

ความรู้เกี่ยวกับยาเสพติด

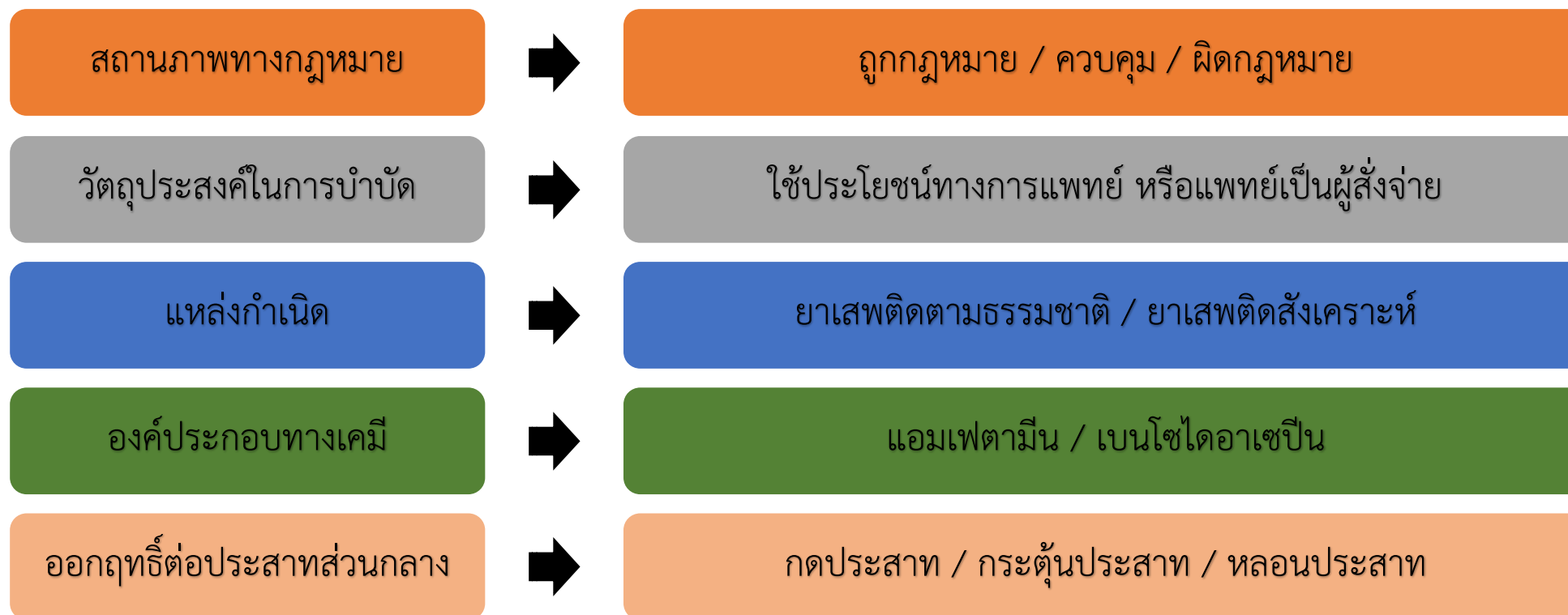


ความหมายของยาเสพติด

ยาใดๆก็ตามทั้งที่ถูกกฎหมายและไม่ถูกกฎหมาย ที่ผู้ใช้ นำเข้าสู่ร่างกายด้วยวิธีต่างๆ ได้แก่ การกิน การฉีดหรือดม การสูบ และการฉีด และเกิดผลต่อทางร่างกายและทางจิตใจ ซึ่ง การใช้ยาในปริมาณและระยะเวลาที่นานอาจทำให้เกิดอาการติดยา จนไม่สามารถหยุดใช้ยาได้ และอาจทำให้ต้องใช้ยาในปริมาณที่ มากขึ้นเรื่อยๆ จนอาจเกิดผลเสียต่อร่างกายและจิตใจในที่สุด



