

Helbredsrelateret livskvalitet

Vejledende dokument



Indholdsfortegnelse

1.	Evidenshierarki for helbredsrelateret livskvalitet	2
2.	Instrumenter	3
2.1	Instrument og studiedesign	3
2.2	Dataindsamling	3
2.3	Konvertering (Mapping)	4
2.4	Eksterne kilder	5
3.	Nytteværdier til anvendelse i den sundhedsøkonomiske analyse	5
3.1	Generelt	5
3.2	Værdisætning	5
3.3	Beregning af nytteværdier	6
3.3.1	Regressionsmodel	6
3.3.1.1	Justering for forskelle i patientkarakteristika	7
3.3.1.2	Missing data	7
3.4	Justering af nytteværdier i den sundhedsøkonomiske model	9
3.4.1	Uønskede hændelser	9
3.4.2	Aldersjustering	9
4.	Referencer	11
5.	Versionslog	12

© Medicinrådet, 2026
Publikationen kan frit refereres
med tydelig kildeangivelse.

Sprog: dansk
Format: pdf
Udgivet af Medicinrådet, 6. marts 2026



1. Evidenshierarki for helbredsrelateret livskvalitet

For konsistent sammenligning af helbredsrelateret livskvalitet og QALY-effekter på tværs af Medicinrådets anbefalinger skal der i alle ansøgninger til Medicinrådet indsendes data for helbredsrelateret livskvalitet målt med det generiske instrument EQ-5D-5L.

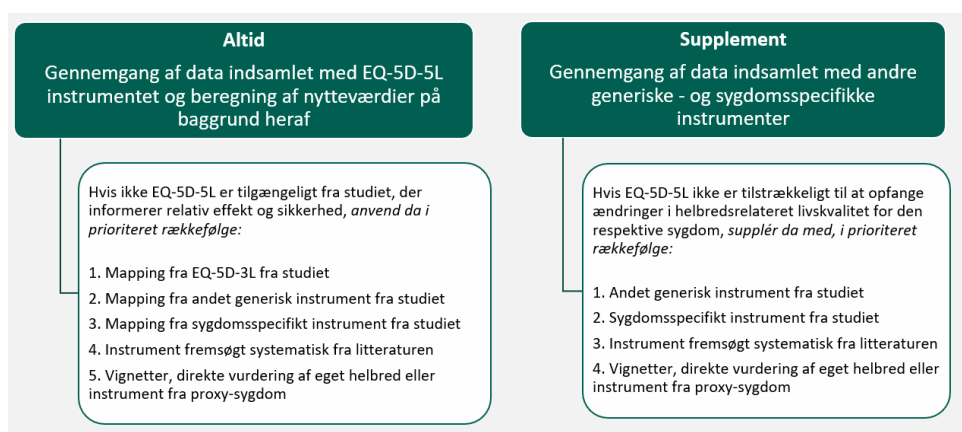
Nytteværdierne i den sundhedsøkonomiske analyse skal ligeledes være baseret på EQ-5D-5L med danske præferencevægte. Der kan suppleres med øvrige generiske- og eller sygdomsspecifikke instrumenter, hvis EQ-5D-5L ikke vurderes at være tilstrækkeligt til at opfange ændringer i helbredsrelateret livskvalitet for den respektive sygdom (Finch et al., 2018; Payakachat et al., 2015).

Hvis der ikke er indsamlet EQ-5D-5L-data fra det samme kliniske studie, der belyser den kliniske effekt og sikkerhed, vil det i nogle tilfælde være nødvendigt at afrapportere helbredsrelateret livskvalitet målt med andre validerede instrumenter og konvertere (mappe) data fra disse instrumenter til EQ-5D-5L. Såfremt der ikke er indsamlet data om helbredsrelateret livskvalitet i studiet, kan der anvendes data på helbredsrelateret livskvalitet fremsøgt gennem systematisk søgning fra eksterne kilder.

