



DBCG Kvalitetsdatabase for Brystkræft

National årsrapport 2021

**For opgørelsesperioden
1. januar 2021 - 31. december 2021**

Offentliggjort version. Juni 2022

Indikatorer for det samlede patientforløb



Der måles på 12 klinisk relevante indikatorer:

- Udredning
- Primær behandling
- Adjuverende systemisk behandling
- Strålebehandling
- Opfølgning

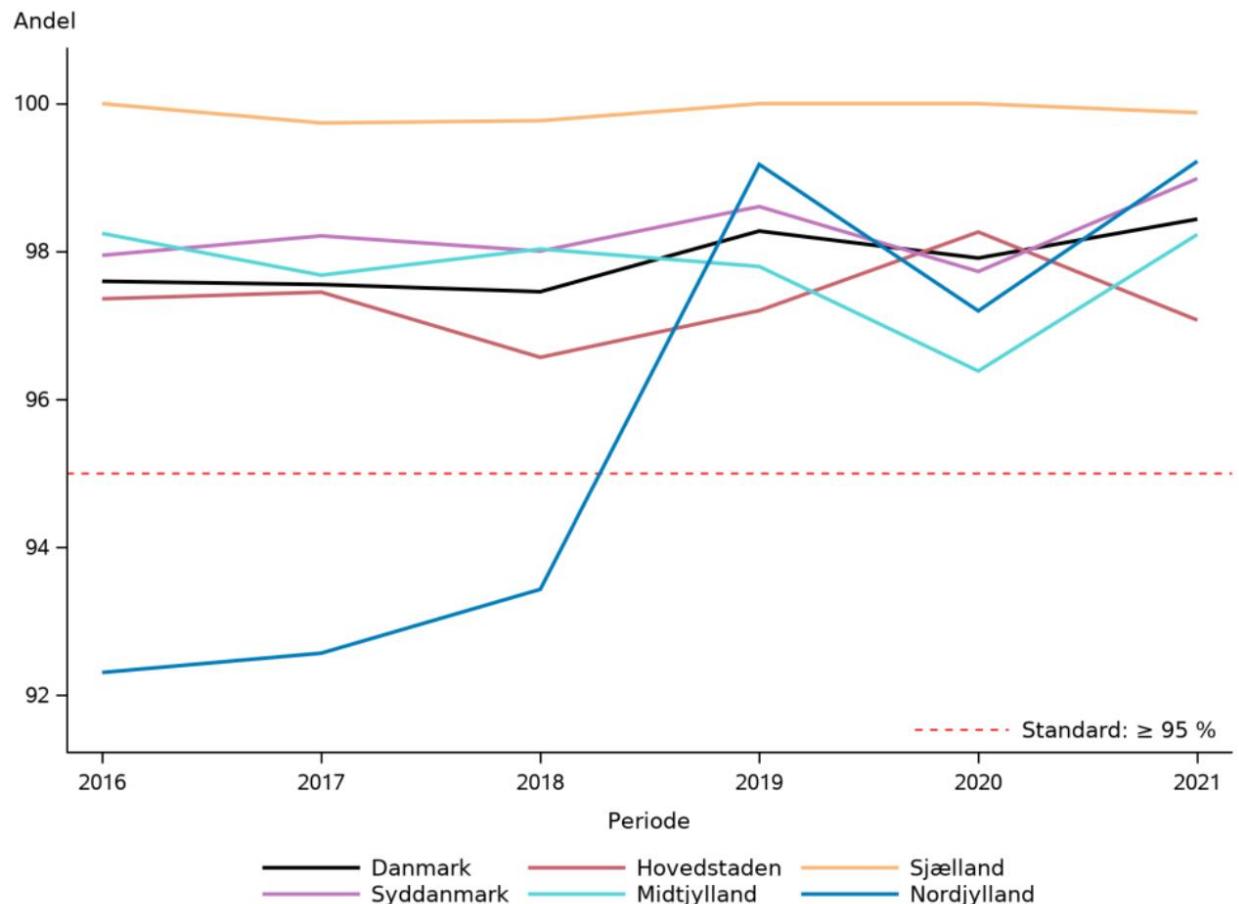
Indikatorsættet justeres jævnligt, herunder med henblik på monitorering af ændringer i de kliniske retningslinjer

