

Colchicine : New Look of the Old Drug

Colchicine โฉมหน้าใหม่ในการนำมาใช้

Patchareewan Pannangpetch (พัชรวิทย์ บั้นเหนงเพ็ชร) 1, Bungerd Kongyingyoes (บุญเกิด คงยิ่งยศ) 2

บทนำ

colchicine เป็นยาระงับข้ออักเสบในผู้ป่วยโรคเก๊าท์ ที่รู้จักและใช้กันมานานให้ผลบรรเทาอาการอักเสบเฉียบพลันได้เป็นอย่างดีและมีประสิทธิภาพในการป้องกันอีกด้วยอย่างไรก็ดี colchicine มีขอบเขตในการรักษาการอักเสบค่อนข้างแคบเป็นที่น่าสนใจอย่างยิ่งในระยะหลังได้มีการนำ colchicine มาทดลองใช้เพื่อบรรเทาและการรักษาพยาธิสภาพอื่นๆ อีกหลายประการ นอกเหนือจากข้ออักเสบ อาทิ ใช้กับผู้ป่วย liver cirrhosis, pulmonary fibrosis, systemic sclerosis, primary sclerosing cholangitis และ asthma นอกจากนี้ยังมีการทดลองใช้ colchicine เพื่อรักษาเนื้อไตถูกทำลายเนื่องจากยา cyclosporin ในสัตว์ทดลอง จึงเกิดคำถามขึ้นมาว่า colchicine มีกลไกการออกฤทธิ์อย่างไรในการรักษาพยาธิสภาพเหล่านั้น และเป็นกลไกเดียวกันระงับอาการข้ออักเสบหรือไม่ บทความนี้นำเสนอข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อการพิจารณาคำตอบของคำถามเหล่านี้ โดยเริ่มจากการทบทวนคุณสมบัติทั่วไปของ colchicine โดยเฉพาะอย่างยิ่งฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาเป็นอันดับแรก

Article Option

-  Extract
-  Fulltext
-  PDF File

Another articles
in this topic collection

[<More>](#)

This article is under
this collection.