

ID: 2019-11-1656-T-19037

Тезис

Чудакова Т.К., Лагутина Е.А., Коломытцева Е.А.

Клинико-эпидемиологические особенности гриппа у госпитализированных детей г. Саратова в сезон 2017-2018 гг.*ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра инфекционных болезней у детей и поликлинической педиатрии им. Н.Р. Иванова*

Актуальность. Грипп занимает ведущее место в структуре инфекционных болезней у детей.

Цель работы: изучение эпидемиологических и клинических особенностей гриппа у детей, госпитализированных в ГУЗ «5 ДИКБ» г. Саратова в сезон 2017-2018 гг.

Материал и методы. Проведен анализ 392 медицинских карт больных гриппом детей в возрасте от 3 месяцев до 14 лет, госпитализированных в ГУЗ «5 ДИКБ» г. Саратова в сезон 2017-2018 гг. Лабораторную идентификацию этиологии у больных проводили методами ПЦР и иммунохроматографии ноздроточных смывов.

Результаты. В эпидемический сезон 2017-2018 гг. отмечено увеличение количества больных гриппом детей в 1,4 раза по сравнению с 2016-2017 гг. Наблюдали позднее начало эпидемического сезона гриппа. Первые случаи гриппа у госпитализированных детей были выявлены на 5 неделе 2018 г. Отчетливое увеличение частоты детекции вирусов гриппа у госпитализированных больных отмечено в марте 2018 г. с пиком на 12-13 неделях 2018 г., с последующим постепенным снижением частоты выделения вирусов гриппа у больных в апреле-мае 2018 г. Последний случай идентификации вируса гриппа у больного в стационаре установлен в мае 2018 г. (на 20 неделе 2018 г.).

Дети возрастных групп 0-2 и 3-6 лет болели гриппом наиболее часто.

Грипп А диагностирован у 89,1% пациентов, грипп В – у 10,9%. У больных гриппом А чаще был выделен вирус гриппа А (H1N1/09) pd – у 71,9% больных, грипп А (H3N2) – у 17,9%, грипп А несубтипированный – у 10,2%.

В 86,9% случаев заболевание протекало в среднетяжелой форме, тяжелая форма гриппа выявлена в 13,1%. У больных гриппом А (H1N1/09) pd тяжелая форма заболевания встречалась чаще по сравнению с больными гриппом других серотипов. Осложнения гриппа в виде пневмонии установлены в 12,2% случаев, бронхит – в 59,8%.

Выводы. В 2018 г. отмечено позднее начало эпидемического сезона гриппа. В этиологической структуре преобладал грипп А (H1N1/09) pd. Осложнения гриппа в виде пневмонии выявлены у 12,2% больных, бронхит – у 59,8%.

Ключевые слова: грипп, дети, клиника, эпидемиология