## <<药学>>

#### 图书基本信息

书名:<<药学>>

13位ISBN编号:9787117122405

10位ISBN编号:7117122404

出版时间:2010-2

出版时间:人民卫生出版社

作者:陈有亮 等主编

页数:246

字数:373000

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

### <<药学>>

#### 内容概要

全国卫生专业技术资格考试习题集丛书以考试大纲和全国卫生专业技术资格考试专家委员会编写的考试指导为主要编写依据,紧扣最新考试大纲的要求,以帮助考生熟悉和掌握专业知识,提高从业人员能力和素质为主要目的。

《药学精选习题解析》针对《药学》考试大纲中的重难点进行强化训练,每题后附详细解析,全面分析考点、答题思路和方法、帮助考生尽快理解和掌握知识点。 特别包含了部分解密真题中失分率较高的题目,供考生参照复习。



### 书籍目录

第一部分 基础知识 生理学 生物化学 病理生理学 微生物学 天然药物化学 药物化学 药物分析第二部分 相关专业知识 药剂学 药事管理 药事法规第三部分 专业知识 药理学第四部分 专业实践能力 医院药学综合知识与技能



#### 章节摘录

插图:1.葡萄糖进入细胞属于A.单纯扩散B.主动运转C.离子通道介导的易化扩散D.载体介导的易化扩散E.胞吞作用答案:D解析:本题要点是易化扩散。

易化扩散包括两种形式:载体介导的易化扩散和离子通道介导的易化扩散。

载体介导的易化扩散具有特异性高和饱和现象。

葡萄糖、氨基酸和核苷酸的跨膜转运属于此种类型。

主动运转指由离子泵和转运体膜蛋白介导的消耗能量、逆浓度梯度和电位梯度的跨膜转运,分原发性主动运转和继发性主动运转。

2.通过G-蛋白耦联受体信号转导途径的信号物质A.甲状腺激素、气味分子、光量子B.肾上腺素、组胺、醛固酮C.性激素、催产素、光量子D.降钙素、组胺、醛固酮E.性激素、醛固酮、甲状腺激素答案:A解析:本题要点是G-蛋白耦联受体介导的信号分子。

现已知的G-蛋白耦联受体介导的信号分子有100多种,包括生物胺类激素、肽类激素和气味分子、光量子等。

甲状腺激素、组胺等均为此类激素。

性激素和醛固酮不属此列。

3.酪氨酸激酶受体作用过程是A.通过受体分子本身的酶活性起作用B.通过蛋白激酶改变第二信使的量起作用C.通过离子通道的开放或关闭起作用D.通过G-蛋白受体起作用E.通过激活PLC途径起作用答案:A解析:本题要点是酶耦联受体作用过程。

酪氨酸激酶受体本身具有酪氨酸蛋白激酶活性,当激素与受体结合后,可使位于膜内区段上的酪氨酸 蛋白激酶激活,使自身肽链和膜内蛋白底物中的酪氨酸残基磷酸化,最终导致基因转录过程改变以及 细胞内相应的生物学效应。

大部分生长因子类激素、胰岛素和部分肽类激素都是通过酪氨酸激酶受体进行信号转导。



### 编辑推荐

《药学(师)精选习题解析(2010)》:全国卫生专业技术资格考试习题集丛书

# <<药学>>

### 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com