

A Compative Study of Clemastine Fumarate, Mebhydrolin Napadisylate and Placebo in the Symptomatic Treatment of Perennical Allergic Rhinitis

การศึกษาเปรียบเทียบผลของยาคลีมาสตีน , เมบไฮโดรลีนและ ยาหลอกในผู้ป่วยโรคเยื่อบุจมูกอักเสบจากภูมิแพ้ชนิดเรื้อรัง


Somchart Saengsa-ard (สมชาติ แสงสะอาด) 1, Pinit Lunchanavanit (พินิจ ลัญจนวนิชย์) 2

การใช้ยาดานจุดตอรับฮีสตามีนหนึ่งในการรักษาอาการของผู้ป่วยโรคเยื่อบุจมูกอักเสบจากภูมิแพ้ ยังคงเป็นวิธีการหนึ่งที่ใช้กันแพร่หลายมากในทางปฏิบัติการศึกษาชิ้นทำขึ้นเพื่อประเมินประสิทธิภาพและผลข้างเคียงของยาดานจุดตอรับฮีสตามีน-หนึ่ง 2 ชนิดคือเมบไฮโดรลีนซึ่งเป็นยาดัวหนึ่งที่ใช้กันแพร่หลายมากกันพอควรและคลีมาสตีนซึ่งเป็นยาที่ออกฤทธิ์ได้นานโดยมียาหลอกเป็นกลุ่มอ้างอิงการศึกษานี้ทำในผู้ป่วย 106 รายโดยวิธี randomized double-blind parallel พบว่าผู้ป่วยที่ได้รับยาดานจุดตอรับฮีสตามีน-หนึ่งจะให้ผลดีกว่ากลุ่มที่ได้รับยาหลอกในการระงับอาการจามคัดจมูกและน้ำมูกไหลเมื่อเปรียบเทียบผลของยาด้วยกันพบว่ายาคลีมาสตีนให้ผลดีกว่ายาเมบไฮโดรลีนส่วนผลข้างเคียงของยาทั้งสองเช่น มีนงงและคอแห้งพบได้น้อยอย่างไรก็ดีการเลือกใช้ยาดานจุดตอรับฮีสตามีน-หนึ่ง ควรพิจารณาถึงการตอบสนองของผู้ป่วยต่อยาเป็นราย ๆ ไป

H-receptor antagonist still play an important role in the symptomatic controls of allergic rhinitis. This study was conducted to evaluate the efficacy and side-effects of two H-receptor antagonists namely, mebhydrolin which is one of the most widely used antihistamines and clemastine, a long-acting antihistamine. Placebo was used as a control group. There were one hundred and six patients participating in this study which was a randomized double-blind paralalled trial. The results indicated that both mebhydrolin and clemastine are effective in controlling the symptoms of allergic rhinitis , e.g. sneezing nasal blockade and rhinorrhea When these two drugs were compared, clemastine was shown to be superior to mebhydrolin in global improvement. However, the response to H-receptor antagonist varies from patient to patient , thus we should try first and then select the right one for the right patient.

[... Full text.](#)

Article Option

-  Abstract
-  Fulltext
-  PDF File

Another articles
in this topic collection

- ⌘ Neonatal Hearing Screening (การตรวจการคัดกรองการได้ยินในทารกแรกเกิด)
- ⌘ Laryngeal Cancer in Srinagarind Hospital (มะเร็งกล่องเสียงในโรงพยาบาลศรีนครินทร์)
- ⌘ Conservation Laryngectomy : Experience in Srinagarind Hospital (ประสบการณ์การผ่าตัดกล่องเสียงแบบอนุรักษ์ในโรงพยาบาลศรีนครินทร์)
- ⌘ Fractured Inner Tracheostomy Tube : an Unusual Tracheobronchial Foreign Body (การแตกหักของ inner tracheostomy tube : สิ่งแปลกปลอมในหลอดลมที่พบน้อย)

[<More>](#)

This article is under
this collection.

⌘ Otorhinolaryngology