



# ФЕСТИВАЛЬ МОЛОДІЖНОЇ НАУКИ

"Медицина  
третього  
тисячоліття"



13-15 лютого 2023

ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

## ЗБІРНИК ТЕЗ



патологією (90%), зокрема ожирінням, артеріальною гіпертензією, цукровим діабетом.

Висновок. Наявність ожиріння, цукрового діабету та артеріальної гіпертензії можна вважати високими факторами ризику малігнізації пухлин яєчників, що потребує своєчасної профілактики та лікування екстрагенітальної патології для покращення жіночого здоров'я.

*Каменська Лідія Едуардівна*

## **ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ ВАГІТНОСТІ У ЖІНОК, ВАКЦИНОВАНИХ ВІД COVID-19**

Україна, Харків

Харківський національний медичний університет

Кафедра акушерства та гінекології №2

Науковий керівник: д.мед.наук, професор Лазуренко В.В.

Вступ. Коронавірусна інфекція вкрай небезпечна для вагітних жінок, тому що може ускладнювати перебіг вагітності, а також загрожувати життю матері та дитини. Коронавірусна хвороба викликає пригнічення фізіологічної реактивності організму та імунітету, збільшує потребу у кисні, підвищує ризик тромбоутворення, антенатальної загибелі плода. Covid-19 викликає збільшення частоти викиднів, передчасних пологів, материнської смертності. Вакцинуватися проти коронавірусу вагітним жінкам дозволено лише мРНК вакцинами (Pfizer-BioNTech, Moderna), інтервал введення – двічі, через 21 день. Щеплення можна робити у будь-якому триместрі вагітності.

Мета: проаналізувати анамнестичні дані та порівняти перебіг вагітності, пологів та післяпологового періоду у вакцинованих й невакцинованих жінок.

Матеріали та методи : досліджені амбулаторні карти 37 вагітних жінок, 17 з яких були вакциновані за місяць до вагітності (Pfizer-BioNTech), вони склали основну групу (46%). Другу групу (порівняння) склали 15 (54%) жінок, які не були вакциновані та перехворіли на Covid-19 легкого ступеня тяжкості у I-II триместрах гестації. Спостереження за вагітними проводилось з моменту госпіталізації до пологів та в післяпологовому періоді. Всім вагітним проведено



комплекс загально-клінічних, лабораторних та інструментальних досліджень. Стан вагітних аналізували за показниками: ЧД, рівень сатурації, стан свідомості та наявність ускладнень.

Результати дослідження. При скринінговому обстеженні вагітних основної групи (46%) ускладнень з боку матері та плода не було виявлено. Після вакцинації жінки не отримали залишкових явищ та ускладнень, мали сприятливий перебіг вагітності, народили через природні пологові шляхи, новонароджені були без патологій. При госпіталізації у пологовий будинок було встановлено наявність ускладнень у 11 (73,3%) жінок порівняльної групи. Аналіз клінічної картини показав, що у 5 (33,3%) жінок порівняльної групи було виявлено дихальну недостатність легкого ступеня важкості (наявність задишки, прискорене дихання 22-27 за хв, тахікардія, рівень  $pO_2$  65-70 мм.рт.ст,  $pCO_2$  40-55 мм.рт.ст). У вагітних дихальна недостатність перебігає більш важко у зв'язку зі зменшенням дихальної ємності легень, високим стоянням діафрагми, додатковим навантаженням на серцево-судинну систему.

В результаті аналізу перебігу пологів та післяпологового періоду було визначено, що в жінок з порівняльної групи пологи були переважно через природні шляхи, у 10 (66,7%) випадках діти народились в стані асфіксії, 6 (40%) жінок мали передчасні пологи у терміні 36-37 тижнів, що було пов'язано з передчасним розривом плідних оболонок, а також 4 (26,7%) породіль мали післяпологові кровотечі.

Таким чином, проаналізувавши отримані результати видно, що у невакцинованих вагітних, які перенесли Covid-19, частіше відмічалися передчасні пологи, асфіксія новонароджених, післяпологові маткові кровотечі.

Висновок. Вакцинація вагітних від Covid-19 справді безпечна, дієва, не має негативного впливу на перебіг вагітності та пологів, зменшує ризик виникнення негативних наслідків для матері та новонародженого.