ОСОБЕННОСТИ ЛЕЧЕНИЯ ТУБЕРКУЛЕЗА У ДЕТЕЙ С ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ

Абубакарова М.Р., Лихачевская И.В.

Научный руководитель: к. м. н., доцент Васильева Е.Б.

Кафедра фтизиатрии

Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет

Актуальность исследования: в период с 2012 по 2015 год зарегистрировано около 300 случаев сочетания туберкулеза с ВИЧ-инфекцией. Сочетание двух инфекций определяет трудности не только диагностики, но и лечения данных пациентов, что определяется одновременным применением антиретровирусной терапии и развитием побочных реакций [1, 2, 3].

Цели исследования: оценить особенности применения стандартных режимов терапии туберкулеза у детей с ВИЧ-инфекцией, а также переносимость лечения.

Материалы и методы: Проведен ретроспективный сравнительный анализ 43 историй болезни детей, находившихся на туберкулезном отделении в ДИБ № 3 г. Санкт-Петербурга, возраст — от 0 до 14 лет. 1 группа — 13 детей с ТВ/ВИЧ; 2 группа — 30 детей с ТВ без ВИЧ. Всем было выполнено комплексное обследование.

Результаты: в первой группе лечение проводилось по 1 режиму в 76,92%, по 4му — в 23,08%. Во второй группе в 81,8% использовали 1 режим, в 18,8% — 4 режим. Смена режима потребовалась 1 ребенку (7,69%) из первой группы, во 2 группе таких детей не было. В первой группе отмена препаратов потребовалась 61,5% пациентов, а во второй группе — 6,6% детей. Заменены препараты были у 3 человек (23,08%) только в первой группе. Длительность интенсивной фазы, составила в 1-й группе до 3 месяцев 23,08% (3 ребенка), от 4 до 6 месяцев — 46,14% (6 детей), и более 6 месяцев — 30,78% (4 пациента); во второй группе, соответственно, 57,2%, 36,6%, 6,2%. Побочные явления в виде аллергической сыпи, артралгии, повышения трансаминаз, лейкопении, тромбоцитопении, — наблюдались в первой группе у 10 человек (76,92%), во второй — в 13,3%.

Выводы: 1. Пациенты с ко-инфекцией чаще получали противотуберкулезную терапию по индивидуализированному режиму; 2. Продолжительность общего курса лечения более длительная у детей с ТВ/ВИЧ; 3. У детей с ко-инфекцией чаще регистрируются побочные реакции на терапию.

Литература

1. Е.Б. Васильева /Туберкулез и ВИЧ-инфекция у детей. Методическое пособие. Издание СПб-ГПМУ. 2014. 44 с.
2. Лозовская М.Э., Васильева Е.Б., Ключкова Л.В., Степанов Г.А., Яровая Ю.А.. Туберкулез. Учебное пособие. Под ред. М.Э. Лозовской, Санкт-Петербург, 2017.
3. Федеральные клинические рекомендации по профилактике, диагностике и лечению туберкулеза у больных с ВИЧ-инфекцией. Москва, 2016, РФ.

ПЕРВЫЙ ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ ВАКУУМНОЙ ТЕРАПИИ В ЛЕЧЕНИИ ЭЗОФАГО-ПЛЕВРАЛЬНОГО СВИЩА У БОЛЬНОГО, РАНЕЕ ОПЕРИРОВАННОГО ПО ПОВОДУ ФИБРОЗНО-КАВЕРНОЗНОГО ТУБЕРКУЛЕЗА ЛЕГКИХ

Карпова Р.А.

Научный руководитель: к. м. н. Русанов Д.С., к. м. н. Аветисян А.О., к. м. н. Табанакова И.А.
Кафедра факультетской хирургии им. проф. А.А. Русанова