

ПРОГРАМА



**з "АКУШЕРСТВА ТА ГІНЕКОЛОГІЇ"
для абітурієнтів
до вступу у аспірантуру в ДВНЗ
"Ужгородського національного університету"
МОН України**

Ужгород – 2015

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ЦЕНТРАЛЬНИЙ МЕТОДИЧНИЙ КАБІНЕТ
З ВИЩОЇ МЕДИЧНОЇ ОСВІТИ**

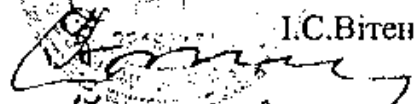
“Затверджено”

Заступник Міністра



“ 18 ” червня 2008 р.

“Погоджено”

Директор Центрального
методичного кабінету з
вищої медичної освіти


І.С.Вітенко
“ 17 ” червня 2008 р.

АКУШЕРСТВО ТА ГІНЕКОЛОГІЯ

**Програма навчальної дисципліни
для студентів вищих медичних закладів освіти**

III - IV рівнів акредитації

Спеціальності: 7.110101

“Лікувальна справа”

7.110104

“Педіатрія”

7.110105

“Медико-профілактична справа”

Київ-2008

Програма складена: академіком НАН України, професором В.І.Грищенком (Харківський національний медичний університет); академіком АМН України, професором В.М.Запорожаном (Одеський державний медичний університет); професором О.П.Гнатко (Національний медичний університет імені О.О.Богомольця)

Рецензенти:

- | | |
|-------------------------|--|
| Н.М.Зеленіна | Доцент кафедри нормальної фізіології Національного медичного університету імені О.О.Богомольця, к.м.и., член робочої групи по запровадженню положень Болонської декларації у навчальний процес у ВМ(Ф)НЗ (наказ від 17.06.2004 р. №309) |
| З.М.Дубоссарська | Завідувач кафедри акушерства, гінекології та перинатології Дніпропетровської державної медичної академії, засл. діяч науки і техніки України, д.м.н., професор |
| В.В.Щербакова | Завідувач кафедри акушерства і гінекології № 1 Харківської медичної академії післядипломної освіти, д.м.н., професор |
| Ю.С.Паращук | Завідувач кафедри акушерства і гінекології № 2 Харківського національного медичного університету, д.м.н., професор |

Програма обговорена на міжкафедральній нараді завідувачів однопрофільних кафедр ВМНЗ України (протокол № 23 від 27.09.2007 р.).

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Програма з "Акушерства та гінекології" для абітурієнтів до вступу у аспірантуру в ДВНЗ "Ужгородського національного університету" МОН України складена на основі "Програма навчальної дисципліни для студентів вищих медичних закладів освіти III - IV рівнів акредитації" із спеціальності: 7.110101 "Лікувальна справа" затвердженої Центральним методичним кабінетом з вищої медичної освіти МОЗ України (Київ – 2008).

Програма обговорена на міжкафедральній нараді однопрофільних кафедр ДВНЗ "Ужгородського національного університету" МОН України (протокол № 1 від 1.08.2015 р.).

ЗМІСТ ПРОГРАМИ

Фізіологічний перебіг вагітності, пологів та після пологового періоду

Організація акушерської допомоги. Предмет акушерства та гінекології. Основні етапи розвитку акушерства та гінекології. Роль сімейного лікаря в профілактиці перинагальних захворювань і смертності.

Організація, структура і завдання служби планування сім'ї. Сучасні аспекти контрацепції. Класифікація, механізм дії та ефективність сучасних протизаплідних засобів.

Будова жіночого таза. Таз з акушерської точки зору. Тазове дно. Ультразвукова пельвіометрія. Будова голівки плода. Розміри голівки плода та інші розміри.

Будова статевих клітин. Запліднення та розвиток плідного яйця. Капацитація, клітинний фактор запліднення. Плацентація. Органогенез. Розвиток плідних оболонок. Навколоплідні води. Плацента, її будова і функція. Критичні періоди розвитку ембріона і плода. Вплив на ембріон і плід шкідливих факторів навколишнього середовища. Фізіологічні зміни в організмі жінки під час вагітності. Гігієна і дієтичне харчування вагітної. Методи обстеження вагітної. Діагностика ранніх строків вагітності. Зовнішнє і внутрішнє акушерське дослідження вагітності. Акушерська термінологія. Визначення життя і смерті плода. Визначення допологової відпуски і дати пологів. Перинатологія, як науковий напрямок в акушерстві.

Фізіологія вагітності. Перинатальна охорона плода

Сучасні діагностичні та терапевтичні перинатальні технології. Фармакотерапія в акушерстві. Питання медичної етики та деонтології. Фармакокінетика і фармакодинаміка лікарських препаратів. Особливості фармакотерапії в різні строки вагітності та в післяпологовому періоді. Медична деонтологія і етика лікаря.

Причини початку пологів. Регуляція пологової діяльності.

Передвісники пологів, прелімінарний період. Біологічна готовність організму до пологів. Пологові сили, зміни в матці. Біомеханізми пологів при передньому і задньому видах потиличного передлежання. Клінічний перебіг пологів. Ведення пологів. Акушерська допомога та моніторинг стану роділлі та плода в пологах. Знеболювання пологів.

Клініка післяпологового періоду. Зміни в організмі породіллі, статевих органах, молочних залозах. Догляд за породіллю. Лікувальна фізкультура. Гігієна породілігі. Профілактика післяпологових захворювань. Післяпологова відпустка. Профілактика та лікування гіпогалакції.

