

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
Полтавський державний медичний університет
Навчально-науковий інститут післядипломної освіти

РОБОЧА НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА
на 2024/2025 навчальний рік
з акушерства та гінекології для лікарів-інтернів I року навчання за фахом «Акушерство та гінекологія»
на кафедрі акушерства і гінекології № 2

Лекції (8 години)	Семінари (30 годин)	Практичні заняття (282 години)	Вид контролю
КУРС 1. ЗАГАЛЬНІ МЕДИЧНІ ЗНАННЯ ТА НАВИЧКИ (16 ГОДИН)			
	Базовий контроль знань (2 години)		
1.1 Організація акушерсько-гінекологічної допомоги в Україні (2 години)			
-		1.1.1. Організація акушерсько-гінекологічної допомоги. Регіоналізація акушерсько-гінекологічної допомоги. Основи консультування. Етика та деонтологія лікаря. (2 години) <i>Зміст заняття:</i> - Організація амбулаторної акушерсько-гінекологічної допомоги. - Організація стаціонарної акушерсько-гінекологічної допомоги. - Рівні акушерсько-гінекологічної допомоги в Україні. - Функції та можливості закладів різних рівнів надання акушерсько-гінекологічної допомоги - Медичні показання до направлення вагітних до закладу II та III рівнів акушерсько-гінекологічної допомоги. - Особливості етики та деонтології в акушерсько-гінекологічній практиці. - Основи консультування в акушерсько-гінекологічній практиці.	Поточний (контрольні запитання, ситуаційні задачі, тести)
1.2. Клінічна анатомія та фізіологія органів малого тазу. (2 години)			
		1.2.1. Анатомія та фізіологія статевих органів. (2 години) <i>Зміст заняття:</i> - Зовнішні та внутрішні жіночі статеві органи. - Нормальний менструальний цикл.	Поточний (контрольні запитання, ситуаційні задачі,

		- Біологічні ефекти статевих та гонадотропних гормонів. - Анатомо-фізіологічні особливості статевих органів у різні вікові періоди. - Діагностика та лікування порушень менструального циклу.	тести)
1.3. Основні методи обстеження в акушерстві і гінекології. (10 годин)			
		1.3.1. Клінічні методи обстеження. (2 години) <i>Зміст заняття:</i> – Методи обстеження гінекологічних хворих (загальні, спеціальні). – Загальний огляд, – Дослідження за допомогою піхвових дзеркал, – Піхвове бімануальне дослідження). – Спеціальні діагностично-лікувальні маніпуляції (зондування матки, вишкрібання стінок порожнини матки, пункція заднього склепіння), інструментарій, загальна та медикаментозна підготовка хворої. 1.3.2. Лабораторні методи дослідження та гормональна діагностика в акушерстві та гінекології. (2 години) <i>Зміст заняття:</i> – Гормональна діагностика акушерської та гінекологічної патології. – Тести функціональної діагностики, техніка їх виконання. – Інтерпретація отриманих результатів. – Тактика лікаря в залежності від отриманих результатів гормональної діагностики. 1.3.3. Ультразвукові методи дослідження. (2 години) <i>Зміст заняття:</i> – Можливості УЗД в акушерстві та гінекології. – Інтерпретація результатів УЗД органів малого тазу – УЗД для діагностики ранніх термінів вагітності. – Доплерометричне дослідження фетоплацентарного комплексу. – Показання і діагностичне значення визначення біофізичного профілю плода, інтерпретація	Поточний (контрольні запитання, ситуаційні задачі, тести)

		результатів. – Використання методів визначення стану плода залежно від терміну вагітності 1.3.4.Ендоскопічні методи дослідження. (2 години) <i>Зміст заняття:</i> – Діагностична цінність ендоскопічних методів обстеження і показання до їх проведення. – Обстеження гінекологічних хворих перед проведенням ендоскопічних методів обстеження. – Техніка виконання ендоскопічних методів обстеження. – Інтерпретація отриманих результатів.	
	1.1 – 1.3. Контрольне заняття з курсу «Загальні медичні знання та навички» (2 години)		Диференційний залік
КУРС 2 ДОПОЛОГОВИЙ ДОГЛЯД (158 годин)			
2.1. Антенатальна охорона плода (10 годин)			
–	–	2.1.1.Антенатальні шкідливі фактори(споживання наркотиків,алкоголю,куріння тощо) Фармопіка та медикаментозна терапія під час вагітності.(4 години) <i>Зміст заняття:</i> – Критичні періоди розвитку ембріона і плода. – Вплив на ембріон і плід шкідливих факторів навколишнього середовища. – Фармопіка та медикаментозна терапія під час вагітності 2.1.2. Діагностика вагітності в різні терміни. (4 години) <i>Зміст заняття:</i> – Схема обстеження вагітної. – Сумнівні ознаки вагітності. – Вірогідні ознаки вагітності. – Достовірні ознаки вагітності. – Вислуховування серцебиття плоду. – Принципи визначення терміну вагітності, дати	Поточний (контрольні запитання, ситуаційні задачі, тести)

