



2016

临床执业医师资格考试

押题秘笈



阿虎医考命题研究中心 组编

「2016 新大纲」

四套卷子，题题解析

含两次 App 全国摸底考试

发现书中一个答案错误奖励 100 元

联网考试，万人同测，医考
琅琊榜上你排第几



上海科学技术出版社
Shanghai Scientific & Technical Publishers

全国百佳图书出版单位
Top 100 Publishing Houses in China

阿虎医考
AhHuYiken.com



阿虎医考
AHUyikao.com

2016

临床执业 医师资格考试

押题秘笈



答案与解析

阿虎医考命题研究中心 组编

上海科学技術出版社

图书在版编目(CIP)数据

临床执业医师资格考试押题秘笈/阿虎医考命题研究中心组编.
—上海:上海科学技术出版社,2016.5
ISBN 978 - 7 - 5478 - 3062 - 8

I . ①临… II . ①阿… III . ①临床医学—资格考试—习题集
IV . ①R4 - 44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2016)第 093820 号

授权码粘贴处

临床执业医师资格考试押题秘笈
阿虎医考命题研究中心 组编

上海世纪出版股份有限公司 出版
上海 科 学 技 术 出 版 社
(上海钦州南路 71 号 邮政编码 200235)

上海世纪出版股份有限公司发行中心发行
200001 上海福建中路 193 号 www.ewen.co
印刷

开本 787×1092 1/16 印张 16.75
字数: 312 千字
2016 年 5 月第 1 版 2016 年 5 月第 1 次印刷
ISBN 978 - 7 - 5478 - 3062 - 8 / R • 1125
定价: 65.00 元

本书如有缺页、错装或坏损等严重质量问题,
请向工厂联系调换

前 言



2016 年临床执业医师资格考试已翩翩走来,备考之路也悄悄来临!相信各位考生都已知晓 2015 年的临床执业医师资格考试较近几年来越来越偏重临床与基础相结合,那么 2016 年的临床执业医师资格考试是否还是如此呢?为了帮助考生顺利地通过 2016 年的临床执业医师资格考试,我们组编了《2016 临床执业医师资格考试押题秘笈》,既然是“秘笈”,必有其独特之处,且听我一一道来。

一、十五年呕心沥血,只为最好的品质

在组编模拟试卷之前,我们分别对近十五年的临床执业医师资格考试试题进行了归纳和分析,掌握了近五年考试中各章节的出题比例及题目的难易程度,同时分析了 2015 年考试中各题型的变化趋势,并在此基础上对 2016 年的临床执业医师资格考试进行了预测。同时,随着最新考试大纲的公布,我们将新大纲和以前的大纲进行了详细对比,发现近年的考试内容更加贴近临床工作实际,增加了病例分析试题,减少了对疾病定义及概念的考核。具体内容的变动如“胃癌的化疗适应证”,“气胸的手术治疗”中增加了胸膜固定的内容,中晚期妊娠诊断中删除了“胎儿心电图的检查”等,我们的模拟试卷也做了相应的调整。相信做完这四套模拟试卷,会让你在真正的考场答题时出现似曾相识的感觉!

二、四套解析完美搭配,只选最好的内容

是的,你没有看错!四套模拟试卷,2 400 道题目,每一道题目都有答案和解析。这 2 400 道题目是我们经过多层工序挑选出来的,为了考生可以更好地掌握这些题目,我们还给每道试题都配上了详实精当的解析,为考生答疑解惑,并且对相关知识点进行讲解和串联,让考生在检验自己知识的同时查漏补缺,使复习内容更加全面。

三、答案错误奖励百元,只为百分的答卷

奖励只发给某处错误的第一个提交者。获得奖励的具体流程:当你发现了书中一处错误时,请在 ahuyikao.com 网站的小组里找到命名为《2016 临床执业医师资格考试押题秘笈》的小组,加入小组,在置顶话题“本书勘误”里找一下是否已经进行了勘误,如果该错误还没有被勘误,那么恭喜你,你在小组里点击“发话题”,把你发现的错误的页码、具体内容发表在小组里,然后再私信小组组长,待确认后会联系你并发给你现金奖励。智者千虑,必有一失,书中难免会存在一些错误,我们能做的是把错误都找出来,勇敢地承认错误,并明明白白地告诉读者。平时多看看“本书勘误”也是极好的,这样你手里的书就是没有错误的书了。