Indberetning af data



Dækningsgrad i forhold til Patobank (Ind. 1)

- Resultat 98,4% - Standard ≥95% - Regional variation 97,1-99,9%

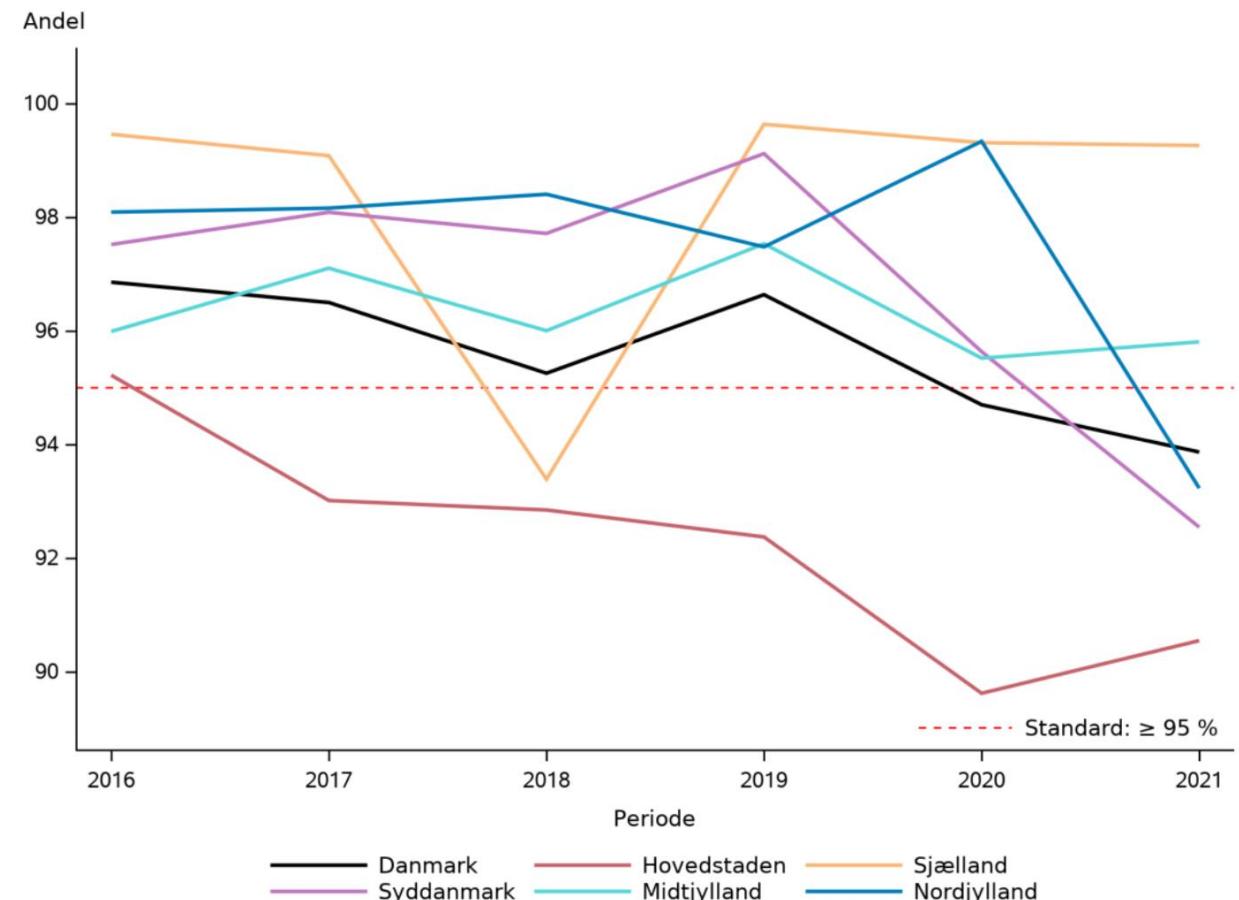


Indberetning af data



Komplet indberetning 'up front' (Ind. 2)

