



KIT MASTER TOXO

O diagnóstico precoce evita problemas na gravidez e patologias graves em imunossuprimidos.

O *Toxoplasma gondii* é o protozoário causador da toxoplasmose, uma zoonose que acomete milhões no mundo todo. A toxoplasmose é assintomática em cerca de 90% dos casos, porém, a grande preocupação em relação à doença está nas mulheres grávidas e em pacientes imunocomprometidos.

A forma congênita, passada da mãe para o feto durante a gravidez, costuma ser crítica. O protozoário atinge o feto por via transplacentária causando danos com diferentes graus de gravidade, dependendo da capacidade da resposta imune da mãe e do período gestacional em que a mulher se encontra. Pode causar desde sequelas neurológicas, até visuais e hepáticas ao bebê.

Nos pacientes com infecção pelo HIV e outras formas de imunossupressão, principalmente transplantados, a toxoplasmose geralmente ocorre como reativação da doença no sistema nervoso, pulmão e coração, causando quadros de encefalite, miocardite e pneumonite, podendo evoluir para sepse. Na forma cerebral, denominada neurotoxoplasmose, podem ocorrer rebaixamento do nível de consciência, convulsões e sinais neurológicos focais diversos.

Por não existir vacina específica, exames de Biologia Molecular são necessários, pois permitem que o protozoário seja identificado de maneira rápida, com alta especificidade e sensibilidade. Isso auxilia no diagnóstico pré-natal, e possibilita iniciar o tratamento correto e profilaxia da doença.

ÚLTIMA REVISÃO: NOVEMBRO/2021

Benefícios do diagnóstico e monitoramento molecular.

+ RÁPIDO

Resultados em poucas horas.

+ SENSÍVEL

Diagnóstico de alta sensibilidade.

+ PRECISO

Sem falsos positivos ou negativos.

+ ACESSÍVEL

Todos os reagentes necessários fornecidos em um único kit.

QUANTIDADE DE TESTES

100 testes

MODELO

XG-TOXO-MB

AMOSTRAS COLETADAS:

Fluido amniótico e plasma.

METODOLOGIA

PCR em Tempo Real
One Step/TaqMan®

EQUIPAMENTOS

Compatível com automação. Consulte-nos.

REGISTRO ANVISA

80502070009



Saiba mais
informações
sobre o kit