		пологів. – Принципи ведення вагітної в жіночій консультації. 2.1.3. Клінічний перебіг та ведення вагітності по триместрах. (2 години) <i>Зміст заняття:</i> – Особливості клінічного перебігу вагітності в кожному триместрі. – Особливості змін в організмі жінки в кожному триместрі вагітності. – Розвиток плода по триместрах вагітності. – Ускладнення, які найчастіше зустрічаються у вагітних в кожному триместрі. – Особливості ведення фізіологічної вагітності по триместрах. – Показання для негайної госпіталізації вагітної. – Правила ведення гравідограми. – Особливості заповнення медичної документації.	
2.2. Перинатальна патологія.(62 годин)			

2.2.4.Невиношування вагітності в різні терміни гестації.(2 години) <i>Зміст заняття:</i> – Роль невиношування вагітності в реалізації репродуктивної функції жінки. – Патогенетичні аспекти невиношування вагітності в різні терміни гестації. – Класифікація невиношуванні вагітності – Сучасні погляди на роль пре концепційної підготовки у збереження вагітності.	2.2.4.Невиношування вагітності в різні терміни гестації.(2 години) <i>Зміст заняття:</i> – Етіологія та фактори ризику невиношування вагітності у різні терміни гестації. – Патогенез та клінічна картина невиношування вагітності в різні терміни гестації. – Діагности та тактика лікаря при невиношуванні вагітності залежно від терміну гестації. – Профілактика передчасних пологів. 2.2.7.Дистрес плода під час вагітності.(2 години). <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про дистрес плода під час вагітності та пологів. – Діагностика та тактика ведення вагітності, ускладненої дистресом плода. Дистрес плода в пологах. Діагностика та тактика ведення залежно від акушерської ситуації. 2.2.8.Затримка розвитку плода.(2 години). <i>Зміст заняття:</i> -Поняття затримка розвитку плода.	2.2.1. Хромосомна патологія і методи її діагностики (4 години) <i>Зміст заняття:</i> – Хромосомна патологія, види, класифікація – Пиедико-генетичне консультування – Методи виявлення хромосомної патології – поняття пренатальної діагностики. – Етапи пренатальної діагностики. – Показання для пренатальної діагностики. – Інтерпретація результатів та тактика лікаря. 2.2.2. Блювання вагітних. (4 години) <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про ранні гестози в акушерсько-гінекологічній практиці. – Фактори ризику та методи профілактики блювання вагітних. – Термінологія, класифікація ранніх гестозів. – Етіологія, патогенез бдювання вагітних. – Клініка, діагностика, лікування, акушерська тактика при блювання вагітних. – Ускладнення ранніх гестозів. 2.2.3.Імуноконфліктна вагітність. (4 години) <i>Зміст заняття:</i> – Особливості імунологічних взаємин матері і плода. – Імуноконфліктна вагітність. Етіологія, патогенез. – Імуноконфліктна вагітність. Діагностика, тактика ведення, можливості лікування. – Профілактика виникнення резус конфлікту 2.2.4. Невиношування вагітності в різні терміни гестації.(4 години) <i>Зміст заняття:</i> – Самовільний викидені в раннії термінах вагітності.. – Самовільний викидені в пізніх термінах вагітності. – Звичне невиношування вагітності – Невиношування при антифосфоліпідному синдромі	
---	--	---	--

	-Етіологія, патогенез затримки розвитку плода -діагностика та лікарська тактика. 2.2.10.Багатоплідна вагітність. Ведення вагітності та пологів.(2 години). <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про багатоплідну вагітність. Причини, типи, особливості розвитку. – Особливості перебігу багатоплідної вагітності. – Діагностика та особливості ведення багатоплідної вагітності. – Ведення пологів при багатоплідній вагітності. Особливості, ускладнення, тактика лікаря.	– Невиношування вагітності при тромбофії – Невиношування вагітності при гіпергомоцистемії 2.2.5.Істміко-цервікальна недостатність.(4 години) <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про істміко-цервікальну недостатність. – Патогенез, клінічна картина та діагностика істміко-цервікальної недостатності – Тактика ведення вагітної з істміко-цервікальною недостатністю. – Лікування істміко-цервікальної недостатності. 2.2.6.Передчасний розрив плодових оболонок(4 години): <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про передчасний розрив навколоплідних оболонок. – Етіологія, патогенез та клінічна картина передчасного розриву навколоплідних оболонок. – Тактика ведення вагітної з передчасним розривом навколоплідних оболонок. – Ускладнення передчасного розриву навколоплідних оболонок. 2.2.7.Дистрес плода під час вагітності.(4 години): <i>Зміст заняття:</i> – Діагностика дистресу плода під час вагітності. – КТГ-ознаки дистресу плода під час вагітності. – Тактика лікаря при розвитку дистресу плода. – Особливості проведення кесарського розтину при дистресі плода	
--	--	--	--

	—	2.2.8.Затримка розвитку плода(4 години): <i>Зміст заняття:</i> - Діагностика затримки розвитку плода під час вагітності. - УЗД при затримці розвитку плода під час вагітності - Тактика ведення вагітності при затримці розвитку плода. - Показання для розродження при затримці розвитку плода - Особливості ведення пологів у жінок з затримки розвитку плода під час вагітності 2.2.9.Внутрішньоутробна загибель плода(4 години): <i>Зміст заняття:</i> - Визначення та причини внутрішньоутробної загибелі плода. -Фактори ризику внутрішньоутробної загибелі плода. -Діагностика внутрішньоутробної загибелі плода. -Акушерська тактика при внутрішньоутробній загибелі плода. 2.2.10.Багатоплідна вагітність. Ведення вагітності та пологів.(4 години): <i>Зміст заняття:</i> – Ведення вагітності у жінок з багатопліддям. – Особливості УЗД при багатоплідній вагітності. – Профілактика передчасних пологів при багатоплідної вагітності. – Ведення пологів при багатоплідній вагітності. Особливості, ускладнення, тактика лікаря. 2.2.11.Переношування вагітності (4 години): <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про переношену вагітність. – Етіологія, патогенез, фактори ризику переношування вагітності. – Можливі наслідки та ускладнення переношеної вагітності для матері та плода. – Діагностика та лікарська тактика при переношеній вагітності.	
--	---	--	--

