

# *Pakkeforløp for kreft*

## *Standardiserte Pasientforløp eller Pasienttilpassede Forløp*

Stein Kaasa

Professor og Avdelingsleder

AKB



# E-P-A Definition of care pathway

- A care pathway is a complex intervention for the mutual decision making and organization of care processes for a well-defined group of patients during a well-defined period.

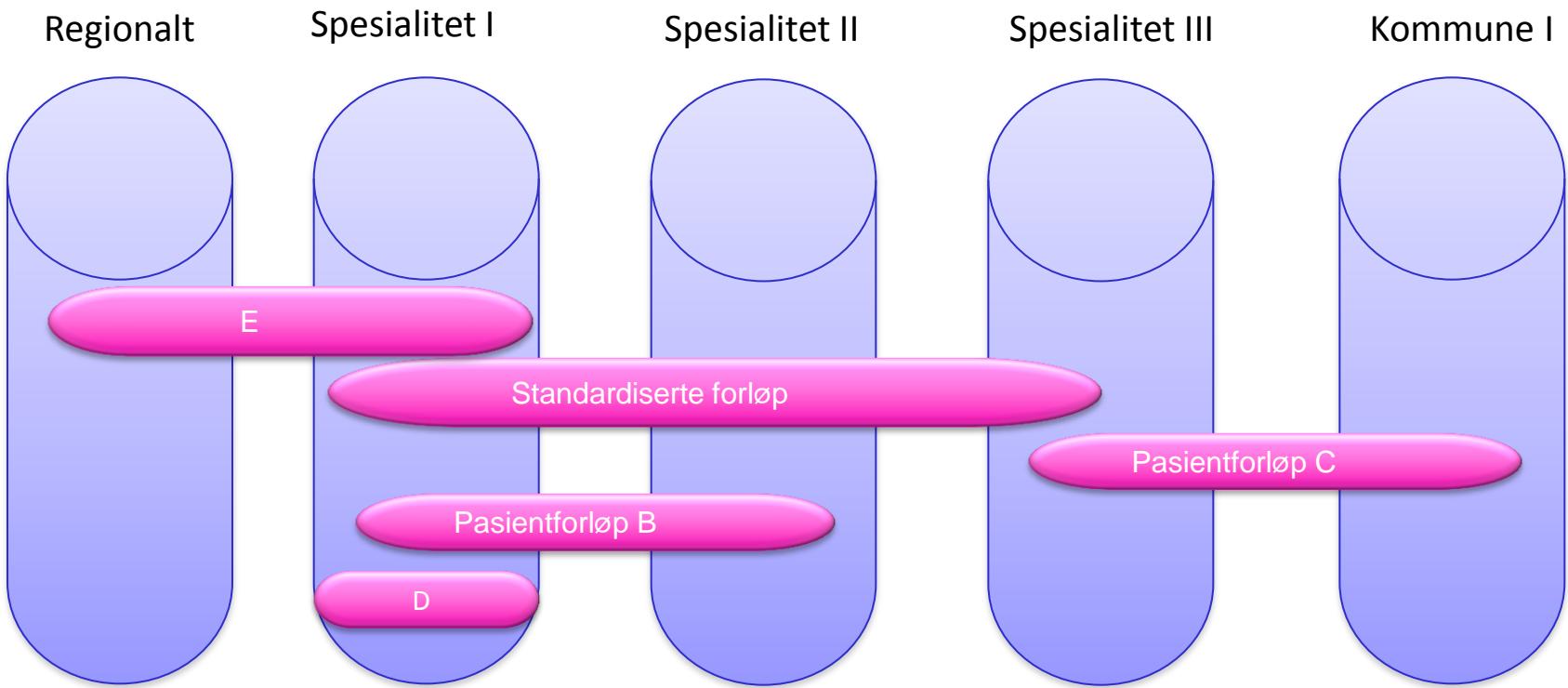
# Utfordringer I

- Antall pasienter øker
- Andel poliklinikk øker
- Kompleksitet i utredning og behandling
- Utnyttelse av begrensende ressurser
- Mengden ny kunnskap øker raskt
- Nye behandlingsmetoder øker raskt
- Ny teknologi som understøtter og påvirker faget

