

# 国家禁毒办权威发布毒品基础知识

## (一)：传统毒品

来源：中国禁毒网

中国禁毒网讯 国家禁毒委员会办公室结合毒品滥用新形势、新特点，权威发布毒品基础知识，详细阐述了目前常见的各类毒品的名称、物理性质、滥用方式、毒性及成瘾症状等，对规范普及毒品知识、增强广大人民群众识毒、防毒、拒毒意识和能力具有重要作用。希望越来越多的人认清毒品面目，练就一双慧眼，一生远离毒品，健康人生，绿色无毒。

### ◆海洛因



其他常见名称：二乙酰吗啡，俗称白粉、白面

英文名称：Heroin, Diacetylmorphine

物理性质：纯品为白色柱状结晶或结晶性粉末。

**滥用方式：**通过鼻吸、抽吸、皮下注射和静脉注射等方式进入体内。

**毒性：**具有镇痛、镇静、镇咳、平喘、缩瞳、催吐、抑制呼吸、精神欣快、影响内分泌等作用，可经消化道、粘膜和肺等途径吸入，可引起呼吸衰竭，导致死亡。使用后有短暂的欣快感，疼痛消失，迅速出现头昏、乏力、眼花、心慌、呼吸困难、肢体湿冷、紫绀、昏迷、瞳孔缩小，对光反射消失等症状。海洛因的致死量为 0.12 克至 0.15 克。

**成瘾及戒断症状：**滥用者会出现瞳孔缩小、畏光、肌体消瘦、说话含混不清、皮肤发痒、免疫功能降低等症状；并发症有艾滋病、肝炎、梅毒、肺炎及肺水肿等。戒断时出现：初时流涎、流涕、流泪、出汗、焦虑、频繁哈欠、失眠等；继而厌食、瞳孔扩大、恶心、呕吐、腹绞痛等。

## ◆鸦片



**其他常见名称：**医学名阿片，俗称大烟、烟土、阿芙蓉等，是从罂粟植物中提取的麻醉药品。

**英文名称：**Opium

**化学组成：**鸦片由生物碱、糖、蛋白质、类脂化合物及水等成分所组成。鸦片膏中含有多达 40 种生物碱，主要是吗啡，含量为 4% ~ 21%，平均为 10%。其他的含量较多生物碱包括可待因、蒂巴因、那可汀和罂粟碱。

**常见的鸦片品种：**生鸦片，割开罂粟未成熟的蒴果后流出的白色浆汁凝结成的深褐色膏状物；精制鸦片，又称熟鸦片，是生鸦片用水浸泡，加热、过滤去杂质后凝结成的深褐色块状物，久放成黑色硬块状，通常包装在薄布或塑料纸中，吸食时可发出强烈的香甜气味；鸦片制品，系供医疗使用的合法制剂，常见的有鸦片粉、鸦片酊、鸦片液及阿片片，主要用于止痛及止泻；罂粟壳，即去浆汁及籽后剩余的蒴果壳，其吗啡含量为 0.02% ~ 0.05%，虽有一定的止痛、止泻作用，但长期食用仍会成瘾；卡苦，由芭蕉叶纤维晒干、切丝，浸入鸦片液体后，晾干而成的老式烟丝状黑色物。

**滥用方式：**一般为抽吸。

**毒性及滥用症状：**鸦片的药理作用主要是由吗啡、可待因及那可汀所引起。鸦片具有镇静、止泻及止咳功效，但是吗啡、可待因、蒂巴因都具有较强的成瘾性，属国家管制的麻醉药品。鸦片中毒的轻度症状表现为初为极度兴奋，继而口渴，心烦，疲乏，嗜睡及瞳孔开始缩小；中度症状表现为深睡，唤醒后意识不清，并伴有恶心现象；重度症状表现为脉搏变慢，昏睡不醒，体温下降，反射消失，呼吸变慢，最终因呼吸中枢麻痹死亡。阿片致死量为 2 克至 5 克。

**成瘾及戒断症状：**面无血色，肌体消瘦，目光无神，瞳孔缩小，失眠，整天无所事事，机体先天免疫功能逐渐丧失，易并发多种疾病，最终死亡。戒断症状一般在停药后 4 至 8 小时出现，于 36 至 48 小时达到顶峰。典型症状包括：初时流涎、流涕、流泪、出汗、焦虑、频繁哈欠、失眠等；继而厌食、瞳孔扩大、皮肤起鸡皮疙瘩、恶心、呕吐、腹绞痛等；最后血压升高，肌肉和关节酸痛，出现脱水，全身性不适加重。

## ◆吗啡



**英文名称:** Morphine

**物理性质:** 纯品吗啡系白色结晶或白色结晶性粉末。

**常见品种:** 吗啡碱，从鸦片中直接提取的生物碱，在毒品交易中常被称作“黄皮”、“黄砒”等，其中吗啡含量约为 60% ~ 70%，呈浅咖啡色，有鸦片气味，呈细粒状；粗制吗啡，在毒品交易中常被称作“1 号海洛因”，其中盐酸吗啡的含量为 70% ~ 90%，颜色有深褐色、米色和白色等，呈粉末状或块状；吗啡片，合法生产的麻醉药品，有盐酸吗啡、硫酸吗啡之分；颜色有米色或黄色，呈片状。