		2.2.12. Багатоводдя.Олігогідрамніон.(4 години): <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про багатоводдя. – Поняття про олігогідрамніон. – Етіологія, патогенез, фактори ризику багатоводдя. – Етіологія, патогенез, фактори ризику олігогідрамніона. – Можливі наслідки та ускладнення багатоводдя і олігогідрамніона для матері та плода. – Діагностика та лікарська тактика при багатоводді і олігогідрамніоні. 2.2.13. .Переривання вагітності у другому триместрі. (4 години): <i>Зміст заняття:</i> – Визначення термінів "невиношування вагітності", "переривання вагітності", "самовільний аборт". – Причини, фактори ризику що обумовлюють невиношування вагітності. – Патогенез невиношування вагітності при різних формах. – Класифікація, клініка, діагностика, лікування різних форм самовільного аборту. – Лікарська тактика при різних формах самовільного аборту. – Методи та ускладнення переривання вагітності в ранні терміни. – Показання до переривання вагітності від 12 до 22 тижнів, методи, ускладнення. – Консультування щодо методів контрацепції після аборту.	
--	--	---	--

2.3.Кровотечі під час вагітності.(10 годин)			
	2.3.1.Кровотечі під час вагітності.(2 години). <i>Зміст заняття:</i> – Сучасні погляди на етіологію та патогенез кровотеч, які виникають під час вагітності. – Класифікація кровотеч, які виникають у II половині вагітності. – Особливості клінічної симптоматики, характер перебігу, диференційна діагностика, частота ускладнень при кровотечах, які виникають у II половині вагітності та під час пологів. – Діагностичні можливості додаткових методів дослідження (лабораторних, інструментальних) при кровотечах. – Основні принципи лікування акушерських кровотеч.	2.3.2.Кровотечі в першій половині вагітності.(4 години): <i>Зміст заняття:</i> – Причини кровотеч, які виникають в I половині вагітності. – Позаматкова вагітність. Особливості клінічної симптоматики, характер перебігу, диференційна діагностика, лікування, профілактика. – Самовільний викидень. Причини, стадії, клінічна картина, діагностика, лікування. – Міхуровий занесок. Особливості клінічної симптоматики, характер перебігу, диференційна діагностика, лікування, профілактика. 2.3.3.Кровотеча в другій половині вагітності.(4 години): <i>міст заняття:</i> – Причини кровотеч, які виникають у II половині вагітності. – Передлежання плаценти. Особливості клінічної симптоматики, характер перебігу, диференційна діагностика, ведення вагітності у жінок з передлежанням плаценти, надання допомоги при кровотечі. – Передчасне відшарування нормально розміщеної плаценти: причини, клінічної симптоматики, диференційна діагностика, тактика лікаря.	Поточний (контрольні запитання, ситуаційні задачі, тести)
2.4.Гіпертензивні розлади під час вагітності.(16 годин)			

2.4.1.Гіпертензивні розлади під час вагітності. (2 години). <i>Зміст заняття:</i> – Розповсюдженість гіпертензивних гестаційних розладів. – Вплив гіпертензивних гестаційних розладів на розвиток материнської та перинатальної патології. – Класифікація гіпертензивних під час вагітності – Сучасні підходи до лікування та профілактики гіпертензивних під час вагітності	2.4.4.Гіпертензивні розлади під час вагітності (Прееклампсія, Еклампсія. HELLP- синдром).(2 години). <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про прееклампсію, еклампсію. HELLP- синдром. – Методи профілактики прееклампсії та еклампсії. – Фактори ризику щодо виникнення прееклампсії та еклампсії. – Ускладнення прееклампсії.	2.4.2.Гіпертензивні розлади під час вагітності(артеріальна гіпертензія, що існувала до вагітності).(4 години): <i>Зміст заняття:</i> – Термінологія гіпертензивних розладів під час вагітності. – Артеріальна гіпертензія. Визначення, етіологія та фактори ризику. – Класифікація артеріальної гіпертензії. – Патогенез артеріальної гіпертензії. – Тактика лікаря при діагностиці та лікування артеріальної гіпертензії. 2.4.3.Гіпертензивні розлади під час вагітності (гестаційна гіпертензія).(4 години): <i>Зміст заняття:</i> – Гестаційна гіпертензія. Визначення, етіологія та фактори ризику. – Патогенез та діагностика гестаційної гіпертензії – Лікуванні гестаційної гіпертензії. – Тактика ведення вагітності у жінок з гестаційною гіпертензією. 2.4.4.Гіпертензивні розлади під час вагітності (Прееклампсія, Еклампсія, HELLP-синдром). (4 години): <i>Зміст заняття:</i> – Визначення прееклампсії – Патогенез розвитку прееклампсії – Фактори ризику щодо виникнення прееклампсії. – Профілактика прееклампсії. – Ускладнення прееклампсії. – Клініка прееклампсії різного ступеня тяжкості, включаючи HELLP-синдром. – Методи лікування різних форм прееклампсії. – Акушерська тактика при різних ступенях тяжкості прееклампсії. – Клініка, діагностика, лікування, акушерська тактика при еклампсії. –	
--	--	--	--

