



中医药适宜技术课件

1. 中成药概述

2. 中成药常用剂型

3. 中成药分类

4. 中成药安全性

5. 中成药临床应用基本原则

6. 联合用药原则

7. 孕妇使用中成药的原则

8. 小朋友使用中成药的原则

本讲重要内容

弘揚中華文化
專業打造健康

一、中成藥概述



概念：中成藥是在中藥藥理論指導下，以中藥飲片為原料，按規定的處方和原則製成具有一定規格的劑型，可直接用於防治疾病的製劑。

特點：中成藥的處方是根據中醫理論，針對某種病證或症狀製定的，因此使用時要根據中醫理論辨證選藥，或辨病辨證結合選藥。





一、中成藥概述

长处：相对于中药汤剂来说，中成药无需煎煮，可直接使用，尤其以便急危病症患者的治疗及需要长期治疗的患者使用，且体积小，有特定的包装，存贮、携带以便。



二、中成药常用剂型

中成药剂型种类繁多，是我国历代医药学家长期实践的经验总结，近几十年，中成药剂型的基础研究获得了较大进展，研制开发了大量新剂型，深入扩大了中成药的使用范围。

中成药的剂型不一样，使用后产生的疗效、持续的时间、作用的特点会有所不一样。

二、中成药常用剂型

(一) 固体制剂—固体制型是中成药的常用剂型，其制剂稳定，携带和使用以便。

1.散剂：系指药材或药材提取物经粉碎、均匀混合而制成的粉末状制剂，分为内服散剂和外用散剂。散剂粉末颗粒的粒径小，轻易分散，起效快。外用散剂的覆盖面积大，可同步发挥保护和收敛作用。散剂制备工艺简朴，剂量易于控制，便于婴幼儿服用。但也应注意散剂由于分散度大而导致的吸湿性、化学活性、气味、刺激性等方面的影响。

二、中成药常用剂型

2.颗粒剂：系指药材的提取物与合适的辅料或药材细粉制成具有一定粒度的颗粒状剂型。颗粒剂既保持了汤剂作用迅速的特点，又克服了汤剂临用时煎煮不便的缺陷，且口味很好、体积小，但易吸潮。根据辅料不一样,可分为无糖颗粒剂型和有糖颗粒剂型，近年来无糖颗粒剂型的品种逐渐增多。

二、中成药常用剂型

3. 胶囊剂：系指将药材用合适措施加工后，加入合适辅料填充于空心胶囊或密封于软质囊材中的制剂，可分为硬胶囊、软胶囊（胶丸）和肠溶胶囊等，重要供口服。胶囊剂可掩盖药物的不良气味，易于吞服；能提高药物的稳定性及生物运用度；对药物颗粒进行不一样程度包衣后，还能定期定位释放药物。

二、中成药常用剂型

4.丸剂：系指将药材细粉或药材提取物加合适的粘合剂或其他辅料制成的球形或类球形制剂，分为蜜丸、水蜜丸、水丸、糊丸、蜡丸、浓缩丸等类型。其中，蜜丸分为大蜜丸、小蜜丸，水蜜丸的含蜜量较少；水丸崩解较蜜丸快，便于吸取；糊丸释药缓慢，合用于含毒性成分或药性剧烈成分的处方；蜡丸缓释、长期有效，且可到达肠溶效果，适合毒性和刺激性较大药物的处方；浓缩丸服用剂量较小。

二、中成药常用剂型

5.滴丸剂：系指药材经合适的措施提取、纯化、浓缩，并与合适的基质加热熔融混匀后，滴入不相混溶的冷凝液中，收缩冷凝而制成的球形或类球形制剂。滴丸剂服用以便，可含化或吞服，起效迅速。

6.片剂：系指将药材提取物、或药材提取物加药材细粉、或药材细粉与合适辅料混匀压制成的片状制剂。重要供内服，也有外用或其他特殊用途者。其质量较稳定，便于携带和使用。按药材的处理过程可分为全粉末片、半浸膏片、浸膏片、提纯片。

二、中成药常用剂型

7.胶剂：系指以动物的皮、骨、甲、角等为原料，水煎取胶质，经浓缩干燥制成的固体块状内服制剂，含丰富的动物水解蛋白类等营养物质。作为老式的补益药，多烊化兑服。

8.栓剂：系由药材提取物或药材细粉与合适基质混合制成供腔道给药的制剂。既可作为局部用药剂型又可作为全身用药剂型，用于全身用药时，不通过胃，且无肝脏首过效应，因此生物运用度优于口服，对胃的刺激性和肝的副作用小，同步适合不适宜或不能口服药物的患者。

