

Beslutningsgrundlag til Medicinrådet

Dette dokument er Amgros' indstilling til Medicinrådet om vurdering af Letermovir (Prevymis) til mulig standardbehandling af patienter med profylaksebehandling mod cytomegalovirus (CMV)-reakivering og -sygdom hos voksne CMV-seropositive recipienter [R+] af allogen hæmatopoietisk stamcelletransplantation (HSCT). Indstillingen er baseret på en vurdering af lægemidlets meromkostninger sammenholdt med den kliniske merværdi.

Dato for Medicinrådsbeslutning	01-08-2018
Firma	MSD
Lægemiddel	Letermovir (Prevymis)
Indikation	Letermovir (Prevymis) er et lægemiddel, som er godkendt til behandling af voksne patienter med profylaksebehandling mod cytomegalovirus (CMV)-reakivering og -sygdom hos voksne CMV-seropositive recipienter [R+] af allogen hæmatopoietisk stamcelletransplantation (HSCT).

Amgros' indstilling

- Det indstilles, at Letermovir (Prevymis) **anbefales** som mulig standardbehandling af patienter med profylaksebehandling mod cytomegalovirus (CMV)-reakivering og -sygdom hos voksne CMV-seropositive recipienter [R+] af allogen hæmatopoietisk stamcelletransplantation (HSCT)

Overordnet konklusion

Medicinrådet har vurderet, at Letermovir (Prevymis) som mulig standardbehandling af patienter med profylaksebehandling mod cytomegalovirus (CMV)-reakivering og -sygdom hos voksne CMV-seropositive recipienter [R+] af allogen hæmatopoietisk stamcelletransplantation (HSCT) har **vigtig klinisk merværdi** sammenlignet med SOC.

Behandling med Letermovir (Prevymis) er forbundet med meromkostninger sammenlignet med SOC. Amgros vurderer at meromkostningerne er rimelige sammenlignet med den kliniske merværdi.

Amgros har indgået en aftale med MSD om indkøb af Letermovir (Prevymis) til en aftalepris, som er lavere end AIP. Konklusionen er baseret på aftaleprisen.

Tabel 1: Merværdi, meromkostninger og Amgros' indstilling

Intervention	Komparator	Merværdi	Usikkerhed for klinisk merværdi	Amgros' konklusion om forhold mellem omkostninger og klinisk merværdi	Indstilling som mulig standardbehandling
Letermovir (Prevymis)	SOC	Vigtig klinisk merværdi	Lav evidenskvalitet	Acceptabelt	Ja

Supplerende informationer (resumé af resultaterne fra afrapporteringen)

Konklusion på omkostnings- og budgetkonsekvensanalyserne

Den forhandlede aftalepris på Letermovir (Prevymis) påvirker nedenstående resultater. Foretages analyserne på baggrund af aftalepriser og ikke på AIP, er forskellen på behandlingsomkostningerne mindre, end de er i analyserne, der er præsenteret nedenfor. De vigtigste resultater fra afrapporteringen på omkostningsanalyserne er gengivet i det følgende. For uddybende gennemgang af analyser og resultater henvises til afrapporteringen.

Inkrementelle omkostninger per patient

Behandling med Letermovir (Prevymis) er forbundet med meromkostninger sammenlignet med behandling med SOC.

Tabel 2: Estimerede inkrementelle omkostninger pr. patient, AIP

Intervention	Komparator	Inkrementelle omkostninger, pr patient.
Letermovir (Prevymis)	SOC	206.175 DKK

Meromkostninger drives næsten udelukkende af prisen på Letermovir (Prevymis).

Budgetkonsekvenser

Ansøgers model estimerer at 70-90 patienter vil være kandidater til behandling med Letermovir (Prevymis) pr. år med udgangspunkt i Medicinrådets protokol.

Ansøger antager, at 50 % af den samlede population behandles med Letermovir (Prevymis), hvis Letermovir (Prevymis) anbefales som mulig standardbehandling. Derudover antager ansøger, at 0% af populationen vil blive behandlet med Letermovir (Prevymis), hvis Letermovir (Prevymis) ikke anbefales som mulig standardbehandling, mens alle (100 %) vil modtage behandling med komparator.

Amgros vurderer budgetkonsekvenserne for at behandle med Letermovir (Prevymis) til at være 8,3 – 16,6 mio. kr. pr. år afhængig af markedsoptag (50-100%).

Kontraktforhold

Amgros har indgået en rammeaftale med Leverandøren om en rabat på Letermovir (Prevymis).