Medicinrådets vurdering af valg af instrumenter til indsamling af data om helbredsrelateret livskvalitet fremgår af evidenshierarkiet angivet i Figur 1, hvor rækkefølgen illustrerer Medicinrådets foretrukne valg af instrument. Afvigelser fra brug af EQ-5D-5L-data indsamlet direkte fra det kliniske studie, der informerer klinisk effekt og sikkerhed, anses altid for at være forbundet med en øget usikkerhed.

Brug af vignetter, direkte vurdering af eget helbred (f.eks. ved time-trade-off-metoder) eller brug af instrument fra proxy-sygdom anses for at være forbundet med meget stor usikkerhed og må kun anvendes, når de øvrige metoder anført i Figur 1 ikke er mulige. Brug af disse metoder beskrives derfor ikke yderligere i indeværende dokument, men der henvises til et teknisk dokument herom udarbejdet af NICE (Brazier & Rowen, 2011).

Data for pårørendes helbredsrelaterede livskvalitet kan indsendes som supplement til de øvrige indsendte data for helbredsrelateret livskvalitet og skal ligeledes beskrives og dokumenteres efter anvisningerne i indeværende dokument.



Figur 1 Evidenshierarki for foretrukne metoder til valg af instrumenter for helbredsrelateret livskvalitet (tilpasset fra (Dawoud et al., 2022; NOMA, 2024))

2. Instrumenter

Medicinerådets vejledning vedr. beskrivelse af instrumenter tager udgangspunkt i retningslinjer fra CONSORT-PRO (Calvert et al., 2013).

Der gælder samme dokumentationsstandarder for alle inkluderede instrumenter, uanset om instrumentet er anvendt i samme studie, som informerer klinisk effekt og sikkerhed, eller instrumentet er fra en anden kilde. Dokumentationsstandarderne gælder også instrumenter, hvis hovedformål er at ligge til grund for beregningen af nytteværdier.

2.1 Instrument og studiedesign

Hvis der anvendes andre instrumenter end EQ-5D, skal virksomheden beskrive og begrunde valg af instrument, herunder, men ikke begrænset til:

- klinisk begrundelse for valg af instrument.
- instrumentets validitet, pålidelighed og følsomhed i forhold til patientpopulationen.

Virksomheden skal – uanset instrument - beskrive studiedesign og potentielle kilder til bias, herunder, men ikke begrænset til om:

- studiedesignet eller det valgte instrument forårsagede en risiko for bias.
- den population, der bidrager til data om helbredsrelateret livskvalitet, adskiller sig fra den population, der bidrager til andre kliniske effektmålsdata. I så fald skal forskellene i populationerne præsenteres i en tabel, og konsekvenser for vurderingen beskrives.

2.2 Dataindsamling

Virksomheden skal beskrive dataindsamlingen, herunder, men ikke begrænset til:



- Det anvendte data-cut og median opfølgningstid. Virksomheden bedes desuden angive, om der forventes data for helbredsrelateret livskvalitet ved senere planlagte data-cuts.
- Indsamlingstidspunkter og relevansen heraf i forhold til behandlingsfrekvens, bivirkninger og sygdomsudvikling.
- Eventuelle årsager til forskelle i besvarelsesandele på tværs af behandlingsarme (f.eks. forskelle i bivirkningsprofiler) og implikationer af dette, herunder eventuelle bias. Se også afsnit 3.3.1.2 vedrørende missing data. Ved forskelle i besvarelsesandele skal virksomheden rapportere eventuelle forskelle i karakteristika mellem patienter, der besvarer og ikke besvarer på udvalgte tidspunkter.

2.3 Konvertering (Mapping)

Hvis der ikke er indsamlet EQ-5D-5L-data i det kliniske studie, der informerer klinisk effekt og sikkerhed, vil det i nogle tilfælde være muligt at anvende mapping af data fra et andet instrument, så det kan antages at svare til data indsamlet via EQ-5D-5L. Dette kræver dog, at der er en mappingalgoritme tilgængelig for den relevante patientpopulation.

Medicinerådet foretrækker altid anvendelse af validerede mappingalgoritmer og anvender til vurdering af, om en given mappingalgoritme er valid, HERC database of mapping studies, som er tilgængelig her: <http://www.herc.ox.ac.uk/downloads/herc-database-of-mapping-studies>. Brug af dobbeltmapping frarådes som udgangspunkt.

