

АНАЛИЗ ЛЕТАЛЬНЫХ ИСХОДОВ У ДЕТЕЙ С ПЕРИНАТАЛЬНЫМ КОНТАКТОМ ПО ВИЧ В СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА ПЕРИОД 2007-2009 гг.

В.В. Демидович, Л.Д. Кива, А.С. Подымова

ГУЗ СО «Свердловский областной центр по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями», г. Екатеринбург

Первый летальный исход у детей с перинатальным контактом по ВИЧ инфекции в Свердловской области был зафиксирован в 2000 году. За период 2000-2009 гг. зарегистрировано 116 летальных исходов, из них за последние три года почти 50% случаев: в 2007 г.-19 случаев, 2008 г.-19 случаев, 2009 г.-18 случаев.

Из числа умерших- 29 мальчиков(51,8%) и 27 девочек(48.2%). Летальные исходы были зафиксированы у детей в возрасте до 1 мес. - в 15 случаях (26.8%), 1-12 мес.- в 35 случаях (62,5%), 1-3г.- в 5 случаях (8,9%), 3-5 лет - в 1 случае (1,8%). Учитывая то, что, в соответствии с нормативными документами, верификация ВИЧ статуса у детей, рождённых от ВИЧ - позитивных матерей, должна происходить к возрасту 18 мес., случаи смерти детей более старших возрастных групп зарегистрированы в семьях социально уязвимых групп населения, нерегулярно приводящих детей на осмотры.

Причинами смерти у детей с перинатальным контактом по ВИЧ явились: заболевания органов дыхания - 21 случай (37,5%), заболевания ЦНС- 10 случаев (17,9%), бактериальный сепсис- 8 случаев (14,3%), заболевания желудочно-кишечного тракта - 5 случаев (8,9 %), аспирация-4 случая (7,1%), синдром внезапной смерти - 3 случая (5,3%), заболевания сердечно-сосудистой системы – 2 случая (3,6%), несчастные случаи- 2 эпизода (3,6%), заболевания мочевыводящих путей - 1 случай(1,8%). Все причины смерти у детей данной диспансерной группы не связаны с проявлениями ВИЧ- инфекции.

Из общего числа летальных исходов у детей с перинатальным контактом по ВИЧ за период 2007- 2009 гг. - 36 случаев (64,3%) зарегистрированы в медицинских учреждениях территориальных ЛПУ, 5 случаев (9,9%) - в медицинских учреждениях областного центра, 15 случаев (26,8%) - на дому.

Выводы

1. В течение 2007- 2009 гг. - на территории Свердловской области отмечается стабилизация темпов роста числа умерших детей с перинатальным контактом по ВИЧ.

2. Среди умерших детей, рождённых от ВИЧ - позитивных матерей, преобладают мальчики.

3. Наибольшее количество летальных исходов у детей этой диспансерной группы зафиксировано в возрастной категории 1-12 мес.

4. Основными причинами летальных исходов у детей с перинатальным контактом по ВИЧ являются заболевания органов дыхания и центральной нервной системы.

5. Подавляющее большинство детей умерли в лечебно-профилактических учреждениях муниципальных образований области и областного центра.