

# Nasjonalt kvalitetsregister for prostatakraft

## Formål

Prostatakraftregisterets skal bidra til å styrke kvaliteten på helsehjelpen som gis til de med prostatakraft. Registeret skal også drive, fremme og gi grunnlag for forskning for å utvikle ny viten om årsaker til prostatakraft samt diagnose, sykdomsforløp og behandlingseffekter.

Hovedformålet med utvidet registrering av prostatakraft er å bedre dokumentasjonen av diagnostikk, behandling og forløp av prostatakraft i Norge. Dette vil på sikt kunne heve kvaliteten på behandlingen i denne pasientgruppen.

Registreringen gjør det for eksempel mulig å sammenligne tidsperioder, sykehus, fylker og regioner med tanke på variabler som antall tilfeller, behandlingsmetoder og mortalitet.

## Innhold

- Kliniske opplysninger om pasienter diagnostisert og behandlet for prostatakraft fra og med 1.1.2004, og patologiske opplysninger for pasienter diagnostisert fra og med 1.1.2009.

- Utredningsdataene inkluderer bl.a. diagnostisk metode, sykdomsutbredelse og helsetilstand.

- Behandlingsdataene inkluderer planlagte og utførte tiltak som strålebehandling, radikal prostatektomi og hormonbehandling.

## Tilbakerapportering fra registeret

Hvert år publiseres årsrapport med data og statistikk nasjonalt og på sykehusnivå fra prostatakraftregisteret.

## Forskning

Data fra kvalitetsregisteret stilles til disposisjon for forskning, og er så langt benyttet i åtte publikasjoner. En doktorgrad har utgått fra prostatakraftregisteret (Rune Kvåle, 2010), og tre har brukt data fra registeret (Kyrdalen 2012, Steinsvik 2013, Grytli 2013).

## Datinnnsamling

- Kvalitetsregisteret for prostatakraft har eksistert siden 2004.

