



KIT MASTER BKV

INFECTOLOGIA QUANTITATIVA

O diagnóstico precoce do vírus BK ajuda a evitar perda do enxerto pós-transplante renal.

Cerca de **70% a 80%** da população **apresenta anticorpos contra o vírus BK**. A infecção primária ocorre, geralmente, em crianças, sendo comumente assintomática. Depois disso, o vírus estabelece uma fase latente, persistindo indefinidamente em diferentes tecidos, em especial nas células uroepiteliais. Por essa razão, as formas mais comuns de manifestação da infecção são as doenças do trato urinário.

Essa infecção oportunista é uma das principais causas de complicações pós-transplante. O BKV está associado à nefropatia pós-transplante renal e aparece como a causa predominante de danos e subsequente perda do enxerto, sendo a maioria dos casos ocorridos no primeiro ano pós-transplante.

Tipicamente o DNA do vírus torna-se detectável na urina antes que sua presença seja evidente no plasma, de modo que um resultado positivo no primeiro teste pode ser um fator preditivo de desenvolvimento subsequente de nefropatia. Assim, os ensaios moleculares demonstram ser uma ferramenta essencial para a quantificação do BKV devido à sua alta sensibilidade e especificidade.

ULTIMA REVISÃO: 10/03/2022

Benefícios do diagnóstico e monitoramento molecular.

+ RÁPIDO

Diagnóstico em poucas horas.

+ SENSÍVEL

Diagnóstico de alta sensibilidade.

+ PRECISO

Metodologia sem falsos positivos ou negativos

+ ACESSÍVEL

Todos os reagentes necessários fornecidos em um único kit.

QUANTIDADE DE TESTES

100 testes

MODELO

XG-BKV-MB

EQUIPAMENTOS

Compatível com automação. Consulte-nos

AMOSTRAS COLETADAS

Plasma e urina.

METODOLOGIA

PCR em Tempo Real
One Step/TaqMan®

REGISTRO ANVISA

80502070019



Saiba mais
informações
sobre o kit

MOBIUS

Parcerias únicas.
Soluções personalizadas.

☎ 0800-710 1850

🌐 mobiuslife.com.br

✉ comercial@mobiuslife.com.br