

Anvendelse af GRADE i RADS Fagudvalg

GRADE anvendes i alle RADS fagudvalg, inkl. revurderinger. Dette for at sikre, at ligeværdige lægemidler evidensbaseret indgår i behandlingsvejledningerne på lige fod og at Fagudvalgenes og RADS' beslutningsgrundlag er transparent.

GRADE består af 5 delelementer

- Definition af PICO'er
- Systematisk litteratursøgning og -gennemgang (og evt. metaanalyser)
- Graduering af evidens
- Afdækning af værdier og præferencer
- Graduering af rekommandationer.

Alle delelementer implementeres i forhold til valg mellem lægemidler. Øvrige punkter i behandlingsvejledningerne besvares på baggrund af den umiddelbart tilgængelige evidens, som gradueres, ligesom de følgende rekommandationer gradueres.

Definition af PICO'er

Her defineres "de kliniske spørgsmål" som styrer litteratursøgningen:

P(atients): Hvilke patienter er der tale om?

I(nterventions): Hvilke lægemidler er der tale om?

C(omparators): Hvilken behandling sammenlignes med?

O(utcomes): Hvordan vurderes lægemidlets effekt og bivirkninger?

Systematisk litteratursøgning- og gennemgang (og evt. metaanalyser)

Der foretages en systematisk og dokumenteret litteratursøgning. Litteraturen gennemgås for relevante artikler, og de artikler, der svarer til Fagudvalgets PICO'er, indgår i det fremadrettede arbejde. Evt. pooles resultater i metaanalyser.

Graduering af evidens

For hver PICO vurderes det, hvor god evidensen til besvarelse af netop dette spørgsmål er. Gradueringen baseres på veldefinerede kriterier fra GRADE Working Group.

Evidensen gradueres som værende af høj, moderat, lav eller meget lav kvalitet, og benævnes således i dokumenterne.

Afdækning af værdier og præferencer

Patienternes og lægernes værdier og præferencer i forhold til de forskellige lægemiddelalternativers fordele og ulemper afdækkes på overordnet plan ved strukturerede spørgsmål til Fagudvalget og Patientforeningerne.

Svarenes variation indgår i gradueringen af rekommandationerne. De konkrete svar indgår, når Fagudvalget tager stilling til valg mellem lægemidler.

I udbudsfasen kan andre værdier og præferencer tillægges værdi, og kan yderligere differentiere lægemidlerne.

Graduering af rekommandationer

Rekommandationer gradueres på baggrund af evidensens kvalitet, forholdet mellem effekt og bivirkninger samt variationen i værdier og præferencer som hhv. *strong/weak recommendations for/against*.

RADS

Sekretariat
Dampfærgevej 22
2100 København Ø

T +45 35 29 81 00
F +45 35 29 83 00
E rads@regioner.dk

Fagudvalg

Sekretariat
Dampfærgevej 22
2100 København Ø

T +45 88 71 30 00
F +45 88 71 30 08
E fagudvalg.rads@amgros.dk

Strong recommendations for formuleres således:

"Fagudvalget/RADS **rekommanderer** x."

Når Fagudvalget/RADS rekommanderer en intervention, betyder det, at interventionen vil være den bedste for de fleste patienter under de fleste omstændigheder.

Weak recommendations for formuleres således:

"Fagudvalget/RADS **rekommanderer** x **med forbehold**."

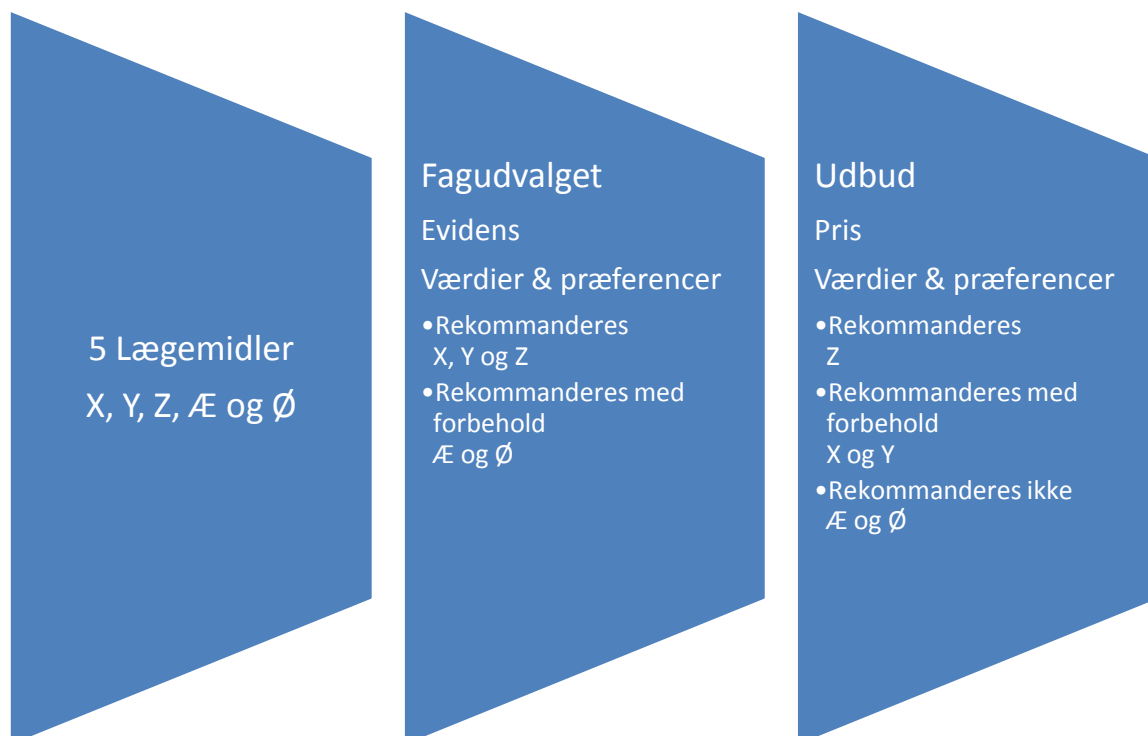
Når Fagudvalget/RADS rekommanderer en intervention med forbehold, betyder det, at den bedste intervention kan variere, alt efter omstændighederne eller patienten.

Weak recommendations against formuleres således:

"Fagudvalget/RADS **rekommanderer ikke** x."

Når Fagudvalget/RADS ikke rekommanderer en intervention, betyder det, at interventionen vil være uegnet for de fleste patienter under de fleste omstændigheder.

Den endelige rekommandation vedr. valg mellem lægemidler kan modificeres efter en evt. udbudsfasen, hvor prisen medtages i en samlet vurdering.



GRADE

Grades of Recommendation, Assessment, Development, and Evaluation (GRADE)

er en videreudvikling af *Evidence Based Medicine*. Metoden er forankret i GRADE Working Group, som er et internationalt netværk af sundhedsprofessionelle og forskere, der interesserer sig for udvikling af behandlingsvejledninger.

Målet er at raffinere vejen fra kliniske forskningsresultater til solide behandlingsvejledninger, og at præsentere denne proces på en måde, som er transparent for både behandlere, patienter og beslutningstagere.

Metoden anbefales i dag af internationale aktører som bl.a. The Cochrane Collaboration, NICE, WHO, Kaiser Permanente og BMJ.