

Gäller från 2019-03-20	Ersätter (Dokument ID, datum) Nytt	Utarbetad av: (namn, datum) Laila Bruun, Carin Wallquist	Fastställd av: (Namn datum) Kirsten Hendriksen
Detta dokument förvaras i: Original: ? Kopia: Intranätet			

Cytomegalovirus (CMV) profylax efter njurtransplantation

Indikation och behandlingstid

1. Recipient CMV IgG-positiv (R+/D+ eller R+/D-): **profylax 3 mån**
2. Recipient CMV IgG-negativ (R-/D+) dvs mismatch: **profylax 6 mån**
3. Recipient CMV IgG-negativ (R-/D-): **ingen profylax**
4. Efter rejektionsbehandling med Thymoglobulin eller annan omfattande immunosuppressiv behandling hos CMV IgG-positiv recipient eller R-/D+: **profylax i 3 mån**

Kontrollera plasma CMV påvisning (kvantifiering) före utsättning av profylaxbehandling hos samtliga samt även CMV-serologi hos CMV IgG-neg recipienter.

Läkemedel och profylaxdosering

Valganciclovir doseras m.h.t njurfunktionen

eGFR	Dos
≥60	900 mgx1
40-59	450 mg x1
25-39	450 mg v.a.d
10-24	450 mg 2ggr/v
<10 el. dialys	Mixt Valcyte 50 mg/ml, 100 mg 3 ggr/v efter dialys

Referens

The Third International Consensus Guidelines on the Management of Cytomegalovirus in solid-organ Transplantation (Transplantation 2018;102:900-931)