2.5.Вагітність при екстрагенітальній патології.(42година)

2.5.1.Вагітність та захворювання крові.(4 години):

Зміст заняття:

- Вагітність та захворювання крові в сучасній акушерсько-гінекологічній практиці.
- Анемія. Класифікація. Діагностика.
- Клінічні особливості перебігу вагітності у жінок із різними формами анемії.
- Фактори ризику анемії під час вагітності
- Лікування анемії різних форм.
- Тактика ведення вагітності у жінок з анемією.
- Можливі ускладнення при веденні пологів у жінок із захворюваннями крові.

2.5.2.Вагітність та захворювання серцево-судинної системи\вади серця.(4 години):

Зміст заняття:

- Клінічні особливості перебігу вагітності у жінок із захворюваннями серцево-судинної системи/вадами серця.
- Тактика ведення вагітності у жінок із захворюваннями серцево-судинної системи/вадами серця на етапі жіночої консультації.
- Терміни обстеження та госпіталізації жінок із захворюваннями серцево-судинної системи/вадами серця.
- Показання до переривання вагітності у жінок із захворюваннями серцево-судинної системи/вадами серця
- Показання до оперативного розродження при кардіальній патології.

2.5.3.Вагітність та захворювання органів дихання.(2 години):

Зміст заняття:

- Вагітність та захворювання органів дихання сучасній акушерсько-гінекологічній практиці.
- Клінічні особливості перебігу вагітності у жінок із захворюваннями органів дихання.

		– Тактика ведення вагітності у жінок із захворюваннями органів дихання на етапі жіночої консультації. Терміни обстеження та госпіталізації. – Показання до переривання у жінок із захворюваннями органів дихання – Можливі ускладнення при веденні пологів у жінок із захворюваннями органів дихання. 2.5.4.Вагітність та хвороби сечовивідних шляхів.(2 години): <i>Зміст заняття:</i> – Особливості функціонування сечовидільної системи в умовах вагітності.. – Гострий цистит. Особливості клінічного перебігу, діагностики та лікування у вагітних . – Хронічний цистит. Особливості клінічного перебігу, діагностики та лікування у вагітних . – Хронічний пієлонефрит Особливості клінічного перебігу, діагностики та лікування у вагітних – Гломерулонефрит Особливості клінічного перебігу, діагностики та лікування у вагітних . 2.5.5.Гестаційний пієлонефрит.(4 години): <i>Зміст заняття:</i> – Поняття гестаційного пієлонефриту – Фактори, що сприяють розвитку гестаційного пієлонефриту – Клініка, діагностика гестаційного пієлонефриту – Лікування гестаційного пієлонефриту – Ведення вагітності у жінок з гестаційним пієлонефритом 2.5.6.Безсимптомна бактеріурія.(4 години): <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про безсимптомну бакурію – Фактори, що сприяють розвитку безсимптомної бакурії – Діагностика безсимптомної бакурії – Лікування безсимптомної бакурії	
--	--	--	--

		– Ведення вагітності у жінок безсимптомною бакурією 2.5.7.Вагітність та патологія щитовидної залози.(4 години): <i>Зміст заняття:</i> – Клінічні особливості перебігу вагітності у жінок із патологією щитовидної залози. – Тактика ведення вагітності у жінок із патологією щитовидної залози на етапі жіночої консультації. Терміни обстеження та госпіталізації. – Можливі ускладнення при вагітності та в пологах жінок із патологією щитовидної залози. 2.5.8.Вагітність і цукровий діабет.(4 години): <i>Зміст заняття:</i> – Фактори ризику цукрового діабету, особливості ведення вагітності у жінок з високим ризиком цукрового діабету – Класифікація цукрового діабету Клініка, діагностика , лікування цукрового діабету – Клінічні особливості перебігу вагітності у жінок із цукровим діабетом – Тактика ведення вагітності у жінок із цукровим діабетом на етапі жіночої консультації. – Терміни обстеження та госпіталізації. 2.5.9.Гестаційний діабет.(4 години): <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про гестаційний діабет – Фактори, що сприяють розвитку гестаційного діабету – Клініка, діагностика гестаційного діабет – Лікування гестаційного діабету – Ведення вагітності у жінок з гестаційним діабетом 2.5..10.Холестаз вагітних.(2 години): <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про холестаз вагітних.	
--	--	---	--

		– Фактори, що сприяють розвитку холестазу вагітних – Клініка, діагностика холестазу вагітних – Лікування холестазу вагітних – Ведення вагітності у жінок з холестазом вагітних 2.5.11.Гострий живіт під час вагітності.(4 години): <i>Зміст заняття:</i> – Поняття “гострого живота” в акушерстві. – Групи захворювань, які являють собою причину “гострого живота” в акушерстві. – Класифікація, етіологія, фактори ризику, механізм розвитку та патогенез “гострого живота” в акушерстві. – Трамбування даних фізикальних, лабораторних та інструментальних методів обстеження. – Тактика лікаря при діагностиці та лікуванні “гострого живота” в акушерстві. 2.5.12.Ведення вагітності у жінок з ожирінням.(2 години): <i>Зміст заняття:</i> – Визначення, фактори розвитку та стадії ожиріння. – Клінічні прояви та діагностика ожиріння у вагітних. – Ведення вагітних з надмірною масою тіла.. – Лікування та ведення пологів у жінок з ожирінням. 2.5.13.Ведення вагітності в пізньому віці матері.(2 години): <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про пізній вік матері. – Ускладнення вагітності і пологів у жінок пізнього віку – Особливості ведення в вагітності і пологів у жінок пізнього віку	
--	--	---	--

