

## น้ำมันพืชในควันกัญชา

สมชัย บวรกิตติ

สำนักวิทยาศาสตร์ ราชบัณฑิตยสภาแห่งประเทศไทย

บทความ Phytosterols of Cannabis Smoke ใน J. Agr.Food Chem ฉบับที่ ๒ เล่มที่ ๒๓ ค.ศ.1975 (ปีนี้ ค.ศ. 2021) โดยนักเคมี มหาวิทยาลัย North Carolina State เป็นความรู้ที่แพทย์ไทยควรทราบ เพราะปัจจุบันนี้กัญชาได้รับการผ่อนคลайд้านกฎหมายไทย และบทความนี้ยังอ้างว่าสารคล้ายไขมันของพืชเหล่านี้ที่

พบในกัญชา (Campesterol, Stigmasterol และ beta-sitosterol) พบในควันบุหรี่ยาสูบด้วย ซึ่งเป็นสารตัวนำ (precursors) ของฮัยโดรคาร์บอน ก่อมะเร็งในควันบุหรี่

ต้องขออภัย ถ้าผู้อ่านเห็นว่าข้อมูลที่นำมา แฉงนี้ เป็นข้อมูลเก่าที่รู้กันดีอยู่แล้ว แต่เชื่อว่ยังมีผู้ที่ไม่ใครรู้ยู่บ้าง