Анатомо-фізіологічні особливості періоду новонародженості. Догляд і годування новонароджених. Організація роботи відділення новонароджених.

Медична деонтологія і етика лікаря.

Класифікація тазових передлежань. Вагітність і пологи при тазовому передлежанні. Діагностика, перебіг вагітності при тазовому передлежанні. Біомеханізм пологів при тазовому передлежанні. Ведення пологів при тазовому передлежанні. Вузкий таз. Класифікація вузького таза. Діагностика вузького таза. Особливості перебігу вагітності і пологів при вузькому тазі. Біомеханізм пологів при різних формах звуження таза. Ведення пологів при вузькому тазі.

Етіологія. Методи діагностики. Особливості перебігу пологів при крупному плоді. Перебіг періоду новонародженості при макросомії.

Аномалії позазародкових елементів плідного яйця /плаценти, плідних оболонок і пупкового канатика/. Трофобластичні захворювання. Багатоводдя і маловоддя. Багатоводдя: причини, клініка, тактика ведення вагітності, наслідки для плода і новонародженого.

Перебіг вагітності при багатоплідності. Особливості перебігу і ведення пологів при багатоплідній вагітності.

Аномалії положення плода. Неправильне положення плода і засоби його виправлення під час вагітності. Особливості перебігу

вагітності та пологів, ведення пологів при неправильному положенні плода. Передній і задній асинклітизм. Розгинальне перед лежання голівки. Високе пряме і низьке поперечне стояння стрілоподібного шва. Перебіг і ведення пологів.

Методи діагностики стану внутрішньоутробного плода. Спадкові та вроджені захворювання плода. Діагностика, профілактика. Біопсія хоріону, кордоцентез. УЗД, ЕКГ, ФКГ, амніоскопія, амніоцентез, кордоцентез, цитогенетичні та біохімічні методи дослідження стану плода у різні строки вагітності, КТГ. Біофізичний профіль плода та інші методи дослідження фетоплацентарного комплексу. Роль медико-генетичних консультацій.

Етіологія, патогенез фетоплацентарної недостатності, ретардації, гіпотрофії, гіпоксії плода та асфіксії новонародженого. Методи діагностики фетоплацентарної недостатності. Лікування фетоплацентарної недостатності. Гіпоксія плода (гостра, хронічна). Ретардація, гіпотрофія плода.

Плацентарна дисфункція, затримка розвитку плода.

Етіологія, патогенез плацентарної дисфункції, фетального дистресу, затримки розвитку плода та асфіксії новонародженого. Сучасні перинатальні діагностичні технології. Сучасні методи лікування несприятливих станів плода.

Патологія періоду новонародженості. Методи інтенсивної терапії та реанімації новонародженого, народженого в асфіксії. Токсико-септичні захворювання новонароджених. Етіологія, клініка, діагностика, профілактика. Заходи під час спалаху токсико-септичних захворювань у пологовому будинку. Діагностика розвитку. Нагляд та лікування новонародженого, який переніс асфіксію, травму.

Імунологічна несумісність крові матері та плода (резус-конфлікт, несумісність за системою АБО, ізолькоцитарна та ін.). Патогенез, сучасна система діагностики та лікування. Патологія періоду новонародженості. Асфіксія новонародженого. Методи інтенсивної терапії та реанімації новонародженого, на-

родженого в асфіксії. Токсико-септичні захворювання новонароджених. Етіологія, клініка, діагностика, профілактика. Заходи під час спалаху токсико-септичних захворювань у пологовому будинку. Діагностика розвитку. Нагляд та лікування новонародженого, який переніс асфіксію, травму, імуноконфлікт.

Фармакотерапія в акушерстві. Питання медичної етики та деонтології.

Фармакокінетика і фармакодинаміка лікарських препаратів
Медична деонтологія і етика лікаря.

Самостійне обстеження вагітної, роділлі та породіллі під наглядом викладача. Участь в проведенні пологів. Робота з медичною документацією. Захист учбової історії пологів.

Патологічний перебіг вагітності, пологів та післяпологового періоду

Багатоплідна вагітність. Передчасне переривання вагітності.

Етіологія та сучасні діагностичні можливості в діагностиці багатоплідності. Тактика ведення вагітності та пологів при багатоплідності. Синдром фетофетального кровообігу.

Етіологія та патогенез передчасного переривання вагітності в різні строки. Класифікація, клініка, діагностика, лікування і профілактика мимовільного аборту. Передчасні пологи. Особливості ведення передчасних пологів. Профілактика недоношування вагітності.

Переношування вагітності. Аномалії скоротливої діяльності матки

Етіологія. Патогенез. Перебіг вагітності і пологів при переношуванні вагітності; Вплив переношування вагітності на плід. Методи діагностики переношування вагітності. Профілактика і терапія ускладнень, пов'язаних з переношуванням. Пролонгована вагітність. Комплексне лікування переношування вагітності.

Невідповідність голівки плоду та таза матері. Проблема макросомії в сучасному акушерстві. Неправильні положення плоду.

Вагітність і пологи при тазовому передлежанні. Аномалії кісткового таза. Пологи при крупному плоді. Особливості перебігу пологів при крупному плоді. Перебіг періоду новонародженості при макросомії. Ведення пологів при вузькому тазі. Неправильні положення плоду. Етіологія. Методи діагностики. Особливості акушерської тактики, щодо ведення пологів.

