

中药剂学 酸碱滴定法药师资格考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/553/2021_2022__E4_B8_AD_E8_8D_AF_E5_89_82_E5_c23_553606.htm

酸碱滴定法：利用酸和碱在水中以质子转移反应为基础的滴定分析方法。(一)强酸滴定强碱：如NaOH滴定HCl一般浓度以0.1000mol/l，突跃范围4.3-9.7，指示剂：酚酞、甲基红、甲基橙(二)强碱滴定弱酸：如NaOH滴定HAc，突跃范围PH 7.74-9.7，计量点PH8.72。选碱性范围指示剂酚酞、百里酚酞。不能用酸性指示剂甲基红，甲基橙。(三)强酸滴定弱碱：HCl 滴定NH₃·H₂O，PH6.24-4.3，计量点PH5.28，选甲基红、溴甲酚绿。(四)强碱滴定多元酸：两个计量点，用甲基橙和酚酞的混合指示剂。更多信息请访问：执业药师网校 百考试题论坛 百考试题在线考试系统 百考试题执业药师加入收藏 特别推荐：2009年药师资格考试报名时间汇总"#F8F8F8" 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