<<2011药学>>

图书基本信息

书名: <<2011药学>>

13位ISBN编号: 9787509142356

10位ISBN编号:7509142350

出版时间:2010-10

出版时间:人民军医出版社

作者:吕竹芬,杨帆 主编

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

<<2011药学>>

内容概要

《2011药学(士)模拟试卷及解析(试卷袋)》紧扣考试大纲,内容的安排既考虑知识点的全面性,又结合考试实际,突出重点、难点,在编写形式上力求便于考生理解和记忆,使考生在有限时间内扎实掌握大纲所要求的知识,顺利通过考试。

<<2011药学>>

书籍目录

药学(士)模拟试卷及解析药学专业初级(士)资格考试·模拟试卷一药学专业初级(士)资格考试·模拟试卷二药学专业初级(士)资格考试·模拟试卷三药学专业初级(士)资格考试·模拟试卷四药学专业初级(士)资格考试·考前自测卷

<<2011药学>>

章节摘录

36.B_o

衣原体是一类体积微小、专性活细胞寄生、有独特发育周期的原核细胞型微生物。

在繁殖发育周期内,可见有2种形态: 原体,存在于细胞外,是衣原体的典型形态,有感染性;

始体,存在于细胞内,为衣原体的分裂象,无感染性。

引起的疾病常见沙眼、肺炎等。

所以答案选B。

37.E_o

型变态反应即细胞毒型或细胞溶解型变态反应,由IgG或IgM抗体与靶细胞表面的抗原结合后,在补体和吞噬细胞参与下,引起的以靶细胞溶解或组织损伤为主的免疫反应;T细胞未参与,也无免疫复合物沉淀。

所以答案选E。

38.A_o

临床常见的 型变态反应有血清病、肾小球肾炎、类风湿关节炎等;新生儿溶血症和输血反应属于型变态反应,血清过敏性休克是I型变态反应,而移植排斥反应属于 型变态反应。

所以答案选A。

39.B_o

革兰阳性菌和革兰阴性菌细胞壁组成有很大的不同,但有一个共同成分为肽聚糖,又称黏肽;磷壁酸是革兰阳性菌细胞壁的独特成分,而脂蛋白、脂质双层和脂多糖是革兰阴性菌细胞壁的独特成分。 所以答案选B。

40.B_o

影响细菌生长繁殖的条件包括: 营养物质,包括水分、碳源、氮源、无机盐和生长因子; 温度,温度对细菌生长速度影响最大,大多数致病性细菌生长的最适温度为37 ; 酸碱度(pH),大多数细菌的最适pH为6.8~7.4; 气体,细菌生长所需的气体有氧气和二氧化碳。

光照不是细菌生长繁殖所需的条件。

所以答案选B。

41.A_o

芽胞是细菌的休眠状态,细菌形成芽胞后失去繁殖能力,但保持细菌的全部生命活性。

当环境适宜时,芽胞能发育成细菌的繁殖体而致病。

芽胞对外界环境抵抗力极强,成为某些传染病的重要传染源。

在实际工作中,常以是否能够杀灭芽胞作为灭菌是否彻底的标准。

所以答案选A。

42.D。

化学消毒灭菌法是指用化学药物杀灭微生物或抑制微生物生长繁殖的方法。

用于消毒灭菌的化学药品称为消毒剂或防腐剂,消毒剂对人体细胞也有损伤作用,故只能外用。 消毒剂的杀菌机制主要有3种: 使菌体蛋白质变性、凝固,如酚类、醇类、醛类等; 干扰细菌酶 系统,影响细胞正常代谢,如氧化剂、重金属盐类等; 损伤细菌细胞壁等保护结构,如脂溶剂等。 所以答案选D。

がい。日来近し

43.E_a

致病菌致病能力的大小称为细菌的毒力,细菌的毒力由侵袭力和毒素(包括内毒素和外毒素)两方面组成。

各种细菌的毒力差异很大,菌毛可以帮助细菌黏附在细胞表面。

所以答案选E。

44.B

正常体液和组织中存在的非特异性免疫分子主要有补体、溶菌酶、防御素和细胞因子,抗体是特异性体液免疫应答的产物,不属于非特异性免疫分子。

<<2011药学>>

所以答案选B。

45.E_o

真菌与药物生产的关系密切,不少抗生素是由真菌产生的,如青霉素、头孢菌素、先锋霉素等,真菌还可以合成免疫抑制剂环孢素A等;而干扰素是由干扰素诱生剂诱导机体细胞所产生的一种蛋白质。 所以答案选E。

46.E

志贺菌属是人类细菌性痢疾的病原菌,通称痢疾杆菌,为革兰阴性杆菌,无鞭毛,有菌毛。

能分解葡萄糖,不分解乳糖。

按其不同的抗原结构,可分为A、B、C、D四群。

志贺菌感染几乎只限于肠道,很少侵入血液,致病物质包括侵袭力和内毒素,少数菌株能产生外毒素

所以答案选E。

47.E_o

流行性感冒病毒简称流感病毒,有甲、乙、丙3型,引起人和动物的流行性感冒;病毒外形呈球形或 线状,核心为分节段的RNA;有包膜,包膜表面镶嵌有两种病毒蛋白质:HA和NA;流感病毒易发生 变异,其变异形式有2种: 抗原漂移。

抗原转换;患者和隐性传染者是主要的传染源,通过飞沫、气溶胶等在人群之间传播,人群普遍易 感。

所以答案选E。

48.D_a

茜素氟蓝一硝酸亚铈为氟离子的特征鉴别试剂。

所以答案选D。

49.B_o

药物的鉴别试验是依据药物的化学结构和理化性质进行某些化学反应,或测定某些理化常数或光谱特 征,判断药物及其制剂的真伪。

50 C.

具有旋光性的物质,可用旋光法进行含量测定,葡萄糖具有旋光性。

所以答案选C。

51.D_a

药品是一种特殊商品,关系到人民的生命健康。

保证广大人民能使用高效安全、有效的药品是药学工作者的神圣职责。

药物分析正是一门研究和发展药品全面质量控制的方法学科,其目的在于保证用药的安全、合理、有效。

52.A_o

药物的纯度即药物的纯净程度,指药物中所含杂质及其最高限量的规定。

药物的纯度标准主要依据杂质的性质和生产条件而定。

药物的纯度只有合格与不合格之分,需考虑杂质的生理作用,与试剂用纯度是两个不同的概念。 物理常数熔点可反映药物纯度。

杂质的相对含量低,但对药品质量影响大,应严格控制限量。

53.E。

中国药典四部分组成:凡例、正文、附录、索引。

54.C.

药品检验工作的基本程序为取样、鉴别、检查、含量测定、写出报告。

55.A₂

维他立反应为托烷类生物碱的专属鉴别反应,硫酸阿托品为托烷类生物碱。

56 D

制剂成分复杂,干扰多,应首先专属性强的高效液相色谱法。



<<2011药学>>

编辑推荐

《2011药学(士)模拟试卷及解析(试卷袋)》编辑推荐:通过率最高,网络评价最好,全国最畅销,要考过,找"军医"! 2011年度卫生专业技术资格考试。

<<2011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