Brug af mapping skal beskrives grundigt, herunder:

- Om der anvendes en valideret algoritme, og om denne er baseret på indirekte eller direkte mapping.
- Hvis der anvendes en valideret mappingalgoritme
 - Beskriv formålet med det oprindelige mappingstudie, og beskriv studiet og patientkarakteristika, som mappingen er baseret på, grundigt og sammenlign den med den patientpopulation, der er anvendt i ansøgningen.
- Hvis der ikke anvendes en valideret mappingalgoritme:
 - Beskriv kort metoderne til valg af patientpopulation, rekruttering af patienter og dataindsamling i mappingstudiet, herunder antallet af patienter og eventuelle censorerede patienter.
 - Beskriv de statistiske metoder, der anvendes i mappingstudiet, herunder valg af statistiske test og statistiske modeller til mappingalgoritmen.
 - Præsenter resultaterne af de testede statistiske modeller og begrundelsen for valget af den model, der bruges til at estimere den endelige kortlægningsalgoritme. Fokuser især på præcision, dvs. *root mean square error* (RMSE), *mean square error* (MSE) eller *mean absolute error* (MAE).



2.4 Eksterne kilder

Hvis der anvendes instrumenter, der er baseret på andre kilder end studiet, som informerer om klinisk effekt og sikkerhed, skal disse kilder identificeres ved en systematisk litteratursøgning.

Hvis der anvendes flere forskellige kilder og instrumenter til afrapportering af helbredsrelateret livskvalitet, skal disse være baseret på sammenlignelige studier med sammenlignelige studiepopulationer. Som en del af dokumentationen for sammenlignelighed skal der indgå oplysninger om studiedesign, inklusions- og eksklusionskriterier, dataindsamling mv. Hvis der er forskelle på tværs af de anvendte kilder, skal virksomheden begrunde og dokumentere, hvorfor de eksterne kilder kan anvendes til trods for eventuelle forskelle.

Hvis der anvendes vignetter, direkte vurdering af eget helbred (f.eks. ved time-trade-off metoder) eller brug af instrument fra proxy-sygdom, er der yderligere forholdsregler, som gør sig gældende. For en gennemgang af disse henvises der til det tekniske dokument udarbejdet af NICE vedrørende brug af disse metoder (Brazier & Rowen, 2011).

3. Nytteværdier til anvendelse i den sundhedsøkonomiske analyse

3.1 Generelt

Hvis der anvendes flere forskellige kilder og/eller instrumenter til beregning af nytteværdier, da bør det så vidt muligt undgås at anvende nytteværdier baseret på forskellige studiepopulationer og/eller forskellige instrumenter og præferencevægte på tværs af helbredsstadier, se også afsnit 2.4.

3.2 Værdisætning

Virksomheden skal til værdisætning af helbredstilstandene fra det deskriptive EQ-5D-5L-system anvende EQ-5D-5L-præferencevægte baseret på den generelle danske befolkning (Jensen et al., 2021).

Hvis der anvendes direkte mapping mellem nytteværdier, se da afsnit 2.3.



3.3 Beregning af nytteværdier

3.3.1 Regressionsmodel

Der skal ved valg af model tages højde for, at besvarelser på patientniveau oftest er korrelerede over tid. Det anbefales at anvende mixed effects models for repeated measures (MMRM).

Specifikation af regressionsmodellen bør afhænge af dels strukturen i den sundhedsøkonomiske model (dvs. sygdomsudviklingen) og dels mekanismer bag ændringer i helbredsrelateret livskvalitet (fx forskelle mellem behandlingsarme og årsager til dette). Ansøger skal således (gerne understøttet af litteratur) beskrive mekanismerne bag ændringer i helbredsrelateret livskvalitet for hver af behandlingsarmene, hvorledes inkluderede variable (f.eks. helbredsstadier eller tid-til-død) i regressionsmodellen reflekterer sygdomsudviklingen, og om der kan være usikkerhed om valg af regressionsmodel, således at der bør undersøges andre regressionsmodeller i følsomhedsanalyser.