ประเภทของยาเสพติด



ยาเสพติดที่ออกฤทธิ์ต่อจิต ประสาทส่วนกลาง



อารมณ์



ความคิด



พฤติกรรม

เรียกว่า “การออกฤทธิ์ต่อจิตประสาท” แบ่งเป็น 3 ประเภท ดังนี้

กดประสาท

กระตุ้นประสาท

หลอนประสาท

ขึ้นอยู่กับฤทธิ์ยาที่มีผลต่อระบบประสาทส่วนกลางในสมอง

ประเภทกกดประสาท



แอลกอฮอล์



สารระเหย
กาว สี น้ำมันก๊าด
ทินเนอร์ แลคเกอร์



ยานอนหลับ (ดอร์มิกุม แวเลียม
ชาแนกซ์ รอฮิปนอล มอกาดอน)



ترامาดอล (Tramadol)



จีเอชบี (Fantasy)*
แกมมา-ไฮดรอกซีบูไทเรท
(ยาสลบ)



สารสกัดจากฝิ่น
ฝิ่น มอร์ฟิน โคเดอีน
เฮโรอีน เมทาโดน



กัญชา*
มีฤทธิ์หลอนประสาทด้วย



สมองสั่งการช้าลง



การทำงานในร่างกายจะช้าลง

กลไกการออกฤทธิ์ของยาเสพติด



- ➔ ชีพจรช้าและต่ำหรือไม่มีเลย
- ➔ หายใจแผ่ว หรือไม่หายใจ
- ➔ อาจเสียชีวิตได้

พอดี



ปริมาณปานกลาง



ปริมาณมาก



เมื่อใช้เกินขนาด
(อาการยาเกินขนาดทางร่างกาย)