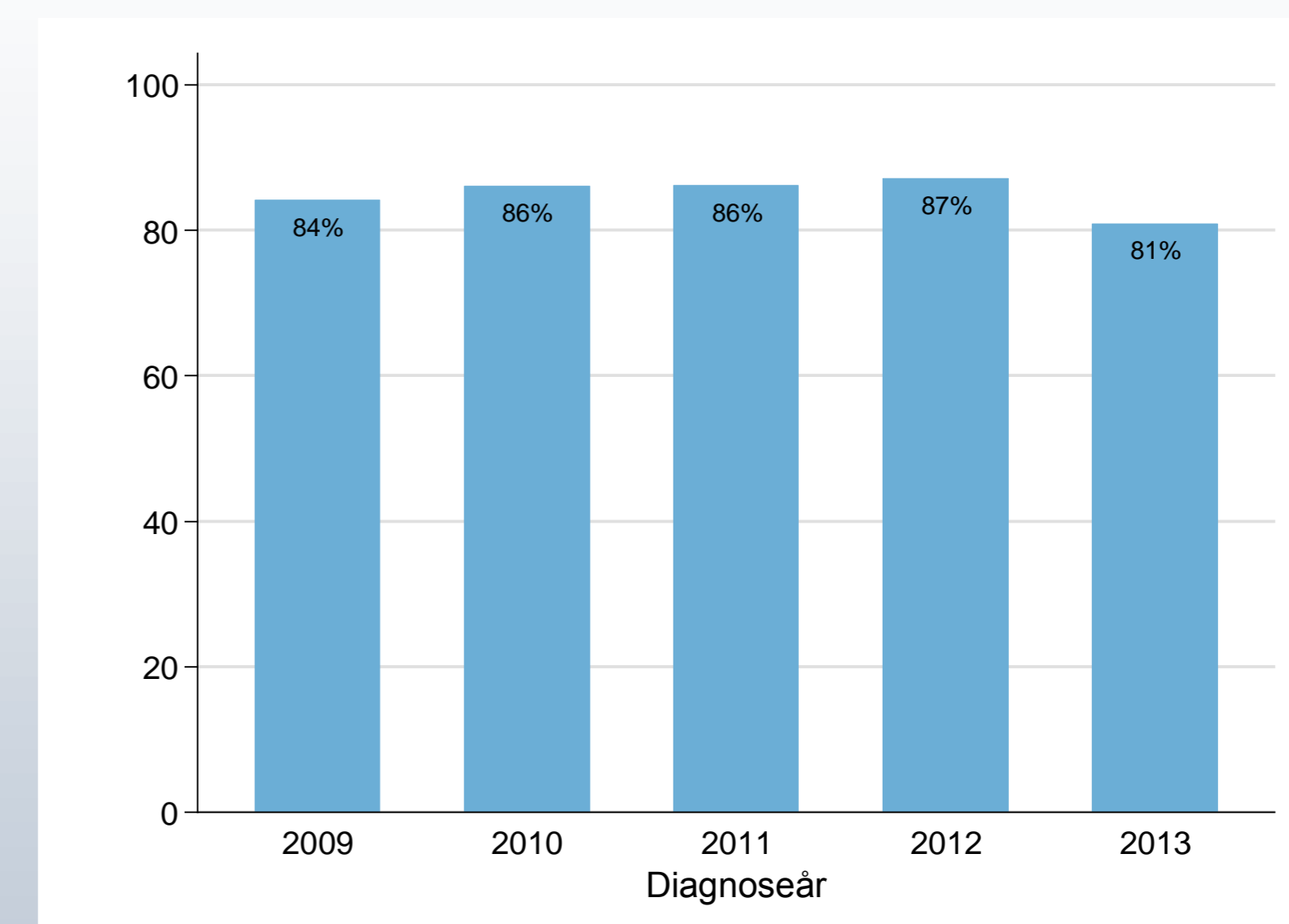
- Prostatakraftregisterets referansegruppe har ansvaret for defineringen av de kliniske variablene i kvalitetsregisteret.

- Kreftregisteret henter inn opplysninger fra flere kilder for å sikre høy grad av validitet og kompletthet av registrerte data. De ulike kildene er:

- Kliniske meldinger
- Patologisvar (inkludert obduksjoner)
- Strålebehandlingsdata
- Dødsattester (fra Dødsårsaksregisteret)
- Pasientadministrative data (fra Norsk pasientregister)

- For 2013 ble 8323 patologiremisser og 5643 kliniske meldinger (inkludert behandlingsmeldinger) registrert i prostatakraftregisteret.

- Den kliniske informasjonen om utredning og behandling rapporteres til registeret på papirskjema og elektronisk via KREMT. Det har vært en nedgang i klinisk innrapportering siden starten i 2004, noe som er en utfordring for registeret.

