

Кривошеева, Ж.И. Современные лабораторные критерии БЦЖ-осложнений у детей /Ж.И.Кривошеева, Н.С. Морозкина, О.М. Залуцкая, И.В. Бабченюк // Сборник трудов XXIV Национального Конгресса по болезням органов дыхания. – М., 14-17 окт. 2014г. – С.264-265.

Цель. Определить лабораторные критерии диагностики БЦЖ-осложнений у детей.

Материал и методы: проведен анализ результатов клинико-лабораторного обследования 114 детей в возрасте от 2 мес. до 3-х лет, лечившихся по поводу различных осложнений противотуберкулезной вакцинации в 2011-2013гг. У 29+...детей диагностированы системные формы (БЦЖ-остейты, сочетанные поражения) у ... - местные (регионарные лимфадениты, холодные абсцессы, язвы, прочие клинические формы). У ...детей проведено бактериологическое и морфологическое исследование операционного материала с молекулярно-генетической идентификацией микобактерий, всем пациентам поставлен диаскинтест или гамма-интерфероновый тест.

Результаты. Основным лабораторным критерием диагноза БЦЖ-осложнения является выделение вакцинного штамма БЦЖ или обнаружение его генетического материала в биологических образцах. К дополнительным критериям относятся: отрицательная реакция на Диаскинтест и/или гамма-интерфероновый тест; выявление кислотоустойчивых бактерий в мазках из операционного материала и выделение из операционного материала культуры микобактерий, устойчивой к пипразинамиду; гистологическое подтверждение туберкулёзного воспаления.

Заключение. Диагностический комплекс БЦЖ-осложнений основывается на совокупности данных, главным из которых являются лабораторные. Наличие основного критерия и/или совокупность двух и более дополнительных критериев даёт основание установить диагноз серьёзной побочной реакции на профилактическую прививку против туберкулеза.