

The Thai Journal of Pharmaceutical Sciences

Volume 4
Issue 1 1979

Article 7

1-1-1979

ไขข้ออักเสบเทียม

วิทยา จันทรสุนทร

Follow this and additional works at: <https://digital.car.chula.ac.th/tjps>



Part of the [Pharmacology Commons](#)

Recommended Citation

จันทรสุนทร, วิทยา (1979) "ไขข้ออักเสบเทียม," *The Thai Journal of Pharmaceutical Sciences*: Vol. 4: Iss. 1, Article 7.

DOI: <https://doi.org/10.56808/3027-7922.1882>

Available at: <https://digital.car.chula.ac.th/tjps/vol4/iss1/7>

This Article is brought to you for free and open access by the Chulalongkorn Journal Online (CUJO) at Chula Digital Collections. It has been accepted for inclusion in The Thai Journal of Pharmaceutical Sciences by an authorized editor of Chula Digital Collections. For more information, please contact ChulaDC@car.chula.ac.th.



บทกวี:

BROAD SPECTRUM

ไขข้ออักเสบทุกขยา

วิทยา จันทสูตร*

Drugs Commonly Used

in The Treatment of Arthritis*

	Aspirin
	Time-released Aspirin
	Enteric-coated Aspirin
	Buffered Aspirin
	Choline Salicylate
<i>Non-steroidal</i>	Ibuprofen
<i>Anti-inflammatory</i>	Naproxen
<i>Drugs</i>	Fenoprofen
	Tolmetin
	Phenylbutazone
	Oxyphenbutazone
	Indomethacin
<i>Corticosteroids</i>	Hydrocortisone
	Prednisolone
	Prednisone
	Triamcinolone
	Dexamethasone
	Methylprednisolone
<i>Anti-rheumatics</i>	Chloroquine
	Hydroxychloroquine
	Gold salts
	Methotrexate
<i>Folic Acid</i>	
<i>Antagonist</i>	
<i>Anti-gout</i>	Colchicine
<i>Medication</i>	Allopurinol
	Probenecid
	Sulfinpyrazone

ข้ออักเสบเป็นโรคหนึ่งที่ทำให้คนไข้ได้รับความทรมาน รำคาญ จากการเจ็บปวดเป็นอย่างมาก แม้ว่าโรคนี้จะเป็นโรคที่ไม่ทำอันตรายถึงแก่ชีวิตก็ตาม คนไข้ที่ป่วยด้วยไขข้ออักเสบจะพบว่าเป็นคนที่มีจิตใจไม่ผ่องใส หน้านี้วักขมวด นับเป็นการบั่นทอนสุขภาพของร่างกายและจิตใจคนไข้ไม่น้อยเลย

สาเหตุของโรคนี้ที่แน่นอนยังไม่ทราบ แต่เชื่อกันว่าอาการอักเสบนี้จะค่อยเป็นค่อยไปแบบเรื้อรังบริเวณข้อต่อต่าง ๆ อาการอักเสบนี้อาจเป็นผลมาจากการที่มีภูมิคุ้มกันในร่างกายผิดปกติไป สิ่งที่ทำให้ปฏิกิริยาภูมิคุ้มกันของร่างกายผิดปกติไปอาจจะเป็นเพราะการติดเชื้อหรืออาจจะมาจากองค์ประกอบอื่น ๆ

ทั้ง ๆ ที่ยังไม่ทราบกลไกที่แน่นอนของโรค ปัจจุบันจะเห็นว่า

*ภาควิชาเภสัชวิทยา คณะเภสัชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตัวยาค่าง ๆ ที่ได้นำมาบำบัดโรคนี้โดยเป็นยาที่มีคุณสมบัติทั้งแก้อาการอักเสบและแก้ปวด ซึ่งได้แก่ กลุ่มของ Aspirins, กลุ่ม nonsteroids, กลุ่ม steroids เป็นต้น การใช้ยาเหล่านี้ต้องใช้ด้วยความระมัดระวัง และใช้ขนาดให้ถูกต้องกับโรค มิเช่นนั้นแล้วก็อาจทำให้โรคลุกลามเป็นมากขึ้นได้

นอกจากจะบำบัดโดยการให้ยาแล้วอาการไขข้ออักเสบยังสามารถจะควบคุมได้อีกหลายวิธีเช่น การพักผ่อนให้เพียงพอ การทำกาย-บำบัด ก็พบว่าช่วยทำให้โรคมีอาการบรรเทาลง อย่างไรก็ตามก็ควรใช้วิธีร่วมกัน คือ ใช้ยาร่วมกับวิธีอื่น ๆ ที่ได้กล่าวมาแล้ว

สำหรับในกรณีที่เป็นรุนแรงมาก อาจจะต้องใช้ยาประเภทกดภูมิคุ้มกัน (immuno-

suppressive drugs) เช่น Azathioprine และ Cyclophosphamide แต่ผู้ให้ยาจะต้องใช้ด้วยความระมัดระวัง เนื่องจากยาพวกนี้เป็นยาที่มีพิษค่อนข้างสูง

ยาตัวอื่น ๆ ที่คาดว่าจะนำมาใช้บำบัดโรคข้ออักเสบในอนาคต แต่ขณะนี้กำลังอยู่ในช่วงค้นคว้าและวิจัยสรรพคุณและโทษอยู่ อาทิ เช่น D-penicillamine, levamisole methotrexate และ chlorambucil (WHEDON, 1978).

* WHEDON, G.D. : Arthritis and Related Disorders; Pharmacy Time 44, 61-64, 1978.