

# Medicinrådets anbefaling vedrørende cabotegravir/rilpivirin som injektionsbehandling af hiv-1-infektion

## MEDICINRÅDET ANBEFALER

cabotegravir/rilpivirin som injektionsbehandling hver anden måned til behandling af hiv-1-infektion. Anbefalingen gælder patienter, som er virologisk supprimerede på et stabilt antiretroviralt regime uden aktuel eller tidligere evidens for viral resistens over for, og intet tidligere virologisk svigt med, lægemidler af non-nukleosid-revers-transkriptasehæmmer (NNRTI'ere) - og integrasehæmmer-klassen.

Medicinrådet vurderer, at cabotegravir/rilpivirin virker lige så godt til at supprimere (hæmme) hiv-infektion, som den behandling, man bruger i dag (tabletbehandling).

Injektionsbehandlingen er forbundet med lidt flere bivirkninger, men kan være en fordel for patienter, som har udfordringer med den daglige tabletbehandling.

Medicinrådet vurderer, at omkostningerne til behandlingen er rimelige, når man sammenligner med andre lægemidler til patientgruppen.

---

## VÆRDI FOR PATIENTERNE

Cabotegravir/rilpivirin som injektionsbehandling hver anden måned har ingen dokumenteret merværdi sammenlignet med tabletbehandling med to NRTI'er og et tredje stof. Det betyder, at cabotegravir/rilpivirin samlet set er lige så godt som de behandlinger, der er tilgængelige i dag.

Medicinrådet har lagt vægt på, at målene med behandling er at supprimere hiv-infektion, samtidig med at behandlingen er forbundet med en lav risiko for at udvikle resistens og har få bivirkninger. Cabotegravir/rilpivirin er forbundet med flere bivirkninger end tabletbehandling, men den alternative administrationsform kan være en fordel for nogle patienter.

Kvaliteten af data for sammenligningen af cabotegravir/rilpivirin med den behandling, man bruger i dag, er lav. Det betyder, at nye studier med moderat sandsynlighed kan ændre konklusionen.

---

## OMKOSTNINGER FOR SUNDHEDSVÆSENET

Medicinrådet har vurderet, at det gennemsnitligt vil koste ca. 13.000 kr. mindre at behandle én patient med cabotegravir/rilpivirin sammenlignet



med to nukleosid- og nukleotid-revers-transkriptasehæmmere (NRTI'er) og et tredje stof over en tidshorisont på 5,5 år.

Der er udgifter forbundet med opstarten af behandlingen det første år, hvorefter Medicinrådet vurderer, at omkostningerne forbundet med behandling med cabotegravir/rilpivirin er lavere end omkostningerne forbundet med behandling med komparatorerne.

Medicinrådet har også vurderet, at regionerne vil skulle bruge 1,1 mio. kr. mere i det første år efter en evt. anbefaling grundet opstartsomkostninger, men at regionerne vil spare ca. 1,4 mio. kr. i det femte år efter en evt. anbefaling.

Beløbene er baseret på de officielle listepriser for lægemidlerne. Rådets beslutning er truffet på baggrund af priser på lægemidlerne, som Amgros har forhandlet med lægemiddelfirmaerne.

De forhandlede priser er fortrolige efter firmaernes ønske, og derfor må Medicinrådet ikke offentliggøre hverken de reelle priser eller omkostninger.

---

## ALVORLIGHED

Sygdommens alvorlighed er altid medtaget i Medicinrådets vurdering af et lægemiddels værdi. Det sker i forbindelse med valget af effektmål og den vægt, Medicinrådet tillægger effektestimaterne, hvilket er forskelligt alt efter typen af effektmål. Derudover har Medicinrådet formuleret et alvorlighedsprincip, som Medicinrådet kan inddrage i helt særlige situationer. Dette har ikke været nødvendigt i denne sag.

---

## ANBEFALINGEN BETYDER

Anbefalingen betyder, at regionerne kan bruge cabotegravir/rilpivirin til patienter med hiv-1-infektion, der har udfordringer med nuværende behandlingstilbud.

Fagudvalgets sammensætning kan ses på Medicinrådets hjemmeside.

### Versionslog

Version	Dato	Ændring
2.0	15. juni 2022	Rådet har revurderet anbefalingen på baggrund af ny pris. Rådet behandlede også sagen på rådsmødet d. 1. september 2021, men fastholdt version 1.0.
1.0	28. april 2021	Godkendt af Medicinrådet.



#### Medicinrådet

Dampfærgevej 21-23, 3. sal.  
2100 København Ø

+45 70 10 36 00  
medicinraadet@medicinraadet.dk  
www.medicinraadet.dk

#### Om Medicinrådets anbefaling

Medicinrådets anbefaling er et klinisk og økonomisk baseret råd til regionerne til brug for deres beslutning om at anvende et givet lægemiddel. Anbefalingen bygger på en vurdering af, om omkostningerne vedrørende brug af lægemidlet er rimelige, når man sammenligner dem med lægemidlets værdi for patienterne. I vurderingen af værdien for patienterne indgår både lægemidlets gavnlige effekter og bivirkninger. I nogle tilfælde spiller sygdommens alvorlighed en særlig rolle i afvejningen af forholdet mellem omkostninger og værdi.

© **Medicinrådet, 2022.** Publikationen kan frit refereres med tydelig kildeangivelse.

Sprog: dansk. Format: pdf. Udgivet af Medicinrådet, den 16. juni 2022.