



# **DBCG Kvalitetsdatabase for Brystkræft**

## **National årsrapport 2020**

**For opgørelsesperioden  
1. januar 2020 - 31. december 2020**

Juni 2021

# Indikatorer for det samlede patientforløb

---

Der måles på klinisk relevante indikatorer

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

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

# Indberetning af data

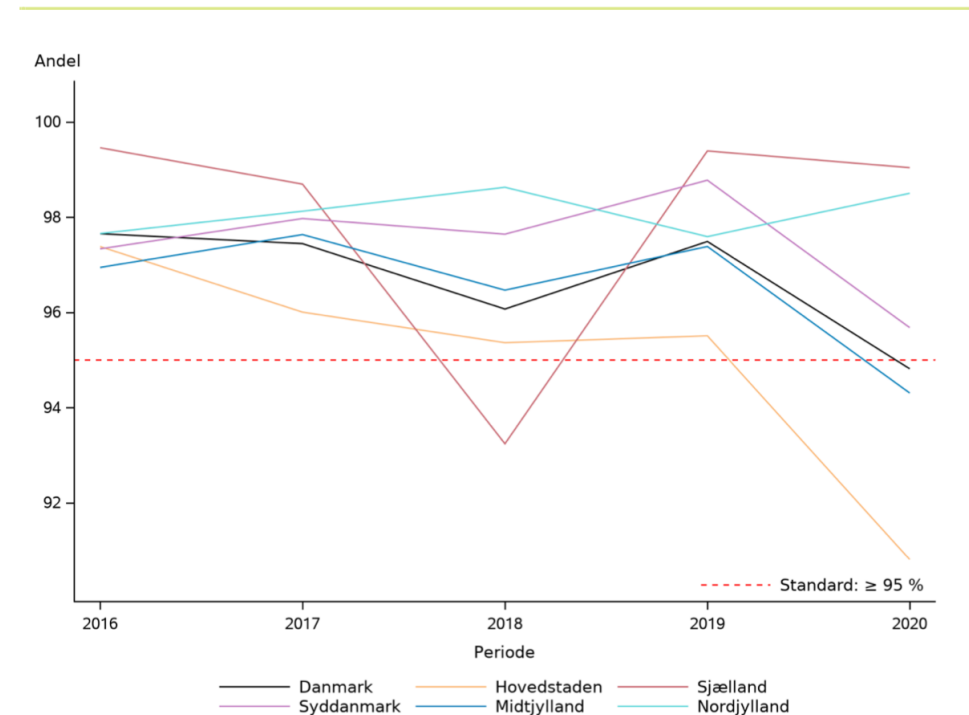
## Dækningsgrad i forhold til Patobank (Ind. 1)

- Resultat 95,4% - Standard  $\geq 95\%$  - Regional variation 92,4-100%



## Komplet indberetning 'up front' (Ind. 2)

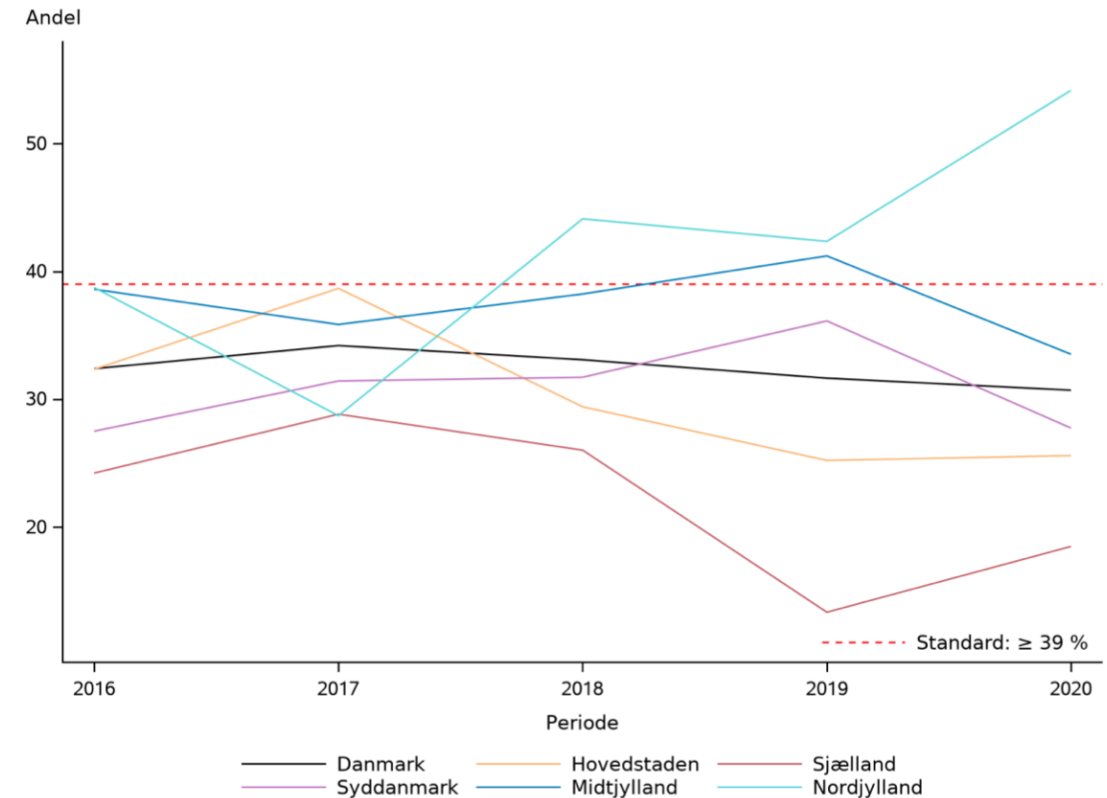
- Kirurgiske og patologiske afdelinger
- Resultat 94,8% - Standard  $\geq 95\%$  - Regional variation 90,8-99,0%



