#### 3.4. Cỏ Mỹ

Cỏ Mỹ (K2/spice) thường bị nhầm là cần sa nhưng không phải. Chúng không có nguồn gốc từ tự nhiên mà được bào chế bởi chất gây nghiện XLR -11 có tên khoa học 5-Fluoro-UR-144 (C<sub>21</sub>H<sub>28</sub>FNO). Chất có trong cỏ Mỹ gây ra ảo giác gần giống cần sa nên nó còn được gọi với cái tên khác là "cần sa tổng hợp". Xét về bản chất, cỏ Mỹ là hỗn hợp thảo dược được tẩm ướp hóa chất làm cho người dùng xuất hiện cảm giác ảo giác, hưng phần gần giống như cần sa.



### 3.4.1. Nguồn gốc của Cỏ Mỹ

"Cỏ Mỹ" không phải là một loại thực vật tự nhiên mà là **một hỗn hợp hóa chất tổng hợp** được tẩm lên các loại thảo mộc để hút như cần sa. Ban đầu, các hợp chất trong Cỏ Mỹ được nghiên cứu để phục vụ cho y học nhưng sau đó bị lạm dụng và trở thành một loại ma túy nguy hiểm. Khác với cần sa tự nhiên, các hóa chất trong Cỏ Mỹ được tổng hợp nhân tạo và **có khả năng gây ảo giác mạnh hơn gấp nhiều lần**.

### 3.4.2. Thành phần hóa học của Cỏ Mỹ

Cỏ Mỹ không có Thành phần hóa học ố định, vì đây là **hỗn hợp của nhiều loại hợp chất** cannabinoid tổng hợp như JWH-018, HU-210, hoặc AM-2201. Những hợp chất này mô

phỏng tác dụng của THC (chất gây hưng phần trong cần sa), nhưng **tác dụng mạnh và nguy hiểm hơn rất nhiều**, dễ gây các phản ứng tâm thần nghiêm trọng.

## 3.4.3. Dạng thương phẩm của Cổ Mỹ

Cỏ Mỹ thường được bán dưới dạng **lá cây khô hoặc bột màu xanh lá cây** và tẩm với hóa chất gây nghiện. Nó có vẻ ngoài giống với cần sa và được gói trong các bao bì sặc sỡ với nhiều tên gọi hấp dẫn như "Spice", "K2", hoặc "Fake Weed" để thu hút người dùng.

## 3.4.4. Cách dùng Cỏ Mỹ

Cỏ Mỹ chủ yếu được sử dụng dưới hình thức **hút**, tương tự như cần sa, hoặc có thể dùng trong các loại **thuốc lá điện tử (vape)**. Tuy nhiên, do nồng độ hóa chất trong Cỏ Mỹ rất mạnh và không ổn định, người dùng dễ bị quá liều và gặp phải các triệu chứng như co giật, ảo giác, và rối loạn hành vi.

# 3.4.5. Tác động của Cỏ Mỹ lên cơ thể và tâm trí

Đừng để vẻ ngoài giống cần sa đánh lừa bạn! Cỏ Mỹ là một trong những loại ma túy tổng hợp gây nghiện nặng nhất với tác động khủng khiếp lên cả tâm lý và thể chất của người dùng.

- Ao giác và hoang tưởng: Cỏ Mỹ có thể khiến người dùng rơi vào trạng thái ảo giác nghiêm trọng, không phân biệt được thực và ảo. Điều này dễ dẫn đến các hành vi nguy hiểm như tự làm hại bản thân hoặc người khác.
- Suy giảm trí nhớ và khả năng học tập: Các hóa chất trong Cỏ Mỹ gây rối loạn hoạt động của não, làm giảm khả năng nhớ và tập trung của người dùng.
- Tác động lên hệ tim mạch: Sử dụng Cỏ Mỹ có thể gây ra các vấn đề về tim mạch như tăng huyết áp, nhịp tim nhanh, thậm chí dẫn đến suy tim nếu dùng quá liều.
- Rối loạn tâm lý: Sử dụng lâu dài gây nguy cơ trầm cảm, lo âu và hoảng loạn,
  đồng thời dễ dẫn đến các rối loạn tâm lý nghiêm trọng khác.

Với tác hại khôn lường của Cỏ Mỹ, câu hỏi đặt ra là liệu có đáng đánh đổi sức khỏe và sự an toàn của bản thân chỉ vì cảm giác hưng phấn tạm thời?