



INFECTOLOGIA MULTIPLEX

Kit XGEN Multiplex Neuro 9 - 75 testes

O diagnóstico tardio pode aumentar o risco de sequelas

A Encefalite é um processo inflamatório que acomete o parênquima cerebral e pode ser causado por diversos vírus, bactérias e protozoários. Mais de 100 vírus são causadores da Encefalite Viral, tanto a presença direta do microrganismo quanto a reação à sua presença em outra parte do corpo podem levar à inflamação do cérebro, que se manifesta por febre alta, cefaleia, alteração da consciência, confusão mental, sonolência, associados a sinais de fraqueza em alguma parte do corpo e crises convulsivas, abrangendo de 18 a 29% das infecções neurológicas agudas. Além da encefalite, uma vez no sistema nervoso central (SNC), estes patógenos podem ser responsáveis por vários padrões de doenças neurológicas como meningite, radiculite e mielite.

A confirmação de um quadro de encefalite viral depende de uma avaliação clínica e de diversos exames complementares. A conduta do médico depende do agente envolvido, por isso é tão importante que o patógeno seja diferenciado. Os ensaios moleculares permitem que os principais patógenos causadores de encefalite viral sejam diferenciados com alta especificidade e sensibilidade.

PATÓGENOS DETECTADOS:

Adenovírus humano (HAdV)	Parechovírus humano (HPeV)
Citomegalovírus (CMV)	Eritrovírus B19 (B19)
Vírus Epstein-Barr (EBV)	Herpesvírus humano 6 (HHV6)
Vírus Herpes simplex 1 (HSV1)	Herpesvírus humano 7 (HHV7)
Vírus Herpes simplex 2 (HSV2)	Enterovírus (EV)
Vírus Varicela-Zoster (VZV)	

KIT MULTI
N9

Benefícios do diagnóstico e monitoramento molecular.

+ RÁPIDO

Resultados em poucas horas.

+ SENSÍVEL

Diagnóstico de alta sensibilidade.

+ PRECISO

Sem falsos positivos ou negativos.

+ ACESSÍVEL

Deteção e diferenciação de até 11 patógenos.

QUANTIDADE DE TESTES

75 testes

MODELO

XG-N9-MB-75

EQUIPAMENTOS

Compatível com equipamentos de qPCR. Consulte-nos.

METODOLOGIA

PCR em Tempo Real
One Step/TaqMan®

AMOSTRAS COLETADAS:

Líquido cefalorraquidiano (LCR) e sangue

REGISTRO ANVISA: 80502070036



Saiba mais informações sobre o kit