Сучасні уявлення про етіологію і патогенез гестозів. Ранній гестоз. Гіперсалівація. Блювота. Клініка, діагностика і лікування раннього гестозу. Класифікація пізнього гестозу. Клініка і діагностика пізнього гестозу. Сучасні методи лікування пізнього гестозу. Роль жіночої консультації в профілактиці гестозу. Рідкі форми гестозів.

Причини мимовільного переривання вагітності в різні строки вагітності. Класифікація, клініка, діагностика, лікування і профілактика мимовільного абортів. Передчасні пологи. Перебіг передчасних пологів, особливості їх ведення. Профілактика недоношування вагітності.

Переношування вагітності. Аномалії скоротливої діяльності матки

Етіологія. Патогенез. Методи діагностики переношування вагітності. Профілактика і терапія ускладнень, пов'язаних з переношуванням. Пролонгована вагітність. Комплексне медикаментозне лікування переношування вагітності.

Класифікація, етіологія, патогенез різних видів аномалій пологової діяльності. Сучасні методи діагностики і лікування порушень пологової діяльності. Профілактика порушень пологової діяльності.

Вагітність і пологи при екстрагенітальних захворюваннях. Захворювання серцево-судинної системи /вади серця, гіпертонічна хвороба, артеріальна гіпотензія/. Захворювання крові. Ендокринні захворювання. Захворювання органів сечовидільної системи. Захворювання органів дихання. Хвороби органів травлення. Інфекційні захворювання. Вагітність при аномаліях розвитку жі-

ночих статевих органів. Токсо- інфекції у вагітних, клінічний перебіг, діагностика, лікування, профілактика.

Акушерська кровотеча. Позаматкова вагітність. Передлежання плаценти. Етіологія, патогенез, класифікація, клініка, діагностика. Особливості перебігу і ведення вагітності та пологів. Терапія. Передчасне відшарування нормально розташованої плаценти. Етіологія, клініка, діагностика. Особливості ведення вагітності і пологів. Матка Кювелера. Маткова кровотеча в послідовому і ранньому післяпологовому періоді. Порушення процесів відшарування плаценти. Гіпотонічна кровотеча. Коагулопатична кровотеча (емболія навколоплідними водами та інші причини). Шок, термінальні етапи в акушерстві. Синдром дисемінованого внутрішньосудинного згортання крові. Інтенсивна терапія і реанімація при кровотечі в акушерстві. Етіологія, класифікація, діагностика, клініка, лікування позаматкової вагітності. Роль ендоскопічних методів у діагностиці та лікуванні позаматкової трубної вагітності. Профілактика. Післяопераційна реабілітація. Вагітність у рудиментарному розі матки. Шийкова вагітність.

Загальні відомості про акушерські операції. Показання. Умови. Протипоказання. Підготовка. Знеболювання операцій. Інструментарій. Асептика і антисептика. Ведення післяопераційного періоду.

Операції переривання вагітності в ранні та пізні строки. Операції для підготовки пологових шляхів (перинео- та епізіотомія, розтин шийки матки, амніотомія). Класичний поворот плода на ніжку. Акушерські операції у випадках тазового передлежання (витягання плода за ніжку або ніжки). Акушерські щипці. Вакуум-екстракція плода. Кесарський розтин. Захисні варіанти операцій кесарського розтину.

Оперативні втручання в послідовому та післяпологовому періоді. Ручне відокремлення плаценти, виділення посліду. Ручне та інструментальне обстеження матки після пологів. Надпихова ампутація, екстирпація матки. Перев'язка внутрішніх здухвинних артерій. Плодоруйнівні операції.

Травматичні ушкодження вульви, піхви, промежини. Розрив шийки матки. Розрив матки. Етіологія. Теорії виникнення розриву матки. Механізм виникнення. Класифікація. Особливості розриву матки за рубцем. Оцінка стану рубця на матці. Клінічна картина розриву матки: загрозливого, того, що почався і вже відбувся. Діагностика. Лікування і профілактика. Виворот матки. Розходження і розриви зчленувань таза. Післяпологові нориці. Етіологія, лікування, профілактика. Пологовий травматизм плода

Післяпологові септичні захворювання. Класифікація, етіологія, патогенез, діагностика, принципи лікування, профілактика. Лазерне опромінення крові, озонотерапія, гемосорбція, плазмаферез, дренування порожнини матки, показання до хірургічного лікування.

Класифікація. Етіологія, патогенез. Діагностика. Сучасні принципи лікування, профілактика Мастит лактаційний, клініка, сучасна терапія. Методи пригнічення лактації.

Захворювання жіночої репродуктивної системи.

Вікова фізіологія жіночої репродуктивної системи, методи обстеження гінекологічних хворих

Клінічні особливості анатомічної побудови жіночих статевих органів Фізіологічні зміни в жіночих статевих органах в різні вікові періоди. Сучасні знання про менструальну функцію. Нейроендокринна регуляція функції статевої системи.

Сучасні методи обстеження гінекологічних хворих. Питання лабораторної діагностики.

Зовнішні статеві органи. Піхва. Матка та її відділи. Функції матки. Маткові труби, їх функція. Яєчники, їх функція. Зв'язуючий апарат матки. Кровозабезпечувальна і лімфатична системи. Фізіологічні зміни в жіночих статевих органах в різні вікові періоди.

Сучасні шапки про менструальну функцію. Нейроендокринна регуляція функції статевої системи. Роль гормонів, біо-

логічно активних речовин.

