ยาและสารเสพติดที่แพร่ระบาดในประเทศไทย

ยาเสพติดธรรมชาติ

ฝิ่น (Opium)

ฝิ่นเป็นพืชล้มลุกชนิดหนึ่ง ขึ้นในบริเวณที่สูงที่มีอากาศหนาวเย็น ผลฝิ่นเมื่อใช้มีดกรีดจะได้ยางฝิ่น มีลักษณะเป็นสีขาวข้น เมื่อถูกอากาศจะมีสีคล้ำลงกลายเป็นยางเหนียวสีน้ำตาลไหม้หรือสีดำ มีกลิ่นเหม็นเขียว รสขม ฝิ่นมีกรดอินทรีย์ประเภทอัลคาลอยด์ (Alkaloid) มีฤทธิ์กระตุ้นระบบประสาทส่วนกลาง ทำให้เกิดอาการเคลิบเคลิ้ม สมองทำงานช้าลง ง่วงเซื่องซึม ใจลอย กดฮอร์โมนเพศ กดภูมิคุ้มกันของร่างกายทำให้ติดเชื้อโรคได้ง่าย

JUST SAY NO!

กระท่อม (Kratom)

กระท่อมเป็นพืชยืนต้นขนาดกลาง ใบคล้ายกระดังงาหรือฝรั่ง ในปัจจุบันมีการนำกระท่อมมาผสมกับส่วนผสมต่างๆ แล้วเรียกชื่อต่างไป เช่น สีดุผสมร้อย เป็นต้น ในกระท่อมมีสารไมตราจัยนิน (Mitragynine) ที่ออกฤทธิ์ทั้งกระตุ้นประสาทและกดประสาท ทำให้ฝันช้า คอแห้งคลื่นไส้อาเจียน ผิวหนังไหม้เกรียม เนื่องจากไม่มีความรู้สึกเวลาโดนแดดแรงๆ

กัญชา (Cannabis)

กัญชาเป็นพืชล้มลุกสูงประมาณ 2-4 ฟุต ใบแยกเป็นแฉก 5-8 แฉกคล้ายใบมันสำปะหลัง ส่วนที่นำมาเสพ ได้แก่ กิ่ง ก้าน ใบ และยอดช่อดอกกัญชา

กัญชามีสารเตตราไฮโดรแคนนาบินอล (Tetrahydrocannabinol) หรือ THC จะเริ่มออกฤทธิ์กระตุ้นประสาท ทำให้ตื่นตัน ตกใจง่าย ต่อมาจะกดประสาท ทำให้เซื่องซึมและง่วงนอน แล้วจะหลอนประสาททำให้เห็นภาพลวงตา หูแว่ว ความคิดสับสน ควบคุมตัวเองไม่ได้

ยาเสพติดสังเคราะห์

เฮโรอีน (Heroin)

เฮโรอีน เป็นผงละเอียดสีขาว หรือพบในลักษณะอัดเป็นก้อนสี่เหลี่ยมผืนผ้า ไม่มีกลิ่น มีรสขมจัด เฮโรอีนในประเทศไทยมีการผสมสารหนู สตริกนิน (Strichnine) ยานอนหลับ กาเฟอีน แป้ง น้ำตาล ด้วยเฮโรอีนออกฤทธิ์กดประสาทส่วนกลางทำให้เคลิบเคลิ้ม สมองมึนชา สติปัญญาเชื่องช้า ง่วงหลับโดยไม่รู้สึก ฟังช่วน อารมณ์เปลี่ยนแปลงง่าย หากเสพเกินขนาดอาจถึงแก่ความตายได้และหากไม่ได้เสพจะมีอาการขาดยารุนแรง ปวดกล้ามเนื้อ ปวดท้อง ท้องเดิน อาเจียน รายที่รุนแรงมากอาจถ่ายเป็นเลือดที่ขาวบ้านเรียกว่า ลงแดง

สารระเหย (Inhalant)

สารระเหยเป็นของเหลว ส่วนมากจะใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน มีกลิ่นเฉพาะตัว มีสารประกอบสำคัญ คือ โทลูอีน (Toluene) ออกฤทธิ์กดระบบประสาท ในระยะเฉียบพลันทำให้ตื่นเต้น มึนเมาคล้ายเมาสุรา พูดจาอ้อแอ้ไม่ชัด ไม่รู้เวลาสถานที่ ควบคุมตนเองไม่ได้ ในระยะยาวมีอาการทางจิต ก้าวร้าว มุทะลุ พฤติกรรมและอุปนิสัยเปลี่ยน เกิดโรคมะเร็งเม็ดเลือดขาว ปอดอักเสบ ตับและไตล้มเหลว และ ที่ร้ายแรงที่สุด คือ เซลสมองถูกทำลายทำให้พูดไม่ชัด มือแขนขาสั่น เดินไม่ตรงทาง นับเป็นความผิการอันเกิดจากสารระเหย