2.6.Пренатальні інфекції. (18 годин):

		2.6.1.Носійство стрептококу групи В.(4 години): <i>Зміст заняття:</i> -Поняття про носійство стрептокока групи В -Шкідливий вплив на плід. -Діагностика бактеріоносіїв. -Лікарська і акушерська тактика при носійстві стрептококу групи В. 2.6.2.Перинатальні інфекції (токсоплазмоз,сифіліс,вітряна віспа,парвовірус В19,краснуха,цитомегаловірус,герпес).(4 години): <i>Зміст заняття:</i> – Інфекційні захворювання у матері і вагітність в сучасній акушерсько-гінекологічній практиці. – Поняття про перинатальні інфекції. – Етіологія, патогенез, клінічні прояви та діагностика перинатальних інфекцій. – Тактика лікаря при виявленні перинатальної інфекції. – Профілактика перинатальних інфекцій. 2.6.3.Ведення вагітності у ВІЛ-інфікованих, ,у наркозалежних,при замісній терапії.(4 години): <i>Зміст заняття:</i> – Етіологія, патогенез, клінічні прояви та діагностика ВІЛ-інфекцій. – Тактика лікаря при виявленні ВІЛ- інфекцій. – Особливості клінічного перебігу вагітності у ВІЛ-позитивної жінки. Антиретровірусна терапія під час вагітності. – Сучасні підходи до ведення вагітності у ВІЛ-позитивної жінки. – Особливості ведення пологів у ВІЛ-позитивної жінки. Показання до оперативного розродження. – Профілактика вертикальної трансмісії ВІЛ.	Поточний (контрольні запитання, ситуаційні задачі, тести)
--	--	---	---

		2.6.4. Ведення вагітності на тлі вірусного гепатиту.(4 години) <i>Зміст заняття:</i> – Етіологія, патогенез, клінічні прояви та діагностика вірусного гепатиту. – Тактика лікаря при виявленні вірусного гепатиту. – Особливості клінічного перебігу вагітності на тлі вірусного гепатиту – . Терапія вірусного гепатиту під час вагітності. – Особливості ведення вагітності і пологів у жінки з вірусним гепатитом	
	2.1-2.6.Контрольне заняття з курсу «Допологовий догляд» .(2 години).		Диференційний залік
КУРС 3. ВНУТРІШНЬОПОЛОГОВИЙ ТА ПІСЛЯПОЛОГОВИЙ ДОГЛЯД.(128 годин):			
3.1.Фізіологічні пологи.(26 годин):			
	3.1.1.Фізіологічні зміни в організмі жінки у зв'язку з пологами.(2 години). <i>Зміст заняття:</i> - Вплив вагітності на організм жінки в цілому. - Основні зміни в органах і системах при нормальній фізіологічній вагітності. - Ознаки патологічного перебігу вагітності. - Зміни в гормональному стані жінки під час вагітності.	3.1.1.Фізіологічні зміни в організмі жінки у зв'язку з пологами.(2 години) <i>Зміст заняття:</i> – Фізіологічні зміни в органах і системах при нормальній фізіологічній вагітності. – Зміни в органах і системах при патологічній вагітності. – Анатомо-фізіологічні зміни в статевих органах жінок у зв'язку з вагітністю в різні вікові періоди. 3.1.2.Жіночий таз в акушерському відношенні. Плід як об'єкт пологів.(4 години) <i>Зміст заняття:</i> - Будова та особливості кісткового тазу жінки. - Основні анатомічні орієнтири, необхідні для вимірювання тазу. - Площини таза та їх розміри. - Плід як об'єкт пологів. - Відношення голівки до площин тазу.	Поточний (контрольні запитання, ситуаційні задачі, тести)

		3.1.3.Фізіологія скоротливої функції матки в пологах.(2 години) <i>Зміст заняття:</i> - Роль простагландинів в розвитку пологової діяльності. - Конtrakція, ретракція, дистракція м'язових волокон. - Поняття про контракційне кільце, внутрішній пояс прилягання, його фізіологічна роль в пологах. - Трійний низхідний градієнт скоротливої діяльності матки. - Поняття про перейми, потуги, плідний міхур. - Методи визначення готовності шийки матки до пологів. - Механізми розкриття шийки матки в першороділь та повторнороділь. - Тонус, інтенсивність та активність пологової діяльності. 3.1.4.Клінічний перебіг фізіологічних пологів.(4 години) <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про фізіологічні пологи. – Клінічний перебіг пологів, періоди пологів. – Поняття про перейми, потуги, плідний міхур. – Поняття про біомеханізм пологів. 3.1.5.Ведення фізіологічних пологів.(4 години) <i>Зміст заняття:</i> – Принципи ведення фізіологічних пологів. – Партнерські пологи в сучасній акушерсько-гінекологічній практиці. – Правила заповнення партограми. – Анестезіологічне забезпечення пологів. 3.1.6.Біомеханізм пологів при передньому та задньому видах потиличного передлежання. (2 години) <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про біомеханізм пологів. – Біомеханізм пологів при передньому виді потиличного передлежання. – Біомеханізм пологів при задньому виді потиличного передлежання. Акушерська тактика при пологах в передньому та задньому	
--	--	---	--