Гінекологічні захворювання

Загальні та спеціальні методи обстеження гінекологічних хворих: бімануальне, вагінальне, через пряму кишку, за допомогою вагінального дзеркала. Особливості збирання спеціального гінекологічного анамнезу. Методи функціональної діагностики стану яєчників. Біопсія. Пункція через заднє склепіння. Ендоскопічні методи дослідження. Кольпоскопія, гістероскопія, цистоскопія, лапароскопія. Питання лабораторної діагностики.

Класифікація порушень менструальної функції. Аменорея. Овуляторна, ановуляторна дисфункціональна маткова кровотеча. Альгодисменорея.

Нейроендокринні синдроми в гінекології. Сучасні методи лікування, роль ендоскопічних методів у діагностиці та лікуванні.

Етіологія і патогенез. Класифікація. Діагностика. Клініка. Сучасні методи лікування. Медична реабілітація жінок с ендометріозом.

Гінекологічні захворювання дітей та підлітків. Особливості клініки, діагностики та лікування найбільш поширених видів гінекологічної патології у дівчат та підлітків.

Гіперантефлексія, ретродевіація матки, опущення і випадіння стінок вагіни і матки. Лікування. Профілактика. Вади розвитку статевих органів жінки. Інфантилізм, порушення статевого розвитку, дисгенезії гонад.

Жіночі уrogenітальні запальні захворювання. Сучасні підходи до діагностики та лікування

Діагностика, лікування та профілактика захворювань, що передаються статевим шляхом. Сучасні принципи лікування гострих і хронічних захворювань запальних процесів жіночих статевих органів

Проблема порушень менструальної функції у різні вікові періоди. Сучасні методи діагностики та лікування.

Питання гінекологічної ендокринології, нейроендокринні синдроми в гінекології. Сучасні методи діагностики та лікування.

Проблема ендометріозу. Сучасні етіопатогенетичні погляди, методи діагностики, лікування, та профілактики ендометріозу

Неправильні положення, травматичні пошкодження статевих органів та аномалії розвитку жіночих статевих органів

Проблема патологічних станів репродуктивної системи у дитячому та підлітковому віці.

Доброякісні захворювання статевих органів жінки. Гінекологічні аспекти захворювань молочної залози. Сучасні методи діагностики, лікування та профілактики.

Передракові та фонові захворювання статевих органів жінки. Злоякісні новоутворювання статевих органів жінки. Трофобластичні захворювання. Сучасні методи діагностики, лікування та профілактики.

Фонові та передракові захворювання зовнішніх жіночих статевих органів
Фонові та передракові захворювання шийки матки: ерозія, поліп, ектропіон, ендоцервіцит. Диспластичні захворювання шийки матки. Гіперпластичні процеси ендометрія
Сучасні методи діагностики та лікування.

Доброякісні пухлини зовнішніх жіночих статевих органів.
Доброякісні пухлини яєчників: епітеліальні, пухлини строми статевого тяжа, ліпідно-кліткові пухлини, герміногенні пухлини. Поняття кісти і кістоми.

Доброякісні пухлини матки. Фіброміома матки. Клініка, діагностика, лікування.

Показання, протипоказання, умови та технічні особливості операцій на матці (консервативна міомектомія, дефундація матки, надпихвова ампутація матки, екстирпація матки), шийці матки, придатках матки, випадінні і опущенні жіночих статевих органів. Лікувально-діагностичні ендоскопічні методи лікування у гінекології. Особливості підготовки та післяопераційне ведення гінекологічних хворих при ургентних та планових оперативних втручаннях. Принципи та методи анестезіології та реанімації під час гінекологічних операцій.

Трофобластичні захворювання. Діагностика і лікування. Гінекологічні аспекти захворювань молочної залози.

Етіологія, патогенез, класифікація. Особливості перебігу в різні вікові періоди. Запальні захворювання неспецифічної етіології (вульвіт, вагініт, ендocerвіт, ендометрит, аднексит, пельвіоперитоніт, параметрит), специфічної етіології (туберкульоз).

Захворювання, що передаються статевим шляхом (трихомоноз, гонорея, кандидоз, вірусні ураження, уреоплазмоз, хламідіоз). Діагностика, лікування та профілактика бактеріального вагінозу. Ведення хворих з гнійною тубооваріальною пухлиною. Особливості лікування гострих і хронічних захворювань запальних процесів жіночих статевих органів. Показання до хірургічного лікування запальних процесів. Реабілітація жінок, які перенесли запальні процеси.

Позаматкова вагітність, апоплексія яєчника, розрив капсули пухлини яєчника, перекрут ніжки пухлини, гнійна тубооваріальна пухлина, порушення живлення фіброматозного вузла. Невідкладна допомога.

Травматичні пошкодження статевих органів. Диференціальна діагностика невідкладних гінекологічних станів з гострою хірургічною патологією (апендицит, кишкова непрохідність, холецистит, ниркова коліка, перфоративна виразка шлунка). Передопераційна підготовка і післяопераційне ведення гінекологічних хворих. Анестезія під час гінекологічних операцій. Ендоскопічні методи лікування патології придатків матки, безпліддя, фіброміом, ендометріозу та інших видів гінекологічної патології

«Гострий живіт» у гінекології. Сучасні підходи до діагностики, диференційної діагностики, лікуванню та профілактики невідкладних гінекологічних станів.

Проблема невідкладної гінекологічної допомоги, основні принципи та методи хірургічних втручань у гінекології.