ประเภทกระตุ้นประสาท



บุหรี่



ยาบ้า หรือ ยาบ้า



ยาไอซ์



ยาอี หรือ ยาเลิฟ



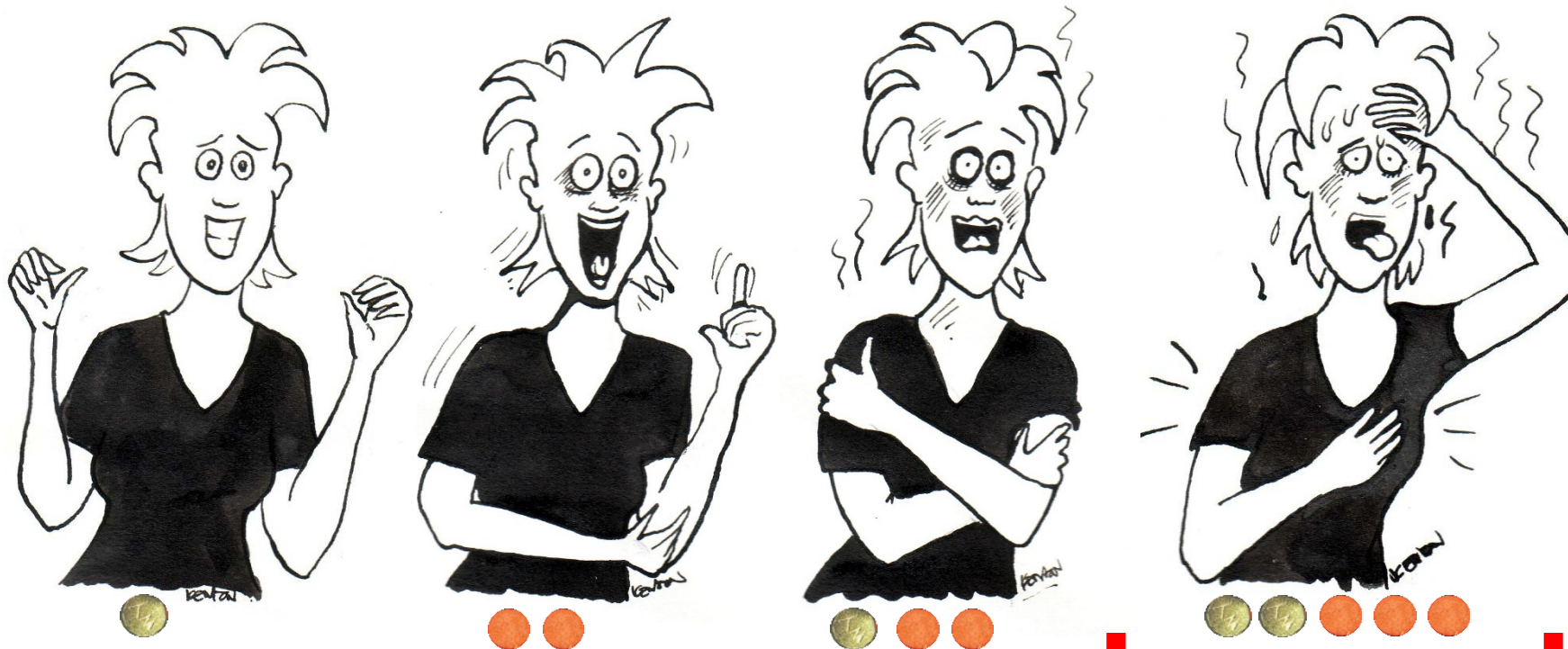
ใบกระท่อม



โคเคน

- ➔ สมองตื่นตัว
- ➔ กระชุ่มกระชวย
- ➔ มีสมาธิดี
- ➔ ไม่หิว ไม่เหนื่อย

กลไกการออกฤทธิ์ของยาเสพติด



พอดี



ปริมาณปานกลาง



ปริมาณมาก



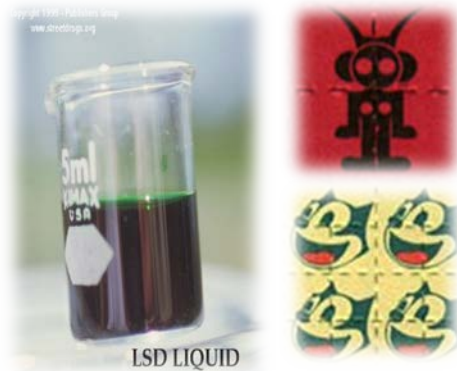
เมื่อใช้เกินขนาด
(อาการทางร่างกายและจิตใจ)

- ➔ หายใจหอบถี่ หัวใจเต้นแรง
- ➔ ปากคอแห้ง ตัวร้อนสั่น
- ➔ ปวดศีรษะ เจ็บหน้าอก
- ➔ เป็นลม หรือชักได้
- ➔ จิตปั่นป่วน กังวล
- ➔ ตื่นตระหนก สับสน
- ➔ พุดจาจับความไม่ได้
- ➔ หวาดระแวง

ประเภทหลอนประสาท



ยาเค



กระดาศเมา (แอล เอส ดี)



เห็ดขี้ควาย



ดอกลำโพง

- ➔ เกิดความเพ้อคลั่ง
- ➔ รับรู้ภาพและเสียงที่ชัดเจนยิ่งขึ้น
- ➔ สับสนสติ
- ➔ ฟังเพลงรู้สึกไพเราะ

กลไกการออกฤทธิ์ของยาเสพติด



- ➔ หวาดระแวง วิดกกังวล
- ➔ ไม่สามารถรับรู้ความจริง
- ➔ ตื่นตระหนก ตึงเครียด
- ➔ ประสาทหลอนเหมือนฝันร้าย

พอดี



ปริมาณปานกลาง



ปริมาณมาก



ปริมาณยาเกินขนาด

ปัจจัยที่ทำให้การออกฤทธิ์ของยา มีความแตกต่างกัน

ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม

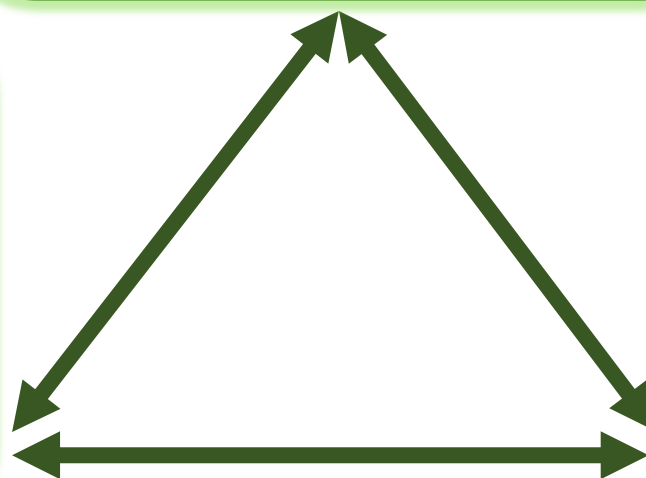
- ✓ สภาพแวดล้อมทางกายภาพ
- ✓ สภาพแวดล้อมทางสังคม