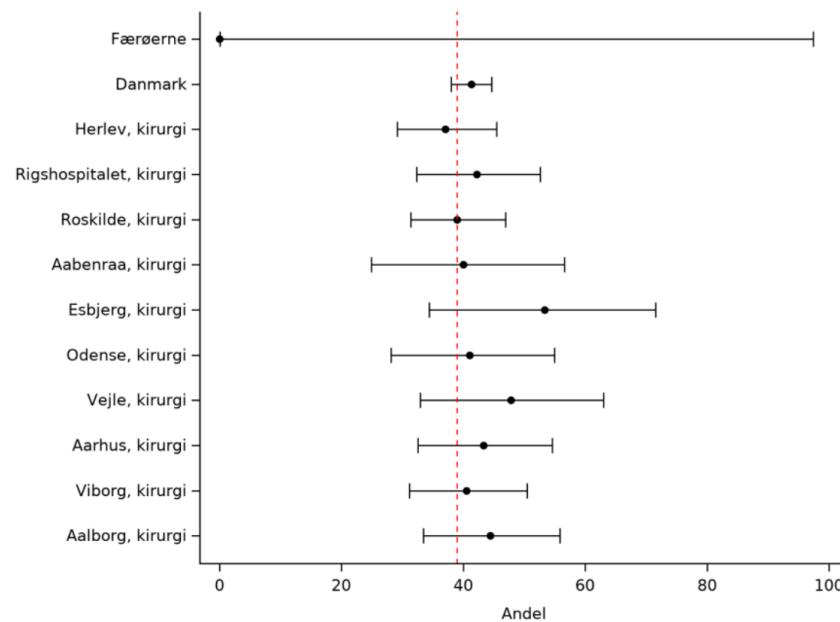
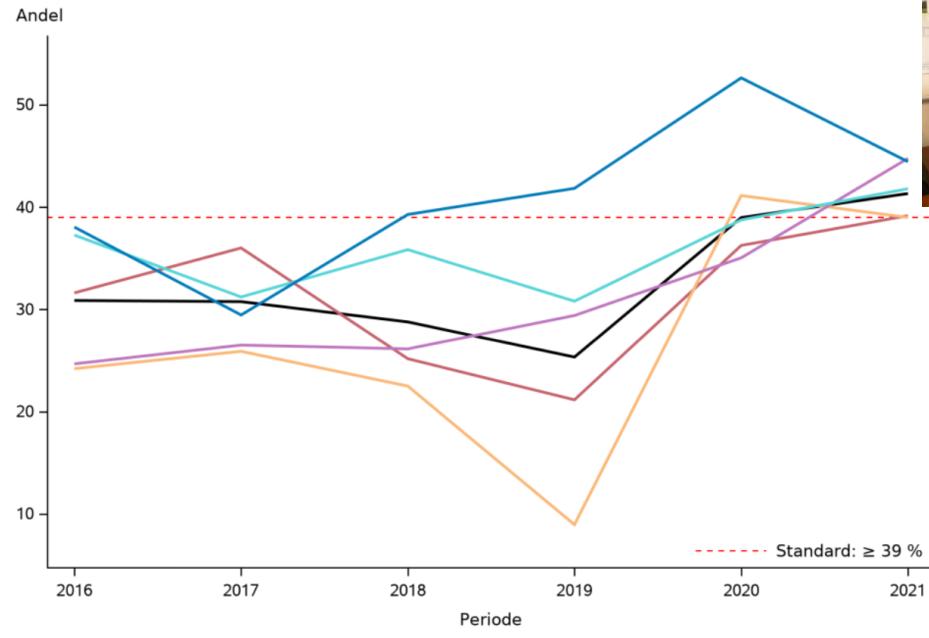
- Kirurgiske og patologiske afdelinger
- Resultat 93,9% - Standard ≥95% - Regional variation 90,6-99,3%



Udredning

Makrometastaser detekteret ved præoperativ udredning: UL og FNA (Ind. 9)

- Planlægning af operation og udvælgelse til NACT
- Resultat 41,3% - Standard $\geq 39\%$ - Regional variation 39,0-44,4%