Причини жіночої та чоловічої неплідності. Обстеження подружньої пари при неплідному шлюбі. Сучасні принципи і методи лікування жіночої неплідності. Гормональні методи лікування неплідності. Інсемінація спермою чоловіка, донора, Екстракорпоральне запліднення, та інші сучасні репродуктивні технології. Хірургічні методи лікування.

ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ ДЛЯ ПІДГОТОВКИ ВСТУПУ ДО АСПІРАНТУРИ.

Фізіологічний перебіг вагітності, пологів та післяпологового періоду

1. Організація акушерсько-гінекологічної допомоги в місті і на селі. Страхова медицина. Питання охорони здоров'я материнства і дитинства в сучасному законодавстві України.
2. Структура і принципи роботи пологового будинку. Основні показники роботи акушерського стаціонару.
3. Роль жіночої консультації у профілактиці ускладнень вагітності та пологів, перинатальній охороні плода.
4. Жіноча консультація та її роль у профілактиці, діагностиці та лікуванні гінекологічних захворювань.
5. Охорона праці жінок на виробництві. Вплив шкідливих факторів на менструальну і репродуктивну функції
6. Консультація «Шлюб та сім'я». Медико-генетична консультація, її функції. Питання планування сім'ї
7. Психопрофілактична підготовка до пологів.
8. Фармакотерапія в акушерстві, вплив лікарських речовин на плід
9. Медична деонтологія в акушерстві і гінекології. Етика лікаря.
10. Шляхи передачі СНІДу, ТОЯСН-інфекції та методи їх профілактики
11. Зовнішні та внутрішні статеві органи жінки.
12. Кровозабезпечуюча і лімфатична системи жіночих статевих органів
13. Фізіологічні зміни в жіночій статевій системі у різні вікові періоди.
14. Сучасне уявлення про нейроендокринну регуляцію менструальної функції.
15. Будова жіночого таза. Таз з акушерської точки зору. Тазове дно. Ультразвукова пельвіометрія.
16. Плід як об'єкт пологів (розміри голівки плода, шви, роднички).

17. Будова статевих клітин. Запліднення і розвиток плідного яйця. Капацитація. Імплантація.
18. Плацентація. Органогенез. Розвиток плідних оболонок.
19. Методи обстеження вагітних. Зовнішнє та внутрішнє акушерське обстеження вагітних. Членорозположення, положення, позиція, вид, передлежання плода
20. Встановлення ранніх та пізніх строків вагітності.
21. Встановлення пізніх строків вагітності..
22. Поняття життєздатності, доношеності і зрілості плода.
23. Визначення допологової відпустки і дати пологів.
24. Причини початку пологів. Регуляція пологової діяльності. Методи реєстрації пологової діяльності. Моніторинг у пологах.
25. Визначення ступеню зрілості шийки матки.
26. Періоди пологів. Тривалість їх у перше- та повторнородячих.
27. Біомеханізм пологів при передньому та задньому видах потиличного передлежання.
28. Період розкриття матки в пологах. Клініка, ведення.
29. Психопрофілактичне знеболювання пологів. Медикаментозне знеболювання пологів.
30. Немедикаментозні методи анестезії в пологах (електроанальгезія, голкорексфлексотерапія та ін.).
31. Період вигнання плода. Клініка, ведення. Акушерська допомога у пологах, заходи щодо захисту промежини.
32. Послідовий період. Ознаки відшарування плаценти. Клініка, ведення послідового періоду.
33. Фізіологічне відшарування посліду та його народження.
34. Консервативні засоби виділення посліду.
35. Визначення цілосності посліду. Поняття про фізіологічну та патологічну крововтрату.
36. Клініка та ведення післяпологового періоду.
37. Зміни в організмі породіллі, статевих органах, молочній залозі.
38. Догляд за породілею. Лікувальна фізкультура. Дієтетика породіль.
39. Асептика й антисептика в акушерстві.

40. Причини багатоплідності. Діагностика багатоплідності. Коллізія близнюків.
41. Особливості перебігу і ведення пологів при багатоплідній вагітності. Профілактика ускладнень.
42. Класифікація тазового передлежання. Причини виникнення, діагностика.
43. Біомеханізм пологів при тазовому передлежанні.
44. Ведення пологів при тазовому передлежанні. Ручна допомога при тазовому передлежанні (за Цов'я новим та класична).
45. Поняття анатомічного та клінічного вузького тазу. Діагностика.
46. Класифікація анатомічно вузького тазу по формі та ступеню звуженості.
47. Особливості перебігу вагітності і пологів при вузькому тазі.
48. Особливості біомеханізму пологів при різних формах звуження таза.
49. Пологи при крупному плоді. Етіологія. Методи діагностики, ускладнення у пологах.
50. Перебіг періоду новонародженості при макросомії.
51. Фетоплацентарний кровообіг як елемент функціональної гемодинамічної системи мати - плод.
52. Функції плаценти. Біологічна роль навколоплідних вод.
53. Методи визначення функціонального стану фетоплацентарної системи в різні строки вагітності, в пологах. Біопсія хоріону. Амніоцентез. Кордоцентез.
54. Ембріональний і фетальний періоди розвитку. Бласти-, ембріо- та фетопатії. Діагностика вад розвитку плода в різні періоди вагітності.
55. Аномалії позазародкових елементів плідного яйця (плаценти, плідних оболонок і пупкового канатика).
56. Багато- та маловоддя. Особливості перебігу вагітності та пологів.
57. Спадкові та вроджені захворювання плода. Роль медико-генетичної консультації в їх діагностиці.
58. Перинатальна фармакологія. Вплив спиртних напоїв та лікар-

ських речовин і нікотину на плід.

