**Энтеровирусная инфекция в г.Сургуте**

 Многолетняя динамика заболеваемости ЭВИ в г.Сургуте характеризуется общей тенденцией к росту и периодическими подъемами заболеваемости с цикличностью 3-4 года. После значительного снижения заболеваемости в 2020 и 2021 годах (периода пандемического распространения Covid-19) на протяжении 2022 и 2023 годов отмечался рост показателей. В 2024 году после фазы эпидемического распространения в 2023 году, произошло характерное снижение заболеваемости.

 Заболеваемость ЭВИ в многолетней динамике стабильно превышает среднеокружной уровень и фактически формирует заболеваемость ЭВИ в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре, наряду с г.Ханты-Мансийском. В 2024 году доля г.Сургута в структуре общей заболеваемости ЭВИ составила 45,5%, г.Ханты-Мансийск – 23,3%. Различные показатели заболеваемости по отдельным муниципальным образованиям связаны с сочетанием различных
факторов, таких как спектр циркулирующих неполиоэнтеровирусов, качество
организации эпидемиологического надзора за ЭВИ, состояние диагностики, уровень
фоновой заболеваемости, полнота регистрации различных клинических форм.

В 2024 в г.Сургуте зарегистрировано 246 случаев ЭВИ, показатель 61,1 на 100 тыс. относительно 2023 года снизилась в 2,2 раза и не превышала среднемноголетний показатель. Заболеваемость энтеровирусными менингитами снизилась относительно 2023 года в 3,8 раза и также не превышала СМУ. Доля ЭВМ в структуре ЭВИ составила 9,7%, 2023 год – 17,0%.

В месячной динамике пик заболеваемости пришелся на сентябрь 2024 года, когда было зарегистрировано 70 случаев.

Заболеваемость формируют дети до 14 лет, удельный вес которых составил 96,3%. Наиболее высокий показатель заболеваемости среди детей от 1-2-х лет (831,8 на 100 тыс.) и 3-6 лет (446,0 на 100 тыс.).

В структуре клинических форм с нарастающим итогом преобладает герпангина, экзантема полости рта и конечностей, малые формы и другие формы – 90,2%, энтеровирусный менингит – 9,8%.

В 2024 году на территории г. Сургута зарегистрировано 5 групповых очагов ЭВИ в дошкольных образовательных учреждениях. Всего в ходе вспышек пострадало 34 ребенка в возрасте от 1 до 7 лет. Во всех очагах проведена расшифровка до типа выделенных энтеровирусов. Формирование очагов обусловлено вирусами Coxsackievirus A6 – 4 очага, Coxsackievirus A10 – 2 очага.

Этилогическими агентами энтеровирусных менингитов послужили Echovirus Е30, Echovirus Е9, Echovirus Е14, Coxsackievirus A9.

Всего в сезон 2024 года не территории г.Сургута циркулировали 6 серотипов энтеровирусов: Соxsackievirus A6, Coxsackievirus A9, Coxsackievirus A10, Echovirus Е30, Echovirus Е9, Echovirus Е14.

С начала текущего года по оперативной информации с 1 по 19 недели в г. Сургуте зарегистрировано 149 случаев ЭВИ, показатель 37,02 на 100 тыс. населения. Энтеровирусные менингиты не регистрировались.

По окончательным диагнозам за 4 месяца 2025 года в г. Сургуте зарегистрировано 30 случаев энтеровирусной инфекции, показатель 7,51 на 100 тыс. населения, что выше уровня заболеваемости аналогичного периода прошлого года в 3,4 раза (9 случаев, показатель 2,24 на 100 тыс.) и выше СМУ в 4,5 раз (7 сл. – 1,66 на 100 тыс. населения). Случаев энтеровирусного менингита не зарегистрировано.

Заболеваемость формируют дети до 14 лет, удельный вес которых составил 93,3%. Наиболее высокий показатель заболеваемости среди детей от 1-2-х лет (124,9 на 100 тыс.) и 3-6 лет (58,33 на 100 тыс.). В структуре клинических форм с нарастающим итогом преобладает герпангина, экзантема полости рта и конечностей - 100%.

Зарегистрирован один групповой очаг в дошкольном образовательном учреждении МАДОУ детский сад № 92 «Веснушка», с количеством пострадавших - 12 чел.