Udredning



PAM50 klassifikation (Ind. 12)

Postmenopausale, ER+, Q-score 2

Beslutning om systemisk behandling: +/- kemoterapi

- Resultat 95,8% - Standard ≥90% - Regional variation 89,8-100%



Primær behandling



Operation

Aksilrømning, mindst 10 lymfeknuder (Ind. 3)

- Resultat 95,0% - Standard ≥90% - Regional variation 89,4-99,3%



Undgå reoperation pga. komplikation (Ind. 7)

- Resultat 96,1% - Standard ≥95% - Regional variation 95,2-98,0%



Primær behandling



Lokalt recidiv (Ind. 6)

- Kvalitet af operation og strålebehandling
- Resultat 2,4% - Standard $\leq 2,5\%$ - Regional variation 1,8-2,7%



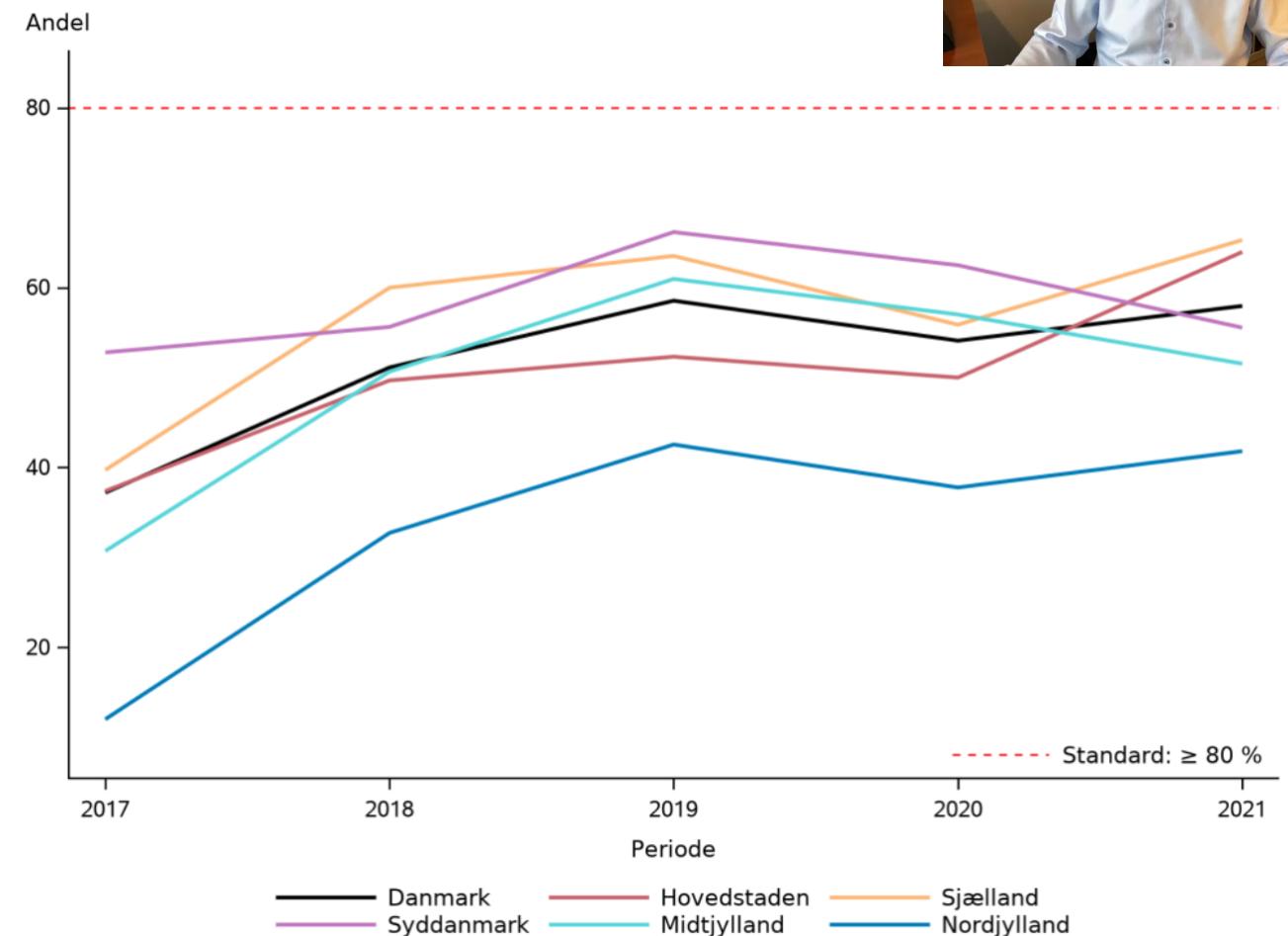
| Aldersgruppe | Tæller/nævner | Andel 2015-2019 (95% CI) |
|--------------|---------------|--------------------------|
| Total | 213 / 12.977 | 2,4 (2,1-2,8) |
| 18-39 år | 16 / 414 | 5,6 (3,2-9,0) |
| 40-49 år | 34 / 1.534 | 2,8 (1,9-3,9) |
| 50-59 år | 41 / 3.496 | 1,7 (1,2-2,3) |
| 60-69 år | 50 / 4.466 | 1,8 (1,3-2,4) |
| 70-75 år | 31 / 1.554 | 3,0 (2,0-4,3) |
| 76+ år | 41 / 1.513 | 4,2 (3,0-5,7) |