59. Імунологічна несумісність крові матері і плода (Rh-конфлікт, несумісність за системою АВО, ізолейкоцитарна несумісність та ін.).
60. Патогенез імунологічного конфлікту, сучасна система діагностики і лікування.
61. Ведення вагітності і визначення оптимального терміну пологів при резус-імунізації.
62. Ведення післяпологового періоду при імунологічному конфлікті.
63. Гемолітична хвороба новонародженого. Діагностика і лікування.
64. Плацентарна недостатність. Класифікація. Діагностика і терапія плацентарної недостатності.
65. Сучасні методи діагностики стану плода (ЯМР, УЗД, кардіомоніторна оцінка стану плода). Біофізичний профіль. Амніоскопія.
66. Ретардація плода. Етіологія, діагностика та методи лікування. Тактика пологорозрішення.
67. Методи лікування гіпоксії плода.
68. Оцінка новороджених за шкалою Ангар і Сільвермана. Реанімація та інтенсивна терапія асфіксії новороджених.
69. Особливості адаптації недоношених і доношених новонародженого. Гормональний криз новонародженого.
70. Внутрішньоутробне інфікування плода. ТОЯСН-інфекції.
71. Інфекційно -токсичні захворювання новонародженого. Особливості перебігу в сучасних умовах.
72. Порушення функції лактації. Методи корекції.

Патологічний перебіг вагітності, пологів та післяпологового періоду

73. Профілактика післяпологових захворювань. Післяпологова відпустка.
74. Ведення пологів за Цов'яновим при ніжному передлежанні.
75. Сучасні принципи ведення пологів при тазовому передлежанні.

76. Ранній гестоз. Птіалізм, блювання. Патогенез. Клініка, діагностика і лікування раннього гестозу.
77. Рідкі форми раннього гестозу.
78. Пізній гестоз. Сучасна класифікація пізнього гестозу. Клініка моно- та полісимптомних гестозів.
79. Пре еклампсія. Еклампсія. Клініка, тактика лікаря. Екламптичний статус.
80. ПЕБР-синдром. Діагностика та лікування.
81. Сучасні методи лікування пізнього гестозу в залежності від ступеня тяжкості гестозу та терміну вагітності. Тактика ведення вагітності та пологів. Роль жіночої консультації в профілактиці гестозу вагітних.
82. Тактика ведення вагітності та пологів при захворюваннях серцево-судинної системи (вади серця, гіпертонічна хвороба, артеріальна гіпотензія).
83. Тактика ведення вагітності та пологів при хворобах крові у вагітних.
84. Тактика ведення вагітності та пологів при ендокринних захворюваннях. Цукровий діабет та вагітність.
85. Тактика ведення вагітності та пологів при захворюваннях сечовидільної системи у вагітних.
86. Тактика ведення вагітності та пологів при захворюваннях органів дихання.
87. Тактика ведення вагітності та пологів при захворюваннях органів травлення.
88. Гострі та хронічні інфекційні захворювання у вагітних, їх вплив на ембріон та плід.
89. Вагітність та пологи при аномаліях розвитку жіночих статевих органів.
90. Штучне переривання вагітності в ранні строки. Мініаборти. Протипоказання. Ускладнення.
91. Методи переривання вагітності в різні строки (ранні, пізні). Показання до переривання вагітності у пізні строки.

92. Причини мимовільного переривання вагітності. Класифікація, клініка, діагностика, лікування.
93. Причини виникнення передчасних пологів. Особливості ведення. Методи лікування.
94. Істміко-цервікальна недостатність (етіологія, клініка, діагностика, терапія).
95. Етіологія і патогенез переносування вагітності. Діагностика.
96. Перебіг вагітності і пологів при переносуванні вагітності.
97. Аномалії пологової діяльності. Класифікація.
98. Слабкість пологової діяльності. Етіологія, клініка, діагностика та лікування первинної і вторинної слабості пологової діяльності.
99. Дискоординована пологова діяльність. Надмірна пологова діяльність.
100. Сучасні методи діагностики і лікування порушень пологової діяльності.
101. Розгинальне головне передлежання. Етіологія, класифікація, діагностика, прогноз.
102. Біомеханізм пологів при різних видах розгинальних передлежань.
103. Аномалії вставлення голівки. Причини та діагностика.
104. Високе пряме і низьке поперечне стояння стрілоподібного шва. Етіологія, діагностика. Перебіг і ведення пологів.
105. Передлежання і випадіння дрібних частин плода. Діагностика та тактика лікаря.
106. Неправильні положення плода та їх діагностика.
107. Особливості перебігу вагітності та ведення пологів при неправильному положенні плода.
108. Травматичні пошкодження вульви, піхви і промежини.
109. Розриви шийки матки в пологах.
110. Розриви матки при вагітності і в пологах. Теорії виникнення. Класифікація. Клініка.
111. Особливості розривів матки за рубцем. Оцінка стану рубця на матці.
112. Виворіт матки. Причини виникнення. Тактика лікаря.

