

ОСОБЕННОСТИ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ ДИССЕМИНИРОВАННОГО ТУБЕРКУЛЕЗА У ДЕТЕЙ

Акимова К.Р.

Научный руководитель: к. м. н., доцент Яровая Ю.А.

Кафедра фтизиатрии

Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет

Актуальность исследования: диагностика этиологии диссеминированных поражений легких — актуальная проблема. Частота диагностических ошибок у взрослых составляет до 80% [2]. Нетипичные клинические проявления, ограниченные возможности применения инвазивных методов диагностики у детей требуют тщательного обследования и интерпретации [1, 3].

Цели исследования: выявление основных критериев диагностики этиологии диссеминированного туберкулеза у детей на примере клинических случаев.

Материалы и методы: Ретроспективный анализ двух историй болезни, рентгенологических архивов детей с диссеминированными поражениями легких, обследованных и получавших лечение в туберкулезном отделении ДИБ № 3 г. Санкт-Петербурга.

Результаты: на основании комплексного фтизиатрического обследования с применением современных методов диагностики (внутрикожных иммунологических проб, мультиспиральной компьютерной томографии, ультразвукового исследования, лабораторных, бактериологических и молекулярно-генетических методов) были диагностированы: у первого пациента — основной диагноз: острый милиарный туберкулез, сопутствующий диагноз: врожденный порок сердца; у второго пациента — основной диагноз: лимфобластная лимфома, VI стадия, сочетанный диагноз: ВИЧ-инфекция 4В стадия. Определены критерии диагностики туберкулезной этиологии туберкулеза у данных пациентов: бактериологические методы выявления МБТ, патогенетические особенности туберкулеза у детей, выявляемые лучевыми методами.

Выводы: необходима настороженность врачей в отношении туберкулеза лёгких, использование индивидуальных подходов в проведении комплексной диагностики диссеминированных процессов легких у детей.

Литература

1. Король О.И., Лозовская М.Э., Ключкова Л.В., Степанов Г.А., Васильева Е.Б., Шеремет А.В., Яровая Ю.А. Диагностика, клиника, лечение туберкулеза у детей и подростков. Учебник для студентов педиатрического и лечебного факультетов // Санкт-Петербург, 2003. Сер. Библиотека педиатрической академии. 124. С.
2. Диссеминированные заболевания легких / под ред. проф. М.М. Ильковича. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. 470 с.
3. Васильева Е.Б., Ключкова Л.В., Король О.И., Лозовская М.Э., Яровая Ю.А., Степанов Г.А. / под редакцией О.И. Король, М.Э. Лозовской /Туберкулез в детей и подростков. Руководство.//. Санкт-Петербург, 2005. С. 154–159.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИММУНОЛОГИЧЕСКИХ МЕТОДОВ В ДИАГНОСТИКЕ ТУБЕРКУЛЕЗНОЙ ИНФЕКЦИИ У ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ

Тетюкова А.С., Казарина К.С.

Научный руководитель: к. м. н. Корнева Н.В.

Кафедра фтизиопульмонологии и торакальной хирургии

Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова

Актуальность исследования: раннее выявление и лечение латентной туберкулезной инфекции (ЛТИ)— одно из направлений в борьбе с туберкулезом. Для выявления ЛТИ в РФ ис-