Primær behandling

Neoadjuverende kemoterapi – NACT (Ind. 11)

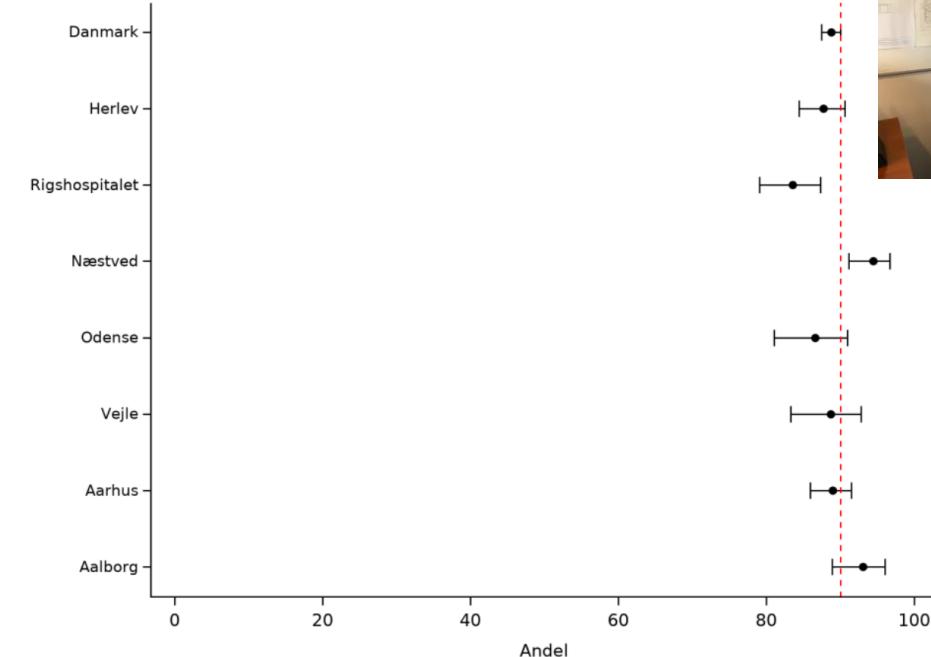
- Målgruppen: duktalt karcinom, dobbelt negative eller HER2 positive og samtidigt enten klinisk T2 ($2.0 \text{ cm} < \text{tumor} \leq 5.0 \text{ cm}$) eller klinisk N1 – målgruppen ændret!
- Resultat 58,0% - Standard $\geq 80\%$?
Regional variation 41,8-65,3%



