**MA TÚY VÀ CÁC DẠNG MA TÚY**

**1.Khái niệm ma túy**

Ma túy là tên gọi chung của tất cả các chất gây có khả năng gây nghiện, có nguồn gốc tự nhiên hoặc nhân tạo.Khi đưa vào cơ thể, ma túy có thể làm thay đổi một hay nhiều chức năng tâm - sinh lý, tác động đến tâm lý, ý thức và hành vi của người sử dụng.

Luật phòng, chống ma túy của Việt Nam tại điều 2 đã đưa ra một số định nghĩa về ma túy như sau:

Chất ma túy là chất gây nghiện, chất hướng thần được quy định trong danh mục do chính phủ quy định.

Chất gây nghiện là chất kích thích hoặc ức chế thần kinh, dễ gây ra tình trạng nghiện đối với người sử dụng.

 **2.Các dạng ma túy phổ biến hiện nay**

 **2.1.Ma túy tự nhiên**

 **a. Thuốc phiện**

Thuốc phiện là một loại ma túy có nguồn gốc tự nhiên, được chiết xuất từ nhựa của cây Thuốc phiện. Chúng còn có tên gọi khác là Anh túc, A phiến, Ả phù dung….Quê hương của Anh túc ở miền Trung Á, Ấn Độ và Iran. Anh túc là cây thân thảo, tuổi thọ hai năm, toàn thân màu phớt lục, lá hình bầu dục dài, mọc ôm thân, nở hoa vào mùa hè, mọc riêng lẻ ở ngọn, hoa to đẹp, nở hướng lên trên, có các màu đỏ, tím và trắng.

**b. Cần sa**

Cần sa có tên gọi khác là Tài mà, Gai dầu, Gai mèo, Lanh mèo, Lanh mán, Đại ma, Hỏa ma, Bồ đà. Ma túy cần sa là một hỗn hợp màu xanh lá cây hoặc màu xám, gồm hoa khô và lá băm nhỏ của cây cần sa.

Hiện nay, cần sa được dử dụng có ba dạng chính:

- Marijuana là hoa khô và lá của cây cần sa, phần hoa có hàm lượng Tetrahydrocannabinol (THC) cao nhất, tiếp đó là những lá trên ngọn, sau là những lá bên dưới.

 - Hash/Hashish là nhựa của thân cây cần sa. Nó được phơi khô và ép lại thành bánh, có màu sắc từ nâu lợt đến đen. Hashish có hàm lượng cao hơn Marijuana.

 - Dầu Hashish là sản phẩm cần sa mạnh nhất và có hàm lượng THC cao nhất, có màu sắc từ nâu đến vàng.

**c. Lá Coca**

Cây Coca là loài cây bụi, có tên khoa học là Erythroxylon coca, thường mọc thành bụi hoặc thân một ở những khu vực có khí hậu nhiệt đới (độ cao từ 500 đến 2000 m trên mực nước biển). Lá Coca có thể thu hoạch trong 20 năm.

Lá cây Coca thường được nhai sống hoặc nấu thành nước như chè tươi để uống. Theo truyền thống của các nước khu vực Nam Mỹ, người dân ở đây thường nhai lá cây Coca cùng với một ít tro kiềm làm chất kích thích ngon

miệng và tăng khả năng chịu đựng khi sống trên độ cao. Từ lá cây Coca chiết

xuất được Cocain, bột nhão coca trộn lẫn marijuana và thuốc lá được gọi là pitillo ở Bôlivia và ở Côlumbia gọi là bazuco.

**d. Nấm ma thuật**

 Nấm ảo là cây nấm có chứa Psilocybin là một loại tiền ma túy có khả năng gây ảo giác. Đây là một loài nấm biến đổi màu sắc kỳ ảo, khi thì màu nâu vàng có khi lại chuyển sang xanh lục hay lam hoặc đỏ. Bởi vì tính chất thay đổi màu sắc đó mà loại nấm này được mệnh danh là “nấm ma thuật”.

**2.2.Ma túy bán tổng hợp**

**a. Cocain**

Là ma túy tự nhiên được chiết xuất từ lá cây Coca, không màu, không mùi, vị đắng ngắt và gây cảm giác hơi tê ở đầu lưỡi, có dạng bột.

Là chất kích thích hệ thần kinh trung ương rất mạnh. Người dùng có cảm giác khoan khoái, đê mê. Sau khi dùng liên tục gây hiện tượng suy sụp; xuất hiện cảm giác sợ hãi, trầm uất, buồn ngủ và trì trệ.