# Udredning

## Makrometastaser detekteret ved UL (Ind. 9)

- Planlægning af operation og udvælgelse til NACT
- Resultat 30,7% - Standard  $\geq 39\%$  - Regional variation 18,5-54,2%



# Udredning

---

## **PAM50 hos postmenopausale ER+ med Q-score 2 (Ind. 13)**

- Beslutning om systemisk behandling: +/- kemoterapi
- Resultat 92,3% - Standard  $\geq 90\%$  - Regional variation 85,2-100%




# Primær behandling


---

## Operation

### **Aksilrømning, mindst 10 lymfeknuder (Ind. 3)**

- Resultat 96,0% - Standard  $\geq 90\%$  - Regional variation 93,2-96,8% 

### **Undgå reoperation (Ind. 7)**

- Resultat 95,9% - Standard  $\geq 95\%$  - Regional variation 95,1-97,3% 

# Primær behandling

## Lokalt recidiv (Ind. 6)

- Kvalitet af operation og strålebehandling
- Resultat 2,6% - Standard  $\leq 2,5\%$  - Regional variation 1,8-3,4%



Aldersgruppe	Tæller/ nævner	Andel 2014-2018 (95% CI)
Total	210 / 12.804	2,6 (2,3-3,0)
18-39 år	14 / 400	5,4 (2,9-9,0)
40-49 år	37 / 1.555	3,3 (2,3-4,5)
50-59 år	41 / 3.456	1,8 (1,3-2,4)
60-69 år	54 / 4.528	2,0 (1,5-2,7)
70-75 år	31 / 1.499	3,8 (2,6-5,4)
76+ år	33 / 1.366	3,9 (2,6-5,4)

# Primær behandling

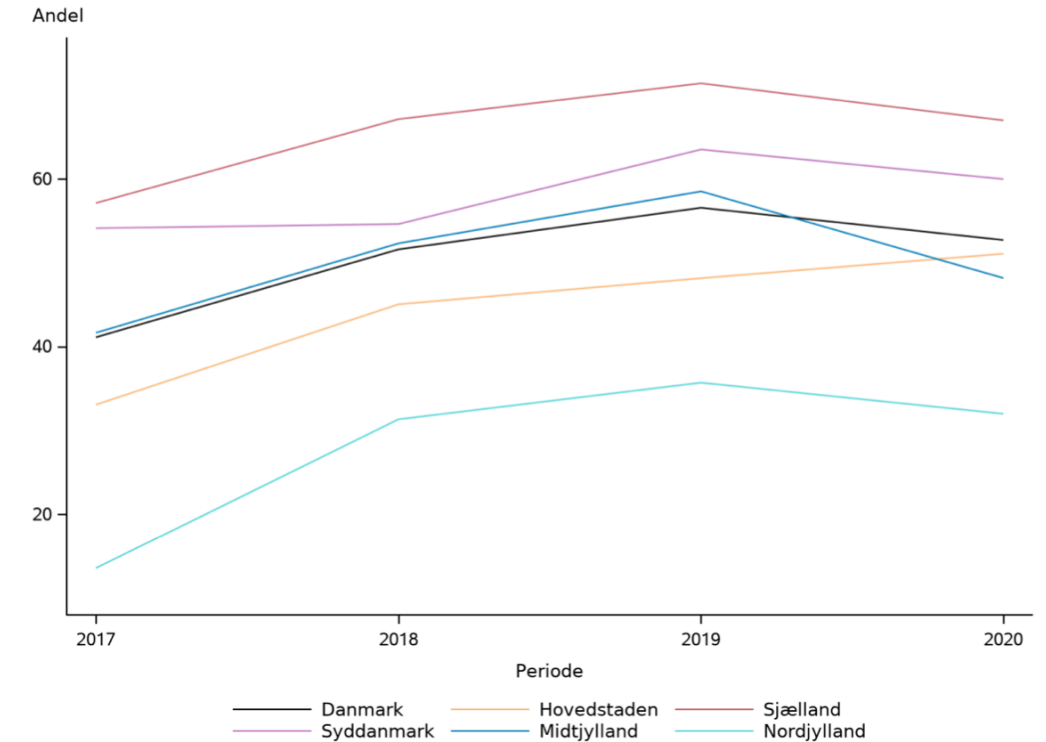
## Neoadjuverende kemoterapi – NACT (Ind. 11)

