

АНОТАЦІЯ

Дана робота присвячена вивченню стану процесів зсідання крові у вагітних з ускладненим перебігом вагітності.

Із використанням біохімічного аналізатору COAGCHROM3003 та відповідних наборів реактивів було визначено низку показників коагулограми (маркери зовнішнього механізму утворення протромбінази - протромбіновий час (ПЧ) і міжнародне нормалізоване співвідношення (МНС); маркер внутрішнього механізму утворення протромбінази - активований парціальний (частковий) тромбoplastиновий час (АПТЧ); маркер кінцевого етапу зсідання кров – вміст фібриногену) у вагітних із супутніми патологіями. За тромбоцитопенії не виявлено достовірних змін у показниках коагулограми, що, ймовірно, свідчить про фізіологічне походження даного стану за вагітності. За варикозної хвороби встановлено зростання МНС плазми крові, ймовірною причиною чого є застосування антикоагулянтів або регіонарні відміни у швидкості зсідання крові. За SARS-CoV-2 показано зниження рівня АПТЧ, а також зростання вмісту фібриногену, що свідчить про підвищену схильність до тромбоутворення і може бути наслідком як фізіологічних змін у організмі за вагітності, так і патогенного впливу самого вірусу.

Кваліфікаційна робота викладена на 50 сторінках, ілюстрована 4-ма рисунками. Список використаних джерел включає 29 робіт.

Ключові слова: гемостаз, вагітність, коагулограма, тромбоцитопенія, варикозна хвороба, SARS-CoV-2.