

**Короткий опис навчальної дисципліни (анотація)
для каталогу вибіркових навчальних дисциплін**

**Можливості застосування лікарських препаратів під час вагітності
(назва вибіркової навчальної дисципліни)**

Спеціальність	Фармація (226) Фармація, промислова фармація (226)
Освітній рівень	
Термін вивчення (курс)	(5 курс)
Форма навчання	
Кафедра	Акушерства та гінекології

Короткий зміст дисципліни

«Можливості застосування лікарських препаратів під час вагітності»

Дисципліна «Можливості застосування лікарських препаратів під час вагітності» включає в себе придбання теоретичних та практичних знань, умінь, навичок з питань діагностики, лікування, профілактики ускладнень вагітності.

Засвоєння теоретичного матеріалу супроводжується набуттям відповідних загальних і фахових компетентностей.

Вивчення вибіркової дисципліни «Можливості застосування лікарських препаратів під час вагітності» дозволить студенту здобути навички збору спеціального акушерсько-гінекологічного анамнезу, які дадуть змогу досягти фахових результатів навчання згідно освітньо-професійної програми. В умовах лікувальної установи на підставі анамнестичних даних, загального огляду та акушерського обстеження жінки, використовуючи знання про анатомію та фізіологію, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм, шляхом прийняття обґрунтованого рішення, з використанням стандартної процедури студент буде мати змогу:

- призначити лабораторне та/або інструментальне обстеження на підставі найбільш вірогідного або синдромного діагнозу, за стандартними схемами;
- здійснювати диференціальну діагностику ускладнень та встановити попередній клінічний діагноз шляхом прийняття обґрунтованого рішення, за алгоритмом, використовуючи дані лабораторного та інструментального обстеження;
- визначати характер лікування в умовах закладу охорони здоров'я, вдома.
- визначати тактику ведення вагітних за наявності ускладненого перебігу.

Практичний курс включатиме тренінги, спостереження, дебрифінги, зворотній зв'язок, а також спілкування

Орієнтовний перелік тем навчальних занять (лекцій, практичних, семінарських):

1. Перебіг вагітності у нормальних умовах та при пандеміях, воєнному стані.
2. Розвиток плоду, хоріону, плаценти, амніону. Фактори, які перешкоджають нормальному розвитку плоду. Профілактика ускладнень. Вплив медикаментів на розвиток плоду.
3. Ведення вагітності у першому триместрі, двійня, аномалії розвитку плоду, викидні. Можливості застосування лікарських препаратів.
4. Профілактика ускладнень при наявності ІПСШ, TORCH комплексу.
5. Ведення вагітності у другому триместрі, харчування вагітної. Можливості застосування лікарських препаратів у другому триместрі вагітності.
6. Вітамінотерапія при веденні вагітності.
7. Ведення вагітності при резус-негативному типу крові. Резус-Д імуноглобулін.
8. Сучасні методи діагностики стану плоду залежно від терміну вагітності.
9. Ведення вагітності у третьому триместрі, профілактика СЗРП, кровотеч, невиношування. Можливості застосування лікарських препаратів у третьому триместрі вагітності..
10. Особливості фармакокінетики та фармакодинаміки під час вагітності.

Перелік компетентностей, здобуття яких буде забезпечувати навчальна дисципліна:

ЗК1	Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, здатність вчитися і бути сучасно навченим.
ЗК2	Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.
ЗК3	Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.
ЗК4	Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.
ЗК5	Здатність виявляти ініціативу та підприємливість.
ЗК6	Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.
ЗК7	Здатність до адаптації та дії у новій ситуації.
ЗК8	Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово, здатність спілкуватися іноземною мовою (переважно англійською) на рівні, що забезпечує ефективну професійну діяльність.
ЗК9	Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій.
ЗК10	Здатність до вибору стратегії спілкування, здатність працювати в команді та з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності.
ЗК 11	Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.
ЗК 12	Здатність проведення досліджень на відповідному рівні.