# Utfordringer II

- Antall ansatte øker
- Krav til samarbeid mellom profesjoner og ulike fagområder øker
- Informasjonsbehovet og mulighetene til informasjon for «allmennheten» øker
- Det er ofte i vekslingene det glipper

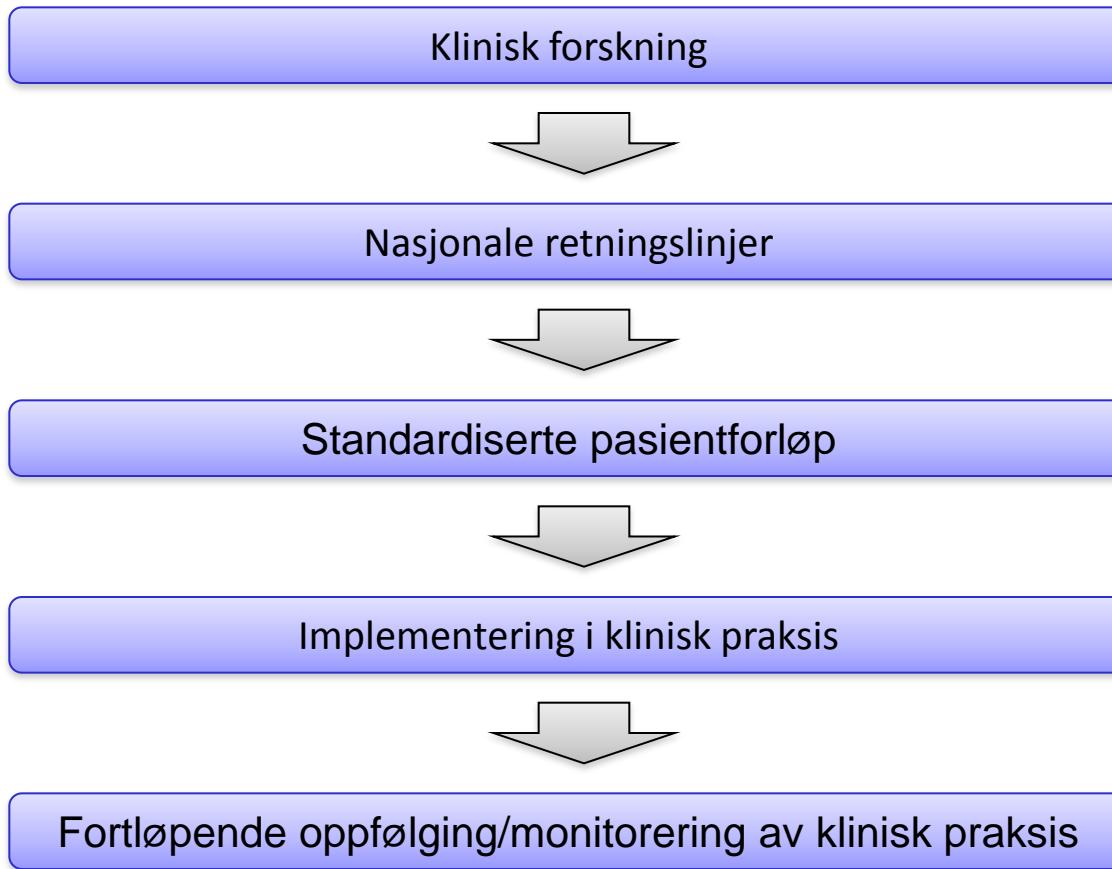
# «Silo-arbeid på tvers»



# Utfordring III

- Hvor gode er vi til å implementere ny kunnskap?
- Hvordan skal vi sikre kvaliteten på behandlingen vi gir (lik kvalitet, rapportering, forskning)

# Utvikling, implementering og monitorering av de standardiserte pasientforløpene



# Hovedmål: God kvalitet

- Faglig forsvarlig, god faglig kvalitet på linje med de beste..
- Likeverdig behandling
- Pasienttilfredshet
- Ressursutnyttelse
- Medarbeidertilfredshet