Modeller fittet på samme datasæt kan sammenlignes med AIC/BIC, mens modeller der både er fittet på samme datasæt og er nestede, kan sammenlignes med likelihood-ratio tests.

Ansøgers beskrivelse af regressionsmodel skal overordnet set dække følgende punkter:

- **Valg af regressionsmodel**
 - I. Beskrivelse af datagrundlag, herunder population, instrument og præferencevægte.
 - II. Opgørelse af stikprøvestørrelse og besvarelsesandel ved hver måling.
 - III. Beskrivelse af kvaliteten af data, herunder potentielle bias og håndtering af missing data, se afsnit 3.3.1.2.
 - IV. Beskrivelse af alle underliggende antagelser vedrørende valg af regressionsmodel.
- **Valg af forklarende variable**
 - I. Præsentation af regressionsligninger samt rationaler for inkludering af forklarende variable, herunder kobling til modelstruktur og underliggende mekanismer for forskelle og ændringer i helbredsrelateret livskvalitet på tværs af behandlinger og over tid.
 - II. Definition af alle inkluderede forklarende variable, inklusive parameterisering (kategorier, lineær, polynomier eller andre transformationer).
 - III. Præsentation af evt. reduktion i modelkompleksitet, herunder testhierarki samt tilhørende p-værdier eller AIC/BIC.
- **Præsentation af endelig model**
 - I. Præsentation af parameterestimer, standardfejl og konfidensintervaller.
 - II. Præsentation af beregnede nytteværdier og tilhørende konfidensintervaller samt metode til beregning. Hvis den beregnede nytteværdi er baseret på mere end et parameterestimat (f.eks. som en



lineær kombination), skal der tages højde for evt. korrelation mellem de pågældende parameterestimer.

- **Validering af endelig model**
 - I. Rapportér resultatet af goodness-of-fit undersøgelser samt tjek af antagelser.
 - II. Diskutér plausibilitet af resultaterne, herunder perspektivering til relevant litteratur og/eller data.
- **Usikkerheder og følsomhedsanalyser**
 - I. Rapportér håndtering af usikkerhed.
 - II. Diskuter og undersøg modellens begrænsninger.
 - III. Præsenter relevante følsomhedsanalyser.

Punkterne er inspireret af anbefalinger fra Kearns et al. (2013).

3.3.1.1 Justering for forskelle i patientkarakteristika

I nogle tilfælde vil det være relevant at justere for udvalgte patientkarakteristika. Det skal tydeligt fremgå af regressionsligningerne, hvilke justeringer der er foretaget i regressionsmodellen. Ansøger bedes være opmærksom på dobbelttælling, f.eks. i forbindelse med justeringer for alder og uønskede hændelser.

Hvis kønsfordelingen i studiet afviger fra kønsfordelingen i dansk klinisk praksis, anbefaler Medicinrådet, at eventuelle forskelle i nytteværdier mellem mænd og kvinder indarbejdes i den sundhedsøkonomiske model. For yderligere uddybning henvises til f.eks. Ara et al. (2017).

Alle justeringer skal begrundes, og følsomheden af justeringerne bør testes ved at vise regressionsresultaterne både med og uden justeringer.

3.3.1.2 Missing data

Missing data er en grundlæggende udfordring ved data for helbredsrelateret livskvalitet – uanset om det skyldes studiedesign, dataindsamling, sygdommens udvikling eller behandlingens karakter. Hvis patienternes helbredsrelaterede livskvalitet er korreleret med frafald eller manglende besvarelse, vil missing data være informativt og dermed kunne introducere bias, f.eks. hvis patienter, der har en meget dårlig helbredsrelateret livskvalitet, også er de patienter, der ikke besvarer spørgeskemaet.

Missing data kan opdeles i 1) Frafald – dvs. patienter, der udgår af studiet f.eks. grundet død eller uønskede hændelser; 2) Manglende besvarelse ved en given måling. Både frafald og manglende besvarelser vil reducere antallet af besvarelser, og det vil blive sværere at påvise statistisk signifikans (reduceret statistisk styrke). Yderligere vil der kunne opstå bias, hvis data er missing-not-at-random (MNAR) eller hvis data er missing-at-random (MAR) og data analyseres uden at tage højde for missing data.

