

ВОЗРАСТЗАВИСИМАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НЕКОТОРЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ПРИ ОСТРОЙ РЕСПИРАТОРНОЙ ИНФЕКЦИИ

Попов С.В.

Сумский государственный университет, г. Сумы

Патология органов дыхания остается доминирующей среди причин как заболеваемости, так и смертности в раннем детском возрасте. При этом ведущим фактором обращения к врачу-педиатру или врачу общей практики – семейной медицины является появление признаков острой респираторной вирусной инфекции. Согласно существующего протокола, в перечень лекарственных средств входят противовирусная терапия, симптоматические средства. Кроме того, в ряде случаев используется антибиотикотерапия, обычно при раннем возрасте ребенка, длительной гипертермии, наличии осложнений. Достаточно широко используются некоторые гомеопатические препараты, хотя их эффективность и не доказана ни одним отвечающим современным требованиям исследованием. Некоторые работы, проведенные зарубежными специалистами, показывают некоторые преимущества назначения в комплексе терапевтического воздействия пробиотиков. Эти преимущества касаются более быстрого купирования ряда симптомов респираторной вирусной инфекции.

Целью исследования было изучить влияние назначения в комплексе терапии пробиотиков, сочетания пробиотиков с гомеопатическими средствами на фоне проводимой антибиотикотерапии на выраженность интоксикации, температурной реакции, длительность пребывания в стационаре и динамику массы тела.

Всего было обследовано 30 детей в возрасте до года и 46 - в возрасте от 1 до 3 лет, находящихся на стационарном лечении. Сравнение результатов указанных показателей проводилось с помощью полихорического показателя с расчетом величины χ^2 .

Полученные данные показывали, что длительность температурной реакции находилась в большей зависимости от назначения пробиотиков у детей в возрасте до года, причем дополнительное назначение гомеопатических средств вело к ухудшению данной связи. Масса тела также имела тенденцию к более быстрому восстановлению при назначении пробиотических средств. Назначение гомеопатических средств нивелировало эту тенденцию. Изучение степени выраженности интоксикации по показателям лейкоцитарного индекса интоксикации и гематологического показателя интоксикации не показало значительного влияния на них назначения пробиотиков или их же в сочетании с гомеопатическими средствами. Такая тенденция прослеживалась, но более выражено, у детей до года. Наконец, длительность пребывания в стационаре была более зависима от назначения пробиотиков. Выраженность таковой тенденции терялась при назначении гомеопатических препаратов. Более значительной данная связь была у детей в возрасте до года.

По-видимому, гомеопатические препараты являются средством психологического воздействия, причем не столько на пациента – в силу его возраста, сколько на родителей и, быть может, на самого врача.

Таким образом, назначение в комплексе терапии пробиотических средств способствует более быстрому нивелированию некоторых симптомов острой респираторной инфекции, меньшей длительности пребывания в стационаре, восстановлению массы тела. Наоборот, назначение гомеопатических препаратов редуцировало указанные эффекты. Более выраженное позитивное действие пробиотиков отмечалось у детей в возрасте до одного года.