

КОМПЛЕКСНА ДІАГНОСТИКА

ВНУТРІШНЬОУТРОБНОГО ІНФІКУВАННЯ ПЛОДА

Жужа М.Л., магістр

Науковий керівник – професор Жерновая Я.С.

СумДУ, кафедра акушерства та гінекології

Клініко-лабораторне та ультразвукове обстеження проведено у 76 вагітних жінок з внутрішньоутробним інфікуванням плода (ВУІП). Інфектологічне дослідження проведено 45 вагітним з визначенням рівня антитіл у сироватці крові методом імуноферментного аналізу (ІФА) та полімеразної ланцюгової реакції (ПЛР). Крім того, здійснено бактеріальне дослідження сечі та виділень із піхви.

Ехографічні ознаки ВУІП характеризувалися: збільшенням діаметра живота за рахунок гепатомегалії – у (2-2,6%) спостереженнях, доліхоцефалічною формою голівки (2-2,6%), пієлоектазією (5-6,5%), кальцифікатами в печинці (2-2,6%), затримкою дозрівання легенів (4-5,2%), гіперехогенним кишечником – у 18 випадках (23,6%).

Вірусологічне обстеження показало, що вірус простого герпесу мав місце у 21 (46,6%) вагітної жінки, цитомегаловірус - у 16 (35,5%). На токсоплазмоз обстежено 15 (33,3%) жінок методом ІФА, серопозитивними виявлено 8 жінок. Урогенітальний хламідіоз знайдено у 4 (5,3%), уреоплазмоз – у 2 (2,6%). У 20 (26,3%) спостерігалась бактеріальна інфекція. Асоціацію кількох збудників знайдено у 21,3% обстежених. Мікробіологічне дослідження вагіни і цервікального каналу вагітних жінок показало значні порушення у складі мікробіоцинозу у (47-61,8%), що сприяло висхідному шляху інфікування плідного яйця у різний термін вагітності.

Так, обсеменіння вагіни і цервікального каналу грибами роду *Candida* – 32 (42,1%), *Enterobacter* sp. – 3 (3,9%), *E.coli* – 4 (5,2%), *St. epidermidis* – 8 (10,5%).

Висновок: Ультразвукове та інфектологічне обстеження є високоінформативними в діагностиці внутрішньоутробного інфікування плода.