

医学教育网初级中药师：《答疑周刊》2023 年第 15 期

问题索引：

1. 【问题】外用膏剂包括哪些？具体的定义各自是什么？
2. 【问题】软膏剂常用的基质有哪些？
3. 【问题】乳膏剂常用的基质有哪些？

具体解答：

1. 【问题】外用膏剂包括哪些？具体的定义各自是什么？

【解答】

外用膏剂主要包括软膏剂、膏药、贴膏剂（橡胶贴膏、凝胶贴膏）、贴剂等。

外用膏剂	定义
软膏剂	指原料药物与油脂性或水溶性基质混合制成的均匀半固体外用制剂
膏药	指饮片、食用植物油与红丹（铅丹）多炼制成膏料，摊涂于裱背材料上制成的供皮肤贴敷的外用制剂
橡胶膏剂	指原料药物与橡胶等基质混匀后，涂布于背衬材料上制成的贴膏剂
凝胶膏剂	指原料药物与适宜的亲水性基质混匀后，涂布于背衬材料上制成的贴膏剂
涂膜剂	指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

[正保医学教育网原创]

2. 【问题】软膏剂常用的基质有哪些？

【解答】

软膏剂的基质	具体品种	
油脂性基质	油脂类	豚脂、植物油、氢化植物油
	类脂类	羊毛脂、蜂蜡、虫白蜡、鲸蜡
	烃类	凡士林、固体石蜡、液状石蜡
	硅酮类	硅油
水溶性基质	--	聚乙二醇类

[正保医学教育网原创]

3. 【问题】乳膏剂常用的基质有哪些？

【解答】

乳膏剂的基质	具体种类
O/W 型乳膏基质	一价皂：钠皂、钾皂、胺皂
	脂肪醇硫酸钠类：辅助乳化剂有鲸醇蜡、硬脂醇、硬脂酸甘油酯、脂肪酸山梨坦类（司盘）
	聚山梨酯类：吐温
	聚氧乙烯醚的衍生物类：平平加O
W/O 型乳膏基质	多价皂
	脂肪酸山梨坦类（司盘）
	蜂蜡、胆甾醇、硬脂醇

[正保医学教育网原创]