

## Heroin เฮโรอีน

เฮโรอีนเป็นสารสังเคราะห์ทางเคมี ระหว่างมอร์ฟีนกับสายเคมีบางชนิด เช่น อาเซติลแอนไฮโดรด์ ลักษณะเป็นผงสีขาว สีน้ำตาล สีครีม รสขม ไม่มีกลิ่น ออกฤทธิ์ กดประสาท แต่แรงกว่ามอร์ฟีน 4-8 เท่า แรงกว่าฝิ่น 30-90 เท่า เสพโดยการละลายน้ำ แล้วฉีดเข้าร่างกายหรือผสมบุหรี่สูบ ประมาณ 6-8 มิลลิเมตร ความหนาประมาณ 3 มิลลิเมตร น้ำหนักประมาณ 80-100 มิลลิกรัม มีสีต่างๆ อาจมีสัญลักษณ์ปรากฏบนเม็ดยา เช่น 99 WY เป็นต้น ในยาบ้า 1 เม็ด มักประกอบด้วย เมทแอมเฟตามีน 10-30 เปอร์เซ็นต์ นอกนั้นเป็นสารปนเปื้อน ได้แก่ คาเฟอีน แยมิง และสารอื่นๆ เสพโดยวิธีกิน หรือสูบกวน์ออกฤทธิ์กระตุ้นการหลั่งสารโดปามีนและการทำงานของระบบเซลล์ประสาท



## ผลกระทบต่อนิวโร

หาว น้ำมูกไหล น้ำตาไหล เหงื่อออกมากกว่าปกติ ขนลุก ท้องเสีย อาเจียน ปวดมวนท้องมาก อ่อนเพลีย หมดเรียวแรงหนาวๆ ร้อนๆ อึดอัด ทูรนต์ทुरาย นอนไม่หลับ กระสับกระส่าย บางราย มีอาการชักตาตั้ง ปวดกล้ามเนื้อปวดกระดูก ปวดตามข้อ ปวดสันหลัง ปวดบั้นเอว ปวดหัวรุนแรง ความจำเสื่อม ใจคอหงุดหงิด ฟุ้งซ่าน มึนงง ไม่มีความรู้สึก หรือความต้องการทางเพศกล้ามเนื้ออ่อนแรง ปอดอักเสบ โรคปอดปวม หายใจช้ากว่าปกติ ถ้าใช้ในปริมาณมากจะทำให้หัวใจหยุดเต้นได้ เกิดการติดเชื้อของเยื่อหุ้มหัวใจ และคลื่นหัวใจ หลอดเลือดดำยุบตัว ความดันโลหิตสูงทำลายระบบภูมิคุ้มกันโรคผิวหนังติดเชื้อเป็นแผลพุพอง ติดเชื้อวัณโรคติดเชื้อโรคตับอักเสบ ผู้เสพติดเฮโรอีนที่ติดเชื้อ HIV ก็จะเป็นผู้แพร่ระบาด HIV เนื่องจากการ จับกลุ่มใช้เข็มฉีดยาร่วมกัน

## Inhalant สารระเหย

สารระเหยเป็นสารที่ได้จากการสกัดน้ำมันปิโตรเลียม ลักษณะเป็นของเหลวที่ระเหยได้ง่ายและรวดเร็วในอากาศ ส่วนมากใสไม่มีสี ไม่มีตะกอน มีกลิ่นเฉพาะตัว มีสารประกอบที่สำคัญ คือ โทลูอีน เบนโซ อีน กลู อีล คีนทอร์ น้ำมันเบนซิน ยาล้างเล็บ น้ำมันผสมสี น้ำมันก๊าด สีกระป๋อง สำหรับที่เป็นอันตราย เนื่องจากคุณสมบัติที่ระเหยได้ง่ายในอากาศ วิธีเสพจึงทำได้โดยการสูดดม เช่น ซบสำลีจุ่มหลอด หรือใส่ถุงพลาสติกเพื่อสูดดมเอาไอระเหยในถุง โดยจะออกฤทธิ์กดประสาท



## “ ผลกระทบต่อนิวโร ”

มีอาการที่มองคล้ายคนเมาสุรา พูดจ้ออแอ้ ไม่ชัดเจน น้ำลายไหลออกมามากกล้ำมแปะก้นงานไม่ประสานกันทำให้มือสั่น แขนขาสั่น และขยายไปจนล้นทั้งตัว เดินไม่ตรงทางไม่สามารถควบคุมตัวเองได้ ทางจิตประสาท ประสาทหลอนก้าวร้าว มุทะลุในระยะยาว เกิดการระคายเคืองเยื่อภายในจมูกและปากเลือดออกทางจมูกปอดหายใจไม่สะดวกเหนื่อหอบ เจ็บหน้าอก การทำงานของตับและไตล้มเหลวไขกระดูกเสื่อม ทำให้เกิดโรคมะเร็งเม็ดเลือดขาว ที่ร้ายแรงที่สุด คือ ทำลายเซลล์สมองทำให้เกิดโรคสมองฝ่อ

