



Ytterligare studie publicerad som bekräftar den goda effekten med transuretral intraprostatisk anestesi (TUIA) via vår Schelin Catheter® vid behandling av godartad prostataförstoring

En studie genomförd av ett franskt forskarteam har publicerats i den vetenskapliga tidskriften *The French Journal of Urology*.¹ Syftet med studien var att utvärdera effekt och säkerhet av transuretral intraprostatisk anestesi (TUIA) med hjälp av Schelin Catheter® (registrerat varumärke tillhörande ProstaLund AB) hos patienter med godartad prostataförstoring vid vattenångbehandling (RezümTM, registrerat varumärke tillhörande Boston Scientific). I studien utvärderades 14 patientbehandlingar.

Även om vattenångbehandling är utformat för att kunna utföras på mottagningar, är proceduren ofta smärtsam och kräver vanligtvis oral ± intravenös sedering. Schelin Catheter® är en innovativ urinvägskateter som möjliggör steril transuretral administrering av lokalbedövning i prostatan.

Studien visade att användning av ett protokoll med enbart lokalbedövning via Schelin Catheter® var effektivt för att hantera perioperativ smärta och patientens obehag i samband med vattenångbehandling, med mycket få fall där lätt intravenös sedering krävdes.

Författarna drar slutsatsen att eftersom vattenångterapi huvudsakligen erbjuds under generell anestesi i europeiska länder, kan användningen av Schelin Catheter® medföra många fördelar: inget behov av ett anestesiteam, kortare operations- och sjukhusvistelse, snabbare patientåterhämtning, lättare belastning på kirurgiska väntelistor och därmed potentiella kostnadsbesparingar.

Referens:

1. Barriere H et al. Clinical Experience and Video Description of Minimally Invasive Surgery for Benign Prostatic Obstruction using the Schelin Catheter®, *The French Journal of Urology* (2024), doi: <https://doi.org/10.1016/j.fjurol.2024.102845>

För ytterligare frågor, vänligen kontakta:

Anders Kristensson, VD
Tel. +46 (0) 769 42 12 16
E-post: anders.kristensson@prostalund.com



PRESSMEDDELANDE
10 december 2024 09:00:00 CET

Om Schelin Catheter®

Schelin Catheter® är en transuretral kateter med en infällbar nål som möjliggör sterila intraprostatiska injektioner av läkemedel under diagnostik eller behandling av prostatan. Schelin Catheter® används främst för transuretral intraprostatisk anestesi (TUIA) vid minimal invasiva behandlingar av godartad prostataförstoring och erbjuder effektiv smärtkontroll, vilket ersätter behovet av generell- eller spinalanestesi. För mer information, besök www.schelincatheter.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® Concept, en individanpassad värmebehandling för BPH (godartad prostataförstoring). ProstaLund är noterat på Nasdaq First North Growth Market och har cirka 3 600 aktieägare. För mer information besök 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

Bifogade filer

Ytterligare studie publicerad som bekräftar den goda effekten med transuretral intraprostatisk anestesi (TUIA) via vår Schelin Catheter® vid behandling av godartad prostataförstoring