Nghiện Cocain sẽ dẫn đến những hậu quả nghiêm trọng cho bản thân người sử dụng cũng như người thân và cộng đồng xã hội.

**b. Heroin**

 Heroin (hàng trắng, bạch phiến, xì ke) là một loại ma túy bán tổng hợp, là chất gây nghiện bất hợp pháp. Được chiết xuất từ nhựa cây thuốc phiện và một số chất phụ gia để tạo thành Morphine rồi sau đó kết tủa thành Heroin dạng thô.

Heroin tồn tại dưới dạng bột mịn, có hai loại: bột trắng, xốp như bông (Heroin 4) và màu nâu hồng (Heroin 3)

**2.3.Ma túy tổng hợp**

**a.Ma túy đá**

Là một loại ma túy tổng hợp, có chứa Methamphetaminh (Meth), Amphethamin (Amph). Hình dạng bên ngoài trông giống đá, tinh thể kết tinh thành những mảnh vụn li ti, gần giống hạt mì chính hoặc muối, óng ánh giống đá. Ngoài dạng như trên, ma túy đá còn tổn tại dưới dạng cục, bột, viên nén, khi sờ có cảm giác dính tay.

Ma túy đá là chất có thể tác động mạnh lên hệ thần kinh gây tổn thương não bộ dẫn đến tổn thương não bộ, rối loạn nhận thức và hành vi ở người sử dụng. Dùng ma túy đá trong thời gian dài dễ có nguy cơ đột quỵ do thiếu máu não, tăng nhịp tim và nguy hiểm đến tính mạng. Đặc biệt khi sử dụng ma túy đá còn gây lên ảo giác, hiện tượng hoang tưởng cho người sử dụng lâu dài.

**b. Thuốc lắc**

Là ma túy tổng hợp bao gồm các chất dạng Amphetamin và một số chất gây ảo giác. Dạng viên nén với các màu sắc và kích cỡ khác nhau, tồn tại cả dạng bột, viên nén.

Người vừa dùng thuôc lắc có thể nhảy nhót không biết mệt, người uốn éo và trở nên hoạt bát hơn. Ngủ ngày, giấc ngủ chập chờn, thiếu tập trung, trí nhớ kém, hay quên, hay cáu gắt, thiếu sự tinh tế, thiếu kiên nhẫn, tinh thần rệu rã, kích thích hệ thần kinh trung ương tạo trạng thái căng thẳng.

**C. Ketamine**

K, Kiat là thuốc gây mê, gây ảo giác được sử dụng trong y học, có dạng bột tinh thể màu trắng, viên con nhộng, dạng muối Clohidric. Khi sử dụng liều cao, Ketamin có thể gây ra những vấn đề về khả năng vận động, gây tê và khó thở, chảy máu ở mũi. Tăng huyết áp, mạch đập nhanh, suy hô hấp, co thắt thanh quản, gây khó thở dẫn đến tử vong.

Ketamin gây hoang tưởng rất mạnh với rối loạn thị giác, mất định hướng về không gian và thời gian, không nhận biết mình là ai.

**d.Cỏ Mỹ (Spice/Ke)**

Cỏ Mỹ (Spice, K2, Ma tốc độ, Khổng lồ xanh…) là hỗn hợp hoa khô, thảo mộc và gia vị được phun, tẩm, ướp các chất hóa học độc hại tương tự như Tetrahydrocannabinol (THC) - gây ảo giác mạnh, JWH - 018 và XRL - 11 - có khả năng gây ung thư rất cao đối với người sử dụng….

Cỏ Mỹ phá hủy nghiêm trọng hệ thần kinh trung ương, dẫn đến trạng thái tâm lý hoảng sợ, lo lắng, ảo giác, có thể tự sát, gây kích động mạnh cho người sử dụng, suy giảm trí nhớ nghiêm trọng.

**e. Ma túy cá sấu**

Ma túy cá sấu (Desomorphine/Krokodil), là một dạng ma túy tự chế, thành phần chính là Codeine trộn lẫn một số chất như: sơn pha loãng, xăng, Acidhydrochloric, Iốt, Phốt pho đỏ (diêm)

**f. Keo chó**

Keo chó có tên nhãn hiệu là DogX - 66, đây là loại keo dùng để dán gỗ, giày dép, ống nhựa thông thường. Ma túy keo chó được chế biến bằng cách hòa tan một loại keo này trong dung môi hữu cơ để thành chất lỏng, khi cho chất lỏng keo tiếp xúc với không khí, dung môi sẽ bay hơi thành khí có mùi đặc trưng của dung môi đó. Dung môi thường dùng hòa tan các chất hữu cơ, trong đó có keo dính là Methylen clorid, Ethyl acetat, Toluen, Xylen…

**g. Bùa lưỡi**

Bùa lưỡi (tem giấy, phai, kẹo, trip…) là loại ma túy dạng miếng dán mới xuất hiện, bùa lưỡi gồm chất lỏng không mùi, không màu, hoặc kết tinh dạng bột được gắn với một nilon mỏng có khả năng tan trong nước bề mặt.