四、摸底考试赠送两套,只求真实的环境

当你打开模拟试卷,是否在诧异怎么只有两套卷子?不是说有四套吗?我们为了突

出试卷新意，另外两套是我们精心为你打造的电子试卷，紧追最新考试动态编写而成。摸底考试会在手机 App 上进行，让全国的考生可以同时在线考试，也可以让考生随时随地进行考试，这样是不是更方便呢？系统会统计考试成绩，让考生了解自己的分数和排名情况，下一个“**医考琅琊榜**”上的麒麟才子是不是你呢？检验真理的唯一标准是实践，检验知识复习的牢固程度尽在此处！我们会将电子试卷试题的开放时间公布在 ahuyikao.com 网站和微信订阅号中，请您耐心关注，不见不散哦！

另外，封底有我们的二维码，是关于临床执业医师资格考试的**微信订阅号**，订阅号中会推送临床执业医师资格考试最新动态资讯与考试资料，相信会带给你不一样的复习体验！

编 者

2016 年 4 月

目 录



模拟试卷一

第一单元	1
第二单元	14
第三单元	26
第四单元	39



模拟试卷二

第一单元	53
第二单元	64
第三单元	77
第四单元	90





模拟试卷一·第一单元



答 案

- | | | | | | | | | | | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 1. A | 2. D | 3. B | 4. B | 5. B | 6. C | 7. D | 8. A | 9. D | 10. C | 11. D | 12. B |
| 13. E | 14. A | 15. D | 16. B | 17. C | 18. D | 19. C | 20. A | 21. C | 22. A | 23. B | 24. D |
| 25. B | 26. C | 27. E | 28. A | 29. E | 30. C | 31. E | 32. C | 33. D | 34. E | 35. D | 36. C |
| 37. D | 38. B | 39. D | 40. A | 41. B | 42. E | 43. A | 44. A | 45. C | 46. C | 47. D | 48. B |
| 49. E | 50. B | 51. C | 52. A | 53. C | 54. E | 55. D | 56. C | 57. A | 58. B | 59. C | 60. A |
| 61. E | 62. A | 63. D | 64. B | 65. E | 66. C | 67. A | 68. B | 69. E | 70. E | 71. B | 72. E |
| 73. D | 74. D | 75. D | 76. B | 77. D | 78. B | 79. B | 80. C | 81. C | 82. A | 83. B | 84. E |
| 85. A | 86. B | 87. D | 88. A | 89. D | 90. D | 91. B | 92. B | 93. E | 94. D | 95. E | 96. D |
| 97. A | 98. C | 99. C | 100. A | 101. C | 102. A | 103. A | 104. A | 105. E | 106. C | 107. E | 108. D |
| 109. D | 110. C | 111. B | 112. E | 113. B | 114. D | 115. B | 116. A | 117. D | 118. E | 119. B | 120. C |
| 121. A | 122. B | 123. B | 124. B | 125. E | 126. C | 127. E | 128. E | 129. A | 130. D | 131. C | 132. E |
| 133. C | 134. A | 135. B | 136. C | 137. D | 138. B | 139. D | 140. E | 141. B | 142. B | 143. E | 144. E |
| 145. A | 146. C | 147. E | 148. B | 149. A | 150. E | | | | | | |

1. **解析:** 预付制的费用支付方式较传统给付方式(即按服务项目付费)可以在不同程度上控制医疗费用,包括:按病种给付方式、总额预付制、按人头预付方式、按服务单元付费。故本题选 A。

2. **解析:**《麻醉药品和精神药品管理条例》第三条规定:本条例所称麻醉药品和精神药品,是指列入麻醉药品目录、精神药品目录(以下称目录)的药品和其他物质。精神药品分为第一类精神药品和第二类精神药品。目录由国务院药品监督管理部门会同国务院公安部门、国务院卫生主管部门制定、调整并公布。故选 D。

3. **解析:** 效率评价是指干预措施实施后,卫生服务量与质的变化(产出)与项目实施所投入的资源之间的比较评价,也就是每提供单位资源所产生的符合质量要求的服务量。故选 B。

4. **解析:** 初级胆汁酸是由肝细胞以胆固醇为原料合成的胆汁酸,包括胆酸、鹅脱氧胆酸及其与甘氨酸和牛磺酸的结合产物(甘氨胆酸、牛磺胆酸、甘氨鹅脱氧胆酸、牛磺鹅脱氧胆酸)。故选 B。

