

An aerial photograph of a dense forest with a road running horizontally through the center. Overlaid on the right side of the image are several concentric, semi-transparent circles that expand from the road towards the right edge.

Nordic voice, global reach

Nordic signatures

International contributions

Global reach

ao | acta
oncologica



Powered by peers in oncology

Committed to cancer research with clinical impact
Engagement across the broad oncology field

ACTA's contribution

A forum for scientific knowledge-sharing
Publishing scientific works
Rigorous and constructive peer-review
Efficient and fair evaluations

Hosting cancer related symposia

In 2024-2025 the fee is 1150 Euro for original articles

Uddelingskriterier

En yngre forsker, hvis arbejde er
originalt med et nyt perspektiv på eksisterende viden
Metoderne skal være passende
Resultaterne og fortolkning skal stå klart.

Posteren skal fange opmærksomheden
Teksten skal være kortfattet
Figurer skal være relevante

Radikal prostatektomi^a, stråling^b, endokrin behandling^c og metastaser^d øger risiko for LYMFØDEM* og svær overvægt^e øger risiko for HÆVELSE I BENET** blandt mænd med prostatakræft - denne hævelse er associeret med NEDSAT FYSISK og EMOTIONEL FUNKTION***

PRÆVALENS

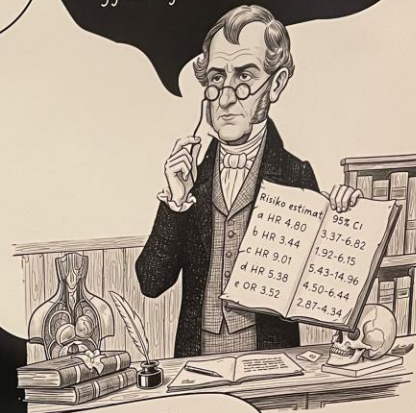
2% modtager
lymfødem behandling

8% har hævelse
i benet



RISIKO

...og denne øgede risiko for lymfødem og hævelse er statistisk signifikant større end blandt hhv. ^amænd i active surveillance, ^bwatchful waiting, med ^clav-risiko sygdom og ^dmænd med BMI >25.



Risiko estimat	95% CI
a HR 4.80	3.37-6.82
b HR 3.44	1.92-6.15
c HR 9.01	5.43-14.96
d HR 5.38	4.50-6.44
e OR 3.52	2.87-4.34

RISIKO



Den ødematøse tilstand i underekstremiteten fremstår ikke blot som en fysiologisk lidelse. Patientens kompromitterede fysiske bevægelighed manifesterer sig også som nedsat emotionel funktion.

Hævelse i benet er associeret med nedsat fysisk (OR 3.78, 95% CI 3.20-4.41) og emotionel funktion (OR 4.41, 95% CI 3.44-5.62)

*Data om behandling af lymfødem fra LPR for 44,101 mænd med prostatakræft diagnosticeret i perioden 2010-2021

**PRO data fra 9619 mænd om hævelse i benet

***fysisk og emotionel funktion målt ved EORTC QLQ-C30

Denne undersøgelse er udført ved brug af logistisk og cox regressions modeller med data fra den danske SEQUEL kohorte.

SEQUEL

Anne Katrine Graudal Levinson, Gunn Ammitzbøll, Trille Kristina Kjaer, Michael Borre, Signe Benzon Larsen, Susanna Okubjerg Røttgen