ปัจจัยด้านบุคคล

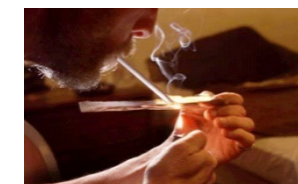
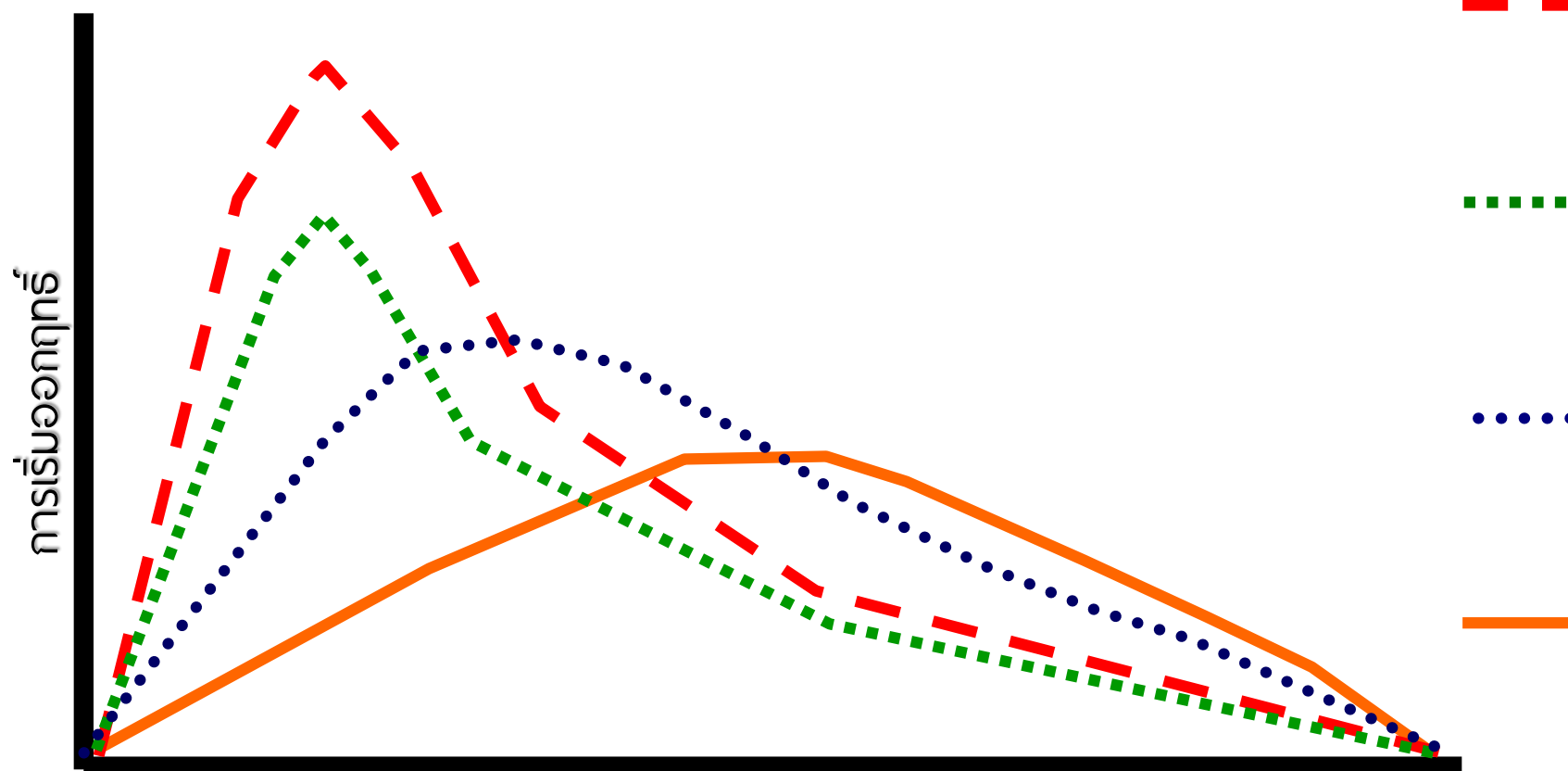
เพศ อายุ สุขภาพขณะที่กำลังใช้ยา การ
ดื้อยา ความเชื่อและประสบการณ์การใช้
ยาในอดีต อารมณ์ ความคาดหวัง

