

## ПАТОЛОГІЯ ПЕРИНАТАЛЬНОГО ПЕРІОДУ У ДІТЕЙ ІЗ ГІПОТРОФІЧНИМ ВАРІАНТОМ ЗВУР

*Тарасова І.В., Кірой О.І.\* , Радченко М.Л.\**

*СумДУ, кафедра педіатрії з курсом медичної генетики;*

*Сумська обласна дитяча клінічна лікарня\**

Хронічна фетоплацентарна недостатність (ХФПН), яка має місце під час вагітності, негативно впливає на життєдіяльність плода та новонародженого, порушує процеси адаптації після народження. Одним із проявів плацентарної недостатності є затримка внутрішньоутробного розвитку (ЗВУР), яка характеризується ознаками зниженого харчування, дефіцитом маси тіла по відношенню до довжини, метаболічними розладами, зниженням імунологічної реактивності та змінами функціонального стану ЦНС.

Досліджено 30 дітей з гіпотрофічним варіантом ЗВУР. Групу порівняння склали 52 здорових доношених дитини. Гестаційний вік новонароджених – 38-40 тижнів. Аналіз соматичної патології вагітних, що народили дітей зі ЗВУР, показав, що у 8 (26,6%) випадках спостерігалась вегето-судинна дистонія, у 7 (23%) – дифузний зоб, у 5 (16,6%) – хронічний пієлонефрит, в 4 (13%) – хронічний холецистит. Серед чинників ускладнень вагітності на 1 місці – ХФПН (94,4 %), на 2 – загроза переривання вагітності (44,4%), на 3 – анемія (41,7%). У 33,3 % жінок відмічались різні прояви гестозу. Оцінка за шкалою Апгар у дітей зі ЗВУР на 1 хвилині складала 5,2 балів, на 5 хвилині – 7,3 балів, що свідчить про недостатній рівень адаптації цих дітей при народженні. В неонатальному періоді у 23 дітей (76,7%) окрім ЗВУР спостерігались прояви перинатального гіпоксичного ураження ЦНС легкого ступеня, у 5 (16,7%) - тяжкого ступеня, у 2 (6,6%) – прояви гемолітичної хвороби новонароджених. Супутня патологія була представлена у 82% випадків тривалими транзиторними станами (кон'югаційна жовтяниця, транзиторна гіпоглікемія), у 12% - спостерігалась загроза реалізації внутрішньоутробного інфікування, у 6%- синдром дихальних розладів.

Хронічна фетоплацентарна недостатність та хронічна гіпоксія під час вагітності призводять до поєднаних порушень метаболізму у плода та народження дитини з ознаками ЗВУР.