2011年执业药师药学专业知识二基础习题(15) PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/648/2021_2022_2011_E5_B9_ B4 E6 89 A7 c23 648066.htm 本资料 "2011执业药师《药学专 业知识二》基础习题",可以帮助大家夯实基础知识,加深 理解知识点!一、单选题: 1、下列叙述错误的是 A药物采用 疏水性载体材料时,制成的固体分散体有缓释作用 B固体分 散体的载体有PEG类、PVP类、表面活性剂类、聚丙烯酸树脂 类等 C药物以乙基纤维素为载体形成固体分散体后,药物的 溶出加快 D某些载体材料有抑晶性,使药物成为非结晶性无 定形状态分散于载体材料中,得共沉淀物 E药物为水溶性时 , 采用乙基纤维素为载体制备固体分散体, 可使药物的溶出 减慢 标准答案:c 2、下列叙述不正确的是 A固体分散物是固 体药物分散干液体载体中所形成的高度分散体系 B固体分散 物可延缓药物的水解或氧化C通过改变载体的性质可改善固 体分散物的生物利用度 D固体分散物存在的主要问题是不够 稳定 E常用的固体分散物的制备方法有:熔融法、溶剂法、 溶剂-熔融法、溶剂-喷雾(冷冻)干燥法、研磨法 标准答案:a 解析:是固体药物以分子、胶态、微晶或无定型状态分散于 另一种水溶液、难溶性或肠溶性固体载体中所制成的高度分 散体系 3、固体分散体中药物溶出速度的比较 A分子态 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