

Medicinsk behandling: 5-alfa-reduktasehæmmer

Egnethed	
Særligt egnet til	Ved prostatavolumen >40 ml
Mindre egnet til	Ved prostatavolumen <40 ml
Er der effekt forskel på de enkelte præparater i gruppen	Nej, de har samme efficacy
Kontraindiceret	Ved svært nedsat leverfunktion
Virkningsmekanisme	Hæmmer omdannelsen af testosteron til dihydrotestosteron, hvorved prostatavolumen reduceres med 18-28%. Q _{max} øges med 1,5-2 ml/s
Tid til effekt	Effekt efter 6-8 måneder. Effekten øges formentlig i 2-4 år
Kombinationsbehandling	Kombination med enten alfa-blokker eller PDE-5 hæmmer er superior til enkeltstofsbehandling
Forhindrer senere akut urinretention	Ja reducerer risiko for AUR og kirurgi
Forhindrer behandlingen senere radikal prostatektomi	Nej
Kan anvendes til pt. med prostatacancer	Ja, men opmærksomhed på at PSA-værdien under behandling med 5-alfa-reduktasehæmmer skal ganges med 2 for at få den rigtige værdi
Udrednings-/henvisningskrav	VVS, DAN-PSS, Flow-res, DRE
Risici/Bivirkninger/komplikationer	Nedsat libido ED Gynækomasti Ved kombinationsbehandling: se bivirkninger for de øvrige medikamina
Holdbarhed	Ikke relevant
Udelukker behandlingen andre modaliteter mod BPH	Nej
Efterforløb	Klinisk kontrol + evt. flow-res efter 6-8 måneder