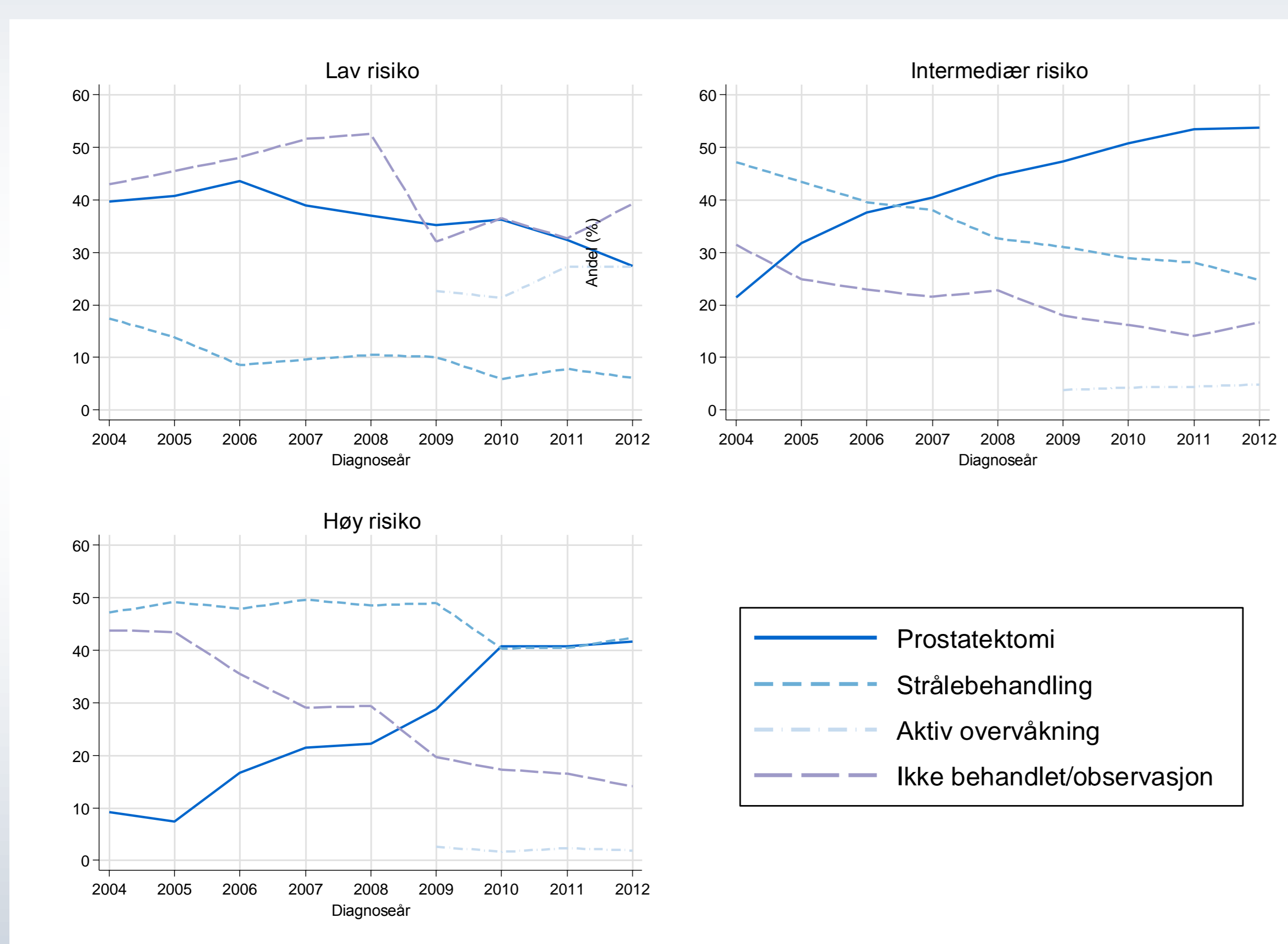


Figur 43. Andel kliniske meldinger sendt inn til prostatakraftregisteret 2009-2013. Hentet fra Årsrapport 2015.