9.丹剂：系指由汞及某些矿物药，在高温条件下烧炼制成的不一样结晶形状的无机化合物，如红升丹、白降丹等。此剂型含汞，毒性较强，只能外用。

二、中成药常用剂型

10.贴膏剂：系指将药材提取物、药材和/或化学药物与合适的基质和基材制成的供皮肤贴敷，可产生局部或全身作用的一类片状外用制剂。包括橡胶膏剂、巴布膏剂和贴剂等。贴膏剂使用方法简便，兼有外治和内治的功能。近年来发展起来的巴布膏剂，是以水溶性高分子材料为重要基质，加入药物制成的外用制剂，和老式的中药贴膏剂相比，能迅速、持久地透皮释放基质中所包括的有效成分，具有给药剂量较精确、吸取面积小、血药浓度较稳定、使用舒适以便等长处。

11.涂膜剂：系指由药材提取物或药材细粉与合适的成膜材料加工制成的膜状制剂。可用于口腔科、眼科、耳鼻喉科、创伤科、烧伤科、皮肤科及妇科等。作用时间长，且可在创口形成一层保护膜，对创口具有保护作用。某些膜剂尤其是鼻腔、皮肤用药膜亦可起到全身作用。

二、中成药常用剂型

(二) 半固体剂型

- 1.煎膏剂：系指将药材加水煎煮，取煎煮液浓缩，加炼蜜或糖（或转化糖）制成的稠厚状半流体制剂。合用于慢性病或需要长期持续服药的疾病，老式的膏滋也属于此剂型，以滋补作用为主而兼治疗作用。
- 2.软膏剂：系指将药材提取物、或药材细粉与合适基质混合制成的半固体外用制剂。常用基质分为油脂性、水溶性和乳剂基质。
- 3.凝胶剂：系指药材提取物与合适的基质制成的、具有凝胶特性的半固体或稠厚液体制剂。按基质不一样可分为水溶性凝胶和油性凝胶。合用于皮肤黏

二、中成药常用剂型

(三) 液体制剂



- 1.合剂：系指药材用水或其他溶剂，采用合适措施提取制成的口服液体制剂，是在汤剂基础上改善的一种剂型，易吸取，能较长时间贮存。
- 2.口服液：系指在合剂的基础上，加入矫味剂，按单剂量灌装，灭菌制成的口服液体制剂。口感很好，近年来无糖型口服液逐渐增多。
- 3.酒剂：系指将药材用蒸馏酒提取制成的澄清液体制剂。酒剂较易吸取。小儿、孕妇及对酒精过敏者不适宜服用。

二、中成药常用剂型

4. 酏剂：系指将药材用规定浓度的乙醇提取或溶解而制成的澄清液体制剂。有效成分含量高，使用剂量小，不易霉败。小儿、孕妇及对酒精过敏者不宜服用。
5. 糖浆剂：系指含药材提取物的浓蔗糖水溶液。比较适合小朋友使用，糖尿病人慎用。
6. 注射剂：系指药材经提取、纯化后制成的供注入体内的溶液、乳状液及供临用前配制成溶液的粉末或浓溶液的无菌制剂。药效迅速，便于昏迷、急症、重症、不能吞咽或消化系统障碍患者使用。

二、中成药常用剂型

(四) 气体剂型

气雾剂：系指将药材提取物、药材细粉与合适的抛射剂共同封装在具有特殊阀门装置的耐压容器中，使用时借助抛射剂的压力将内容物喷出呈雾状、泡沫状或其他形态的制剂。其中以泡沫形态喷出的可称泡沫剂。不含抛射剂，借助手动泵的压力或其他措施将内容物以雾状等形态喷出的制剂为喷雾剂。可用于呼吸道吸入、皮肤、



三、中成药分类

中成药分类的措施较多，按中成药的功能可分为如下20类：

- 1.解表剂：辛温解表、辛凉解表、扶正解表。
- 2.泻下剂：寒下、温下、润下、逐水、攻补兼施。
- 3.和解剂：和解少阳、调和肝脾、调和胃肠。
- 4.清热剂：清气分热、清营凉血、清热解毒、清脏腑热、清退虚热、气血两清。
- 5.祛暑剂：祛暑清热、祛暑解表、祛暑利湿、清暑益气。



三、中成药分类

6. 温里剂：温中祛寒、回阳救逆、温经散寒。
7. 表里双解：解表攻里、解表清里、解表温里。
8. 补益剂：补气、补血、气血双补、补阴、补阳、阴阳双补。
9. 安神剂：重镇安神、滋养安神。
10. 开窍剂：凉开、温开。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/235320220030011243>