Strålebehandling

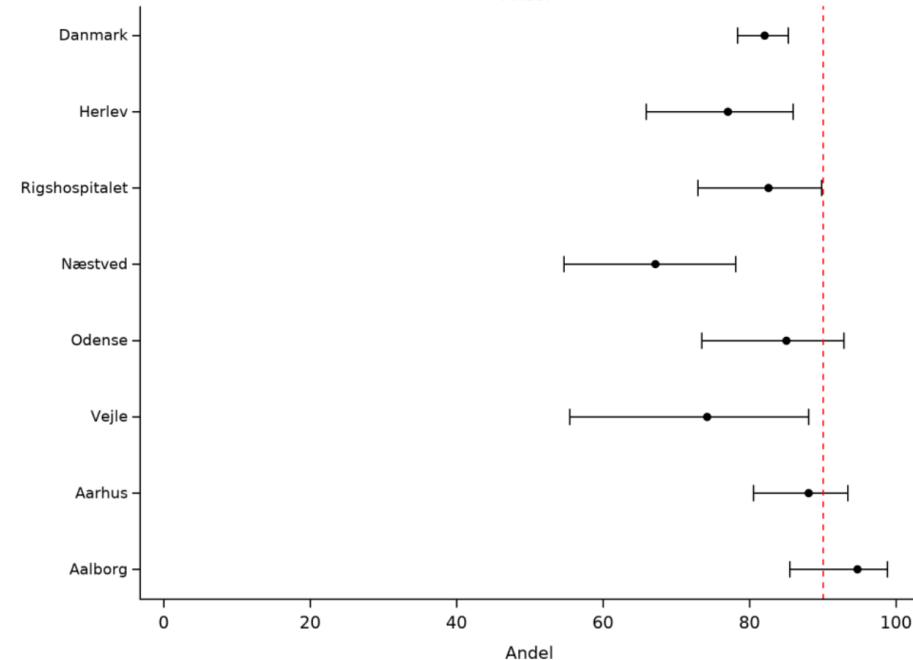
Brystbevarende operation (Ind. 8a)

- Obligatorisk del af behandlingen
- Resultat 88,8% - Standard $\geq 90\%$ - Regional variation 86,0-94,4%



Mastektomi (Ind. 8b)

- Gives ved lymfeknudemetastaser (makro), tumor >50 mm, ikke radikal operation
- Resultat 82,0% - Standard $\geq 90\%$ - Regional variation 67,2-94,7%

