

ID: 2014-05-4-T-3811

Тезис

Нассер М.М.А.М.

## **Заболеваемость и лечебно-диагностическая тактика ведения новорожденных с язвенно-некротическим энтероколитом**

*ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра скорой неотложной и анестезиолого-реанимационной помощи*

*Научные руководители: к.м.н., доцент Гурьянов А.М., асс. Матвеев С.А.*

**Актуальность.** Некротический энтероколит новорожденных (НЭК) – неспецифическое воспалительное заболевание, которое развивается в результате гипоксического поражения слизистой оболочки кишечника различного генеза. Является частой причиной смерти новорожденных детей.

**Цель работы:** анализ заболеваемости, сопутствующих состояний, факторов риска и современных позиций интенсивной терапии НЭК.

**Материал и методы.** Проведен ретроспективный анализ медицинской документации отделения детской реанимации и интенсивной терапии за 2011-2013 годы.

**Результаты.** В ОРИТ за период 2011 -2013 года поступило 42 ребенка с диагнозом некротический энтероколит, что составляет 7,2% от всех поступивших детей. Анализ полученных данных показал, что большую часть пациентов составили недоношенные дети 26(61%). Одной из часто встречающихся сопутствующих патологий у детей с НЭК было постгипоксическое перинатальное поражение ЦНС: церебральная ишемия - 45%, внутрижелудочковые кровоизлияния - 19%. В 50% случаев среди детей было обнаружено наличие врожденных пороков сердца: открытое овальное окно в 23,8% случаев, открытый артериальный проток – у 21,4%. В структуре бронхолегочной патологии выявлено: пневмония – у 21,4% детей, синдром дыхательных расстройств – у 16%, бронхолегочная дисплазия – у 7%. Отмечается высокий уровень летальности (26%) среди детей, развивших хирургическую стадию. Среди детей с летальным исходом перфоративный перитонит встречался в 80% случаев, синдром полиорганной недостаточности – 63,3%, сепсис – 45%. Отмечается повышение риска неблагоприятного исхода при наличии недоношенности, патологии бронхолегочной системы, врожденных пороков сердца.

**Выводы.** Выявлена высокая распространенность НЭК среди детей, поступающих в отделение реанимации и интенсивной терапии (7,2%). Несмотря на многочисленные исследования по оптимизации принципов лечения летальность при НЭК остается на высоком уровне (26%), и в подавляющем большинстве случаев(80%) - это были дети с перфоративной стадией НЭК.

**Ключевые слова:** некротический энтероколит, интенсивная терапия