# Nasjonale pakkeforløp kreft

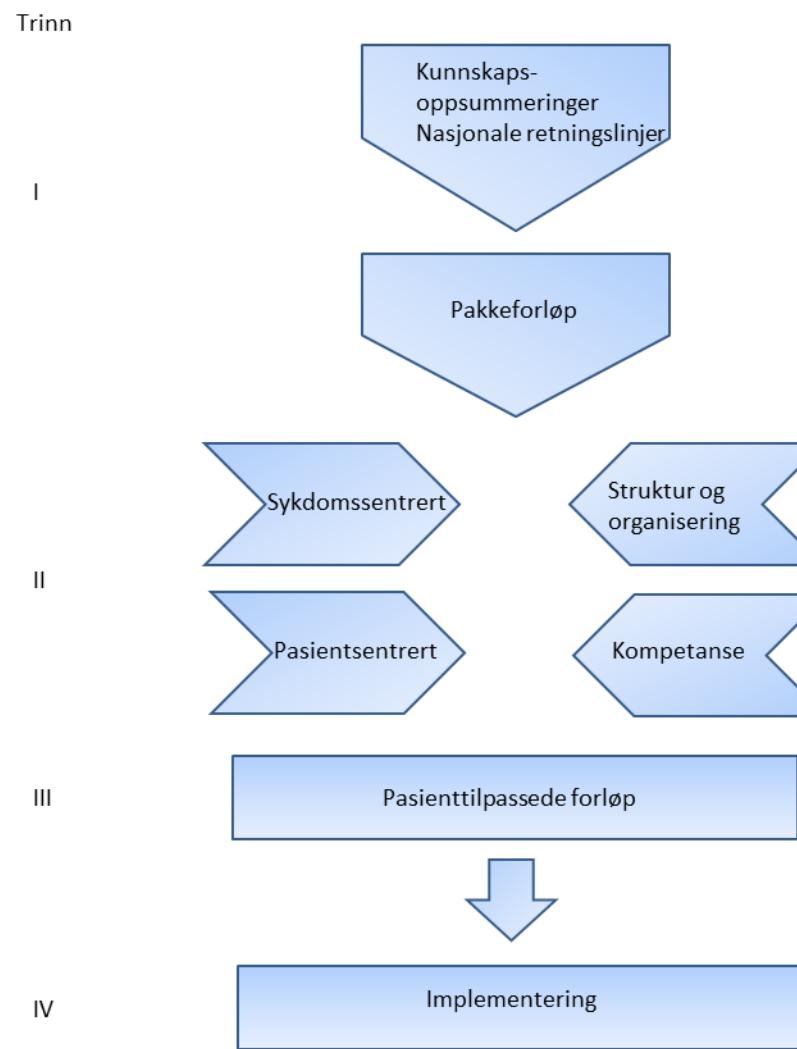
- Hdir/fagmiljøene har utarbeidet 28 pakkeforløp
- Tidstabeller/rammeverk

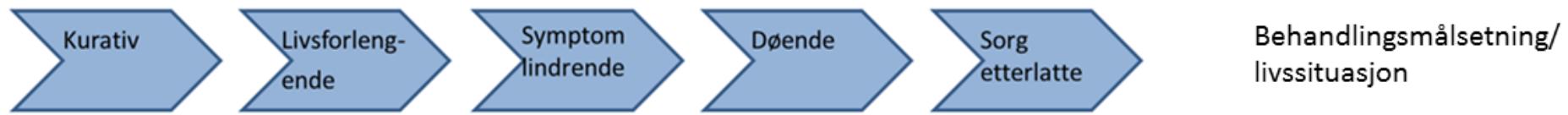
# Nasjonale pakkeforløp

- Hdir overlater implementering til RHF
- RHF har delegert ansvaret til OUS HF
- Hver enhet må gjøre jobben