## Cannabis, Marijuana กัญชา



กัญชาเป็นพืชล้มลุกใบจะแยกเป็น 5 - 8 แฉก ส่วนที่นำมาเสพ ได้แก่ กิ่ง ก้าน ใบ ยอดช่อดอก โดยนำมาตากหรืออบแห้งแล้วบดหรือหั่นเป็นผงหยาบๆ นำมาอัดใส่บุหรี่หรือสูบด้วยบ้องกัญชาเคี้ยว หรือผสมในอาหารรับประทานพบในลักษณะของกัญชาสด กัญชาแห้งอัดเป็นแท่ง / ก้อน และน้ำมันกัญชา กัญชามีสารสำคัญ คือ เตตราไฮโดรแคนนาบินอล (Tetrahydrocannabinol) หรือ THC โดยเมื่อสูดดมจะออกฤทธิ์กระตุ้นประสาททำให้ผู้เสพตื่นเต้น ช่างพูดและหัวเราะตลอดเวลาต่อมาจะกดประสาททำให้ ผู้เสพ มีอาการคล้ายเมาเหล้าอย่างอ่อนๆ เชื่องซึมและง่วงนอน หากเสพเข้าไปในปริมาณมากๆ จะหลอนประสาททำให้เห็นภาพลวงตา หูแว่ว ความวิตกกังวลควบคุมตนเองไม่ได้

## “ ผลกระทบต่อนิวโร ”

ทำลายระบบภูมิคุ้มกันของร่างกายทำให้อ่อนแอ ติดเชื้อโรคต่างๆ ได้ง่ายทำลายระบบทางเดินหายใจหมดสมรรถภาพทางเพศ ทำร้ายทารกในครรภ์ทำลายสมองสูญเสียความทรงจำ(แม้เพียงในระยะสั้น)ทำให้ความจำเสื่อมเกิดความสับสน วิตกกังวลและหากผู้เสพเป็นผู้มีอาการของโรคจิตเภทหรือป่วยเป็นโรคซึมเศร้า จะมีความเสี่ยงที่จะ

เกิดอาการรุนแรงมากกว่าคนปกติทั่วไปและทำลายสุขภาพจิต ฤทธิ์ของกัญชาจะทำให้ผู้เสพ มีอาการเคลื่อนไหว ฟุ้งเฟ้อ ความคิดสับสนและมีอาการประสาทหลอนจนควบคุมตนเองไม่ได้ ซึ่งถ้าเสพเป็นระยะเวลานานจะทำให้มีอาการจิตเสื่อม เกิดภาวะทางจิต(Amotivation Syndrome)คืออาการหมดแรงจูงใจของชีวิตจะไม่คิดทำอะไรเลยอยากอยู่เฉยๆไปวันๆ ซึ่งมีผลกระทบต่อการดำเนินชีวิตและการทำงานเป็นอย่างมาก

## Opium ฝิ่น



ฝิ่นเป็นสารเสพติดจากธรรมชาติที่ได้จากยางของผลฝิ่น มีลักษณะเป็นยางเหนียวสีน้ำตาลไหม้หรือดำ มีกลิ่นเหม็นเขียว และรสขมเรียกว่า ฝิ่นดิบ ส่วนที่นำมาเสพ เรียกว่า ฝิ่นสุก ฝิ่นสุกมาจากการนำฝิ่นดิบไปต้มหรือเคี่ยวจนสุก เสพด้วยวิธีกินและสูบสามารถนำไปสกัดเป็นมอร์ฟีนสำหรับระงับอาการเจ็บปวด แต่มอร์ฟีนจัดเป็นยาเสพติดเช่นกัน ฝิ่นมีสารอินทรีย์ที่ฝิ่นอัลคาลอยด์ (Alkaloid) ที่ออกฤทธิ์กดการทำงานของระบบประสาทส่วนกลางทำให้ง่วงซึม มึนเมา ใจดีเฉื่อยเฉื่อย ความผิดปกติ เชื่องช้า พูดจาวกวน

## ผลกระทบต่อนิวโร

คลื่นไส้ อาเจียน ท้องผูก รู้สึกคันตามตัวในสีกหรือความดันโลหิตสูงเสื่อมสมรรถภาพทางเพศ หากใช้กินจน จะหายใจไม่ออกโคมาและเสียชีวิตในที่สุด อาการเหล่านี้จะเกิดเร็วและมากขึ้นเมื่อมีการดื่มเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์หรือทานยาแก้ปวดประสาทร่วมด้วย



