonuje jego modyfikacji; 		
D.U6	<ul style="list-style-type: none"> rozpoznaje początek porodu; ocenia jego postęp na podstawie badania położniczego zewnętrznego, wewnętrznego i obserwacji zachowania kobiety rodzącej; prognozuje prawdopodobny przebieg porodu; ocenia możliwości odbycia porodu siłami natury; 		
D.U7	<ul style="list-style-type: none"> monitoruje i ocenia różnymi metodami dobrostan płodu podczas porodu; interpretuje wyniki tej oceny; wykonuje badanie KTG; interpretuje jego wynik; rozpoznaje zagrożenia dla płodu wynikające z nieprawidłowego wyniku badania KTG; 		
D.U8	<ul style="list-style-type: none"> sprawuje opiekę położniczą nad kobietą rodzącą w poszczególnych okresach porodu; stosuje konieczne procedury zgodne ze standardem opieki okołoporodowej; 		
D.U9	<ul style="list-style-type: none"> nacina krocze; rozpoznaje pęknięcie krocza różnego stopnia; szyje krocze nacięte lub pęknięte I stopnia; 		
D.U10	<ul style="list-style-type: none"> przyjmuje poród fizjologiczny i poród miednicowy; 		
D.U11	<ul style="list-style-type: none"> wdraża standardy opieki położniczej w przypadku porodu pacjentki zarażonej wirusem HIV i w innych sytuacjach trudnych wskazanych w standardzie opieki okołoporodowej; 		
D.U12	<ul style="list-style-type: none"> rozpoznaje stany naglące w przebiegu porodu, w tym łożysko przodujące, łożysko przedwcześnie odklejone, krwotok położniczy, dystocję barkową, wypadnięcie pępownicy i części drobnych płodu; postępuje zgodnie z obowiązującymi rekomendacjami w tym zakresie; 		
D.U13	<ul style="list-style-type: none"> udziela pierwszej pomocy położniczej (zabezpiecza dostęp do żyły obwodowej, podaje wlew kroplowy, stosuje tlenoterapię, utrzymuje drożność dróg oddechowych, wykonuje czynności resuscytacyjne u pacjentki i noworodka, zabezpiecza ranę krocza lub szyjki macicy, wykonuje ręczne wydobycie łożyska, udziela pomocy ręcznej w porodzie miednicowym); 		
D.U14	<ul style="list-style-type: none"> wykonuje zabiegi okołoporodowe u noworodka; 		

	<ul style="list-style-type: none"> • ocenia jego stan według obowiązujących skal oceny;
D.U23	<ul style="list-style-type: none"> • planuje i sprawuje opiekę położniczą nad kobietą ciężarną, kobietą rodzącą i kobietą w okresie porodu w przebiegu ciąży, porodu i porodu powikłanych współistniejącymi chorobami położniczymi i niepołożniczymi;
K.01	Kierować się dobrem pacjenta, poszanowania godności i autonomii osób powierzonych opiece, okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych oraz empatii w relacji z pacjentem i jego rodziną.
K.02	Przestrzegać praw pacjenta.
K.03	Samodzielnie i rzetelnie wykonywać zawód zgodnie z zasadami etyki, w tym przestrzegać wartości i powinności moralnych w opiece nad pacjentem.
K.04	Ponosić odpowiedzialność za wykonywane czynności zawodowe.
K.05	Zasięgać opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu.
K.06	Przewidywać i uwzględniać czynniki wpływające na reakcje własne i pacjenta.
K.07	Dostrzegać i rozpoznawać własne ograniczenie w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych oraz dokonywać samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych.

S – sprawdzenie umiejętności praktycznych
PS - ocena umiejętności pracy samodzielnej

O - ocena aktywności i postawy studenta