

Mictieklachten met urineretentie (voorheen Prostaathyperplasie): carbamazepine

1608

Bron	Bewijs	Effect
ref. 1 Filling-Katz MR et al. Carbamazepine in Fabry's disease: effective analgesia with dose-dependent exacerbation of autonomic dysfunction. Neurology 1989;39:599-600.	studie n=7	Retrospectieve studie naar het effect van carbamazepine bij de ziekte van Fabry. Patiënten (mannen, 5-46 jaar) kregen carbamazepine (0,8 – 15,9 mg/kg/d). Bij 29% (n=2) trad urineretentie op, die na staken verdween.
ref. 2 Steiner I et al. Carbamazepine-induced urinary retention in long-standing diabetes mellitus. Neurology 1993;43:1855-6.	casus n=2	Bij 2 diabetespatiënten (man: 80 jaar, orale anti-diabetica en insuline en vrouw: 60 jaar, orale anti-diabetica en amitriptyline, beiden normale nierfunctie) trad urineretentie op ten gevolge van carbamazepine (4x daags 100 mg en 3x daags 200 mg) ter behandeling van perifere neuropathie. Katheterisatie was noodzakelijk. Bij staken van carbamazepine verdween de urineretentie.

Opmerkingen:

- Geen literatuur gevonden (IDIS, Pubmed).
- Registratiedossier (deel IB) Tegretol (carbamazepine) 14-04-05 geeft geen informatie.
- Projectgroep:
Ook alle middelen met een verwaarloosbare tot matige anticholinerge werking dienen gekoppeld te worden. De contra-indicatie is voor deze middelen echter in mindere mate relevant en die middelen kunnen als alternatief worden gekozen voor de middelen met een sterkere anticholinerge werking.

Risicofactoren	Hypertensie, diabetes mellitus, leeftijd (projectgroep).
Incidentie	-

	Contra-indicatie	Actie	Datum
Beslissing deskundigen	Ja	Ja	09-03-2006

Actie Balie	Bij eerste uitgifte: overleg met de apotheker. Bij vervolgitgifte: lever af en adviseer de patient om bij klachten van acute urineretentie (niet kunnen plassen bij een gevulde blaas, in combinatie met aandrang en pijn) contact op te nemen met de voorschrijver.
Actie Apotheker	Lever af en adviseer de patient om bij acute mictieklachten contact op te nemen met de voorschrijver. Bij optreden mictieklachten: adviseer de voorschrijver om in overweging te nemen of de behandeling veranderd dient te worden.
Actie Voorschrijver	Idem.
Actie Ziekenhuisapothek	Idem.