

Indgreb:**Rezum behandling.**

Egnethed	Behandling af LUTS/BPH. Inklusionskriterier i Rezum II studie (Kevin T. McVary et al.): Mænd > 50 år med LUTS/BPH IPSS \geq 13 Qmax: \geq 5 - 15 ml/sek (vandladning \geq 125ml) PVR (postvoid residual urine volume) \leq 250 ml. Prostata volumen \geq 30 og \leq 80 gram Midterste lap & hyperplasi i den centrale zone.
Særligt egnet til	Prostata volumen 30-80 cm ³ , selv med lille til moderate lobus tertius/central zone. Kan bruges til erstatning for Alfablokker behandling.
Mindre egnet til	Meget stor lobus tertius/central zone Eksklusionskriterier i Rezum II studie: Prostata cancer og UVI/prostatit.
Kontraindiceret	Urinary sphincter implant Penis protese
Forhindrer indgrebet senere radikal prostatektomi	Nej
Kan indgrebet anvendes til pt. med prostatacancer	Prostate cancer er eksklusionskriterie i: Three-Year Outcomes of the Prospective, Randomized Controlled Rezum System Study: Convective Radiofrequency Thermal Therapy for Treatment of Lower Urinary Tract Symptoms Due to Benign Prostatic Hyperplasia. Kevin T. McVary and Claus G. Roehrborn Two-year results after convective radiofrequency water vapor thermal therapy of symptomatic benign prostatic hyperplasia. Christopher M Dixon et al.

Udrednings-/henvisningskrav	VVS/DANPSS, flow/resturin måling, TRUS, og evt. cystoskopi og urodynamik.
Risici/Bivirkninger/komplikationer	
Tidlige	Rezum II studie (Kevin T. McVary et al.) Typiske bivirkninger inden for 3 uger: Dysuri 17,5%, hæmaturi 11,6%, hæmatospermi 6,3%, øget vandladningsfrekvens 5,8%, øget vandladnings-urgency 4,8%, akut urin retension 3,7%, mistænkt UVI 3,7%
Sene	Rezum II studie (Kevin T. McVary et al.) Der er ingen sene bivirkninger: Bevarer den seksuelle funktion og ingen retrogradejakulation. Inkontinens er ikke beskrevet.
Holdbarhed	Rezum II studie på behandling af BPH efter 5 år (Kevin T. McVary et al.) CONCLUSIONS: Treatment-arm results show that the minimally invasive water vapor thermal therapy offers significant improvements in LUTS, QOL and flow rate sustained through 5 years.
Genbehandlingsrater	Rezum II studie på behandling af BPH efter 5 år (Kevin T. McVary et al.) Within the active treatment group, the surgical retreatment rate was 4.4%, while 11.1% of the treatment-arm subjects initiated BPH medication at 5 years.
Kan samme behandling gentages	Ja
Udelukker behandlingen andre modaliteter mod BPH	Nej
Efterforløb	
Forventet indlæggelsesvarighed	3 timer
Katetervarighed	5-7 dage
Tid til effekt	2 uger-3 mdr.
Væv til histologi	Nej