

药物分析之西药分析鞣质含量测定法 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/18/2021_2022__E8_8D_AF_E7_89_A9_E5_88_86_E6_c23_18160.htm

取药材样品粉末(三号筛)适量(含鞣质约1g)，精密称定，置锥形瓶中，加水150ml，于水浴上加热30分钟，冷却后，移入250ml量瓶中，用水稀释至刻度，滤过，滤液作为供试液。总水溶性部分的测定：精密

量取供试液25ml，蒸干，残渣于105℃干燥3小时，称重(T)。

不与皮粉结合的水溶性部分的测定：精密量取供试液100ml，加皮粉(干燥品6g)，振摇15分钟，滤过，精密量取滤液25ml，

蒸干，残渣于105℃干燥3小时，称重(T)。

皮粉水溶性部分的测定：精密量取水100ml，加皮粉(干燥品6g)，振摇15分钟，滤过，精密量取25ml，蒸干，残渣于105℃干燥3小时称重(T)。

按下式计算鞣质的百分含量： $(T_1 - T_2 + T_3) \times 10$ 鞣质含量%

= $\frac{(T_1 - T_2 + T_3) \times 10}{W} \times 100\%$ 式中：W为取样

量(干燥品)。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