ФК1	Здатність використовувати у професійної діяльності знання нормативно-правових, законодавчих актів України та рекомендацій належних фармацевтичних практик.
ФК 2	Здатність здійснювати діяльність з розробки та оформлення документації щодо чіткої визначеності технологічних процесів виготовлення та виробництва лікарських засобів

ФК 6	Здатність організовувати діяльність аптеки із забезпечення населення та закладів охорони здоров'я лікарськими засобами, парафармацевтичними товарами, засобами медичного призначення та лікувальною парфумерно-косметичною продукцією відповідно до вимог Національної лікарської політики, Належної аптечної практики (GPP) та інших організаційно-правових норм фармацевтичного законодавства
ФК 9	Здатність розробляти, впроваджувати та застосовувати підходи менеджменту у професійної діяльності аптечних, оптово-посередницьких, виробничих підприємств та інших фармацевтичних організацій відповідно до принципів Належної практики фармацевтичної освіти та Глобальної рамки FIP
ФК 10	Здатність організовувати і здійснювати загальне та маркетингове управління асортиментною, товарно-інноваційною, ціновою, збутовою та комунікативною політиками суб'єктів фармацевтичного ринку на основі результатів маркетингових досліджень та з урахуванням ринкових процесів на національному і міжнародному ринках
ФК11	Здатність проводити аналіз соціально-економічних процесів у фармації, форм, методів і функцій системи фармацевтичного забезпечення населення та її складових у світовій практиці, показників потреби, ефективності та доступності фармацевтичної допомоги в умовах медичного страхування та реімбурсації вартості лікарських засобів
ФК12	Здатність організовувати, забезпечувати і проводити аналіз лікарських засобів та лікарської рослинної сировини в аптечних закладах і контрольно-аналітичних лабораторіях фармацевтичних підприємств відповідно до вимог Державної фармакопеї та інших нормативно-правових актів
ФК16	Здатність забезпечувати належне зберігання лікарських засобів та виробів медичного призначення відповідно до їх фізико-хімічних властивостей та правил Належної практики зберігання (GSP) у закладах охорони здоров'я
ФК 17	Здатність здійснювати моніторинг ефективності та безпеки застосування населенням лікарських засобів згідно даних щодо їх клініко-фармацевтичних характеристики, а також суб'єктивні ознаки та об'єктивні клінічні, лабораторні та інструментальні критерії обстеження хворого
ФК 18	Здатність забезпечувати раціональне застосування рецептурних та безрецептурних лікарських засобів згідно з фізико-хімічними, фармакологічними характеристиками, біохімічними, патофізіологічними особливостями конкретного захворювання та фармакотерапевтичними схемами його лікування
ФК 19	Здатність здійснювати домедичну допомогу хворим та постраждалим у екстремальних ситуаціях
ФК 20	Здатність здійснювати консультування та фармацевтичну опіку під час вибору та відпуску безрецептурного лікарського засобу шляхом оцінки співвідношення ризик/користь, сумісності, показань та протипоказань керуючись даними про стан здоров'я конкретного хворого із врахуванням біофармацевтичних, фармакокінетичних, фармакодинамічних та фізико-хімічних особливостей лікарського засобу
ФК 21.	Здатність проводити санітарно-просвітницьку роботу серед населення з

	метою профілактики поширених захворювань внутрішніх органів, попередження небезпечних інфекційних та паразитарних захворювань, а також з метою сприяння своєчасному виявленню та підтриманню прихильності до лікування цих захворювань згідно з їхніми медико-біологічними характеристиками та мікробіологічними особливостями
--	--

Перелік науково-педагогічних (педагогічних) працівників, які забезпечуватимуть проведення навчальної дисципліни:

1. Юзько О.М. – кафедра акушерства та гінекології.
2. Андрієць О.А. – кафедра акушерства та гінекології.
3. Семеняк А.В. – кафедра акушерства та гінекології.
4. Ніцович І.Р. – кафедра акушерства та гінекології (відповідальний виконавець).

Завідувач кафедри

акушерства та гінекології

д.мед.н., професор _____ **О.М. Юзько**
(підпис)