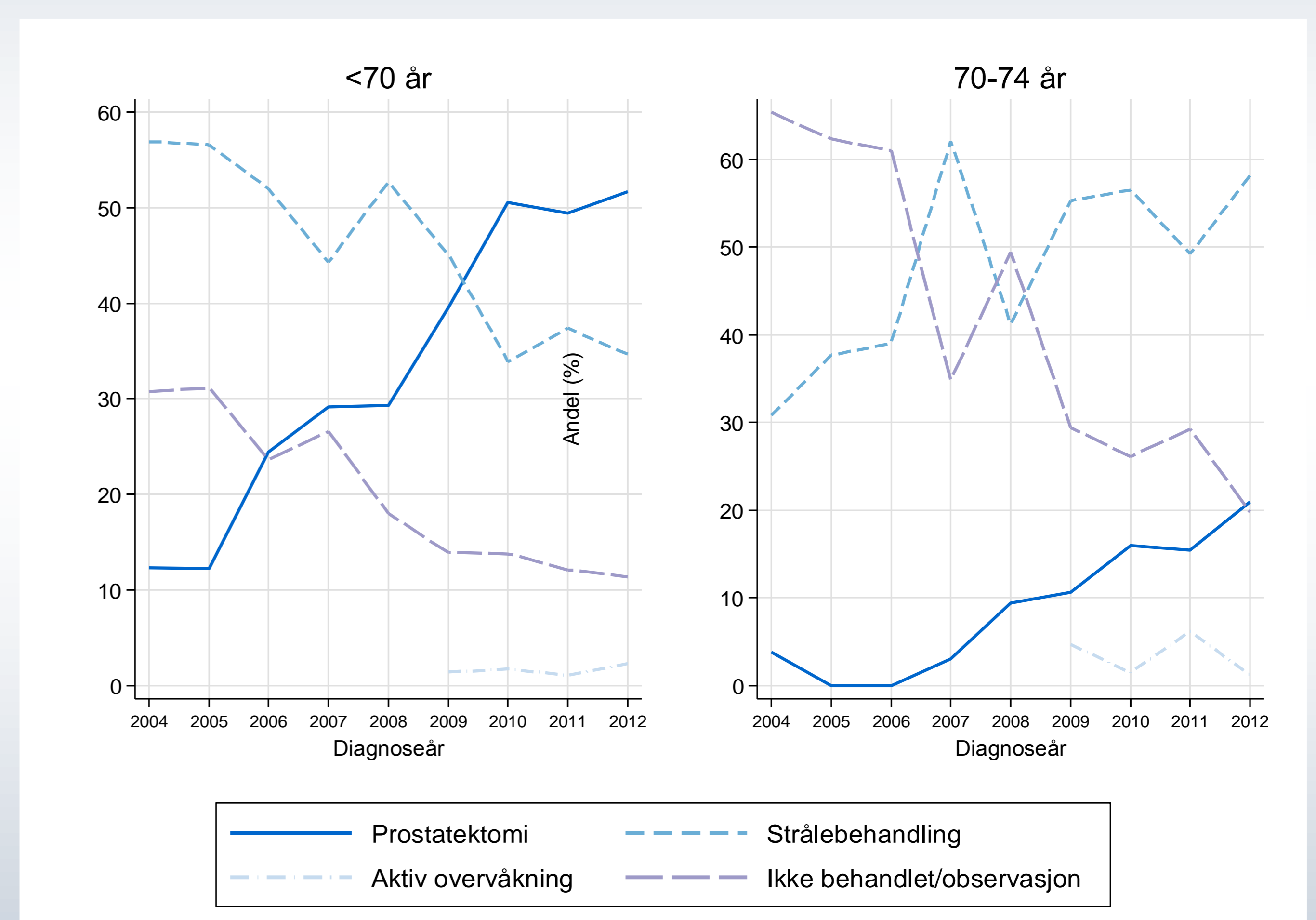
## Resultater

Tabell 1: Insidens av prostatakraft, 2005-2014, fra Cancer in Norway 2014.

År	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Insidens	3707	3897	4448	4434	4384	4262	4985	4907	4856	4889
Aldersjustert insidens pr. 100 000 personår	195,5	199,6	223,2	216,3	209,2	197,9	225,0	215,0	207,2	203,3



Figur 19. Behandlingsvalg for de ulike risikogrupperne 2004-2012, nasjonalt. Prosent. Registrering av aktiv overvåkning begynte i 2009. Fra Årsrapport 2015



Figur 20. Andel høyrisiko prostatakraftpasienter og behandling 2004-2012, nasjonalt. Prosent. Registrering av aktiv overvåkning begynte i 2009. Fra Årsrapport 2015.