113. Розходження і розриви зчленувань таза в пологах.
114. Пологовий травматизм плода.
115. Етіологія, класифікація позаматкової вагітності.
116. Клініка, діагностика та лікування позаматкової вагітності. Післяопераційна реабілітація.
117. Роль ендоскопічних методів у діагностиці та лікуванні позаматкової вагітності.
118. Вагітність у рудиментарному розі матки.
119. Шийкова вагітність.
120. Передлежання плаценти. Етіологія, патогенез, класифікація, клініка і діагностика.
121. Особливості перебігу і ведення вагітності та пологів при передлежанні плаценти. Акушерська тактика.
122. Передчасне відшарування нормально розташованої плаценти. Етіологія, клініка, діагностика. Акушерська тактика.
123. Маткова кровотеча в послідовому і ранньому післяпологовому періоді (причини, акушерська тактика).
124. Порушення процесів відділення плаценти.
125. Гіпо-та атонічна маткова кровотеча.
126. Коаіулопатична кровотеча.
127. Емболія навколоплідними водами.
128. Геморагичний шок і термінальні стани в акушерстві.
129. Тромбогсморагичний синдром (стадії, діагностика, терапія).
130. Визначення ступеня крововтрати. Сучасні підходи до інфузійно-трансфузійної терапії в залежності від ступеня крововтрати.
131. Інтенсивна терапія і реанімація при невідкладних станах в акушерстві.
132. Класифікація, етіологія, патогенез. Основні клінічні форми септичних захворювань. Діагностика.
133. Клініка, діагностика та лікування прогресуючого тромбофлебиту та перитониту.
134. Сучасні погляди на патогенез сепсису. Класифікація. Клініка,

діагностика, лікування.

135. Сучасні принципи лікування гнійно-септичних захворювань (антімікробна терапія, протизапальна, інфузійна, лазерне опромінення крові, УФОК, плазмаферез, проточне дренивання порожнини матки). Показання до хірургічного лікування.
136. Методи профілактики септичних післяпологових ускладнень.
137. Загальні відомості про акушерські операції. Показання, умови, протипоказання. Підготовка. Обстеження. Інструментарій.
138. Операції, що готують пологові шляхи (перинео- та епізіотомія, розсічення шийки матки, амніотомія)*
139. Акушерський поворот.
140. Класичний поворот плода на ніжку.
141. Акушерські щипці. Показання, умови, протипоказання. Правила і техніка накладання. Вакуум-екстракція плода.
142. Кесарський розтин у сучасному акушерстві. Показання та протипоказання до кесарського розтину. Варіанти кесарського розтину.
143. Оперативні втручання у послідовому та ранньому післяпологовому періоді.
144. Хірургічні методи зупинки маткової кровотечі в акушерстві. Екстирпація матки. Перев'язування внутрішніх здухвинних артерій.
145. Плодорушні операції.
146. Ведення післяопераційного періоду після акушерських операцій.

Захворювання жіночої репродуктивної системи. Планування сім'ї.

147. Загальні та спеціальні методи обстеження гінекологічних хворих.
148. Бімануальне, вагінальне обстеження через пряму кишку. Обстеження за допомогою вагінального дзеркала.
149. Методи функціональної діагностики стану яєчників.
150. Етіологія, патогенез, класифікація запальних захворювань жі-

ночих статевих органів. Особливості перебігу в різні вікові періоди.

151. Запалення зовнішніх статевих органів та піхви.
152. Запалення внутрішніх статевих органів та піхви.
153. Захворювання, що передаються статевим шляхом (трихоманоз, гонорея, уреаплазмоз, хламідіоз).
154. Генитальний кандидоз. Клініка, діагностика, лікування.
155. Генитальний герпес. Клініка, діагностика, лікування.
156. Бактеріальний вагіноз. Етіологія, клініка, діагностика, лікування.
157. Туберкульоз жіночих статевих органів.
158. Принципи ведення вагітних з гнійними тубооваріальними пухлинами.
159. Класифікація розладів менструальної функції.
160. Аменорея.
161. Дисфункціональні маткові кровотечі. Класифікація. Методи діагностики та лікування.
162. Ювенільна маткова кровотеча. Етіологія, клініка, діагностика, лікування.
163. Клімактерична маткова кровотеча. Етіологія, клініка, діагностика, лікування.
164. Альгодисменорея. Етіологія, класифікація, клініка, лікування.
165. Нейроендокринні синдроми в гінекології
166. Сучасні підходи до гормонотерапії в гінекології.
167. Причини жіночої і чоловічої неплідності. Форми жіночого непліддя.
168. Обстеження подружньої пари при неплідному шлюбі.
169. Сучасні принципи і методи лікування жіночої неплідності.
170. Протизаплідні засоби. Класифікація, механізм дії та ефективність сучасних протизаплідних засобів.
171. Ендометріоз. Етіологія, патогенез, класифікація, клініка, діагностика, сучасні методи лікування.
172. Аномалії положення жіночих статевих органів. Лікування і

профілаюика.

173. Вади розвитку жіночих статевих органів. Реконструктивні операції.
174. Фонові та передракові захворювання шийки матки.
175. Поняття про кісту і кістому яєчників. Класифікація пухлин яєчників. Клініка. Діагностика. Лікування.
176. Фіброміома матки. Класифікація, клініка, діагностика.
177. Методи консервативного та оперативного лікування фіброміоми матки. Показання до хірургічного лікування.
178. Рак вульви. Класифікація, клініка, діагностика, лікування.
179. Рак піхви. Класифікація, клініка, діагностика, лікування.
180. Рак шийки матки. Класифікація, клініка, діагностика, лікування.
181. Рак тіла матки. Класифікація, клініка, діагностика, лікування.
182. Саркома матки. Класифікація, клініка, діагностика, лікування.
183. Рак яєчників. Класифікація, клініка, діагностика, лікування.
184. Рак маткової труби. Класифікація, клініка, діагностика, лікування.
185. Трофобластичні захворювання. Діагностика і лікування.
186. Апоплексія яєчника. Диференціальна діагностика з хірургічною патологією.
187. Перекрут ніжки пухлини. Диференціальна діагностика з хірургічною патологією.
188. Розрив капсули пухлини яєчника.
189. Порушення живлення фіброматозного вузла. Диференціальна діагностика з хірургічною патологією.
190. Гнійна тубооваріальна пухлина. Диференціальна діагностика з хірургічною патологією.
191. Травматичні пошкодження статевих органів. Диференціальна діагностика з хірургічною патологією.

