

valganciclovir

Impacto da perda do enxerto por má aderência ou falta de profilaxia

O citomegalovírus (CMV) continua sendo uma das infecções mais comuns após o transplante de órgãos sólidos, resultando em morbidade significativa, perda do enxerto e mortalidade ocasional.¹

A recomendação para a profilaxia do CMV é para ambos; profilaxia universal e preventiva de terapias de prevenção.¹

Tabela comparativa das terapias de prevenção¹

	Profilaxia	Preemptivo
Prevenção de doença por CMV	Boa eficácia	Boa eficácia
CMV tardio	Comum	Raro
Resistência	Incomum	Incomum
Facilidade logística	Fácil	Mais difícil
Prevenção de outros vírus de herpes	HSV, VZH	Não previne
Outras infecções oportunistas	Pode prevenir	Desconhecido
Custo	Custos de medicamento	Custos de monitorização
Perfil de segurança	Efeitos colaterais de medicamentos	Menor toxicidade
Prevenção e rejeição	Pode ajudar	Desconhecido
Sobrevida do enxerto	Pode melhorar	Pode melhorar

Adaptado de Kotton CN2. Azul: efeito positivo; vermelho: efeito negativo; branco: neutro; CMV: citomegalovírus; HSV: herpes simplex; VZH; varicela-zóster

Resumo da estratégia de prevenção com profilaxia¹

	Profilaxia universal
Racional:	Prevenção da replicação viral
Como fazer?	Administração de antiviral 10 dias após o transplante por 3 a 6 meses
Quanto tempo?	Pelo menos 3 meses: D+ 6 meses: D+/R-
Medicamento/Dose	A escolha é Valganciclovir oral na dose de prevenção Dose de tratamento eGFR > 60 ml/min: 900 mg dia*
Particularidades	CMV tardio após o término da profilaxia

*Ajuste da dose para função renal (ver bula)

valganciclovir

Preferível para a profilaxia de CMV em pós transplantes de órgãos sólidos.²



1- Kotton CN, Kumar D, Caliendo AM, Huprikar S, Chou S, Danziger-Isakov LHA. The Transplantation Society International CMV Consensus Group. The Third International Consensus Guidelines on the Management of Cytomegalovirus in Solid-organ Transplantation. Transplantation. 2018;106: 900-31.

2- Bula do produto

Antes de prescrever qualquer medicamento eventualmente citado, recomendamos a leitura da bula completa emitida pelo fabricante e aprovada pela Agência Nacional de Vigilância sanitária (ANVISA): <https://consultas.anvisa.gov.br/#/bulario/>