Mỗi miếng dán bùa lưỡi có kích thước 1.5 x 1.5 cm. Được gắn với một miếng nilon mỏng có khả năng tan trong nước. Tác động trực tiếp vào cơ thể người qua lưỡi. Thời gian tan hết trong miệng từ 02 đến 03 tiếng, tác động lên người dùng khi chưa đến 5 phút, kéo dài trong 6 giờ.

**h. Nước biển**

Ma túy nước biển (GHB hay còn gọi là “Vitamin G”, trường thọ, giấc ngủ tự nhiên 500, nước muối, Heroin cho người nghèo, những trái bom anh đào)

 Ma túy nước biển (GHB) thực chất có tên khoa học là Gamma Hydroxy Butyrate, ở dạng chất lỏng không mùi, hơi có vị chát. Ngoài ra, nước biển còn được bán dưới dạng bột hoặc viên nang, có vị mặn như nước biển. Tác dụng nhanh với người sử dụng sau 10 - 15 phút. Đặc biệt nghiêm trọng khi kết hợp với đồ uống có nồng độ cồn cao.

**2.4.Một số ma túy trá hình**

**a.Shisha**

Có nguồn gốc đầu tiên tại Ấn Độ, có hình dạng giống thuốc lào, mới xuất hiện ở nước ta, được gọi là thuốc lào Ả Rập.

Shisha nguyên chất có rất nhiều vị như vani, táo, dâu, chanh, đào, hoa hồng, bạc hà….Shisha được sử dụng tập thể, một bình shisha có thời gian ít nhất 40 phút, số lần hít từ 50 – 200 lần, lượng khói đưa vào cơ thể sẽ cao gấp 100 – 200 lần so với một điếu thuốc lá. Vì vậy mà nó nguy hiểm hơn rất nhiều so với huốc lào khi lượng nicotin đưa vào cơ thể của Shisha cao hơn 75% so với thuốc lá.

Mỗi bình Shisha đều dùng than, khí CO (Cacbon Monoxide) được sản sinh gây nhiều nguy hiểm. Theo nghiên cứu của WHO, tỉ lệ người bị bệnh răng miệng, ung thư phổi ở những người sử dụng Shisha cao hơn gấp 5 lần so với những người không sử dụng, người hút cũng có nguy cơ bị ung thư rất cao.

Shisha nhập khẩu từ các Tiểu Vương Quốc Ả Rập có giá đắt hơn nhiều so với Shisha được sản xuất ở Trung Quốc. Vì vậy, những người bán lẻ Shisha ở nước ta thường nhập các mặt hàng Shisha trôi nổi, không rõ nguồn gốc. Ở nước ta hiện nay, hút Shisha đang là trào lưu, phục vụ một cách công khai dưới nhiều hình thức: quán café, Karaoke…

**b. Bóng cười**

Bóng cười (Funky Ball) là quả bóng bay thông thường được bơm từ khí N2O - một chất khí không màu, không mùi, vị ngọt nhẹ có tên khoa học là Dinito Monoxit. Khí N2O có tính oxy hóa và kích thích phản ứng cháy, không có tác dụng duy trì sự sống vì thế có thể gây ngạt, tác động vào não gây ra hiện tưởng ảo giác. Nếu dùng nhiều, thần kinh luôn trong trạng thái bị kích thích, rất dễ rơi vào trạng thái hôn mê sâu.

**c. Thuốc lá điện tử**

Thuốc lá điện tử được sử dụng ngày càng phổ biến trên thế giới, đặc biệt trong giới trẻ. Thiết bị này có hình giống thuốc lá thông thường nhưng được chạy bằng pin. Phần đầu lọc chứa một loại nicotin nồng độ nhẹ ở dạng lỏng và chất tạo mùi thơm. Phần thân có chứa bộ vi mạch có chức năng kích hoạt bộ phận phun hỗn hợp hơi lỏng hòa tan khi người sử dụng hít vào.