

У жінок з крупним плодом частіше мав місце акушерський травматизм з боку матері та плода: 5,1% при нормосомії та 20,0% при макросомії, материнський травматизм був вищим в 1,5–2 рази, а травматизм плода в 3–4 рази; клінічно вузький таз 27,0% і 46,9% відповідно групам; аномалії полового діяльності – в 18,0% та 32,4%; несвісчастє відходження навколооплідних вод – в 10,0% і 17,8% згідно розподілу за групами; гіпотонічні та коагулопатичні кровотечі в 2,80% та 12,9%. В цілому ускладнення перебігу пологів при крупному плоді мали місце в 2 рази частіше, що співпадає з літературними даними чотирьох стосовно вказаного питання [3,4].

При аналізі 35 історій новонароджених з великою масою тіла нами встановлено, що у 15 (79,0%) був більш тривалий термін фізіологічної жовтяниці (до 2–3 тижнів), який у подальшому пов'язували із супутньою патологією матері (цукровим діабетом) та родовою травмою і асфіксією новонародженого; у 7 дітей (36,8%) токсична еритема тривала 10–14 днів; у 10 дітей (52,6%) настозність, і як крайній прояв – набряки зменшувались лише на 4-у добу; первинна втрата маси тіла (більше ніж на 10,0%) починалась у більшості дітей з першого дня життя і досягала максимуму на 3–4 добу, а відновлювалась дуже повільно, в середньому до 10–19 днів (100,0%); транзиторна лихоманка мала місце у 4 новонароджених (21,0%).

Структура перинатальної патології була наступною: асфіксія – 6 новонароджених (31,6%), родовий травматизм, який в подальшому трансформувався в енцефалопатію, – 3 (15,8%), переломи ключиць – 4 (21%), парези та параліці плечового сплетіння – 2 (10,5%), пневмонія – 7 (36,8%), алергічні прояви – 8 (42,1%), паратрофії – 5 (26,3%), цукровий діабет – 2 новонароджених (10,5%).

**Висновок.** Пологи з крупним плодом необхідно відносити до патологічних і своєчасно обирати оптимальну тактику розрідження, переважно шляхом кесаревого розтину.

**Література.** 1. Абухамад А., Найсоміт М. Нарушення вигутриутробного розвитку // Справочник Каліфорнійського університета. – 1990. – С. 407–410. 2. Грищенко В.И., Яковцова А.Ф. Крупний плод. – Київ: Здоров'я, 1991. – 184 с. 3. Ковтуненко Р.В., Жарикова З.Н., Рукавишникова Д.К. Новорожденний з крупною масою. – Київ: Здоров'я, 1992. – 111 с. 4. Deter R.L. et al. Longitudinal studies of fetal growth with the use of dynamic image ultrasonography // Am. Obstet. Gynecol. – 143:545, 1982.

## A LARGE FOETUS AND PROBLEMS CONNECTED WITH IT

O.I.Iziumets, S.I.Zhuk, S.A.Iziumets, A.I.Sosedko

**Abstract.** The obtained findings prove that frequent complications occurring during delivery with a large foetus influence negatively not only on the mother's condition, but on the foetus's one as well, causing deadaptation of the neonatal period afterwards. These circumstances require a more careful and prolonged observation over the neonatal cohort.

**Key words:** makrosomia, pregnancy, delivery, neonatal state.

M.I.Pyrogov State Medical University (Vinnytsia)

---

УДК 618.39

C.C.Icap

## ПЕРЕДЧАСНІ ПОЛОГИ ЯК ОДИН ІЗ ФАКТОРІВ ПЕРИНАТАЛЬНОГО РИЗИКУ

Кафедра акушерства, гінекології та перинатології  
Буковинської державної медичної академії

**Резюме.** Найбільш частими причинами передчасних пологів є юний вік роділь, наявність екстрагенітальної патології, обтяженої акушерсько-гінекологічного анамнезу, інфекції статевих шляхів. Порушення стану новонародженого знаходиться в прямій залежності від терміну гестації та тривалості безводного проміжку.

**Ключові слова:** передчасні пологи, фактори ризику, перинатальна патологія.

**Вступ.** Частота передчасних пологів коливається від 10 до 30%, маючи тенденцію лише до збільшення [1,3]. Перинатальна захворюваність і смертність при передчасних пологах залишається, як і раніше, високою в структурі дитячої смертності [1].

Близько 40% причин передчасних пологів залишаються невідомими. Тому необхідно виявляти групи підвищеного ризику серед вагітних, що дозволить прогнозувати передчасні пологи і невиношування, здійснювати індивідуальний підхід до їх профілактики[1,2].