# Hovedfaktorer implementering

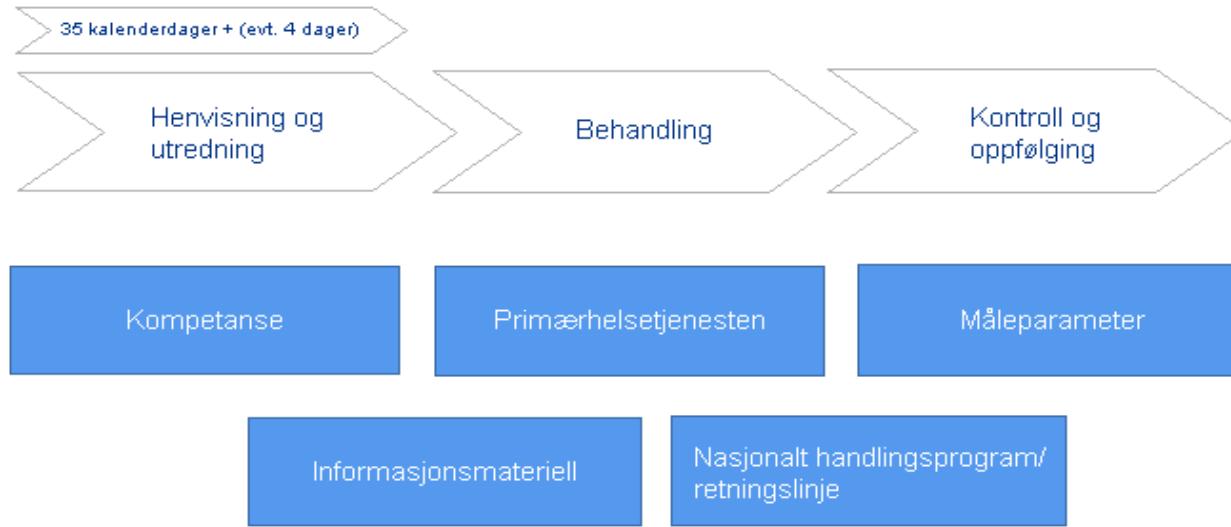
- Pakkeforløp tas inn i lokale/regionale standardiserte pasientforløp (SPF)
- SPF må være detaljerte nok







## Regionalt standardisert pasientforløp: Tykk- og endetarmskreft (CRC)





Hjem

Henviseende instans  
\* fastlege  
\* akutt innleggelse  
\* fra andre sykehus /avdelinger