5. **解析:** T_4 DNA 连接酶是 ATP 依赖的 DNA 连接酶,催化两条 DNA 双链上相邻的 5'磷酸基团和 3'羟基之间形成磷酸二酯键。可接双链 DNA 的平端、黏端及其中的单链缺口。适用于 DNA 片断连接、克隆等各种反应,是实验室常用的连接外源性 DNA 载体的酶。故选 B。

6. **解析:** 蛋白质分子内各个原子之间相互的立体关系就是蛋白质分子的结构。通常将蛋白质的结构分为一级结构、二级结构(α -螺旋、 β -折叠)、三级结构(有一定规律性的三维空间结构)和四级结构。具有三级结构的蛋白质多肽链不一定是完整的蛋白质分子。但完整的蛋白质分子必定具有三级结构。故选 C。

7. **解析:** 细菌性食物中毒的治疗原则包括立即停止进食(可疑)中毒食品,轻症者无须治疗即可自愈。重症者应采取急救措施:①及时向上级部门和相关机构汇报并组织抢救病人;②迅速采取排毒措施,如催吐、洗胃、导泻、清肠;③对症治疗,如输液纠正酸中毒和电解质紊乱、抢救循环衰竭和呼吸衰竭等;④特殊治疗,如合理使用抗生素、抗毒素血清、调节饮食等。故选 D。



8. **解析:**《侵权责任法》第五十四条规定:患者在诊疗活动中受到损害,医疗机构及其医务人员有过错的,由医疗机构承担赔偿责任。由此可知,医疗损害的责任主体是医疗机构。故选A。

9. **解析:**情感倒错是一种情感障碍,指情感活动与患者内心体验或处境不相协调,甚至截然相反。如遇到悲哀事件,却非常高兴愉快;相反,碰到高兴事件,却痛苦悲伤。此外,还有表情倒错,这是一种情感体验与表情之间不协调、不配合或相反的表现。故选D。情感淡漠是情感活动减退的表现,患者对外界任何刺激均缺乏相应情感反应。情感高涨是正性情感活动的明显增强,表现为不同程度的病态喜悦,有与环境不相符的、过分的愉快、欢乐。欣快感是在智能障碍基础上出现的与周围环境不协调的愉快体验。

10. **解析:**知觉是通过系统化的处理,进而对外界客观因素产生的信息状态进行分析和处理,最后是个体获取信息的过程。知觉具备着以下几个特性,分别是选择性、理解性、恒常性以及整体性。知觉的理解性即人们用当前的信息和自己过去的知识经验去理解和解释事物,以使他具有一定的意义。故选C。

11. **解析:**混合血栓多发生于血流缓慢的静脉,往往以瓣膜囊或内膜损伤处为起始点,血流经过该处时在其下游形成涡流,引起血小板黏集。结构上可分为头、体、尾三部分,头部由白色血栓形成,体部由红色血栓与白色血栓混合组成,尾部由红色血栓组成。故选D。

12. **解析:**人格结构包括本我、自我、超我,三者保持平衡有利于人格正常发展。人格特质理论从以下四个方面把握:①卡特尔认为特质是构成人格的砖块,16种根源特质;②艾森克认为人格特质包括情绪(稳定或不稳定)、内向-外向、精神三个维度;③社会学习理论认为人格形成主要是学习适应环境导致的结果;④人本主义人格自我理论认为自我实现是人格形成的动力。故选B。

13. **解析:**DNA双螺旋结构中,两条链以磷酸和脱氧核糖为骨架,位于螺旋外侧;碱基位于螺旋内侧,碱基平面与中心轴垂直,螺旋旋转一周为10对碱基。两条链上的碱基按互补原则[A]与[T],[G]与[C]配对,[A]=[T],[G]=[C]。相互配对的碱基称互补碱基,两条链互称互补链,碱基对之间借氢键相连。故选E。

14. **解析:**甲状腺素可以增强所有细胞全部生化反应的速率。因此,甲状腺素的增多即可引起基础代谢率的升高。基础代谢率的测定是临幊上甲状腺功能亢进的重要诊断指征之一。基础代谢率明显降低见于甲状腺功能减退、艾迪生病、肾病综合征、垂体性肥胖症等,以及病理性饥饿时;基础代谢率明显升高则见于甲状腺功能亢进、糖尿病、红细胞增多症、白血病及伴有呼吸困难的心脏病等。故选A。

