

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ ИНФЕКЦИОННОГО МОНОНУКЛЕОЗА У ДЕТЕЙ

Лепихова Л.П.

Научный руководитель:
профессор Е.В. Пшеничная

ФГБОУ ВО «Донецкий государственный медицинский
университет имени М. Горького» Минздрава России

Ключевые слова: дети; инфекционный мононуклеоз;
герпесвирус; заболеваемость; эпидемиология

Актуальность обусловлена высокой распространённостью герпесвирусных инфекций. Установлено, что до 90% детского населения планеты инфицировано герпесвирусами, причём у 50% из них отмечают манифестное течение заболевания.

Цель: определить эпидемиологические особенности инфекционного мононуклеоза (ИМ) у детей в течение последних 10 лет.

Материалы и методы. Использован эпидемиологический метод анализа показателей заболеваемости ИМ у детей в 2014–2023 гг.

Результаты. Выявлено значимое уменьшение показателя заболеваемости ИМ среди совокупного детского населения. Если в 2014 г. он равнялся 47,4% на 100 тыс. населения, то в 2023 г. составил 18,8% на 100 тыс. населения. Анализ многолетней динамики заболеваемости ИМ показывает, что условно можно выделить 3 периода роста. В первом периоде показатель заболеваемости находился в пределах 45,0–47,5% на 100 тыс. населения; во втором — данный показатель увеличился и составил 49,9% на 100 тыс. населения; в третьем периоде отмечено значимое уменьшение этого показателя с 35,5 до 18,8%. Уменьшение заболеваемости ИМ у детей обусловлено миграцией населения, в том числе детей, а также возможными нарушениями учёта всех случаев ИМ на фоне пандемии COVID-19. В эти периоды число детей в общей численности населения к 2015 г. составило 15,9%, в 2016 г. — 15,6%, в 2017 г. — 16,5%, в 2023 г. — 15,5%. Среди особенностей ИМ у детей 1-го года жизни следует считать меньшую частоту регистрируемой заболеваемости. В пользу этого свидетельствуют следующие показатели: в 2014 г. — 29,7% (12 случаев), в 2018 г. — 17,7% (7), в 2022 г. — 28,1% (143) на 100 тыс. населения.

Заключение. Динамика заболеваемости ИМ у детей в 2014–2022 гг. неоднородна и характеризуется как периодами подъёма, так и снижением показателей, что указывает на необходимость эпидемиологического мониторинга ИМ.

* * *