

Клинические дисциплины

ID: 2019-03-1656-T-18664

Тезис

Левин Д.Ю., Балабанова Е.С., Удалова У.А.

Оценка эффективности изопринозина при энтеровирусной инфекции у детей

ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра инфекционных болезней у детей и поликлинической педиатрии им. Н.Р. Иванова

Научный руководитель: к.м.н. Левин Д.М.

Высокая заболеваемость энтеровирусной инфекцией у детей остается актуальной проблемой. Поиск средств этиотропной терапии представляется первостепенной задачей.

Цель данного исследования: оценить эффективность Изопринозина при комбинированных формах энтеровирусной инфекции (ЭВИ) у детей 3-7 лет.

В период 2016-2017 гг. проведено наблюдение за 42 детьми в возрасте от 3-х до 7 лет, находившихся на стационарном обследовании и лечении в ОДИКБ им. Н.Р. Иванова г. Саратова с диагнозом: «Энтеровирусная инфекция». В исследуемую группу входило 28 пациентов в возрасте от 3 до 7 лет и 14 детей того же возраста, получавших базисную терапию и составивших группу сравнения.

Дети первой группы получали Изопринозин в дозировке 50 мг/кг массы тела в 3-4 приема (по 1/2 таб. на 5 кг. массы тела/сут), курсом - 5 дней.

При оценке результатов применения Изопринозина в сравниваемых группах можно отметить его положительное влияние. Достоверно ($p < 0,05$) при использовании данного препарата уменьшалась длительность повышенной температуры тела (в среднем, на 1,2 суток), симптомов вялости и снижения аппетита – на 1,6 суток.

При включении Изопринозина в терапию ЭВИ у больных, по сравнению с пациентами 2 группы, отмечено статистически достоверное уменьшение продолжительности катаральных симптомов (гиперемии в зеве – на 2 сут.; кашля – на 1,6 сут) ($p < 0,05$) и среднетяжелого состояния (на 1,9 сут.) ($p < 0,05$), более быстрый регресс клинических симптомов ЭВИ, сокращение продолжительности стационарного лечения пациентов на 2 суток ($p < 0,05$). Достоверного влияния на длительность экзантемы зарегистрировано не было, кишечного синдрома в основной группе (с препаратом Изопринозин) была меньше, но не достоверно.

Таким образом, комбинированное противовирусное и иммуномодулирующее действия Изопринозина в отношении ЭВИ у детей позволяет уменьшить симптомы инфекции, уменьшить продолжительность заболевания.

Ключевые слова: энтеровирусная инфекция, дети, изопринозин, лечение