

Nauwe-kamerhoekglaucoom & primair open-kamerhoekglaucoom: parkinsonmiddelen

0048

IOP: intraocular pressure; oogdruk.

Bron	Bewijs	Effect
ref. 1 Al-Sereiti MR et al. The effect of a single oral dose of pergolide on intraocular pressure and pupil diameter. Br J Clin Pharmacol 1989;28:263-8.	studie n=12	Dubbelblinde, gerandomiseerde cross-over studie naar het effect van pergolide (25 µg, oraal) in vergelijking met timolol (20 mg, oraal) en placebo, in 12 gezonde vrijwilligers. Zowel pergolide als timolol verlagen de IOP significant. Beiden hadden geen significant effect op de pupilgrootte. D ₂ -agonisten verlagen IOP in normale en glaucomateuze ogen; wellicht bruikbaar als therapie in de behandeling van glaucoom.
ref. 2 Registratiedossier (deel IB) Akineton (biperideen) 01-10-04.		<u>CI</u> : onbehandeld nauwe kamerhoek-glaucoom. <u>Waarschuwing</u> : Aanbevolen wordt de intra-oculaire oogdruk regelmatig te controleren.
ref. 3 Registratiedossier (deel IB) Tremblex (dextimide) 20-04-05 e.a.* ¹		<u>CI</u> : glaucoom op basis van nauwe oogkamerhoek. <u>Waarschuwing</u> : acuut glaucoom kan optreden bij een nog niet als zodanig onderkend nauw-kamerhoekglaucoom.
ref. 4 Registratiedossier (deel IB) Orfenadrine CF 17-09-04.		<u>CI</u> : orfenadrine mag niet worden gebruikt o.a. bij verhoogde oogboldruk. <u>Waarschuwing</u> : Verhoogde oogboldruk kan optreden bij patiënten met een nog niet onderkende verhoogde oogboldruk.
ref. 5 Registratiedossier (deel IB) Symmetrel (amantadine) 17-07-01.		<u>Waarschuwing</u> : voorzichtigheid is vereist bij patiënten met glaucoom.
ref. 6 Registratiedossier (deel IB) Parlodel (bromocriptine) 21-10-04.		<u>Waarschuwing</u> : Gezichtsveldstoornis is een bekende complicatie van macroprolactinomen. Aanbevolen wordt het gezichtsveld voortdurend te controleren bij patiënten met macroprolactinomen.
ref. 7 Registratiedossier (deel IB) Duodopa (levodopa/carbidopa) 13-10-05 e.a.* ²		<u>CI</u> : Vormt een contra-indicatie bij patiënten met o.a. nauwe-kamerhoek glaucoom. <u>Waarschuwing</u> : Mag toegediend worden bij patiënten met eenvoudig chronisch glaucoom (open kamerhoek glaucoom) op voorwaarde dat de intraoculaire druk goed onder controle is en regelmatig zorgvuldig gecontroleerd wordt tijdens de behandeling.
ref. 8 Registratiedossier (deel IB) Madopar (levodopa/benserazide) 14-02-02 e.a.* ³		<u>Waarschuwing</u> : Bij patiënten met open-kamerhoek-glaucoom worden regelmatige controles van de intraoculaire druk aanbevolen.
ref. 9 Registratiedossier (deel IB) Eldepryl (selegiline) 06-06-05.		<u>CI</u> : De gecombineerde Eldepryl-levodopabehandeling is gecontraïndiceerd bij o.a. nauwekamerhoek-glaucoom.

*¹ Artane (trihexyfenidyl) 21-12-04.

*² Stalevo (levodopa/carbidopa/entacapon) 30-08-05.

*³ Sinemet (levodopa/carbidopa) 31-05-05.

Opmerkingen^[JR1]:

- Geen literatuur gevonden (IDIS, Pubmed) betreffende nauwe-kamerhoekglaucoom.
- Geen literatuur gevonden (IDIS, Pubmed) betreffende primair open-kamerhoekglaucoom.
- Registratiedossiers APO-go (apomorfine), Permax (pergolide), Sifrol (pramipexol), Requip (ropinirol) geven geen informatie.

- In theorie zou vanwege de anticholinerge werking mydriasis (pupilverwijding) kunnen optreden, wat tot een acute nauwehoekglaucoom kan leiden.

Risicofactoren	-
Incidentie	-

Nauwe-kamerhoekglaucoom:

	Contra-indicatie	Actie	Datum
Beslissing deskundigen	Nee	Nee	13-09-2006

Primair open-kamerhoekglaucoom:

	Contra-indicatie	Actie	Datum
Beslissing deskundigen	Nee	Nee	13-09-2006

Raadpleeg	Besluit van de projectgroep Contra-indicaties op 13-09-2006: dit is GEEN contra-indicatie. Ondanks dat in de verschillende registratiedossiers glaucoom als contra-indicatie en waarschuwing wordt genoemd, kan dit niet onderbouwd worden met de beschikbare literatuur voor zowel nauwe-kamerhoekglaucoom als primair open-kamerhoekglaucoom. Literatuur: • Al-Sereit MR et al. The effect of a single oral dose of pergolide on intraocular pressure and pupil diameter. Br J Clin Pharmac 1989;28:263-8. • Registratiedossiers (deel IB) Akineton, Artane, Orfenadrine CF en Tremblex.
-----------	--