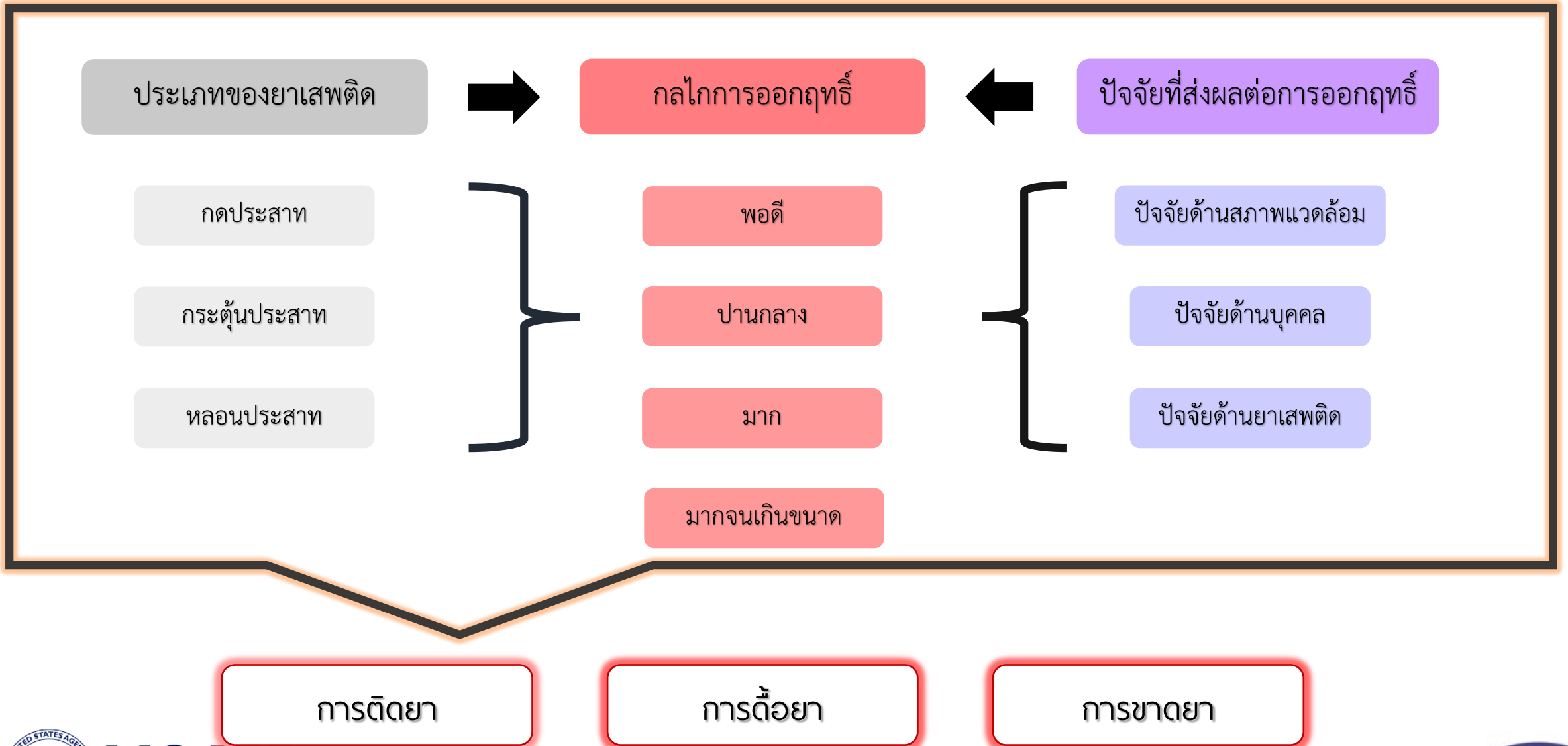
ปัจจัยด้านยาเสพติด

- ✓ ประเภทของยาเสพติดที่ใช้
- ✓ ปริมาณและคุณภาพของยาที่ใช้
- ✓ วิธีการใช้ยา
- ✓ ระยะเวลาที่ใช้ยา

