

ควันบุหรี่มือสามจากบุหรี่ และบุหรี่ไฟฟ้า

ควันบุหรี่มือสามคืออะไร

สารเคมีจากควันที่เกิดจากการสูบบุหรี่และบุหรี่ไฟฟ้า
ที่ติดอยู่ตามพื้นผิวต่างๆ เช่น เส้นผม ผิวหนัง เสื้อผ้า
โซฟา พรม ผ้าม่าน ที่นอน ฯลฯ



จากผลการวิจัยพบว่า กลุ่มที่ได้รับการสัมผัสควันบุหรี่มือสาม
มีการเพิ่มขึ้นของสาร Hydroxy-2-deoxygranosine (8-OHdG)
ซึ่งเป็นสารบ่งชี้ภาวะการทำลายดีเอ็นเอ
ในปัสสาวะของอาสาสมัครอย่างมีนัยสำคัญ

ควันบุหรี่มือสาม

ทำให้ผิวหนังอักเสบและก่อให้เกิดมะเร็งได้

อันตรายจาก ควันบุหรี่มือสาม จากควันบุหรี่และ บุหรี่ไฟฟ้า

- เมื่อผู้สูบบุหรี่สัมผัส โดยการอ้อม
เล่น สามารถทำให้เด็กเสี่ยงต่อ
โรคทางเดินหายใจ
- แม่ที่สูบบุหรี่ หรือสัมผัสควันบุหรี่
เมื่อให้นมลูกสารพิษจะตกไปถึงลูกด้วย
- เด็กและทารกได้รับควันบุหรี่มือสาม
เป็น 2 เท่าของผู้ใหญ่
- สารพิษตกค้างในบ้านอย่างน้อย 6 เดือน
เป็นอันตรายอย่างยิ่งต่อเด็กและสตรีมีครรภ์

การสัมผัสควันบุหรี่มือสาม ทางผิวหนังเป็นเวลา 3 ชั่วโมง
สัมพันธ์กับการทำงานของโปรตีนที่ตอบสนองต่อการอักเสบ
เพิ่มการยึดเกาะของเซลล์เม็ดเลือด เกิดภาวะหลอดเลือดแข็งตัว
และอาการอักเสบของผิวหนังชนิดเรื้อรัง ไคเคนพลาเนียส

เมื่อติดตาม 22 ชั่วโมง ภายหลังการสัมผัสควันบุหรี่มือสาม
พบว่าการอักเสบของอวัยวะมีการสะสมโปรตีนเคราติน
ในหนังกำพร้า ทำให้มีลักษณะหนาขึ้น เกิดโรคสะเก็ดเงิน
ชนิดผื่นหนา และผิวหนังอักเสบอย่างมีนัยสำคัญ



โรคสะเก็ดเงินชนิดผื่นหนา
plaque psoriasis



ผิวหนังอักเสบ
Lichen planus

ข้อมูล : ศูนย์วิจัยและจัดการความรู้เพื่อการควบคุมยาสูบ (ศจย.)

<https://www.trc.or.th/th/attachments/article/691/Press%20Release30nov22.pdf>



องค์การบริหารส่วนตำบลชมเจริญ