ยาบ้า (Mathamphetamine)

ยาบ้า เป็นยาเม็ดกลมแบนขนาดเล็กเส้นผ่าศูนย์กลาง 6-8 มิลลิเมตร ความหนาประมาณ 3 มิลลิเมตร มีสีต่างๆ กัน เช่น สีส้ม สีน้ำตาล สีม่วง สีชมพู สีเทา สีเหลือง และสีเขียว มักมีสัญลักษณ์ปรากฏอยู่บนเม็ดยา ได้แก่ H, M, TG, WY, R, 99 เป็นต้น ในยาบ้าประกอบด้วย เมทแอมเฟตามีน ที่ออกฤทธิ์กระตุ้นประสาท ในระยะแรกจะทำให้ร่างกายตื่นตัว หัวใจเต้นเร็วความดัน โลหิตสูง ใจสั่น ประสาทตึงเครียด แต่เมื่อหมดฤทธิ์ยาจะรู้สึกอ่อนเพลียมากกว่าปกติ ประสาทล้า ทำให้การตัดสินใจช้าและผิดพลาดเป็นเหตุให้เกิดอุบัติเหตุร้ายแรงได้ ถ้าใช้ติดต่อกันเป็นเวลานานจะทำให้เกิดอาการประสาทหลอน เห็นภาพลวงตา หวาดระแวง คลุ้มคลั่ง อาจทำร้ายตนเองและผู้อื่นได้

ยาอี (Ecstasy)

ยาอีมีชื่อลำลอง คือ เอ็กซ์ตาซี่ (ecstasy) มีทั้งที่เป็นเม็ดและแคปซูล ส่วนใหญ่จะมีลักษณะเป็นเม็ดกลมแบน หนา 0.3-0.4 ซม. เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.8-1.2 ซม. ผิวเรียบรีดจำนหนึ่งจะพิมพ์เป็นรูปภาพต่างๆ เช่น ผีเสื้อ กระต่าย (play boy)หรือรูปที่เป็นโลโก้ของสินค้ายี่ห้อดังๆ หรือพิมพ์เป็นตัวอักษร เช่น CU, OK

ยาอีเริ่มออกฤทธิ์กระตุ้นระบบประสาท หลังจากนั้นจะหลอนประสาทอย่างรุนแรง ทำให้รู้สึกร้อน เหงื่อออกมาก หัวใจเต้นเร็ว ความดันโลหิตสูง การได้ยินและการมองเห็น แสงสีต่างๆ ผิดไปจากความเป็นจริง เคลิบเคลิ้ม ไม่สามารถควบคุมอารมณ์มองตนเองได้ ในระยะยาวสามารถทำลายระบบภูมิคุ้มกันของร่างกาย ส่งผลให้ผู้เสพมีโอกาสติดเชื้อโรคได้ง่าย และยังทำลายเซลสมองส่วนที่ทำหน้าที่ในการควบคุมอารมณ์ ทำให้เกิดโรคซึมเศร้าและมีแนวโน้มการฆ่าตัวตายสูงกว่าคนปกติ

ยาเค หรือเคตามีน (Ketamine)

ยาเค หรือเคตามีน (Ketamine) หรือเคตาวา (Ketava) หรือเคตาลา (Ketalar) ใช้ในการรักษาทางการแพทย์เป็นยาสลบในกรณีของการผ่าตัดที่ใช้ระยะเวลาสั้นๆ หรือใช้ทำให้ผู้ป่วยสลบก่อนที่จะผ่านไปสู่ยาสลบชนิดอื่น มีทั้งเป็นผงสีขาว และน้ำบรรจุอยู่ในขวดสีชาเคตออกฤทธิ์หลอนประสาทอย่างรุนแรงทำให้เคลิบเคลิ้ม สูญเสียกระบวนการทางความคิด สับสน การรับรู้ การตอบสนองต่อสิ่งแวดล้อม ทั้งภาพ แสง สี เสียง จะเปลี่ยนแปลงไป ตาลาย ร่างกายเคลื่อนไหวไม่สัมพันธ์กัน หากใช้ปริมาณมากจะเกิดอาการหายใจติดขัด และหากใช้ติดต่อกันเป็นเวลานานจะทำให้กลายเป็นคนวิกลจริตได้

ไอซ์ (Ice)

ไอซ์ คือ เมทแอมเฟตามีนในรูปผลึกใส ออกฤทธิ์กระตุ้นระบบประสาทเช่นเดียวกับยาบ้า แต่มีความรุนแรงกว่าและเป็นอันตรายมากกว่า (ดู หัวข้อ ยาบ้า)