**Мета дослідження.** Визначити фактори ризику, причини передчасних пологів та оцінити стан плода і новонародженого при цій патології.

**Матеріал і методи.** Проведено аналіз 40 історій пологів та 40 історій розвитку новонароджених у жінок з передчасними пологами. Використовувалися клініко-статистичний, лабораторний, ультразвуковий методи дослідження.

**Результати дослідження та їх обговорення.** З'ясовано, що серед жінок, що передчасно народили, у 30,0% випадків вагітність перебігала на фоні гестаційної анемії, у 17,5% – дифузного нетоксичного зобу, у 15,0% – хронічного післонефриту, у 37,5% виявлені інфекції нижніх відділів статевої системи, у 9 (22,5%) – перебіг вагітності ускладнився пізнім гестозом.

Серед роділь 27 (67,5%) були первістками, а 13 (32,5%) народжували повторно. Порушення менструальної функції спостерігалося в 47,5% випадків, 52,5% – мали нормальну менструальну функцію. Обтяженій акушерський анамнез (штучні аборти, самовільні викидані, передчасні пологи) зустрічався у 19 обстежуваних (47,5%) проти 21 (52,5%) - з необтяженням. Перебіг вагітності ускладнився загрозою переривання у різni терміни гестації у 82,5% жінок.

Профілактика респіраторного дистрес-синдрому плода була проведена в повному обсязі 25 вагітним (62,5%) проти 15 жінок (37,5%) з незавершеною профілактикою.

Досліджуючи мазки і висіви з піхви у жінок з передчасними пологами, було встановлено, що *Staphylococcus aureus* висівався в 15,0% випадків, *St.epidermidis* – в 22,5%, *C.albicans* – в 32,5%, *Tr.vaginalis* – в 12,5%, *Cl.trachomatis* – в 10,0%, *E.coli* – в 7,5% .

Частота передчасного розриву плідних оболонок при передчасних пологах склала 85,0% проти 15,0% зі своєчасним розривом плідного міхура.

Пологи шляхом кесаревого розтину мали місце у 3 роділь (7,5%), інші 37 жінок (92,5%) народили через природні пологові шляхи.

За масою тіла новонароджені розподілялися наступним чином: від 1000 г до 1500 г – 4 (10,0%), від 1500 г до 2000 г – 11 (27,5%), від 2000 г до 2500 г – 25 (62,5%). Порушення стану плода знаходилось у прямій залежності від тривалості безводного проміжку. Гіпоксично-ішемічне ураження центральної нервової системи (ЦНС) було у 37 дітей (92,5%), внутрішньоутробне інфікування (ВУІ) – у 24 (60,0%), жовтяниця – у 13 (32,5%), синдром дихальних розладів – у 10 (25,0%). Недоношеність I ст. мала місце у 25 новонароджених (62,5%), недоношеність II ст. – у 11 (27,5%), недоношеність III ст. – у 4 (10,0%).

Що стосується перинатальних втрат серед недоношених, то 4 дитини померли, проживши від 12 год. до 4 діб.

Виявлено ознаки плацентарної недостатності – в 55,0%; плаценти звичайної будови – в 20,0%.

### **Висновки**

1.Передчасні пологи найчастіше зустрічаються в юніх первісток з екстрагенітальною патологією та обтяженням акушерсько-гінекологічним анамнезом.

2.Передчасним пологам передує передчасний розрив плідних оболонок, причиною якого, у більшості випадків, є інфекції нижніх відділів статевих шляхів.

3.Порушення стану новонародженого знаходиться у прямій залежності від терміну гестації та тривалості безводного проміжку.

**Література.** 1. Голота В.Я. , Бено В.О. Оцінка перинатального ризику при недоношуванні вагітності // ПАГ. – 2000. – №4. С. 86–88. 2. Грищенко В. И., Щербина Н.А. Этиологические и патогенетические аспекты невынашивания беременности //Междунар. мед. журнал. – 1997. – т.3 №4. – С.17. 3. Кулаков В.И., Сидельникова В.М. К вопросу о патогенезе привычного выкидыша. //Акушерство и гинекология. – 1996. №4. – С.3–4.

## **PREMATURE LABOR AS A PERINATAL RISK FACTOR**

**S.Y.Isar**

**Abstract.** The most common causes of premature labor are parturients' juvenile age, the presence of extragenital pathology, aggravated obstetrico-gynecological anamnesis, infections of the genital tracts. A neonate's disturbed state is directly depended on the gestational term and duration of the anhydrous period.

**Key words:** premature labor, risk factors, perinatal pathology.

Bukovinian State Medical Academy (Chernivtsi)