**毒性:** 吗啡是鸦片中最主要的生物碱，因而吗啡的中毒症状、成瘾症状及戒断症状多与鸦片相似。吗啡的毒性主要表现在对中枢神经系统的抑制作用上，对呼吸中枢的麻痹作用为致死的主要原因。急性中毒表现为颜面潮红、疲倦、眩晕、恶心、呕吐、动作不协调、状如酒醉、意识朦胧、昏迷、反射消失、体温、血压下降，两侧瞳孔缩小如针尖样大、脉弱不规则、呼吸浅慢或出现潮式呼吸，多在中毒 6 至 8 小时发生肺水肿和呼吸麻痹而死。

**成瘾与戒断症状:** 吗啡具有较强的药物成瘾性，一般连续使用 1 至 2 周即可出现耐受性，滥用剂量是普通治疗量的 20 至 200 倍。对吗啡成瘾者突然停用可出现戒断综合征，表现为流泪、流涕、出汗、瞳孔散大、血压升高、心率加快、体温升高、呕吐、腹痛、腹泻、肌肉关节疼痛及神经、精神

兴奋性增高，如惊恐、不安、打呵欠、震颤和失眠等，严重者还会出现虚脱和意识丧失。长期滥用吗啡可导致精神不振、消沉、思维和记忆力衰退，并可引起精神失常、肝炎等，严重的会导致呼吸衰竭而死亡。

## ◆可卡因



**化学名称：**又称苯甲酰甲基芽子碱、甲基苯甲酰爱冈宁、古柯碱，是一种从古柯树叶中提取出来的生物碱

**英文名称：**Cocaine

**物理性质：**可卡因纯品（即可卡因碱）为无色或白色薄片晶体或粉末，味苦而麻，有辣痛和麻痹感。常见的可卡因盐类主要有盐酸可卡因和硫酸可卡因。盐酸可卡因为无色晶体或白色结晶性粉末，味苦，置舌尖上能引起麻木感。

**滥用方式：**鼻吸、烫吸、静脉注射

**毒性及中毒症状：**过量吸食可卡因会引起震颤、眩晕、肌肉痉挛、激动不安、被迫害感、头痛、出冷汗、面色苍白、脉搏微弱且急促、恶心、呕吐、昏迷等不良反应。长期吸食可卡因，会引起紧张、兴奋、极度激动不安、敏感度加强、情绪波动、无法入睡、性无能、反射作用加强、食欲减退、精神紊乱、筋疲力尽。大剂量服用可卡因则会抑制心肌而引起心力衰竭，并严重抑制脑部的呼吸中枢，导致精神错乱、呼吸浅急及不规律、抽搐、惊厥和失去知觉，进而引致死亡。

**滥用症状：**可卡因是一种强效的中枢神经兴奋剂，通常表现为产生欣快感、情绪高涨、思维活跃、好动、健谈或作个人静思、食欲减弱、睡眠需要不迫切、延迟身心疲劳感觉、强烈的自信心和驾驭感觉、迅速完成一些简单的动作。

## ◆大麻



**英文名称：**Cannabis, marijuana, hashish

大麻是一年生植物，含有 400 多种化学物质，其中有 60 多种具有类似的化学特性，因此被统称为大麻素。

**常见品种：**通常用于吸食的大麻植物是指“印度大麻”，它包括大麻植物的叶和花。大麻植物花蕊中能产生一种富含液汁且富含大麻素的树脂，采集并干燥的树脂经过加热或压紧制成黄棕色、褐红色到黑色等颜色各异的大麻脂，可像大麻植物一样吸食。采用石油醚、乙醇等有机溶剂可以从大麻植物或大麻脂提取大麻素，并获得深棕色或深绿色的粘稠液体——大麻油。

**毒副作用及滥用症状：**精神活动方面，大麻可让使用者产生愉悦感，改变心境以及对事物的主观感受，损伤思考及问题解决能力，大剂量使用可造成幻觉、妄想、精神失常。身体方面，短期使用效果包括镇静、充血、心跳加快、肺部刺激咳嗽、食欲增加以及血压降低等。而吸食大麻的人会出现严重的健康问题，如支气管炎、肺气肿和支气管哮喘。长

期大剂量使用大麻可引起脑退行性变化的脑疾病、严重的行为损伤、免疫系统抑制和神经疾病等。长期服用高剂量的大麻，一旦停吸后会致身体戒断症状，包括头痛、颤抖、出汗、胃痛和恶心。戒断症状还包括一些行为症状，如：坐立不安，易怒，睡眠障碍，食欲下降等。大麻依赖以心理依赖为主，躯体依赖较轻，不易产生耐受性。