Акушерство і гінекологія

192. Фізіологія вагітності. Перинатальна охорона плода. Фармакотерапія в акушерстві. Питання медичної етики та деонтології.

193. Фізіологія пологів. Знеболювання пологів Фізіологія післяпологового періоду. Фізіологія періоду новонародженості. Медична документація, щодо ведення пологів та післяпологового періоду.
194. Невідповідність голівки плоду та таза матері. Проблема макросомії в сучасному акушерстві. Неправильні положення плоду.
195. Ранні гестози. Гіпертонічні розлади при вагітності. Прееклампсія.
196. Вагітність і пологи при екстрагенітальних захворюваннях
197. Багатоплідна вагітність. Передчасне переривання вагітності.
198. Переношування вагітності. Аномалії скоротливої діяльності матки
199. Пологовий травматизм матері та плоду. Сучасні підходи до діагностики та лікування пологових травм матері та плода.
200. Ізоаптигенна несумісність крові матері та плода. Аномалії розвитку плідного яйця.
201. Кровотечі пад час вагітності, в пологах та в післяпологовому періоді.. Геморагічний шок. ДВС-синдром. Термінальні стани в акушерстві
202. Оперативне акушерство.
203. Післяпологові септичні захворювання
204. Плацентарна дисфункція, затримка розвитку плода.
205. Патологія періоду новонародженості.. Методи інтенсивної терапії та реанімації новонародженого.
206. Клінічні особливості анатомічної побудови жіночих статевих органів Фізіологічні зміни в жіночих статевих органах в різні вікові періоди. Сучасні знання про менструальну функцію. Нейроендокринна регуляція функції статевої системи.
207. Сучасні методи обстеження гінекологічних хворих. Питання лабораторної діагностики. Принципи і методи лікування гінекологічних захворювань.
208. Проблема жіночих урогенітальних запальних захворювань Сучасні підходи до діагностики та лікування
209. Діагностика, лікування та профілактика захворювань, що пе-

редаються статевим шляхом. Сучасні принципи лікування гострих і хронічних захворювань запальних процесів жіночих статевих органів

210. Проблема порушень менструальної функції у різні вікові періоди.
211. Питання гінекологічної ендокринології, нейроендокринні синдроми в гінекології. Сучасні методи діагностики та лікування.
212. Проблема ендометріозу. Сучасні етіопатогенетичні погляди, методи діагностики, лікування, та профілактики ендометріозу
213. Проблема патологічних станів репродуктивної системи у дитячому та підлітковому віці.
214. Неправильні положення, травматичні пошкодження статевих органів та аномал гінекологічної онкології. Доброякісні та переракові захворювання статевих органів жінки. Гінекологічні аспекти захворювань молочної залози. Сучасні методи діагностики, лікування та профілактики.
215. Проблема гінекологічної онкології. Злоякісні новоутворювання статевих органів жінки. Трофобластичні захворювання. Сучасні методи діагностики, лікування та профілактики.
216. Проблема невідкладної гінекологічної допомоги, основні принципи та методи хірургічних втручань у гінекології.
217. «Гострий живіт» у гінекології. Сучасні підходи до діагностики, диференційній діагностики, лікуванню та профілактики невідкладних гінекологічних станів.
218. Показання, протипоказання, умови та технічні особливості «малих» гінекологічних операцій.
219. Показання, протипоказання, умови та технічні особливості Операції при випадінні і < опущенні жіночих статевих органів.
220. Показання, протипоказання, умови та технічні особливості Операції на шийці матки, придатках матки.
221. Показання, протипоказання, умови та технічні особливості Операції на матці консервативна міомектомія, дефундація матки, надпівхова ампутація матки, екстирпація матки
222. Особливості підготовки та післяопераційне ведення гінеколо-

гічних хворих при ургентних та планових оперативних втручаннях. Принципи та методи анестезіології та реанімації під час гінекологічних операцій

223. Сучасний лікувально-діагностичні ендоскопічні методи лікування у гінекології.

224. Медично-соціальне значення проблеми неплідності у шлюбі. Етіопатогенетичні чинники розвитку неплідності. Обстеження подружньої пари при неплідному шлюбі. Сучасні принципи і методи лікування жіночої неплідності. Допоміжні репродуктивні технології

225. Організація, структура і завдання служби планування сім'ї. Сучасні аспекти контрацепції. Класифікація, механізм дії та ефективність сучасних протизаплідних засобів.

Формат 60x84/16. Умовн. друк. арк. . Зам. № . Наклад 100 прим.
Видавництво УжНУ «Говерла».
88000, м. Ужгород, вул. Капітульна, 18. E-mail: hoverla@i.ua

*Свідоцтво про внесення до державного реєстру
видавців, виготівників і розповсюджувачів видавничої продукції –
Серія 3т № 32 від 31 травня 2006 року*