- Målgruppen: duktalt karcinom, T2 (2.0 cm < tumor ≤ 5.0 cm), kemoterapi indiceret
- Resultat 52,7% - Standard ? - Regional variation 32,0-67,0%



## Brystbevarende operation efter NACT (Ind. 12)

- Resultat 62,9% - Standard ? - Regional variation 45,8-66,7%





# Strålebehandling

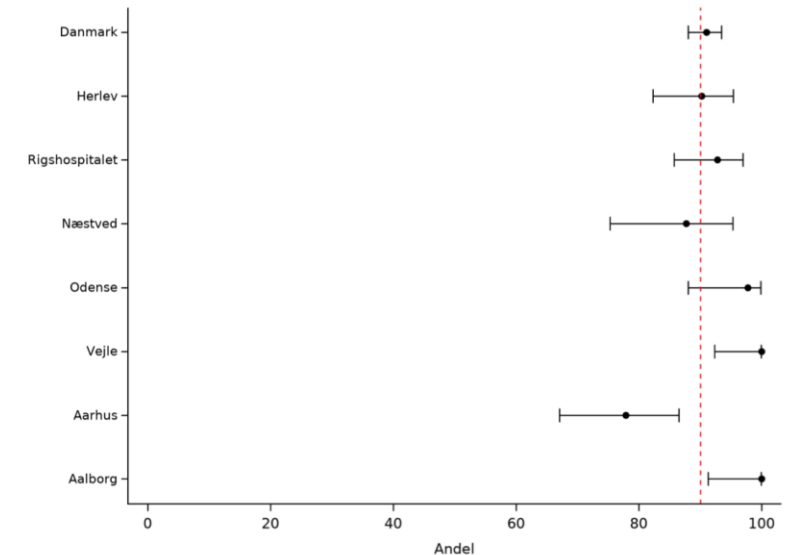
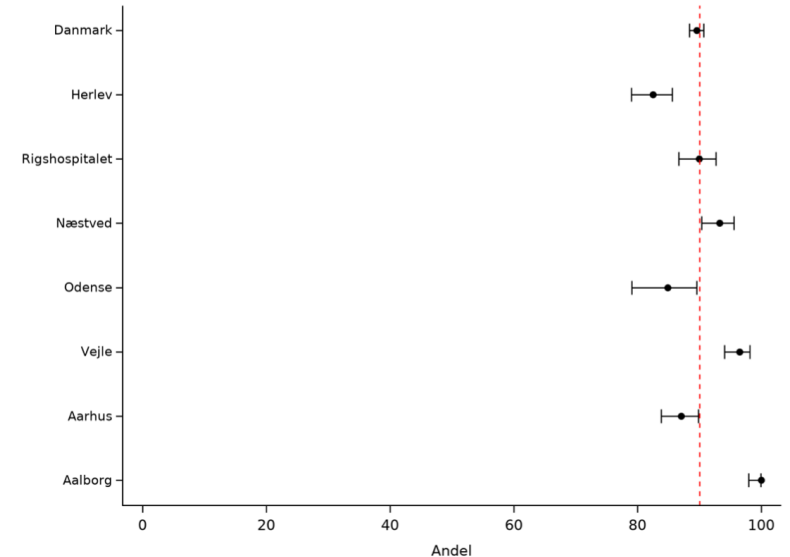
## Brystbevarende operation (Ind. 8a)