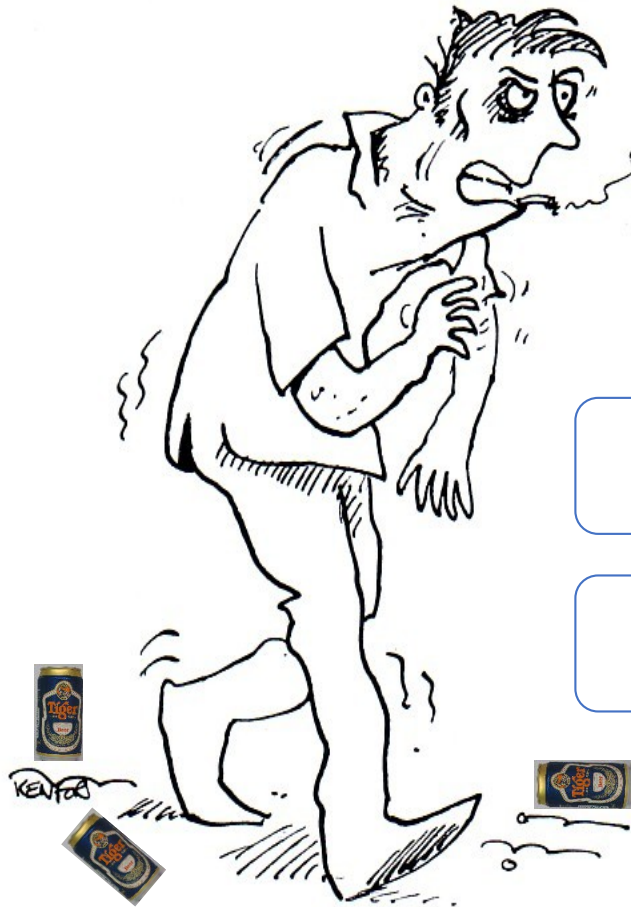


ยาเข้าไปออกฤทธิ์ในร่างกายได้อย่างไร ฤทธิ์ยาและระยะเวลา





การติดยา



การใช้ยาต่อเนื่องเป็นเวลานานในปริมาณมากจะทำให้ติดยา
ทั้งทางร่างกายและจิตใจ ถ้าเลิกใช้เมื่อใดผู้ใช้จะเกิดความทรมานทั้ง
ทางกายและใจ

ติดด้านร่างกาย



เสพติดจนต้องได้รับยาเพื่อให้ร่างกายสามารถทำงานได้อย่างปกติ

ติดด้านจิตใจ



เสพติดจนต้องได้รับยาเพื่อให้ได้รับความรู้สึกเหมือนเดิมต่อไป

การดื้อยา



วันที่ 1

วันที่ 8

วันที่ 15



วันที่ 20

วันที่ 25

วันที่ 30

การที่บุคคลใช้ยาเสพติดหลายครั้งจนทำให้ฤทธิ์ยาลดลง
เนื่องจากร่างกายของผูู้้ยาเกิดการปรับตัวต่อการมีสารเสพติดใน
ร่างกาย อย่างไรก็ตามในที่สุดอาการดื้อยาของแต่ละบุคคลจะ
มาถึงจุดคงที่ ที่ฤทธิ์ของยาจะไม่เพิ่มขึ้นเลยแม้ว่าจะใช้ยาเสพติดใน
ปริมาณมากขึ้น

