



Rättelse: Användning av Schelin Catheter® före vattenångbehandling är kostnadseffektivt

Rättelsen avser justering av felaktig länk.

En kostnadsanalys från ett sjukhus i Frankrike, publicerad i World Journal of Urology, visar att transuretral intraprostatisk anestesi (TUIA) med vår Schelin Catheter® före vattenångbehandling är kostnadseffektivt. Detta tack vare minskad beläggning av operationssalar och eliminerat behov av anestesipersonal.[1]

Schelin Catheter® är en transuretral kateter med en infällbar nål som möjliggör sterila intraprostatiska injektioner av läkemedel vid diagnostik eller behandling av prostatan. Den används främst för transuretral intraprostatisk anestesi (TUIA) vid minimalt invasiva behandlingar av godartad prostataförstoring och erbjuder effektiv smärtskontroll, vilket ersätter behovet av generell- eller spinalanestesi.

Vattenångbehandling (Rezüm™, Boston Scientific) introducerades initialt som en poliklinisk behandling och utfördes ofta med oral eller intravenös sedering eller transrektal/transperineal prostatisk nervblockad. Trots dessa alternativ kvarstår utmaningar kring smärtlindring, och många europeiska centra genomför vattenångbehandling under generell anestesi. Tidigare studier har visat att transuretral intraprostatisk anestesi (TUIA) med Schelin Catheter® före vattenångbehandling är ett effektivt alternativ. [2-4]

Syftet med den nyligen publicerade kostnadsanalysen var att jämföra kostnaderna för vattenångbehandling utförd under intravenös sedering kontra TUIA med Schelin Catheter®. En mikro-kostnadsanalys genomfördes där data från ett franskt sjukhus analyserades och kostnaderna för tio ingrepp (fem per grupp) jämfördes.

Betydande besparingar observerades i beläggning av operationssalar och användningen av uppvakningsrum. Den genomsnittliga tiden i operationssalen minskade med 20 minuter, tack vare att tid för anestesiinduktion och återhämtning eliminerades.

Studien drar slutsatsen att transuretral intraprostatisk anestesi med Schelin Catheter® före vattenångterapi är ett kostnadseffektivt alternativ som minskar resursanvändningen.

Referenser:

1. Saibi Y et al. Micro-costing analysis of Rezüm™ therapy: comparing sedation and local anesthesia with the Schelin® catheter. World J Urol. 2025;43:124
2. Siena G et al. Use of a Schelin Catheter for analgesia during Rezüm treatment of the prostate. Prostate Cancer Prostatic Dis. 2024;27:147-149



PRESSMEDDELANDE
24 februari 2025 15:00:00 CET

3. Hamouda A et al. Use of the Schelin Catheter for transurethral intraprostatic anesthesia prior to Rezum treatment. *Can J Urol.* 2024;31:11756-11762
4. Barriere H et al. Clinical experience and video description of minimally invasive surgery for benign prostatic obstruction using the Schelin Catheter. *Fr J Urol.* 2024;35:102845

För ytterligare information, vänligen kontakta:

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

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 minimalt 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 3 500 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

Användning av Schelin Catheter® före vattenångbehandling är kostnadseffektivt