ศูนย์อำนวยการป้องกันและปราบปราม  
ยาเสพติดจังหวัดกาญจนบุรี

**Methamphetamine**  
ยาบ้า

ยาบ้าเป็นสารเสพติดในกลุ่มที่มีส่วนผสมของสารเคมีประเภทแอมเฟตามีน โดยอยู่ในรูปของเม็ดยากลมแบนขนาดเล็ก เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 6-8 มิลลิเมตร ความหนาประมาณ 3 มิลลิเมตร น้ำหนักประมาณ 80-100 มิลลิกรัม มีสีต่างๆ อาจมีสัญลักษณ์ปรากฏบนเม็ดยา เช่น 99W WY เป็นต้น ในยาบ้า 1 เม็ด มักประกอบด้วย เมทแอมเฟตามีน 10-30 เปอร์เซ็นต์ นอกนั้นเป็นสารปนเปื้อน ได้แก่ คาเฟอีน แป้ง และสารอื่นๆ เสพโดยวิธีกิน หรือสูบควันออกฤทธิ์กระตุ้นการหลั่งสารโดปามีน และ การทำงานของระบบเซลล์ประสาท



**Methamphetamine Hydrochloride**  
ยาไอซ์

ไอซ์เป็นสารเสพติดในกลุ่มที่มีส่วนผสมของสารเคมีประเภทแอมเฟตามีนเช่นเดียวกับ ยาบ้า แต่อยู่ในรูปของผลึกใส จึงมีสารปนเปื้อนน้อยมากมักประกอบด้วย เมทแอมเฟตามีน ตั้งแต่ 60 – 98 เปอร์เซ็นต์ ทำให้พิษร้ายของแอมเฟตามีนสามารถออกฤทธิ์ได้อย่างรุนแรง โดยมากกว่ายาบ้า 8-10 เท่า มักเสพโดยวิธีสูดควันออกฤทธิ์กระตุ้นระบบประสาทอย่างแรง



“ผลกระทบต่อผู้เสพ”

ไอซ์มีผลต่อร่างกายเช่นเดียวกับยาบ้า แต่จะรุนแรงและทำลายระบบต่างๆของร่างกาย โดยเฉพาะสมอง และระบบประสาทได้รวดเร็วและรุนแรงกว่า มักมีอาการผลตามร่างกาย และใบหน้าดูทรุดโทรมแก่กว่าวัยเป็นโรคในช่องปากด้วยอาการฟันผุกลายเป็นสีดำ โยเกก และหลุด ซึ่งมักลุกลามไปทั่วทั้งปาก ต้านจิตใจจะเกิดความเปลี่ยนแปลงหมุนเวียน หงุดหงิด กระวนกระวาย หวาดระแวง ลับสน ซึมเศร้าอย่างรุนแรง เกิดอาการทางจิต มีอารมณ์รุนแรงก้าวร้าว มีแนวโน้มใช้ความรุนแรง



**Mitragyna Speciosa Korth** กระท่อม

กระท่อมเป็นพืชยืนต้นขนาดกลาง สูง 10-15 เมตร ส่วนที่นำมาเสพ คือ ใบ โดยการสูบเคี้ยว และชงดื่ม ผู้เสพบางกลุ่มนำมาต้มกับน้ำผสมกับสารอื่นๆ เพื่อดื่ม โดยมีชื่อเรียกต่างๆ เช่น 4 คุณ 100 หรือ 8 คุณ 100 เป็นต้น สารสำคัญที่พบในใบกระท่อม คือ ไมตราจีนิน (Mitragynine) ออกฤทธิ์กดประสาทส่วนกลาง ทำให้รู้สึกชาลดความรู้สึกเมื่อยล้าและทนต่อความร้อนมากขึ้น ทำให้มีผู้ใช้ใบกระท่อมเพื่อทำให้ทำงานกลางแจ้งได้ทนนาน

“ผลกระทบต่อผู้เสพ”

ถ้าเสพปริมาณไม่มากจะออกฤทธิ์กระตุ้นประสาท แต่หากเสพปริมาณมากจะออกฤทธิ์กดประสาท การเสพใบกระท่อมมากหรือเป็นระยะเวลานานจะทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของเม็ดสีที่ผิวหนังทำให้ผู้เสพผิวคล้ำขึ้น บางรายจะมีอาการโรคจิตหวาดระแวง เห็นภาพหลอน คิดว่าคนจะมาทำร้ายตน และพูดไม่ค่อยรู้เรื่อง