Virksomheden bedes begrunde og diskutere, hvilken missing data antagelse der er grundlag for analyse af data for helbredsrelateret livskvalitet:



- *Missing-completely-at-random (MCAR)*: De manglende værdier er fuldstændig tilfældige og en complete-case analyse vil være unbiased. MCAR er en meget stærk antagelse og ofte urealistisk.
- *Missing-at-random (MAR)*: De manglende værdier er ikke tilfældige, men kan forklares af observeret data, f.eks. hvis mænd er mindre tilbøjelige til at besvare spørgeskemaet. Antagelsen kan ikke bevises, men kan i nogle tilfælde afvises. Hvis MAR er en korrekt antagelse, da vil en mixed effects-model for repeated measures (MMRM) være unbiased for longitudinale data. Single-value imputation med f.eks. *last observation carried forward* anbefales ikke, da der er stor risiko for bias og underestimering af usikkerhed. Multipel imputation kan også anvendes under MAR.
- *Missing-not-at-random (MNAR)*: De manglende besvarelser kan ikke forklares på baggrund af observeret data. F.eks. hvis patienter, der har en dårlig helbredsrelateret livskvalitet, også er de patienter, der ikke besvarer spørgeskemaet. Følsomhedsanalyser kan udføres under forskellige antagelser om de manglende værdier.

Ved vurdering af virksomhedens håndtering af missing data gennemgår Medicinrådet blandt andet følgende elementer, som er et uddrag af anbefalinger fra et systematisk review af Mukherjee et al. (2023):

- **Har virksomheden udført en deskriptiv analyse af missing data, og rapporteret årsager til missing data?**
 - I. Opgørelse af besvarelsesandele.
 - II. Registrering af informativt frafald, dvs. hvis frafald f.eks. skyldes dårligt helbred, uønskede hændelser eller død, da skal årsag til frafald registreres og angives.
 - III. Rapportering af sammenhæng mellem missing data og baseline variable henholdsvis mellem missing data og outcome variable.
- **Har virksomheden beskrevet, hvordan missing data er håndteret? Er det håndteret tilstrækkeligt?**
 - I. Er den underliggende antagelse omkring missing data-mekanismen realistisk?
 - II. Givet missing data-antagelsen, er det så den rigtige model, som er anvendt?
- **Har virksomheden belyst missing data antagelsens indflydelse på resultaterne af analysen?**
 - I. Hvordan ser resultaterne ud, hvis data antages at være MNAR? F.eks. ved pattern-mixture modeller eller simple følsomhedsanalyser.



3.4 Justering af nytteværdier i den sundhedsøkonomiske model

3.4.1 Uønskede hændelser

Hvis fald i helbredsrelateret livskvalitet forbundet med uønskede hændelser ikke forventes at være opfanget i de anvendte nytteværdier, er det muligt at inkludere fald i helbredsrelateret livskvalitet i enkelte helbredsstadier (disutilities). Ansøger skal beskrive, hvorledes fald i helbredsrelateret livskvalitet beregnes og inkluderes i modellen, ligesom relevans af anvendte eksterne kilder skal beskrives grundigt. Hvis fald i helbredsrelateret livskvalitet estimeres ved brug af regressionsmodeller, henvises til retningslinjerne angivet i afsnit 3.3.1.

3.4.2 Aldersjustering

Den øgede morbiditet og funktionsnedsættelse, der generelt er forbundet med stigende alder, betyder, at den generelle befolknings helbredsrelaterede livskvalitet i gennemsnit er faldende med alderen.

