

A IMPORTÂNCIA DA UTILIDADE DO NOVO TESTE XPERT MTB/RIF EM LABORATÓRIOS DE ANÁLISES CLÍNICAS PARA DIAGNÓSTICO DE TUBERCULOSE

Ana Paula Moreira Araujo; Alexandra Moreira Araujo; Camila Alexandre de Sousa; Cicera Giulliana Diogenes Holanda Damasceno; Donato Mileno Barreira Filho

A tuberculose é uma doença que ainda preocupa muitas autoridades sanitárias de todo mundo, devido ao número de caso que apresenta. Sabendo que sua transmissão é rápida e plena enquanto não se iniciar um tratamento é de fundamental importância o diagnóstico precoce da doença. O objetivo desse estudo foi analisar a importância do exame Xpert MTB/RIF em laboratórios de análises clínicas para diagnóstico de Tuberculose. O teste Xpert pode disponibilizar resultados em um período de menos de duas horas sem necessitar de recursos especializados, além de fornecer também a resistência ou não ao medicamento rifampicina que é um dos fármacos empregados na terapia medicamento do paciente com tuberculose. Conclui-se que mesmo com implantação do teste Xpert, a baciloscopia continuara tendo grande utilidade no acompanhamento de casos de tuberculose e tratamento, pois é o principal método de diagnóstico no Brasil.

Palavras-chave: Tuberculose. Exame. Xpert MTB/RIF