

中药炮制学知识点辅导：发酵法概述 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/18/2021_2022__E4_B8_AD_E8_8D_AF_E7_82_AE_E5_c23_18954.htm

1. 定义 经净制或处理后的药物，在一定的温度和湿度条件下，由于霉菌和酶的催化分解作用，使药物发泡、生衣的方法，称为发酵法。

2. 发酵的主要目的 改变原有性能，产生新的治疗作用，扩大用药品种。如六神曲、淡豆豉。增强疗效。如半夏曲。

3. 发酵的操作方法 根据不同品种，采用不同的方法进行加工处理后，再置温度、湿度适宜的环境下进行发酵。常用的方法有药料与面粉混合发酵，如六神曲、建曲、半夏曲、沉香曲等。另一类方法是直接用药料进行发酵，如淡豆豉、百药煎等。发酵条件与发酵过程是微生物新陈代谢的过程，因此，

在制备时，应具备其生长繁殖的条件。 [菌种、营养物质（培养基）水、温度、相对湿度、其他方面]

4. 发酵品的质量要求 气味要芳香无霉味、酸败味。曲块表面霉衣黄白色，内部有斑点为佳。黑色质差。

5. 注意事项 原料在发酵前应进行杀菌、杀虫的处理，以免杂菌影响发酵质量。发酵过程必须一次完成，不能中断，或中途停顿。温度和湿度对发酵的速度影响很大，温度过低或过分干燥，发酵速度会慢甚至不能发酵，而温度过高则能杀死霉菌，不能发酵。

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