

\* \* \*

## ПРЕЖДЕВРЕМЕННЫЕ РОДЫ КАК ПРЕДИКТОР РАЗВИТИЯ НЕКРОТИЗИРУЮЩЕГО ЭНТЕРОКОЛИТА У НОВОРОЖДЁННЫХ ДЕТЕЙ

Бойцова Д.А.

Научные руководители: доцент Л.С. Матюшкина,  
доцент О.М. Олексенко

Тихоокеанский государственный медицинский  
университет Минздрава России, Владивосток, Россия

**Ключевые слова:** дети; преждевременные роды;  
некротизирующий энтероколит; новорождённые;  
пренатальные факторы; недоношенность

**Актуальность.** Некротизирующий энтероколит (НЭК, код по МКБ-10 P77) — тяжёлое заболевание периода новорождённости, которое представляет собой воспаление кишечной стенки с последующим её некрозом. Уровень смертности больных НЭК достигает 15–30%. Особой группой факторов риска НЭК являются пренатальные факторы.

**Цель:** определить значимость пренатальных и неонатальных факторов риска, влияющих на развитие НЭК у новорождённых детей.

**Материалы и методы.** Проведён анализ протоколов вскрытий 58 детей с посмертным диагнозом НЭК новорождённых в 2021–2024 гг. и 60 историй болезни матерей с преждевременными родами.

**Результаты.** Значимыми факторами риска преждевременных родов являются гестационный сахарный диабет (8 случаев), преждевременный разрыв плодных оболочек ( $n = 3$ ), преэклампсия ( $n = 10$ ), ожирение ( $n = 16$ ), ребёнок из двойни ( $n = 6$ ), ЭКО ( $n = 3$ ), хроническая фетоплацентарная недостаточность ( $n = 8$ ), хроническая внутриутробная гипоксия плода ( $n = 18$ ), преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты ( $n = 8$ ), многоводие/маловодие ( $n = 6$ ), никотиновая интоксикация ( $n = 7$ ), миома матки ( $n = 4$ ). Медиана гестационного возраста у обследованных женщин составила 34 [33; 36] нед ( $p < 0,05$ ). Медиана массы тела при рождении составила 2180 [1785; 2608] г ( $p < 0,05$ ). С очень низкой массой тела были рождено 12% детей, с низкой массой тела — 35%. Выявлены значимые тесные корреляции ( $r = 0,855$ ;  $p < 0,05$ ) между гестационным возрастом и массой тела новорождённых детей.

**Выводы.** Установлены основные пренатальные и неонатальные факторы риска, приводящие к преждевременным родам. Эти факторы могут быть ранними предикторами развития НЭК новорождённых.

\* \* \*