		видах потиличного передлежання. 3.1.7. Перебіг та ведення нормального післяпологового періоду. Консультування щодо методів контрацепції в післяпологовому періоді. (4 години) <i>Зміст заняття:</i> - Визначення раннього та пізнього післяпологового періоду. - Інволюція матки та інших статевих органів після пологів. - Лохії, їх характеристика та фізіологічна роль. - Гігієна післяпологового періоду. - Умови виписки жінки з післяпологового відділення. - Загрозливі симптоми післяпологового періоду. - Консультування щодо методів контрацепції в післяпологовому періоді. 3.1.8. Принципи грудного вигодовування. (2 години) <i>Зміст заняття:</i> – Визначення поняття грудного вигодовування. – Склад материнського молока. – Переваги грудного вигодовування над штучним вигодовуванням. - Правила грудного вигодовування.	
3.2. Ускладнені пологи. (32 години):			
–	3.2.1. Діагностика і ведення передчасних пологів. (2 години). <i>Зміст заняття:</i> – Роль передчасних пологів у виникненні перинатальної та пізньої неонатальної захворюваності та смертності – Етіологічні фактори у розвитку передчасних пологів. – Особливості ведення	3.2.1. Діагностика і ведення передчасних пологів. (4 години) <i>Зміст заняття:</i> – Визначення передчасних пологів. – Етіологія, патогенез та фактори ризику розвитку передчасних пологів. – Діагностичні критерії та особливості ведення передчасних пологів залежно від терміну гестації. – Ускладнення передчасних пологів. Профілактика передчасних пологів. 3.2.2. Тазові передлежання плода: класифікація, біомеханізм пологів, акушерська допомога, ведення	Поточний (контрольні запитання, ситуаційні задачі, тести)

	передчасних пологів залежно від терміну гестації. – Профілактика передчасних пологів.	пологів, ускладнення для матері і плода. (4 години) <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про тазові передлежання плода. – Етіологія, фактори ризику. – Класифікація тазових передлежань плода. – Особливості біомеханізму пологів при тазових передлежаннях плода. – Акушерська допомога та ведення пологів при тазових передлежаннях плода. – Можливі ускладнення для матері і плода при пологах в тазовому передлежанні. 3.2.3.Неправильні передлежання та вставлення голівки плода (розгинальні, асинклітичні, високе пряме, середнє та низьке поперечне). (4 години) <i>Зміст заняття:</i> – Діагностика неправильних передлежань та вставлень голівки плода. – Тактика лікаря при неправильних передлежаннях плода. – Тактика лікаря при неправильних вставленнях голівки плода. – Ускладнення неправильних передлежань та вставлень голівки плода. 3.2.4. Неправильні положення плода: діагностика, ведення пологів, ускладнення. (4 години) <i>Зміст заняття:</i> – Можливі ускладнення та наслідки пологів при неправильних положеннях плода. – Тактика лікаря при неправильних положеннях плода. 3.2.5.Пологи при багатоплідній вагітності.(2 години) <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про багатоплідну вагітність. Причини, типи, особливості розвитку. – Особливості перебігу багатоплідної вагітності. – Діагностика та особливості ведення багатоплідної вагітності.	
--	--	--	--

		– Ведення пологів при багатоплідній вагітності. – Особливості, ускладнення, тактика лікаря. 3.2.6.Дистрес плода в пологах.(4 години) <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про дистрес плода – Діагностика та тактика ведення залежно від акушерської ситуації. 3.2.7.. Аномалії пологової діяльності. (4 години) <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про аномалії пологової діяльності. Етіологія, фактори ризику. – Особливості перебігу пологів при різних видах аномалії пологової діяльності. – Діагностика та тактика ведення пологів з аномаліями пологової діяльності. Профілактика аномалій пологової діяльності. 3.2.8.Клінічний перебіг вагітності та ведення пологів при звужених тазах. (4 години) <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про вузькі тази. – Етіологія, класифікація вузьких тазів. – Діагностика вузьких тазів. – Біомеханізмів пологів при різних типах вузьких тазів. – Клінічний перебіг та ведення пологів при функціонально та анатомічно звужених тазах.	
3.3.Оперативні пологи (24 години)			
	3.3.5.Кесарський розтин у сучасному акушерстві.(2 години) <i>Зміст заняття:</i> – Частота проведення кесарського розтину в сучасному акушерстві та методи її регуляції	3.3.1.Акушерський поворот. Зовнішній поворот плода на голівку. (2 години) <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про акушерський поворот. Застосування в сучасному акушерстві. – Зовнішній поворот плода на голівку. – Показання та протипоказання до операції. – Техніка виконання.	Поточний (контрольні запитання, ситуаційні задачі, тести)