- Obligatorisk del af behandlingen
- Resultat 89,6% - Standard  $\geq 90\%$  - Regional variation 87,0-100%



## Mastektomi (Ind. 8b)

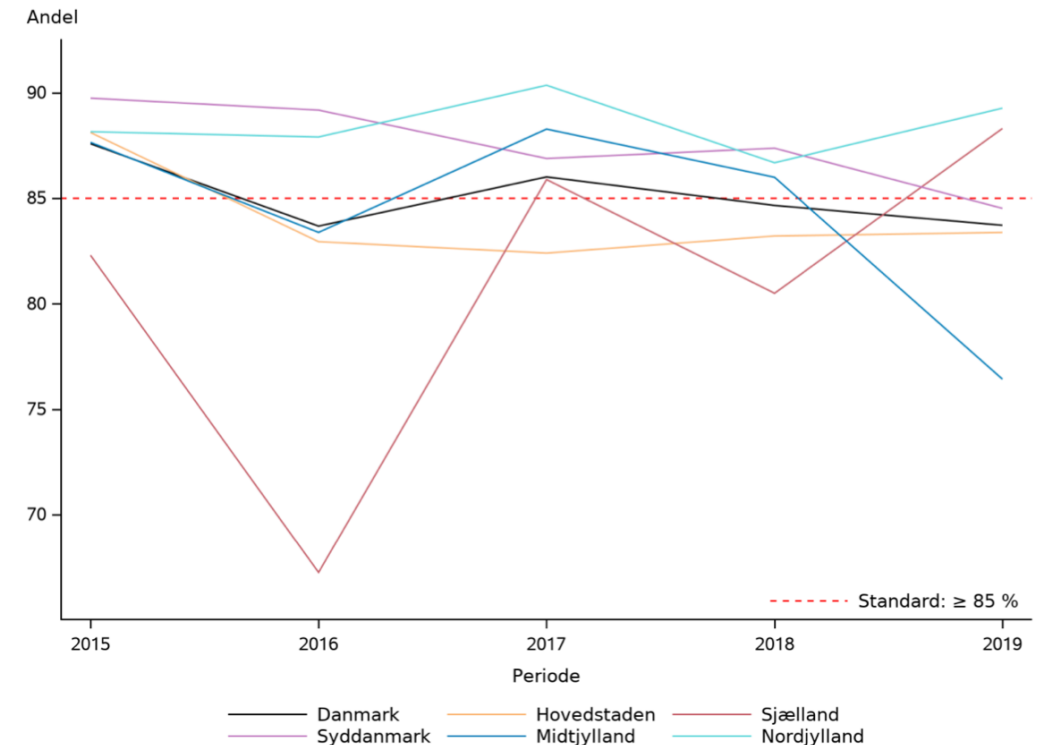
- Gives ved lymfeknudemetastaser (makro), tumor >50 mm, ikke radikal operation
- Resultat 91,0% - Standard  $\geq 90\%$  - Regional variation 77,9-100%



# Adjuverende systemisk behandling

## Andel behandlet i henhold til højrisikoprotokol (Ind. 4)

- Protokol B, Protokol C, Protokol D
- Resultat 83,7% - Standard  $\geq 85\%$  - Regional variation 76,4-89,3%



