



Lägre risk för prostatacancer och relaterad dödlighet hos de som värmebehandlas (TUMT) jämfört med de som hyvlas (TURP).

Idag, på Urologidagarna i Malmö, presenterade Dr Fredrik Stenmark resultat från en registerstudie som utvärderat risken att drabbas av prostatacancer och prostatacancerspecifik dödlighet för patienter med BPH som behandlats med värmebehandling (TUMT) eller operation (TURP). Äldre män med godartad prostataförstoring kan ha betydligt lägre risk att drabbas av såväl prostatacancer som prostatacancer-specifik dödlighet om de blir värmebehandlade, TUMT, i stället för opererade med TUR-P.

En forskargrupp bestående av Professor Daniel Altman, Professor Jan-Erik Damber, Professor Anders Bjartell tillsammans med de disputerade urologerna Dr Caroline Elmér, Dr Björn Zackrisson, Dr Sonny Schelin och Dr Fredrik Stenmark har genomfört en nationell registerstudie och konkluderar att bland äldre män med BPH kan TUMT minska risken för prostatacancer och relaterad död jämfört med TURP. Forskargruppens studieresultat visar att det finns signifikant större risker med TURP jämfört med TUMT både vad gäller prostatacancer-diagnos och prostatacancer-specifik dödlighet i efterförloppet. TUMT står för TransUretral MikrovågsTerapi och är den medicinska benämningen på grundmetodiken i ProstaLunds vidareutvecklade behandlingsmetod CoreTherm® Concept. TURP står för TransUretral Resektion av Prostata och brukar allmänt kallas för hyvlingsoperation.

I ProstaLunds tidigare kommunicerade registerdata från 2021 fick drygt 8 % av alla som opererats med TURP prostatacancerdiagnos inom 30 dagar och i denna grupp var den prostatacancer-specifika dödligheten som störst. Stenmark refererade idag också till en nyligen publicerad dansk registerstudie (Hilscher et al, 2022) där dessa resultat var i linje med ProstaLunds registerdata. 16 % av de ca 50.000 danska patienter som opererats med TURP fick prostatacancer-diagnos i samband med att vävnadsprovet från operationen analyserats. Och den prostatacancer-specifika dödligheten för alla som opererats med TURP var i den studien 14 %.

Upplägget i den svenska forskargruppens nya studie skiljer sig en del från den registerdata som ProstaLund kommunicerade för ett och ett halvt år sedan. Den nya studien har använt Socialstyrelsens diagnosregister, åtgärdsregister, dödsorsaksregister samt cancerregister som källor. Alla män som har genomgått antingen TURP eller TUMT från 1 januari 1999 till och med 31 december 2019 i Sverige är inkluderade i den nya studien. Forskargruppen har dessutom, *exkluderat alla patienter som fått prostatacancerdiagnos inom ett år från åtgärd.*



PRESSMEDDELANDE
07 oktober 2022 11:31:00 CEST

Trots denna vetenskapligt motiverade studie-design för att undvika bias, är risken för såväl diagnos som dödlighet i prostatacancer lägre efter TUMT än efter TURP enligt den data som Stenmark presenterade idag. – 4,6 % (216 av 4.686) av de som behandlats med TUMT och 6,1 % (4.574 av 74.527) av de som opererats med TURP har fått en prostatacancerdiagnos under uppföljningstiden. Vad gäller prostatacancer-specifik dödlighet var det än större skillnad mellan grupperna, 59 st (1.2 %) för TUMT-behandlade resp 1.653 st (2.2 %) för de som opererats med TURP.

”Med tanke på vår egen tidigare registerdata är det långt ifrån förvånande att professorerna och de disputerade urologerna kommer fram till detta resultat. Sedan tidigare har vi data på att CoreTherm har samma effekt och färre allvarliga komplikationer jämfört med hyvling och nu kan vi dessutom lägga till lägre risk för prostatacancer och lägre prostatacancer-specifik dödlighet i efterförloppet. Om jag som patient skulle få den här informationen presenterad för mig skulle jag välja vår metod.”, kommenterar VD Johan Wennerholm.

För ytterligare frågor, vänligen kontakta:

Johan Wennerholm, VD
Tel. +46 (0) 73 042 99 97
E-post: johan.wennerholm@prostalund.com

Om ProstaLund

ProstaLund AB (publ) är ett svenskt medicintekniskt bolag med huvudkontor i Lund som utvecklar och marknadsför innovativa produkter för behandling av godartad prostataförstoring. Bolaget har patenterat behandlingsmetoden CoreTherm, en individanpassad värmebehandling för BPH (godartad prostataförstoring). ProstaLund är noterat på Nasdaq First North Growth Market och har cirka 4 000 aktieägare. Se även - www.prostalund.se. Våra pressmeddelanden finns även att läsa och ladda ner här: www.prostalund.se/pressmeddelanden

Certified Adviser:

Västra Hamnen Corporate Finance AB
Telefon: +46 40 200 250
E-mail: ca@vhcorp.se

Denna information är sådan information som ProstaLund AB (publ) är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 2022-10-07 11:31 CEST.

Bifogade filer

Lägre risk för prostatacancer och relaterad dödlighet hos de som värmebehandlas (TUMT) jämfört med de som hyvlas (TURP).