

תרופות הגורמות או מחמירות גלאוקומה

גלאוקומה (ברקית) היא קבוצה הטרוגנית של מחלות, אשר המשותף להן הוא עליה בלחץ התוך-עיני. קיימים 4 סוגי גלאוקומה: גלאוקומה כרונית פתוחת זווית (Chronic Open Angle Glaucoma), גלאוקומה אקוטית סגורת זווית (Acute Angle Closure Glaucoma), גלאוקומה משנית וגלאוקומה התפתחותית ומולדת. גלאוקומה הנגרמת או מחמירה ע"י תרופות היא משנית ויכולה להיות פתוחת זווית או סגורת זווית (לרוב - סגורת זווית).

תרופות הגורמות או מחמירות גלאוקומה סגורת זווית

קבוצה פרמקולוגית	שם התרופה	קבוצה פרמקולוגית	שם התרופה
Adrenergic Agonists	Adrenaline	Anti Depressants SSRI's / SNRI's (cont.)	Paroxetine
	Ephedrine		Sertraline
	Phenylephrine		Venlafaxine
	Salbutamol		Citalopram
Non-Catecholamine Adrenergic Agonists	Amphetamine	Tricyclic / Tetracyclic	Ecitalopram
	Dextroamphetamine		Amitriptyline
	Methamphetamine		Clomipramine
	Pilocarpine *		Imipramine
Anti-Cholinergics	Tropicamide	Anti Histamines	Maprotiline
	Atropine		Brompheniramine
	Homatropine		Chlorpheniramine
	Cyclopentolate		Dexbrompheniramine
	Disopyramide		Dexchlorpheniramine
	Ipratropium Bromide		Dimethindene
Sulpha Drugs	Oxybutinin	Histamine H ₂ Antagonists	Triprolidine
	Acetazolamide		Cimetidine
Anti Depressants SSRI's / SNRI's	Hydrochlorothiazide	Miscellaneous	Ranitidine
	Co-Trimoxazole		Candesartan **
	Topiramate		Botulinum Toxin Type A
	Fluoxetine		Ranibizumab (intravitreal)
	Fluvoxamine		Warfarin ***

תרופות הגורמות או מחמירות גלאוקומה פתוחת זווית

Glucocorticosteroids, Docetaxel, Paclitaxel

* למרות שמשמש לטיפול בגלאוקומה סגורת זווית, עלול לגרום לגלאוקומה אקוטית סגורת זווית.
** כתוצאה מאנגיואדמה בעין.
*** גלאוקומה אקוטית סגורת זווית כתוצאה מדימום בעין.

References:

1. Drug Safety 26(11) 749-767, 2003
2. Drug Safety 31(2) 127-141, 2008
3. Micromedex
4. Beilinson D.I. files