	– Ускладнення операції кесаревого розтину. – Доопераційна підготовка та ведення післяопераційного періоду. – Особливості анестезіологічного забезпечення операції. – Методи профілактики ускладнень операції кесаревого розтину.	Можливі ускладнення. 3.3.2.Екстракція плода за тазовий кінець. (4 години) <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про екстракцію плода за тазовий кінець. – Показання та протипоказання до операції, умови для виконання. – Техніка виконання. Можливі ускладнення. 3.3.3.Вакуум-екстракція плода. (2 години) <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про вакуум-екстракцію плода. – Показання та протипоказання до операції. – Умови для виконання вакуум-екстракції плода. – Необхідне технічне забезпечення. – Техніка виконання. Можливі ускладнення. 3.3.4. Акушерські щипці. (4 години) <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про акушерські щипці, їх види. – Показання та протипоказання до накладання. – Умови для накладання акушерських щипців. – Необхідне технічне забезпечення. – Техніка виконання. Можливі ускладнення. 3.3.5.Кесарський розтин у сучасному акушерстві. (4 години) <i>Зміст заняття:</i> – Визначення поняття «кесарів розтин». – Показання до операції кесаревого розтину. – Протипоказання до операції кесаревого розтину. – Техніка операції. – Ускладнення операції кесаревого розтину. – Доопераційна підготовка та ведення післяопераційного періоду.	
--	---	--	--

		3.3.6.Вагінальні пологи після попереднього кесаревого розтину.(2 години) <i>Зміст заняття:</i> - Поняття про вагінальні пологи після попереднього кесаревого розтину. -Показання до вагінальних пологів після попереднього кесаревого розтину. -Протипоказання до вагінальних пологів після попереднього кесаревого розтину. 3.3.7.Плодорушнуючі операції (ембріотомія, краніотомія). (4 години) <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про плодорушнуючі операції. – Класифікація плодорушнуючих операцій. – Показання та протипоказання до проведення. – Умови для виконання плодорушнуючих операцій. – Необхідне технічне забезпечення. – Техніка виконання.Можливі ускладнення	
3.4.Кровотечі в пологах (16 годин)			
3.4.1. Кровотечі під час пологів, в ранньому та пізньому післяпологовому період (2 години) <i>Зміст заняття:</i> – Сучасні погляди на етіологію та патогенез акушерських кровотеч. – Класифікація кровотеч, які виникають під час та після пологів . – Акушерська тактика при кровотечах під час пологів. – Профілактика кровотеч під час пологів.		3.4.2. Кровотечі під час пологів. (4 години) <i>Зміст заняття:</i> – Причини кровотеч, які виникають під час пологів. – Діагностичні можливості додаткових методів дослідження (лабораторних, інструментальних) при кровотечах. – Визначення поняття "патологічна кровотеча". – Акушерська тактика при кровотечах під час пологів. – Профілактика кровотеч під час пологів. 3.4.3.Кровотечі в ранньому та пізньому післяпологовому періоді. (4 години) <i>Зміст заняття:</i> – Діагностичні можливості додаткових методів дослідження (лабораторних, інструментальних) при кровотечах в ранньому та пізньому післяпологовому періоді. – Алгоритм дій лікаря при кровотечі в ранньому та	Поточний (контрольні запитання, ситуаційні задачі, тести)

		пізньому післяпологовому періоді. – Невідкладна допомога. Профілактика кровотеч в ранньому та пізньому післяпологовому періоді. 3.4.4.Емболія навколоплідними водами. (2 години) <i>Зміст заняття:</i> – Сучасні погляди на етіологію та патогенез емболії навколоплідними водами. – Клінічна картина емболії навколоплідними водами. Диференційна діагностика. – Діагностичні можливості додаткових методів дослідження. Лікарська тактика. Невідкладна допомога. 3.4.5.Геморагічний шок. (2 години) <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про геморагічний шок в сучасній акушерсько-гінекологічній практиці. – Етіологія та патогенез геморагічного шоку. – Клінічна картина та класифікація залежно від об'єму крововтрати. – Методи визначення об'єму крововтрати. – Діагностичні можливості додаткових методів дослідження (лабораторних, інструментальних) при геморагічному шоці. – Лікарська тактика. – Невідкладна допомога. Алгоритм дій лікаря.Методи зупинки кровотеч. – Профілактика та реабілітація. 3.4.6.ДВЗ синдром. (2 години) <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про ДВЗ-синдром. – Етіологія та патогенез. – Стадії ДВЗ-синдрому та клінічна картина. – Діагностичні можливості додаткових методів дослідження.	
--	--	---	--

		– Лікарська тактика. Невідкладна допомога.	
3.5.Акушерський травматизм.(10 годин)			
		3.5.1.Розриви зовнішніх статевих органів, піхви, шийки матки в пологах. (4 години) <i>Зміст заняття:</i> – Визначення поняття «акушерський травматизм». – Класифікація пологового травматизму матері за локалізацією процесу та патогенезом. – Етіологія травм вульви, промежини, піхви, шийки матки. – Клініка, діагностика, лікування травм зовнішніх статевих органів. Класифікація, клініка, діагностика, лікування розривів шийки матки 3.5.2. Розриви матки в пологах. (2 години) <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про загрозу розриву матки та розриви матки під час вагітності та в пологах. – Етіологія, клініка та діагностика загрози розриву матки під час вагітності та в пологах. – Акушерська тактика при загрозі розриву матки під час вагітності та в пологах, профілактика цього ускладнення. – Етіологія, клініка та діагностика розриву матки під час вагітності та в пологах. Акушерська тактика при розриві матки під час вагітності та в пологах, профілактика цього ускладнення. Невідкладна допомога. 3.5.3.Гематоми в акушерстві. (2 години) <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про гематоми в акушерстві. – Етіологія та патогенез виникнення гематом, класифікація. – Фактори ризику виникнення гематом. – Клінічна картина гематом в акушерстві.	Поточний (контрольні запитання, ситуаційні задачі, тести)

