

中国药典2000版二部：依托红霉素颗粒剂 PDF转换可能丢失
图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/475/2021_2022__E4_B8_AD_E5_9B_BD_E8_8D_AF_E5_c67_475742.htm 药品名称依托红霉

素颗粒剂拼音名Yituo Hongmeisu Keliji英文

名ERYTHROMYCIN ESTOLATE GRANULES来源(分子式)与
标准本品含依托红霉素按红霉素(C₃₇H₆₇NO₁₃)计算，应为标
示量的90.0 ~ 110.0 %。性状 本品为混悬颗粒；气芳香，味甜
。检查 酸碱度 取本品3.3g，加水10ml使成均匀的混悬液，依
法测定（附录 H），pH值应为5.0 ~ 7.0。水分 取本品
约0.2g，加吡啶1 ~ 2ml 溶解，照水分测定法（附录 M第一
法）测定，含水分不得过2.0 %。其他 除粒度外，应符合颗
粒剂项下有关的各项规定（附录 N）。鉴别 取本品细粉适
量（约相当于依托红霉素20mg），置离心管中，加水适量，
使成均匀的混悬液，离心，弃去上清液，重复上述操作3次
。将沉淀置五氧化二磷干燥器中干燥后，照依托红霉素项下
的鉴别项(1) 试验，显相同的反应。含量测定 取装量差异或最
低装量项下的内容物，混合均匀，研细，精密称取 适量（约
相当于红霉素0.1g），置100ml 量瓶中，加乙醇适量，振摇使
依托红霉素溶解，再加乙醇至刻度，摇匀，静置，精密量取
上清液适量，照依托红霉素项下的方法测定。类别同依托红
霉素。剂量同依托红霉素。注意同依托红霉素。规格按红霉
素计 75mg(7.5万单位)贮藏遮光，密封保存。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