AQUABLATION® THERAPY

# WATER III: Aquablation vs. Transurethral Laser Enucleation of Large Prostates (80 -180mL) in Benign Prostatic Hyperplasia

Ritter et al. 2025 EAU Abstract Presentation

## OBIETTIVI

Determinare i risultati di sicurezza ed efficacia dopo la terapia Aquablation rispetto all'enucleazione laser transuretrale della prostata (LEP) per il trattamento di prostate di grandi dimensioni (80 -180 ml).

## DETTAGLI

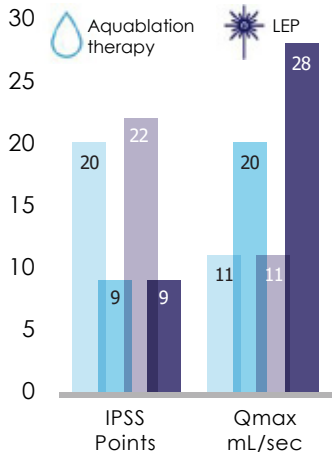
- Germania, United Kingdom
- 98 Aquablation, 88 Enucleazione
- 5 centri
- 80-180 mL

## METODI

- Studio avviato dallo sperimentatore, prospettico, randomizzato e non randomizzato
- L'endopoint primario di efficacia era la riduzione dell'IPSS
- Endpoint primario di sicurezza è stata la comparsa di Clavien-Dindo (CD) ≥ grado 2 o persistente di grado 1 Eventi avversi (AE) come l'eiaculazione o disfunzione erettile o incontinenza urinaria

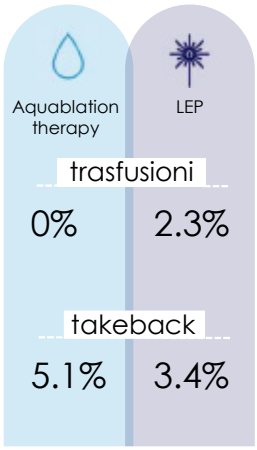
## RISULTATI

### efficacia



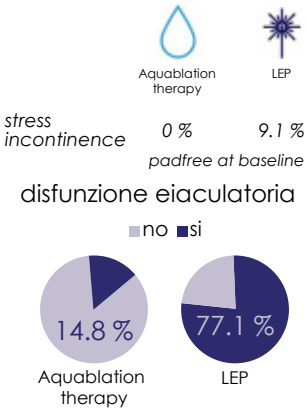

a 3 mesi

### sicurezza




a 3 mesi

### funzionalità




a 3 mesi

### durabilità

Non sono stati segnalati nuovi trattamenti

*Pianificati 5 anni di follow-up*

a 3 mesi

## CONCLUSIONI

Aquablation e la LEP (enucleazione laser) non hanno avuto differenze nel miglioramento dei sintomi a breve termine, nel rischio di sanguinamento e nella riduzione della PVR. La LEP è risultata superiore all'Aquablation nella riduzione del volume e nel miglioramento del flusso urinario. L'aquablation era superiore al LEP nella disfunzione eiaculatoria e nell'incontinenza da sforzo.

Ritter et al., 2025 EAU Abstract Presentation

ML0738.A | © 2025 PROCEPT BioRobotics Corporation

https://aquablation.com/safety-information

distribuito da abmedica® about people about health

Via J.F. Kennedy, 10/12
20023 Cerro Maggiore (MI)
tel. +39 02933051 - fax +39 0293305400
www.abmedica.it