		– Діагностичні можливості та критерії гематом в акушерстві. – Тактика лікаря в разі виникнення гематом. – Невідкладна допомога при виникненні гематом. – Ускладнення гематом. 3.5.4.Травматизм при акушерських операціях. (2 години) <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про травматизм при акушерських операціях. – Етіологія, патогенез, фактори ризику. – Клінічна картина та діагностичні критерії травм при акушерських операціях. – Лікарська тактика при травмах при акушерських операціях.	
3.6.Септичні ускладнення в акушерстві.(20 годин)			
3.6.2. Післяпологові гнійно-септичні ускладнення. (2 години). <i>Зміст заняття:</i> – Сучасні підходи до профілактики гнійно-септичних післяпологових ускладнень в сучасній акушерсько-гінекологічній практиці. – Фактори, що підвищують ризик виникнення гнійно-септичних післяпологових ускладнень. – Сучасна антибактеріальна терапія гнійно-септичних післяпологових ускладнень.		3.6.1.Хоріонамніоніт. (2 години) <i>Зміст заняття:</i> -Поняття хоріонамніоніту. -Причини і фактори ризику хоріонамніоніту. -Діагностика і лікування хоріонамніоніту. -Акушерська тактика при хоріонамніоніті. 3.6.2. Післяпологові гнійно-септичні ускладнення. (4 години). <i>Зміст заняття:</i> – Етіологія та патогенез виникнення гнійно-септичних післяпологових ускладнень. – Класифікація гнійно-септичних післяпологових ускладнень. – Клінічна картина гнійно-септичних післяпологових ускладнень. – Діагностичні критерії гнійно-септичних післяпологових ускладнень. – Тактика лікаря при гнійно-септичних післяпологових ускладненнях.	Поточний (контрольні запитання, ситуаційні задачі, тести)

		– Профілактика гнійно-септичних післяпологових ускладнень. 3.6.3.Післяпологовий мастит.(2 години) <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про лактаційний мастит в сучасній акушерсько-гінекологічній практиці. – Класифікація лактаційного маститу. – Лактаційний мастит. Визначення, етіологія, патогенез. – Клінічна картина лактаційного маститу. – Лікарська тактика при діагностиці та лікуванні лактаційного маститу. 3.6.4.Тромбози і ТЕЛА в акушерстві.(2 години) <i>Зміст заняття:</i> -Поняття про тромбози і ТЕЛА в акушерстві. -Причини і фактори ризику тромбозів і ТЕЛА в акушерстві. -Діагностика тромбозів і ТЕЛА в акушерстві. -Лікування і акушерська тактика тромбозів і ТЕЛА в акушерстві. 3.6.5.Перитоніт після кесарева розтину (2 години) <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про перитоніт після кесарева розтину. – Етіологія та патогенез виникнення перитоніту після кесарева розтину. – Фактори ризику виникнення перитоніту після кесарева розтину. – Клінічна картина перитоніту після кесарева розтину. – Сучасні діагностичні можливості при перитоніті після кесарева розтину. – Діагностичні критерії при перитоніті після кесарева розтину. – Тактика лікаря при перитоніті після кесарева розтину. Профілактика перитоніту після кесарева розтину. 3.6.6.Септичний шок.(4 години) <i>Зміст заняття:</i> – Септичний шок в сучасній акушерсько-гінекологічній	
--	--	--	--

		практиці. – Етіологія та патогенез виникнення септичного шоку. – Фактори ризику та класифікація септичного шоку. – Клінічна картина септичного шоку. – Сучасні діагностичні можливості при септичному шоці. – Діагностичні критерії септичного шоку. – Тактика лікаря при септичному шоці. – Профілактика септичного шоку.	
	3.1-3.6. Контрольне заняття з курсу «Внутрішньополого-вий та після-пологовий догляд» .(2 години.)		
КУРС 4. ДОБРОЯКІСНІ ГІНЕКОЛОГІЧНІ ЗАХВОРЮВАННЯ.(18 годин):			
4.1. Контрацепція у здорової дорослої людини.(6 годин):			
		4.1. Контрацепція у здорової дорослої людини. (6годин): <i>Зміст заняття:</i> – Поняття про контрацепцію. – Методи контрацепції: класифікація, механізм дії. – Переваги та недоліки різних методів контрацепції. – Необхідне обстеження перед початком використання різних методів контрацепції. – Режим використання, побічні ефекти методів контрацепції. – Процес та етапи консультування з питань ПС та вибору методу контрацепції.	
4.2. Контрацепція у пацієнта з проблемою здоров'я або супутнімзахворюванням.(4 годин):			
		4.2. Контрацепція у пацієнта з проблемою здоров'я або супутнімзахворюванням. (4 години): <i>Зміст заняття:</i> – Особливості вибору методу контрацепції для жінок з медичними проблемами. – Медичні критерії прийнятності методів контрацепції (ВООЗ). – Комплексний підхід до вибору методу контрацепції у жінок з екстрагенітальною патологією.	
4.3. Штучне переривання вагітності у Ітриместрі.(6 годин):			