Ansøger skal i den sundhedsøkonomiske model foretage aldersjusteringen ved brug af en multiplikativ metode, hvor nytteværdierne anvendt i den sundhedsøkonomiske model vægtes med et justeringsindeks baseret på den generelle danske befolknings populationsnormer opdelt på alder. Det aktuelle datagrundlag for justeringsindekset er baseret på danske EQ-5D-3L-populationsnormer, idet der endnu ikke er publiceret danske EQ-5D-5L-populationsnormer, der kan opgøres i alderskategorier baseret på et tilstrækkeligt stort antal EQ-5D-5L-besvarelser i hver alderskategori. Ansøger skal anvende 3L-populationsnormerne angivet i Tabel 1, som er beregnet på baggrund af EQ-5D-3L-besvarelser fra 21.384 voksne (Region Nord, 2017) og EQ-5D-3L-præferencevægte (Wittrup-Jensen et al., 2009). Til dette skal Medicinrådets standardfane for aldersjustering anvendes i Excel-modellen. I justeringen skal der tages udgangspunkt i patienternes forventede startalder, se eksempel i Tabel 2.

Tabel 1. Grundlag for aldersjustering: Indeks beregnes på baggrund af populationsnormer med startalder som reference

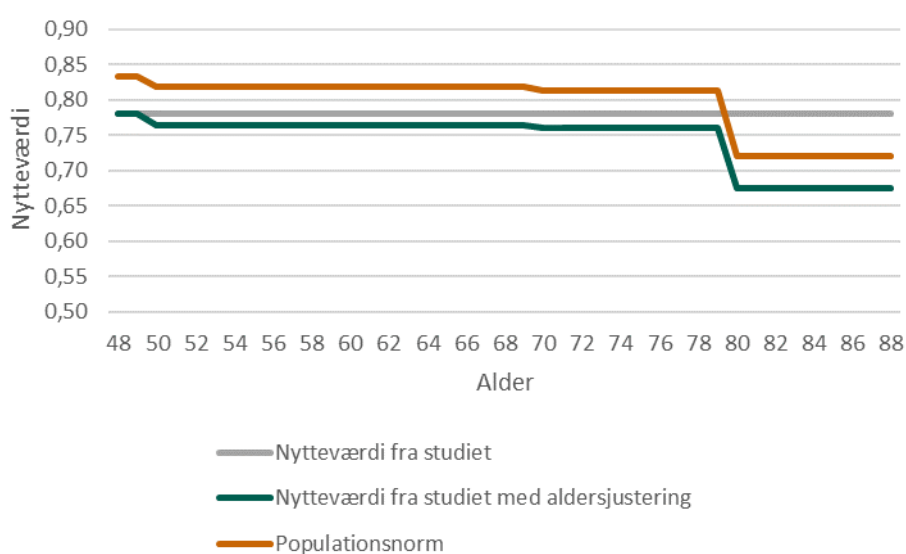
Alder	Populationsnorm	Aldersjusteringsindeks ved startalder på 18 år
0-29*	0,871	1 (reference)
30-39	0,848	$0,848/0,871=0,974$
40-49	0,834	$0,834/0,871=0,958$
50-69	0,818	$0,818/0,871=0,939$
70-79	0,813	$0,813/0,871=0,933$
80+	0,721	$0,721/0,871=0,828$

*0-17 årig antages identisk med 18-29 trods manglende data for aldersgruppen.



Tabel 2 Eksempel på aldersjustering ved startalder på 48 år i den sundhedsøkonomiske model

Alder	Nytteværdi fra studiet	Populationsnorm (fra Tabel 1)	Aldersjusteringsindeks ved startalder på 48 år	Nytteværdi fra studiet aldersjusteret
48	0,78	0,834	1 (reference)	0,78 (=0,78·1)
49	0,78	0,834	1	0,78 (=0,78·1)
50	0,78	0,818	$0,818/0,834=0,981$	$0,77 (=0,78·0,981)$
51	0,78	0,818	0,981	0,77
52	0,78	0,818	0,981	0,77
...	0,78	0,818	0,981	0,77
...	0,78	0,818	0,981	0,77
70	0,78	0,813	0,975	0,76
71	0,78	0,813	0,975	0,76
...	0,78	0,813	0,975	0,76
...	0,78	0,813	0,975	0,76
80	0,78	0,721	0,865	0,67



Figur 2. Eksempel på aldersjustering ved startalder på 48 år i den sundhedsøkonomiske model



