2010年执业西药师:简单扩散执业药师考试 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_2010_E5_B9_ B4 E6 89 A7 c23 645743.htm 简单扩散的主要内容如下: 定 义:药物分子依靠其在脂质双分子膜两侧形成的梯度,通过 被动扩散转运。影响因素:来源:考试大的美女编辑们(1) 药物的理化性质(如脂溶性、解离度、分子量、极性)。 (2) 膜的性质、面积。(3) 膜两侧的药物浓度差。采集者 退散 脂溶性:药物油/水分配系数。愈大,在脂质层的浓度 愈高,跨膜转运愈快。脂溶性与药物解离度有关:多数药物 为弱酸性或弱碱性有机化合物,在溶液中以非解离型和解离 型存在。非解离型的药物:脂溶性高,能跨膜转运,浓度差 仅对非解离型药物而言。 解离型药物:脂溶性低,不能通过 脂质膜。 百考试题论坛 药物在体液的解离程度取决于: (1)解离常数。(2)环境的pH值。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 相关推荐: 2010年执业西药师:被动转运 2010年 执业西药师:药物的跨膜转运 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