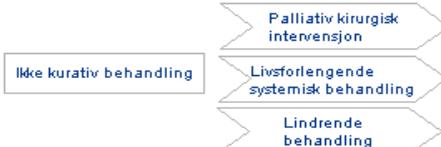
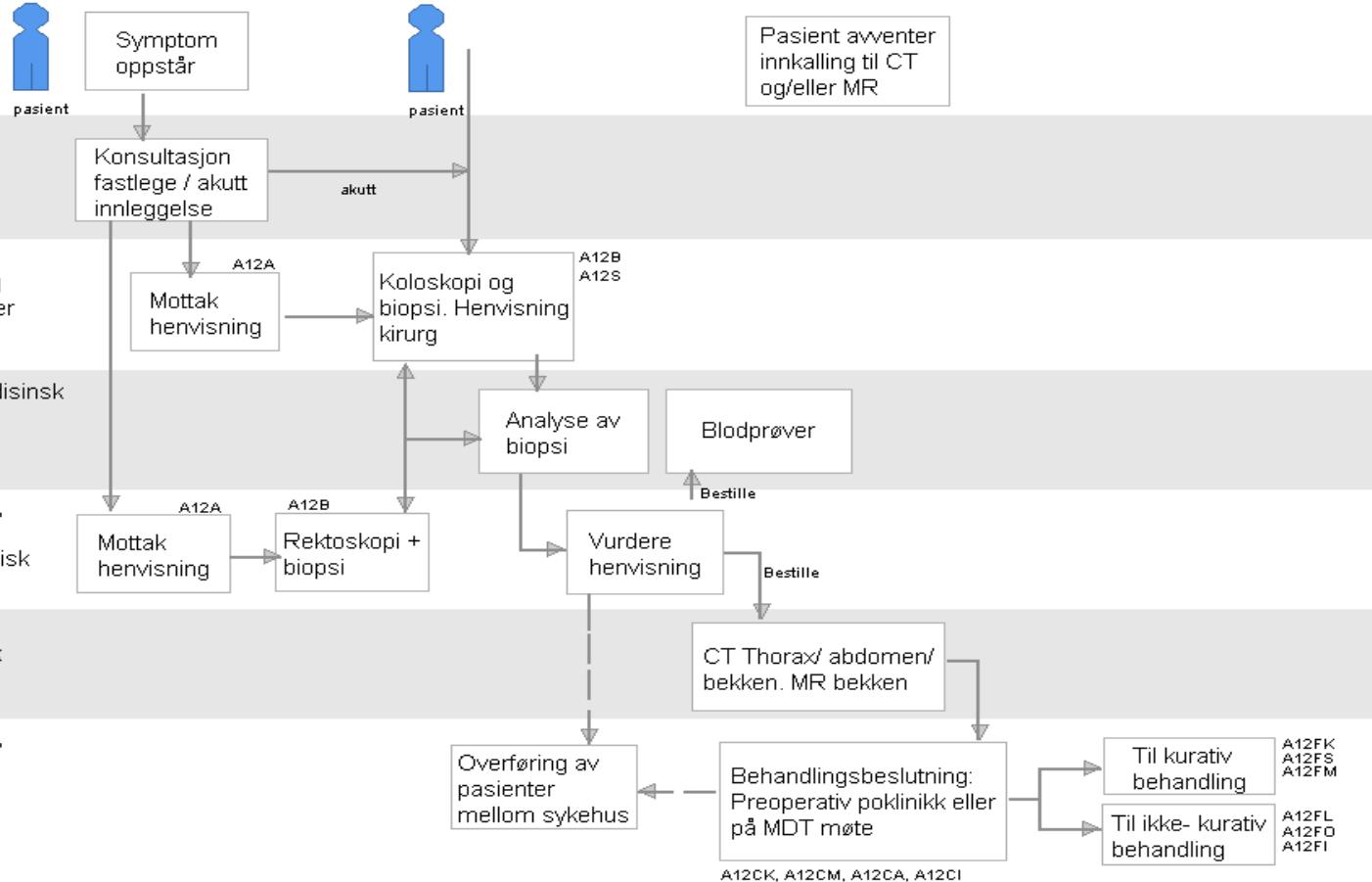
Poliikklinik for fordøyelses- og leveresykdommer (tidl. Gastrolab)