4. Referencer

- Ara, R., Brazier, J., & Zouraq, I. A. (2017). The Use of Health State Utility Values in Decision Models. In *Pharmacoeconomics* (Vol. 35, pp. 77–88). Springer International Publishing. <https://doi.org/10.1007/s40273-017-0550-0>
- Brazier, J., & Rowen, D. (2011). *NICE DSU TECHNICAL SUPPORT DOCUMENT 11: ALTERNATIVES TO EQ-5D FOR GENERATING HEALTH STATE UTILITY VALUES REPORT BY THE DECISION SUPPORT UNIT*. www.nicedsu.org.uk
- Calvert, M., Blazeby, J., Altman, D. G., Revicki, D. A., Moher, D., Brundage, M. D., & CONSORT PRO Group, for the. (2013). Reporting of Patient-Reported Outcomes in Randomized Trials. *JAMA*, 309(8), 814. <https://doi.org/10.1001/jama.2013.879>
- Dakin, H., Abel, L., Burns, R., Koleva-Kolarova, R., & Yang, Y. (2023). HERC database of mapping studies, Version 9.0. *University of Oxford*.
- Dawoud, D., Lamb, A., Moore, A., Bregman, C., Rupniewska, E., Paling, T., Wolfram, V., Lovett, R. E. S., & Dent, R. (2022). Capturing what matters: updating NICE methods guidance on measuring and valuing health. In *Quality of Life Research* (Vol. 31, Issue 7, pp. 2167–2173). Springer Science and Business Media Deutschland GmbH. <https://doi.org/10.1007/s11136-022-03101-6>
- Finch, A. P., Brazier, J. E., & Mukuria, C. (2018). What is the evidence for the performance of generic preference-based measures? A systematic overview of reviews. *European Journal of Health Economics*, 19(4), 557–570. <https://doi.org/10.1007/s10198-017-0902-x>
- Jensen, C. E., Sørensen, S. S., Gudex, C., Jensen, M. B., Pedersen, K. M., & Ehlers, L. H. (2021). The Danish EQ-5D-5L Value Set: A Hybrid Model Using cTTO and DCE Data. *Applied Health Economics and Health Policy*, 19(4), 579–591. <https://doi.org/10.1007/s40258-021-00639-3>
- Kearns, B., Ara, R., Wailoo, A., Manca, A., Alava, M. H., Abrams, K., & Campbell, M. (2013). Good practice guidelines for the use of statistical regression models in economic evaluations. *Pharmacoeconomics*, 31(8), 643–652. <https://doi.org/10.1007/s40273-013-0069-y>
- Mukherjee, K., Gunsoy, N. B., Kristy, R. M., Cappelleri, J. C., Roydhouse, J., Stephenson, J. J., Vanness, D. J., Ramachandran, S., Onwudiwe, N. C., Pentakota, S. R., Karcher, H., & Di Tanna, G. L. (2023). Handling Missing Data in Health Economics and Outcomes Research (HEOR): A Systematic Review and Practical Recommendations. In *Pharmacoeconomics* (Vol. 41, Issue 12, pp. 1589–1601). Adis. <https://doi.org/10.1007/s40273-023-01297-0>
- NOMA. (2024). *Submission guidelines for single technology assesment of medicinal products* .



Payakachat, N., Ali, M. M., & Tilford, J. M. (2015). Can The EQ-5D Detect Meaningful Change? A Systematic Review. In *Pharmacoeconomics* (Vol. 33, Issue 11, pp. 1137–1154). Springer International Publishing. <https://doi.org/10.1007/s40273-015-0295-6>

Region Nord. (2017). *Hvordan har du det? Sundhedsprofil for Nordjylland 2017* .

Wittrup-Jensen, K. U., Lauridsen, J., Pedersen, K. M., & Gudex, C. (2009). Generation of a Danish TTO value set for EQ-5D health states. *Scandinavian Journal of Public Health*, 37(5), 459–466. <https://doi.org/10.1177/1403494809105287>

5. Versionslog

Versionslog

Version	Dato	Ændring
1.1	6. marts 2026	Mindre opdatering af punktopstillinger mv.
1.0	6. februar 2026	Godkendt og offentliggjort.

Medicinrådets sekretariat

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

+ 45 70 10 36 00
medicinraadet@medicinraadet.dk

www.medicinraadet.dk