

Kvalitetsudvikling

Dansk Lunge Cancer Register: Fald i luncancerincidens i Region Hovedstaden

Stagnation i antal nye tilfælde med fortsat fald i standardiseret incidens – Region Hovedstaden markerer sig tydeligt.

Styregruppens medlemmer: Torben Riis Rasmussen, Erik Jakobsen, Cecilia Bech Horsted, Christa Haugaard Nyhus, Helle Laugesen, Helle Marie Christensen, Henrik Stig Jørgensen, Jann Mortensen, Jesper Ravn, Kathina Sørensen, Lars Møller, Lisbeth Søbæk Hansen, Lotte Linnemann Rønfeldt, Malene Støchkel Frank, Michael Brun Andersen, Morten Hornemann Borg, Morten Quist, Ole Hilberg, René Horsleben Petersen, Tina Green, Trine Heide Øllegaard, Zaigham Saghir, Monika Madsen, Christian Babiarz Madsen, Henriette Engberg. **Interessekonflikter oplyst til SundK:** ingen

Resultat fra årsrapporten, 1. januar 2024 – 31. december 2024.

Dansk Lunge Cancer Register fra Sundhedsvæsenets Kvalitetsinstitut (SundK).

De seneste års data fra Dansk Lunge Cancer Register viser, at den absolutte incidens har stagneret til et stabilt antal nye tilfælde af lungekræft i Danmark med omkring 5.000 årligt. Samtidig har der over de sene-ste ti år været et gradvist fald i den alders- og kønsstandardiserede incidensrate. Dette fald er vigtigt at forstå, fordi det giver et mere præcist billede af sygdomsudviklingen, uafhængigt af, om befolkningstallet i Danmark øges eller andelen af ældre i befolkningen stiger over tid.

Særligt Region Hovedstaden skiller sig ud i denne sammenhæng. Som illustreret i **Figur 1** er der siden 2014 observeret et tydeligt og vedvarende fald i den standardiserede incidensrate i denne region. Hvor de øvrige regioner oplever mere beskedne eller senere indsættende fald, er Region Hovedstaden gået markant ned i standardiseret incidens, og ligger i dag lavest blandt alle regioner.

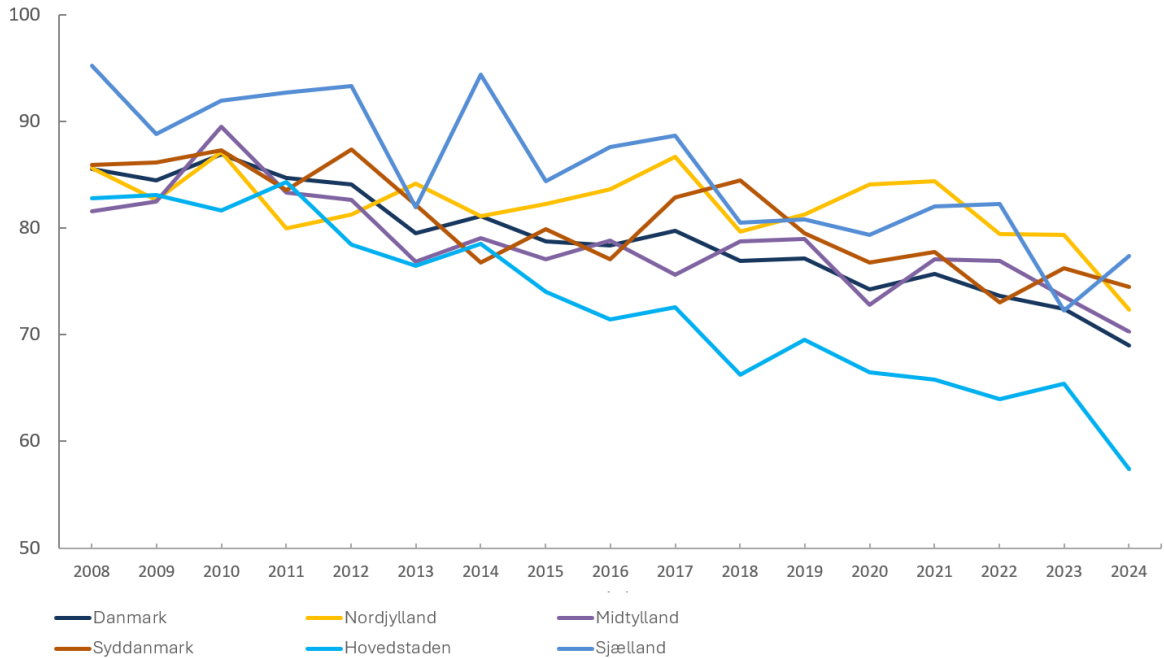
Region Hovedstadens markante fald i incidens kan hænge sammen med det høje uddannelsesniveau i om-rådet. Regionen har den største andel borgere med videregående uddannelse i Danmark, mens de øvrige regioner, særligt Region Sjælland og Nordjylland, har flere borgere med erhvervsuddannelser [1, 2].

Der er en tydelig sammenhæng mellem rygevaner og uddannelseslængde: Jo kortere uddannelse, desto højere andel daglige rygere og storrygere, der ryger 15 eller flere cigaretter dagligt. Omvendt ses færre daglig rygere blandt personer med videregående uddannelse [3]. Derfor kan det potentielt lavere rygeniveau i Region Hovedstaden tænkes at være en medvirkende årsag til den faldende lungekræftincidens – som udtryk for en sundere livsstil i en højtuddannet befolkning. Det er et område, der med fordel kan undersøges nærmere.

FIGUR 1 Udvikling i alders- og kønsstandardiseret incidensrate over tid, 2008-2024.

Standardpopulation: DK 2011. Kilde: Danmarks statistik, tabel FOLK1A, 1. kvartal.

Standardiseret rate
(pr. 100.000)



Regionale forskelle i socioøkonomi kan potentielt sætte sig tydelige spor i sygdomsforekomsten, som illustreret i Figur 1. Samtidig understreger årsrapportens resultater, at det er nødvendigt at analysere både absolutte tal og standardiserede rater for at forstå sygdomsudviklingen. Mens den samlede sygdomsbyrde i absolut antal personer synes uændret, kan man med standardiserede mål se en reelt faldende risiko, når der tages højde for befolkningens størrelse, andel af ældre og kønsfordeling.

Årsrapporten har været i kommentering hos alle regioner.

Hele årsrapporten kan læses på sundk.dk: <https://sundk.dk/kliniske-kvalitetsdatabaser/dansk-lunge-cancer-register-dlcr/viden>

REFERENCER

1. Danmark Statistik. <https://www.dst.dk/da/Statistik/nyheder-analyser-publ/nyt/NytHtml?cid=28988>. Tilgået 05.09.25.
2. Danmarks Statistik. <https://www.dst.dk/da/Statistik/nyheder-analyser-publ/nyt/NytHtml?cid=53141>. Tilgået 05.09.25.
3. Danskerne rygevaner 2024. Version 01, Versionsdato 24. februar 2025. Udgivet af Sundhedsstyrelsen i samarbejde med Statens Institut for Folkesundhed (SIF), Syddansk Universitet (SDU). <https://www.sst.dk/da/udgivelser/2025/Danskernes-rygevaner-2024>. Tilgået 05.09.25.