



หมอชวนรู้

# ร้อยไหมทองคำ

## คืออะไร ?



บทความโดย

พญ. ญานิน นกเทศ และ ผศ.พญ. ธัญญา เตชะพิเชฐวานิช  
ภาควิชาตจวิทยา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล  
สมาคมแพทย์ผิวหนังแห่งประเทศไทย



หมอชวนรู้



The Medical Council of Thailand



[www.tmc.or.th](http://www.tmc.or.th)



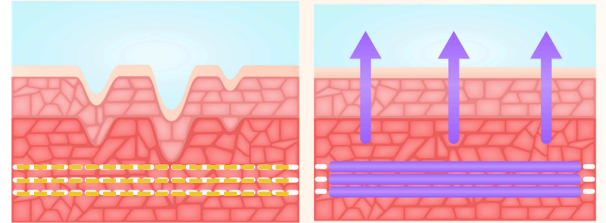
02-590-1886





# ร้อยไหมทองคำ คืออะไร ?

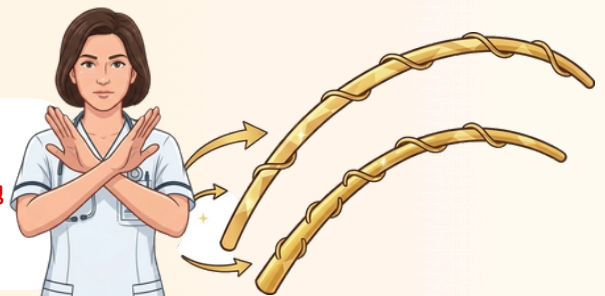
**ร้อยไหมทองคำ (Gold Thread)** คือการฝังเส้นทองคำบริสุทธิ์ขนาดเล็กมาก ลงในชั้นผิวหนัง แนวคิดของวิธีนี้คือเมื่อมีวัสดุฝังอยู่ในผิวหนัง ร่างกายอาจเกิดการตอบสนองต่อสิ่งแปลกปลอม และอาจกระตุ้นให้เกิดการสร้างเนื้อเยื่อเกี่ยวพันหรือคอลลาเจนรอบเส้นไหม



✓ อย่างไรก็ตาม ไหมทองคำแตกต่างจากไหมยกกระชับที่ใช้ในปัจจุบัน เช่น PDO, PLA หรือ PCL ซึ่งเป็นไหมที่สามารถสลายได้ตามธรรมชาติของร่างกาย

✗ ขณะที่ไหมทองคำเป็นวัสดุโลหะที่ **ไม่สลายและคงอยู่ในเนื้อเยื่อถาวร**

ในด้านหลักฐานทางการแพทย์ ปัจจุบันยังมี งานวิจัยเกี่ยวกับประสิทธิภาพของไหมทองคำค่อนข้างจำกัด และ**ยังไม่ถือเป็นแนวทางมาตรฐาน**ในเวชปฏิบัติด้านผิวหนังและความงาม



⚠ ในปัจจุบัน **ไหมทองคำ**ไม่ได้เป็นอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ได้รับการรับรองจาก อย. ของประเทศไทย สำหรับการใช้ในหัตถการด้านความงาม

นอกจากนี้ ผู้ที่เคยฝังไหมทองคำ**ควรแจ้งแพทย์ทุกครั้งก่อนเข้ารับการตรวจทางรังสี** เช่น MRI หรือ CT scan แม้ว่าทองคำจะไม่ใช่โลหะแม่เหล็ก แต่เส้นโลหะที่ฝังอยู่ในเนื้อเยื่ออาจทำให้เกิด **artifact** หรือเงารบกวนในภาพถ่ายทางรังสี ซึ่งอาจทำให้การแปลผลภาพในบริเวณนั้นทำได้ยากขึ้น



ก่อนตัดสินใจทำหัตถการด้านความงาม ควรปรึกษาแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ และพิจารณาวิธีการรักษาที่มี ข้อมูลด้านความปลอดภัยและหลักฐานทางวิทยาศาสตร์รองรับ เพื่อให้การดูแลผิวเป็นไปอย่างเหมาะสมและปลอดภัย