Laboratoriemedisinsk klinikk

Kirurgisk klinikk, avdeling for gastroenterologisk kirurgi

Klinikk for bildediagnostikk

Kirurgisk klinikk, Preoperativ poliklinikk

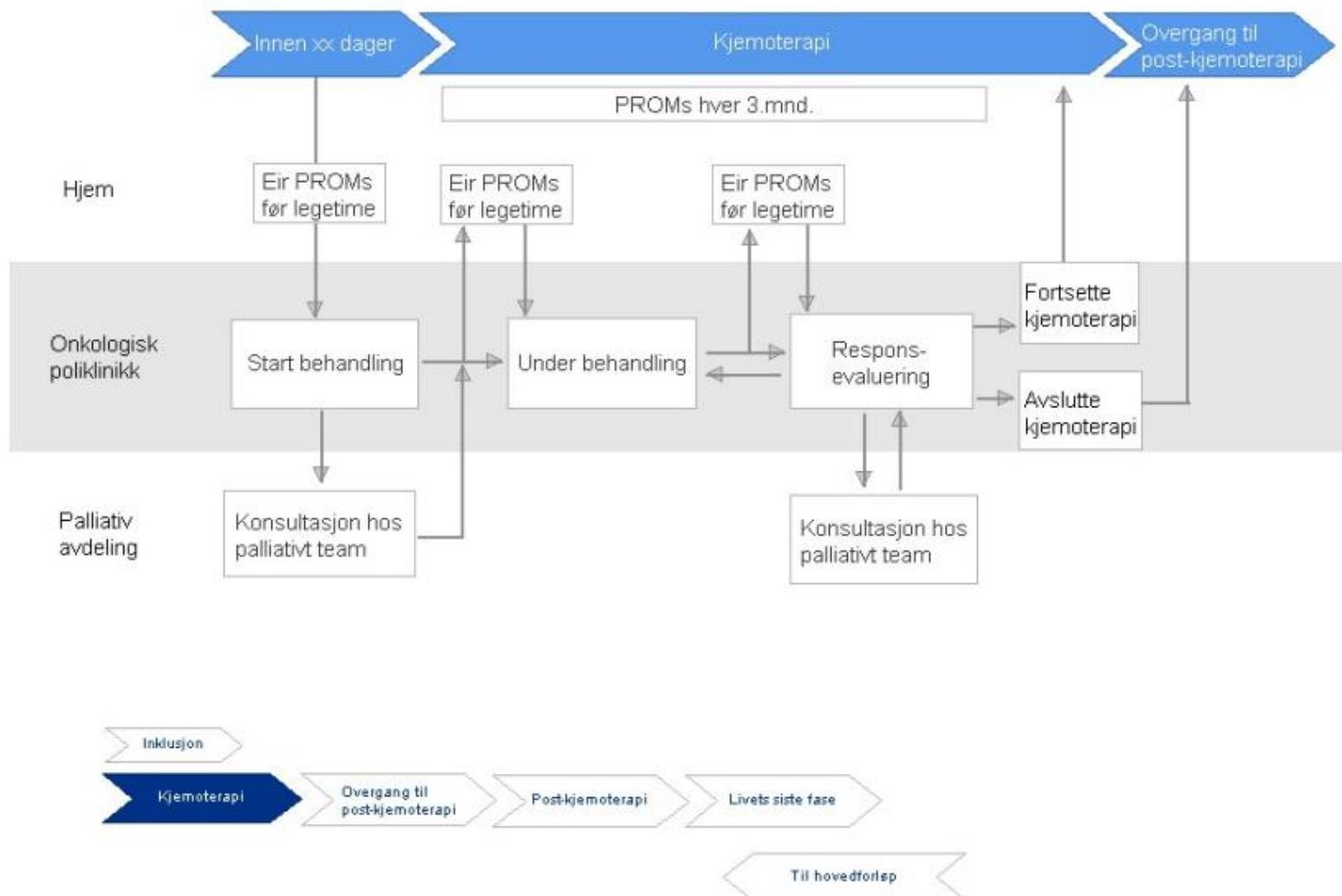






## PASIENTFORLØPET I PALLION





# Monitorering



## Monitorering av standardiserte pasientforløp

### Brystkreft

3,4 dager

Vurdere henvisning  
2 kalenderdager mål

65,6 %

Begynt innen 27 kalenderdager (41)

28 dager

Til behandling start (44)  
27 kalenderdager

107

### Tykk- og endetarmskreft

1 dag

Vurdere henvisning  
2 kalenderdager mål

84,1 %

Begynt innen 39 kalenderdager (44)

28,3 dager

Til behandling start (44)  
39 kalenderdager

89

### Prostatakreft

1,4 dager

Vurdere henvisning  
2 kalenderdager mål

70 %

Begynt innen 88 kalenderdager (170)

56,7 dager

Til behandling start (170)  
66 kalenderdager

237

### Lungekreft

1,2 dager

Vurdere henvisning  
2 kalenderdager mål

79,4 %

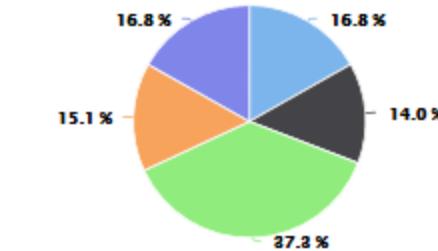
Begynt innen 42 kalenderdager (34)