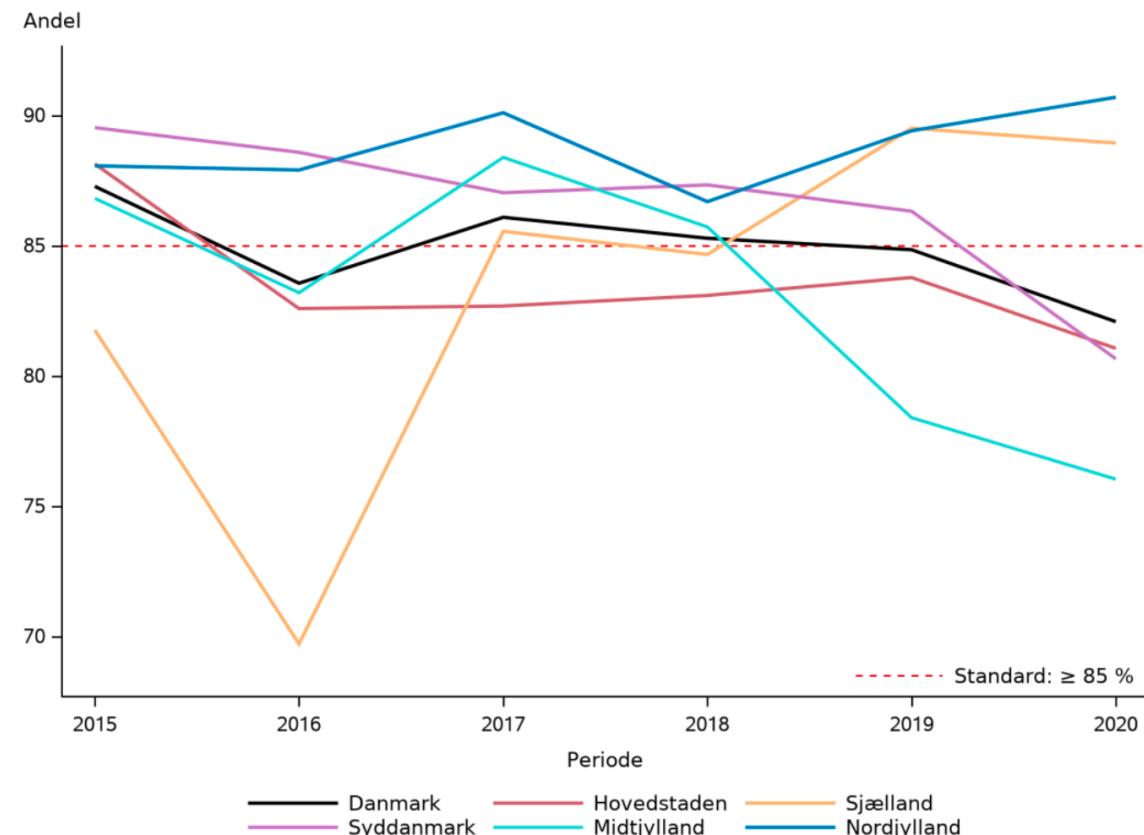


Adjuverende systemisk behandling



Andel behandlet i henhold til højrisikoprotokol (Ind. 4)

- Kemoterapi, endokrin terapi, biologisk behandling
- Resultat 82,1% - Standard ≥85% - Regional variation 76,1-90,7%

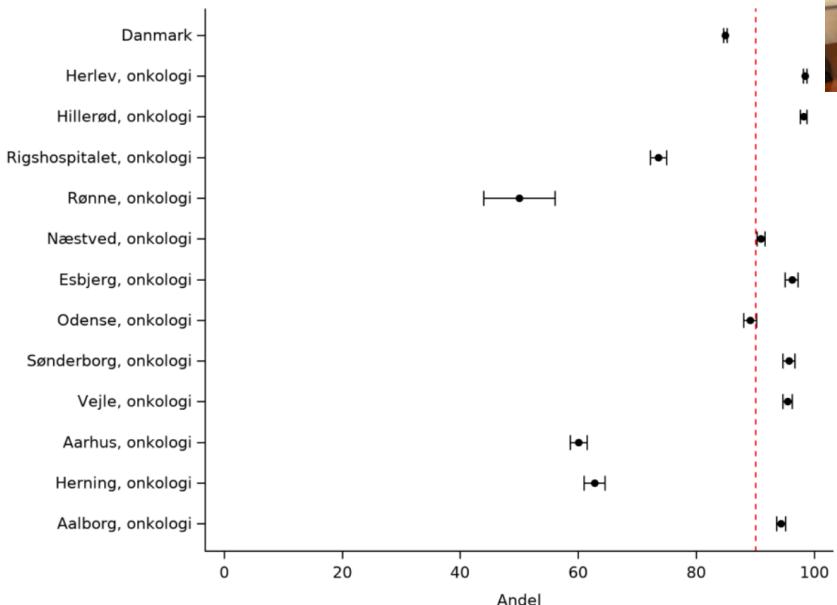




Opfølgning

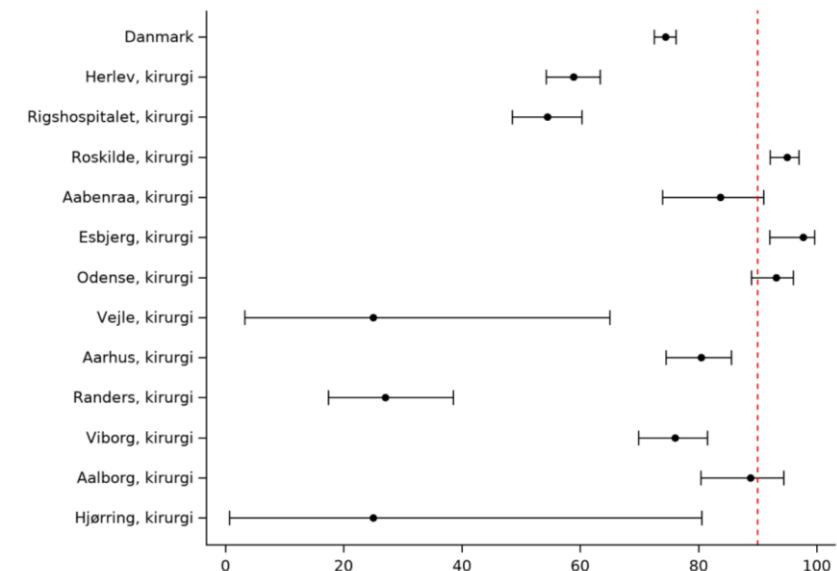
Højrisikogruppen (Ind. 5a)

