

## **Напрямки наукової роботи кафедри акушерства, гінекології та перинатології ФПДО**

Науково-дослідна робота проводилась з моменту створення кафедри у 1965 р. Впродовж останніх років на кафедрі проводилось вивчення перинатальних наслідків у жінок, інфікованих збудниками, які передаються статевим шляхом з розробкою шляхів профілактики порушень та діагностично-лікувальних алгоритмів; вивчення репродуктивного здоров'я жінок у різні вікові періоди в сучасних соціально-економічних умовах Львівщини з розробкою методів прогнозування, профілактики, лікування і реабілітації виявлених порушень; вивчення стану репродуктивного здоров'я жінок із коморбідною патологією, зокрема дефіцитом вітаміну D, патологією щитоподібної залози, мікронутрієнтним дисбалансом.

Наукова діяльність була спрямована на розробку ефективних методів профілактики, діагностики та лікування поширеної акушерської та гінекологічної патології.

Розроблено і впроваджено у практику роботи закладів охорони здоров'я методи лікування функціональної гіперпролактинемії з використанням фітопрепаратів; прогнозування перебігу вагітностей, які ускладнені ретрохоріальною гематомою; профілактики та лікування естроген-дефіцитних станів у жінок із серцево-судинною патологією; профілактики та лікування хронічного ендометриту у жінок з порушеннями репродуктивного здоров'я; комплексного лікування дисбіозів піхви у жінок з репродуктивними втратами в анамнезі; лікування первинної дисменореї; профілактики гестаційних ускладнень у вагітних з дефіцитом вітаміну D; хірургічної корекції аномалій розвитку матки; профілактики післяпологових гнійно-септичних ускладнень; лікування гострих та хронічних запальних захворювань органів малого тазу, підвищення ефективності екстракорпорального запліднення; лікування доброякісних дисгормональних проліферативних процесів репродуктивних органів тощо.

За фінансування МОЗ України у 2001 – 2019 роках виконувались прикладні науково-дослідні роботи: «Вивчити перинатальні наслідки у жінок, інфікованих збудниками, які передаються статевим шляхом, розробити шляхи профілактики порушень, діагностично-лікувальні алгоритми (2001-2005 рр.); «Вивчення стану репродуктивного здоров'я жінок Львівсько-Волинського регіону і розробка заходів для корекції виявлених порушень» (2011-2015 рр.); «Розробка системи індивідуально-групового супроводу жінок з гінекологічною та акушерською патологією і коморбідними станами для реабілітації репродуктивного здоров'я і збереження якості життя у різні вікові періоди» (2016 – 2019 рр.).

Сьогодні на кафедрі акушерства та гінекології проводиться вивчення етіопатогенетичних чинників порушення функціонування репродуктивної системи жінок у різні вікові періоди; акушерських та перинатальних наслідків ускладненого перебігу вагітності; дослідження ролі дефіциту та нестачі вітаміну D в генезі репродуктивних порушень; вивчення поширеності, етіопатогенезу, клініки, наслідків гострого та хронічного больового синдрому при поширеній гінекологічній патології; вивчення стану репродуктивного здоров'я та розробка методів профілактики ранніх і пізніх репродуктивних порушень у жінок після планових і ургентних гінекологічних втручань; вивчення стану репродуктивного здоров'я і розробка системи профілактики репродуктивних порушень у пацієнток з аномаліями розвитку жіночих статевих органів; дослідження особливостей гормонального балансу, метаболічних порушень, коморбідної патології у жінок в період менопаузального переходу та розробка методів їх корекції.

На даний момент на кафедрі виконується планова НДР «Вивчення впливу патогенетичних чинників порушень репродуктивної системи на розвиток акушерської та гінекологічної патології, наукове обґрунтування удосконалення методів їх корекції, профілактики і лікування» (2020 – 2024 рр.), аспіранти є співвиконавцями НДР.