

医学教育网执业中药师: 《答疑周刊》2022 年第 44 期

问题索引:

1. 【问题】涂膜剂与膜剂的对比?
2. 【问题】其他制剂-仅外用的总结?
3. 【问题】其他制剂-内服的总结?

具体解答:

1. 【问题】涂膜剂与膜剂的对比?

【解答】

| 剂型  | 定义                                       | 特点   |
|-----|--|--|
| 涂膜剂 | 原料药物溶解或分散于含成膜材料的溶剂中, 涂搽患处后形成薄膜的外用液体制剂    | 一般用于无渗出液的损害性皮肤病等。根据需要可加入抑菌剂或抗氧剂; 涂膜剂在启用后最多可使用 4 周; 避光、密封贮存                                       |
| 膜剂  | 指原料药物与适宜的成膜材料经加工制成的膜状制剂。供口服或黏膜用[医学教育网原创] | 生产简单, 易于自动化和无菌生产; 药物含量准确、质量稳定; 使用方便, 适于多种给药途径; 可制成不同释药速度的制剂; 制成多层膜剂可避免配伍禁忌; 体积小, 重量轻, 便于携带、运输和贮存 |

2. 【问题】其他制剂-仅外用的总结?

【解答】

| 剂型 | 定义  | 特点/作用  |
|----|---|--|
| 灸剂 | 指将艾叶捣、碾成绒状, 或另加其他药料捻制成卷烟状或其他形状, 供熏灼穴位或其他患部的外用制剂 | 按形状可分为: 艾头、艾柱、艾条 3 种; [医学教育网原创]<br>按加药与否分为: 艾条与含药艾 |
| 线剂 | 将丝线或棉线, 置药液中先浸后煮, 经干燥制成的一种外用制剂                  | 利用所含药物的轻微腐蚀作用和药线的机械扎紧作用, 切断痔核的血液供应, 使痔枯落           |
| 熨剂 | 指饮片细粉或饮片提取液与经煨                                  | 用时拌醋生热, 利用热刺激及药物蒸                                  |

|            |   |  |
|------------|---|--|
|            | 制的铁砂混合制成的 <b>外用制剂</b>                                   | 气透入熨贴的部位达到活血通络, 发散风寒的治疗目的                  |
| 丹剂         | 指汞以及某些矿物药, 在高温条件下烧炼制成的不同结晶形状的汞的无机化合物                    | 不可内服, <b>仅供外用</b>                          |
| 条剂<br>(纸捻) | 用桑皮纸粘药膏后搓捻成细条, 或用桑皮纸搓捻成条, 粘一层面粉, 再粘药粉而制成的 <b>外用制剂</b>   | 有韧性可用于弯曲分岔的痿管                              |
| 钉剂         | 指饮片细粉加糯米混匀后加水加热制成软材, 分剂量, 搓成细长而两端尖锐(或锥形)的 <b>外用固体制剂</b> | 多含有毒性药物或腐蚀性药物, 其赋形剂的选择类似于糊丸, 具 <b>缓释作用</b> |
| 棒剂         | 指将药物制成小棒状的 <b>外用制剂</b>                                  | 可直接用于皮肤或黏膜, 起腐蚀、收敛等作用, <b>多用于眼科</b>        |

### 3. 【问题】其他制剂-内服的总结?

#### 【解答】

| 剂型 | 定义                                   | 特点/作用   |
|----|--------------------------------------|---|
| 锭剂 | 指饮片细粉加适宜黏合剂(或利用饮片细粉本身的黏性)制成不同形状的固体制剂 | 供 <b>内服</b> , 可吞服或研细以水或黄酒化服, <b>外用</b> 多是研细用醋或酒调敷, 也可作嗅入或外搽药用 |
| 糕剂 | 指饮片细粉与米粉、蔗糖等蒸制成的块状制剂                 | 含糖, 味甜可口, 主要用于 <b>治疗小儿</b> 脾胃虚弱、面黄肌瘦等慢性消化不良性疾病                |