ดื้อด้านร่างกาย



ร่างกายสามารถจัดการกับยา จึงต้องใช้มากขึ้นเพื่อให้ได้ฤทธิ์เท่าเดิม

ดื้อด้านพฤติกรรม



ใช้ยาต่อเนื่องมาเป็นเวลานาน และสามารถปรับตัวต่อการออกฤทธิ์ได้

การขาดยา



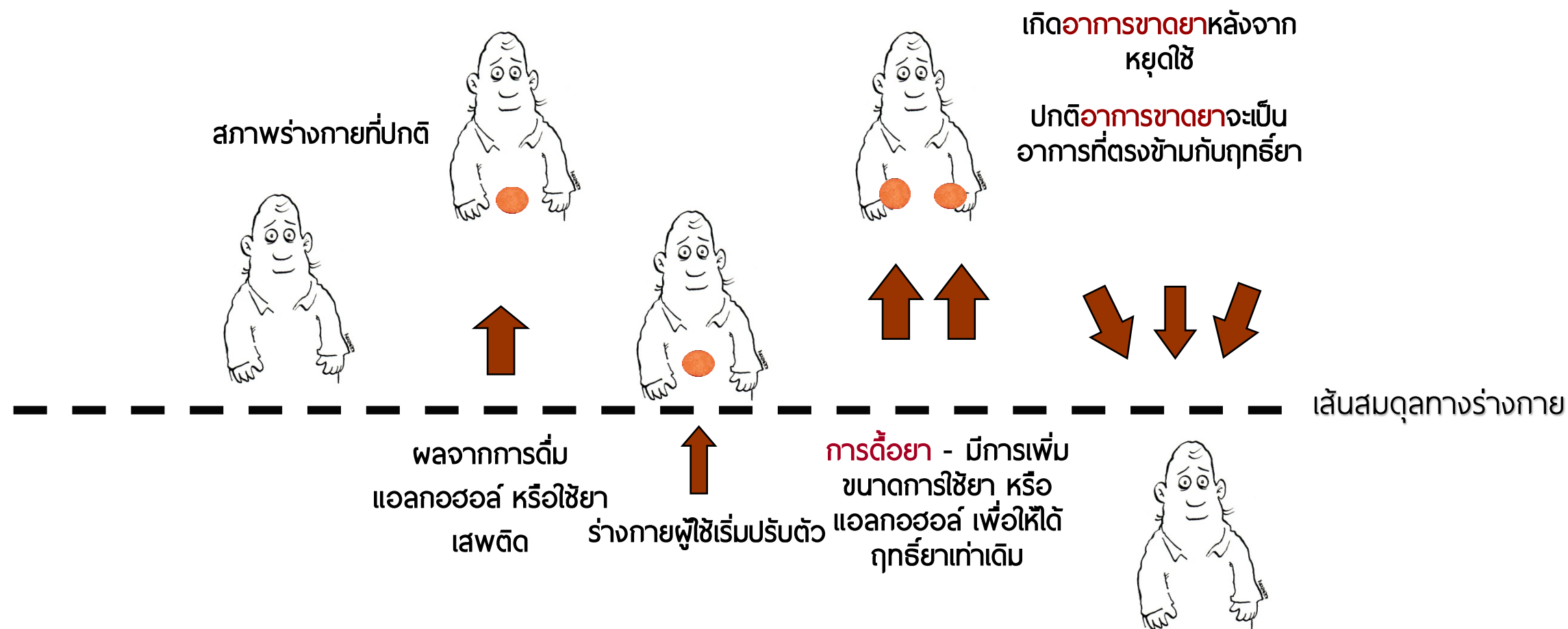
คือ การที่ร่างกายของบุคคลดื้อยาและติดยาจากการใช้ยาเสพติดเป็น
ประจำมาเป็นระยะเวลานาน (ทุกวัน หรือ อาทิตย์ละหลายครั้ง) อาจมี
อาการขาดยาเมื่อหยุดใช้

ลักษณะอาการขาดยาของแต่ละบุคคลจะไม่เหมือนกันและไม่
เท่ากัน ขึ้นอยู่กับสภาพร่างกาย ประเภทของยาเสพติด และ
ประวัติการใช้ยา



สภาพแวดล้อมที่แต่ละบุคคลเกิดอาการขาดยา ก็เป็นปัจจัยสำคัญด้วย

การติดยาและการขาดยา



จบการนำเสนอ
ยินดีตอบข้อคำถามครับ !!

