

执业药师《药剂学》辅导：囊材和微囊化方法 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/17/2021_2022__E6_89_A7_E4_B8_9A_E8_8D_AF_E5_c23_17497.htm

一 常用囊材 天然高分子囊材：明胶，阿拉伯胶，海藻酸盐，壳聚糖，蛋白类。半合成高分子囊材：羧甲基纤维素钠，醋酸纤维素酞酸酯，乙基纤维素，甲基纤维素。合成高分子囊材：非生物降解，不受pH影响的囊材有：聚酰胺，硅橡胶等。非生物降解，一定pH条件下溶解的囊材有：聚丙烯酸树脂，聚乙烯醇等。生物降解：聚碳酸酯，聚氨基酸，聚乳酸，医学教育网原创丙交酯乙交酯共聚物等。

二 微囊化方法 物理化学法（相分离法）：单凝聚法：明胶为囊材；复凝聚法：明胶 - 阿拉伯胶；溶剂-非溶剂法；改变温度法；液中干燥法。物理机械法：喷雾干燥法；喷雾凝结法；空气悬浮法。化学法：界面缩聚法；辐射交联法。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com