สรุปข้อหาและอัตราโทษของการกระท่อมที่ผิดเกี่ยวกับยาเสพติดให้โทษประเภท 1-5

ข้อหา	ยาเสพติดให้โทษประเภท	จำนวนยาเสพติด	โทษจำคุกหรือปรับ	โทษประหารชีวิต	โทษจำคุกหรือปรับ	โทษประหารชีวิต	โทษจำคุกหรือปรับ	โทษประหารชีวิต
1	ไอซ์ ยาบ้า เฮอร์อีน	ปริมาณ 1,000,000-5,000,000 เม็ด หรือมากกว่านั้น	จำคุก 4 ปี - 8 ปี หรือปรับ 200,000 - 500,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ	จำคุก 1 ปี - 10 ปี หรือปรับ 20,000 - 200,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ	จำคุก 10 - 15 ปี หรือปรับ 1,000,000 - 1,000,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ	จำคุก 10 - 15 ปี หรือปรับ 1,000,000 - 1,000,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ	จำคุก 10 - 15 ปี หรือปรับ 1,000,000 - 1,000,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ	จำคุก 10 - 15 ปี หรือปรับ 1,000,000 - 1,000,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ
2	ฝิ่น	ปริมาณ 10 - 100 กรัม หรือมากกว่านั้น	จำคุก 1 ปี - 10 ปี หรือปรับ 20,000 - 200,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ	จำคุก 1 ปี - 10 ปี หรือปรับ 20,000 - 200,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ	จำคุก 1 ปี - 10 ปี หรือปรับ 20,000 - 200,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ	จำคุก 1 ปี - 10 ปี หรือปรับ 20,000 - 200,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ	จำคุก 1 ปี - 10 ปี หรือปรับ 20,000 - 200,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ	จำคุก 1 ปี - 10 ปี หรือปรับ 20,000 - 200,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ
3	สารเสพติดประเภท 2 อื่นๆ	ปริมาณ 10 - 30 กรัม หรือมากกว่านั้น	จำคุก 1 ปี - 3 ปี หรือปรับ 100,000 - 300,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ	จำคุก 1 ปี - 3 ปี หรือปรับ 100,000 - 300,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ	จำคุก 1 ปี - 3 ปี หรือปรับ 100,000 - 300,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ	จำคุก 1 ปี - 3 ปี หรือปรับ 100,000 - 300,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ	จำคุก 1 ปี - 3 ปี หรือปรับ 100,000 - 300,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ	จำคุก 1 ปี - 3 ปี หรือปรับ 100,000 - 300,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ
4	สารเสพติดประเภท 1 อื่นๆ	ปริมาณ 10 - 10 กรัม หรือมากกว่านั้น	จำคุก 1 ปี - 10 ปี หรือปรับ 20,000 - 200,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ	จำคุก 1 ปี - 10 ปี หรือปรับ 20,000 - 200,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ	จำคุก 1 ปี - 10 ปี หรือปรับ 20,000 - 200,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ	จำคุก 1 ปี - 10 ปี หรือปรับ 20,000 - 200,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ	จำคุก 1 ปี - 10 ปี หรือปรับ 20,000 - 200,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ	จำคุก 1 ปี - 10 ปี หรือปรับ 20,000 - 200,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ
5	กัญชา กระท่อม	ปริมาณ 200,000 - 1,500,000 เม็ด หรือมากกว่านั้น	จำคุก 2 ปี - 15 ปี หรือปรับ 200,000 - 1,500,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ	จำคุก 2 ปี - 15 ปี หรือปรับ 200,000 - 1,500,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ	จำคุก 2 ปี - 15 ปี หรือปรับ 200,000 - 1,500,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ	จำคุก 2 ปี - 15 ปี หรือปรับ 200,000 - 1,500,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ	จำคุก 2 ปี - 15 ปี หรือปรับ 200,000 - 1,500,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ	จำคุก 2 ปี - 15 ปี หรือปรับ 200,000 - 1,500,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

ต้องการแจ้งเบาะแส  
โทรศัพท์สายด่วน ที่ สายด่วน 1386  
ในกรณีต้องการคำปรึกษา โทรศัพท์สายด่วนที่  
\*สายด่วนยาเสพติด 1165 (สถาบันธัญญารักษ์)  
\*สายด่วนสุขภาพจิต 1664 (กรมสุขภาพจิต)

หากต้องการเข้ารับการรักษา สามารถขอรับการบำบัดรักษาได้ที่ (โรงพยาบาลประจำจังหวัดทุกแห่ง)



**ยาและสารเสพติด  
ที่แพร่ระบาด  
ในประเทศไทย**



ศูนย์อำนวยการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดจังหวัดกาญจนบุรี  
โทร. 0-3451-8998