

# Medicinrådets anbefaling vedrørende durvalumab som mulig standardbehandling til ikke-småcellet lungekræft stadie III

## Medicinrådets anbefaling

Medicinrådet **anbefaler** durvalumab som mulig standardbehandling til patienter med ikke-småcellet lungekræft i stadie III og PD-L1-ekspression  $\geq 25\%$ , der har modtaget kurativt intenderet kemoradioterapi.

Medicinrådet **anbefaler ikke** durvalumab som mulig standardbehandling til patienter med ikke-småcellet lungekræft i stadie III og PD-L1-ekspression  $\geq 1\%$  og  $< 25\%$ , der har modtaget kurativt intenderet kemoradioterapi.

## Sygdom og behandling

Omtrent 4.600 danskere diagnosticeres årligt med lungekræft. Ca. 850 af patienterne har lungekræft i stadie III, der behandles med kurativt intenderet kemoradioterapi. Flertallet af patienterne får sygdomsprogression trods behandling med sigte på helbredelse, og den observerede 5-års overlevelse var 7-15 % for patienter diagnosticeret i 2011. Af disse patienter er ca. 340 kandidater til behandling med durvalumab.

Ved recidiv efter kemoradioterapi behandles patienterne efter gældende retningslinjer afhængigt af sygdommens stadie og biomarkører.

## Om lægemidlet

Durvalumab tilhører typen af behandlinger, der kaldes immunterapi. Specifikt er det et monoklonalt, humaniseret antistof rettet mod PD-L1-receptoren

## Sundhedsfaglig vurdering

Medicinrådet vurderer, at durvalumab til patienter med ikke-småcellet lungekræft stadie III og PD-L1 ekspression  $\geq 25\%$  giver en **vigtig klinisk merværdi** sammenlignet med placebo. Evidensens kvalitet er meget lav.

Medicinrådet vurderer, at durvalumab til patienter med ikke-småcellet lungekræft stadie III og PD-L1 ekspression  $\geq 1\%$  og  $< 25\%$ , giver en **lille klinisk merværdi** sammenlignet med placebo. Evidensens kvalitet er meget lav.

## Medicinrådets vurdering af den sundhedsøkonomiske analyse i forhold til klinisk merværdi

Behandling med durvalumab er forbundet med betydelige meromkostninger sammenlignet med placebo. For patienter med PD-L1 ekspression  $\geq 25\%$  vurderer Medicinrådet, at der er et rimeligt forhold mellem den kliniske effekt og de omkostninger, durvalumab forventes at have. Medicinrådet lægger vægt på, at durvalumab til denne gruppe patienter giver en længere overlevelse og en markant længere progressionsfri overlevelse.

For patienter med PD-L1 ekspresion  $\geq 1\%$  og  $< 25\%$  vurderer Medicinrådet, at der ikke er et rimeligt forhold mellem den kliniske effekt og de omkostninger, durvalumab forventes at have. Medicinrådet lægger vægt på, at der ikke er dokumenteret en effekt af durvalumab på overlevelse hos disse patienter.

### Overvejelser om alvorlighed/forsigtighed

Medicinrådet har ikke fundet anledning til at inddrage forhold vedrørende alvorlighed eller forsigtighed i anbefalingen.

### Relation til eksisterende behandlingsvejledning

Der er ingen nuværende behandlingsvejledning for patienter med ikke-småcellet lungekræft i stadie III efter kurativt intenderet kemoradioterapi.

### Om Medicinrådets anbefaling

Medicinrådets anbefaling bygger på en faglig vurdering af, om ny medicin giver merværdi for patienterne i forhold til eksisterende behandling samt en vurdering af omkostningerne ved at anvende medicinen. Regionernes indkøbsorganisation Amgro indgår aftale om en pris for medicinen med ansøgeren. På baggrund af den forhandlede pris vurderer Medicinrådet, om medicinens merværdi står mål med prisen, og om medicinen derfor kan anbefales som mulig standardbehandling.

Godkendelsesdato	19. juni 2019
Ikrafttrædelsesdato	19. juni 2019
Dokumentnummer	50415
Versionsnummer	1.0
Fagudvalgets sammensætning og sekretariatets arbejdsgruppe	Se baggrund for Medicinrådets anbefaling vedr. durvalumab som mulig standardbehandling til ikke-småcellet lungekræft i stadie III

© Medicinrådet, 2019. Publikationen kan frit refereres med tydelig kildeangivelse.

Medicinrådet, Dampfærgevej 27-29, 3. th., 2100 København Ø

[www.medicinraadet.dk](http://www.medicinraadet.dk)

Sprog: dansk

Format: pdf

Udgivet af Medicinrådet, 19. juni 2019