# Opfølgning

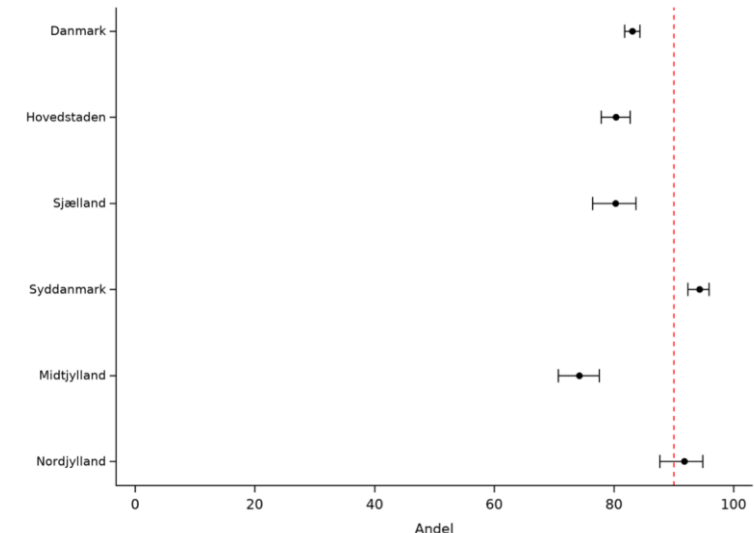
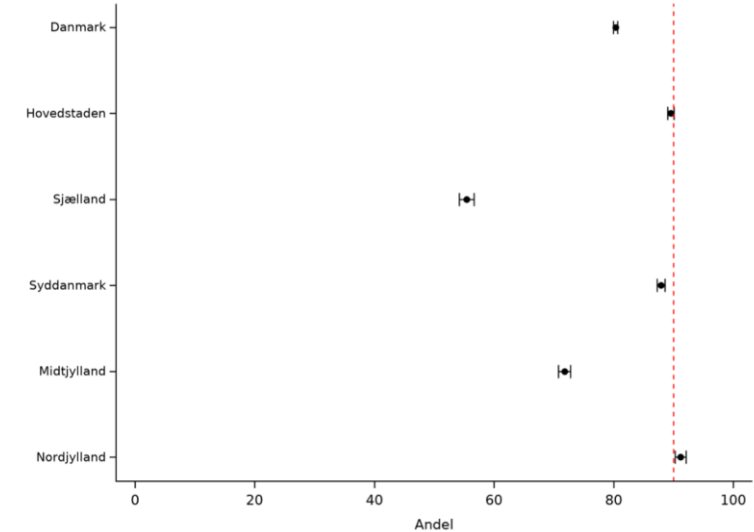
## Højriskogruppen (Ind. 5a)

- Udgør 92,3% af populationen, modtager systemisk beh.
- Resultat 80,3% - Standard  $\geq 90\%$  - Regional variation 71,8-91,2%



## Lavrisikogruppen (Ind. 5b)

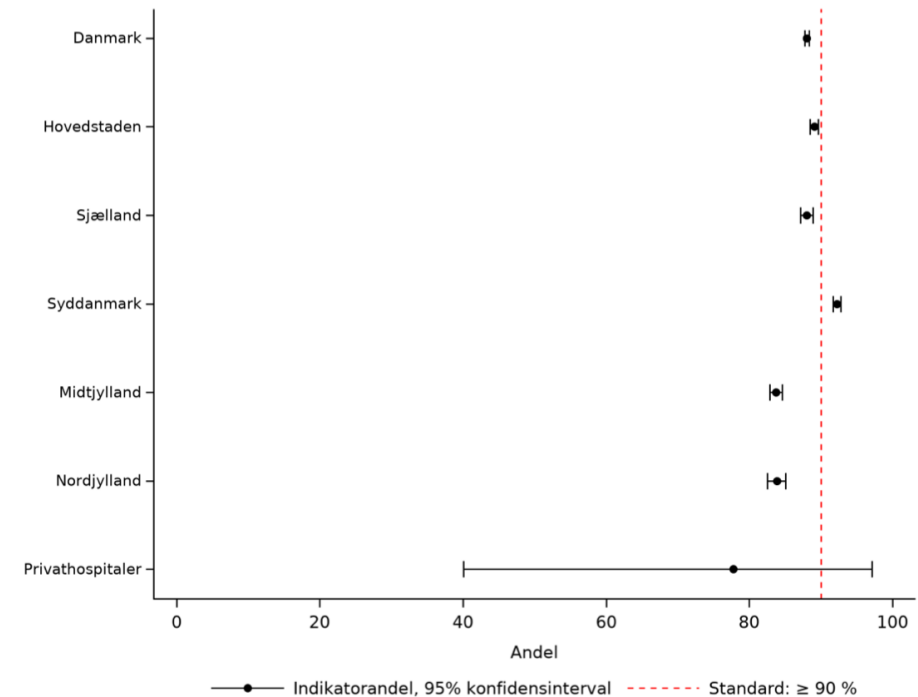
- Udgør 6,3% af populationen, ingen systemisk beh.
- Resultat 83,1% - Standard  $\geq 90\%$  - Regional variation 74,2-94,3%



# Opfølgning

## Mammografi (Ind. 10)

- Mammografi indtil 79 år
- Resultat 88,0% - Standard  $\geq 90\%$  - Regional variation 83,7-92,2%



# Ændring i National årsrapport 2021

---

- Indikator 11: alene beregning dobbelt negative eller HER2 positive
  - Tumorstørrelse >20 mm eller
  - Klinisk node positive.Standardværdien fastlægges til 80%.
- Indikator 12: udgår

**Husk sidste frist for indberetning 31.03.2022**

Tak for opmærksomheden