32,1 dager

Til behandling start (34)  
42 kalenderdager

96

### Pasientvolum fordelt på forløpstype



Brystkreft    Tykk- og endetarmskreft    Prostatakreft  
Lungekreft    Psykose

19 dager

Ventetid til behandling

## Tidslinje

Hendelser 10

Behandling 1

Behandler 5

Prosedyrer 11

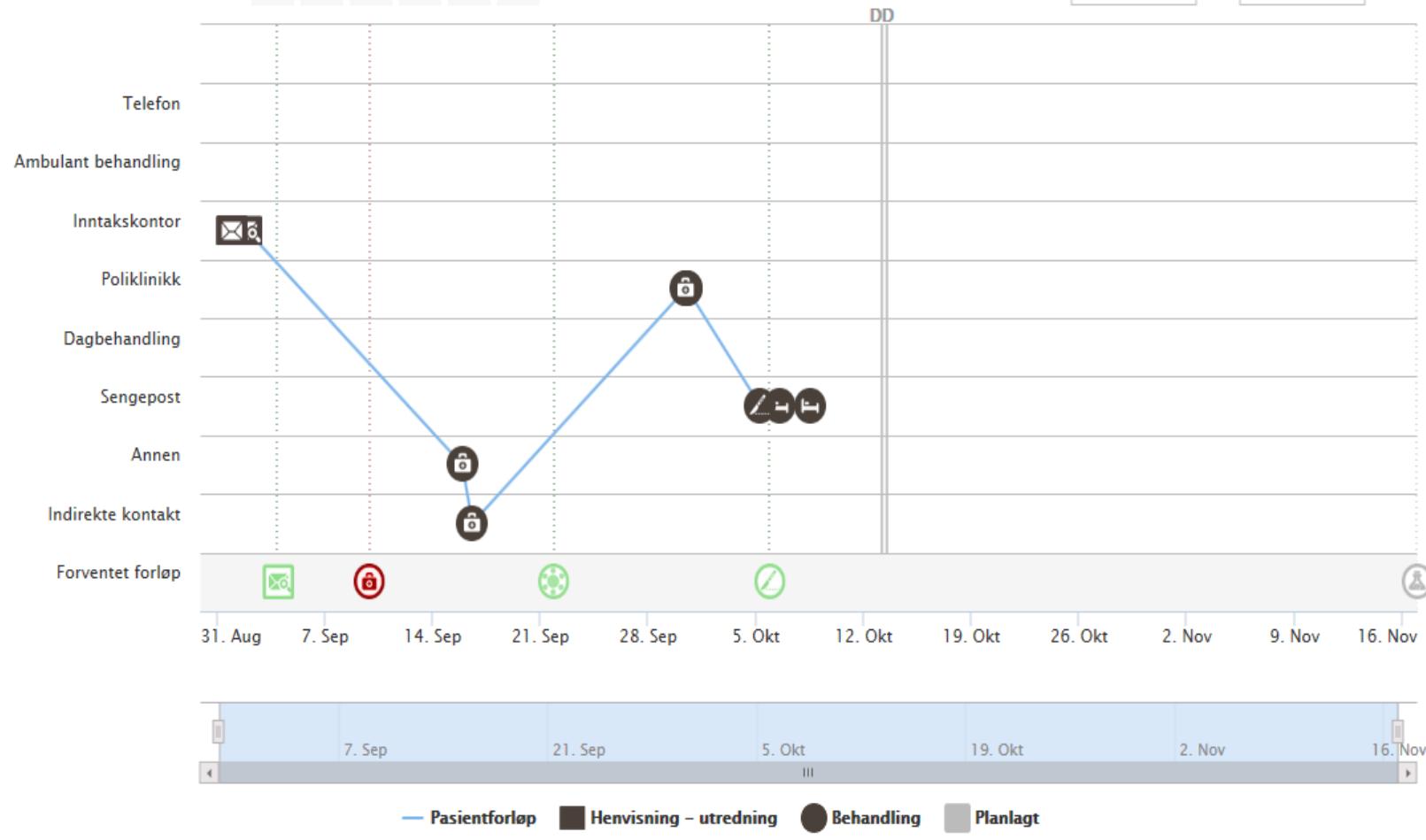
Diagnoser 3

Planlagt

Pasientinfo

Zoom 1m 3m 6m YTD 1y All

Fra Aug 29, 2015 Til Nov 16, 2015



Behandlingsalternativ

Kirurgi

Neoadjuvant

Livsforlengende systemisk behandling