- Udgør 92,4% af populationen, modtager systemisk behandling
- Resultat 84,3% - Standard $\geq 90\%$
 - Regional variation 61,5-94,1%



Lavrisikogruppen (Ind. 5b)

- Udgør 6,1% af populationen, ingen systemisk beh.
- Resultat 76,5% - Standard $\geq 90\%$
 - Regional variation 60,3-93,5%

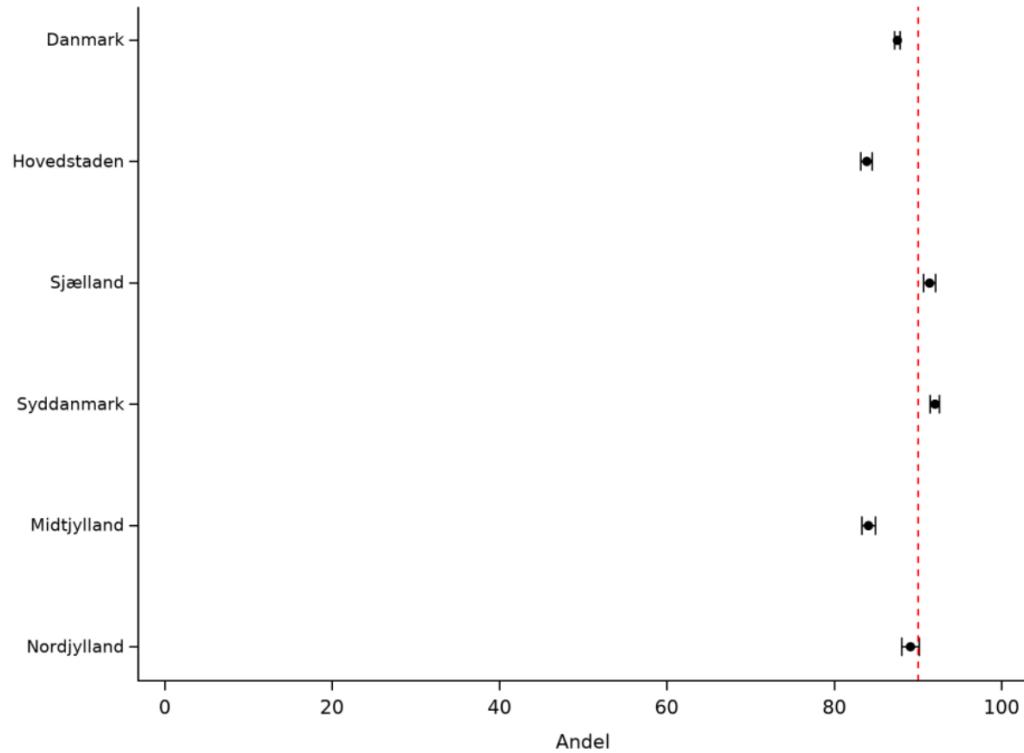


Opfølgning



Mammografi (Ind. 10)

- Mammografi indtil 79 år
- Resultat 87,5% -
Standard $\geq 90\%$ - Regional
variation 83,9-92,0%



Ændring i National årsrapport 2022



- Indikator 1 og 2 udgår, men en opgørelse af 'datakvalitet' inkluderes i den beskrivende del af årsrapporten
- Der vil blive en ny 'bobler' med en indikator, der skal måle andelen af patientforløb, der drøftes på MDT-konference

Husk sidste frist for indberetning 31.03.2023

