

ID: 2012-2-257-T-1402

Тезис

Пышкина Т.В., Турищева М.А.

**Анализ причин заражения ВИЧ-инфекцией детей, рожденных от инфицированных матерей, получивших полную химиопрофилактику вертикальной трансмиссии ВИЧ в Саратовской области**

*ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздравсоцразвития России, кафедра акушерства и гинекологии лечебного факультета*

За период эпидемии ВИЧ/СПИДа в Саратовской области родилось от ВИЧ-инфицированных матерей 1512 детей, из них диагноз ВИЧ-инфекция установлен 117 детям. С первых лет эпидемии в области ведется работа по профилактике заражения детей от матерей. Однако, несмотря на успехи профилактических мероприятий, 30 детей заразилось.

**Цели и задачи:** проанализировать основные причины заражения детей от ВИЧ-инфицированных матерей при проведении специфической антиретровирусной химиопрофилактики

**Материалы и методы:** проведен ретроспективный анализ 30 историй болезней женщин, состоящих на диспансерном учете в ГУЗ «Центр СПИД» г. Саратова, и детей, рожденных ими за период с 1996 по 2010 гг.

**Результаты:** были получены следующие данные: 73% женщин имели 3 стадию заболевания, 20% - 2Б стадию, и 3,3% - 4Б стадию. В 55,7% случаев химиопрофилактика проводилась с 1 половины беременности, однако, во всех случаях приверженность женщин к АРВП вызывала сомнение. Виремия перед родами у 50% женщин на уровне  $4-5 \log_{10}$ , 43% -  $2-3 \log_{10}$ , и по 3,5% - более  $5 \log_{10}$ , и не определяемый уровень. 63,3% женщин в период беременности имели заболевания половой сферы, осложненное течение беременности наблюдалось у 86,7% женщин и патология со стороны плода была отмечена в 33,3% случаев.

**Выводы:**

1. Наличие у женщины заболеваний половой сферы снижает эффективность профилактических мероприятий в 1,2 раза ( по данным ГУЗ «Центр СПИД»)
2. Ведение ВИЧ-инфицированных женщин планирующих беременности или беременных должно быть более тщательным с обязательной первичной и/или вторичной профилактикой заболеваний урогенитального тракта, работой по повышению приверженности к профилактическим мероприятиям и планированию беременности.

**Ключевые слова:** ВИЧ, новорожденные.