15. **解析:**A族链球菌是致病力最强的一种链球菌,致病物质包括M蛋白、黏附素、肽聚糖、透明质酸酶、链激酶、链道酶、链球菌溶血素、致热外毒素,其中能产生的毒素中酶类包括链激酶、透明质酸酶、链道酶等。故选D。

16. **解析:**医患关系指医生与患者在健康与疾病问题上建立起来的真诚、信任、彼此尊重的人际关系,是一种特殊的人际关系。建立医患关系的原则是疾病性质和病人的人格特征。故选B。

17. **解析:**结直肠癌是胃肠道中常见的恶性肿瘤,早期症状不明显,随着癌肿的增大而表现为排便习惯改变、便血、腹泻、腹痛与便秘交替、局部腹痛等症状,晚期则表现为贫血、体重减轻等全身症状。可以发生在结肠或直肠的任何部位,但以直肠、乙状结肠最为多见,其余依次见于盲肠、升结肠、降结肠及横结肠。癌瘤大多数为腺癌。故选C。

18. **解析:**《疫苗流通和预防接种管理条例》第四十九条规定:疾病预防控制机构、接种单



位、疫苗生产企业、疫苗批发企业发现假劣或者质量可疑的疫苗，应当立即停止接种、分发、供应、销售，并立即向所在地的县级人民政府卫生主管部门和药品监督管理部门报告，不得自行处理。接到报告的卫生主管部门应当立即组织疾病预防控制机构和接种单位采取必要的应急处置措施，同时向上级卫生主管部门报告；接到报告的药品监督管理部门应当对假劣或者质量可疑的疫苗依法采取查封、扣押等措施。故选 D。

19. **解析：**心理治疗往往涉及患者的各种隐私。为保证材料的真实，保证患者得到正确及时的指导，同时也为了维护心理治疗本身的声誉及权威性，必须在心理治疗工作中坚持保密原则。医生不得将患者的具体材料公布于众。即使在学术交流中不得不详细介绍患者的材料时，也应隐去其真实姓名。故选 C。

20. **解析：**脂溶性维生素是指不溶于水而溶于脂肪及有机溶剂的维生素，包括维生素 A、维生素 D、维生素 E、维生素 K。脂溶性维生素可在体内大量贮存，主要贮存于肝脏部位，因此摄入过量会引起中毒。故选 A。

21. **解析：**具有下列条件之一的，可以参加执业医师资格考试：①具有高等学校医学专业本科以上学历，在执业医师指导下，在医疗、预防、保健机构中试用期满一年的；②取得执业助理医师执业证书后，具有高等学校医学专科学历，在医疗、预防、保健机构中工作满二年；具有中等专业学校医学专业学历，在医疗、预防、保健机构中工作满五年的。故选 C。

22. **解析：**炎性假瘤为一种特发的非特异性慢性增生性炎症，临床表现类似肿瘤，但本质上是炎症，由肉芽组织、炎细胞、增生的实质细胞和纤维结缔组织构成，为境界清楚的瘤样病变。故选 A。

23. **解析：**血浆的渗透压由两部分溶质构成，由晶体物质所形成的渗透压，称为晶体渗透压；由蛋白质形成的渗透压称胶体渗透压。渗透压主要来自溶解于其中的晶体物质，特别是电解质。血浆与组织液中晶体物质的浓度几乎相等，其晶体渗透压也基本相等。血浆中虽含有一定量的蛋白质，但蛋白质分子量大，分子数量少，所产生的渗透压甚小。由于组织液中蛋白质很少，所以血浆的胶体渗透压高于组织液。胶体渗透压维持血管内外液体平衡。胶体渗透压降低，会使组织液生成增多。故选 B。

24. **解析：**《医疗机构管理条例》为了加强对医疗机构的管理，促进医疗卫生事业的发展，保障公民健康，制定本条例。第三条规定：医疗机构以救死扶伤，防病治病，为公民的健康服务为宗旨。故选 D。

25. **解析：**实验证明在 70% 乙醇或 0.1% 新洁尔灭溶液中浸泡器械少于 15 分钟，仍有部分细菌及微生物存活。需要至少 30 分钟方可使用。故选 B。

26. **解析：**急性有机磷农药中毒出现毒蕈碱样症状主要是由于副交感神经末梢兴奋所致的平滑肌痉挛和腺体分泌增加。临床表现为恶心、呕吐、腹痛、腹泻；瞳孔缩小；多汗、流泪、流涎；心跳减慢；分泌物增加、咳嗽、气急，严重患者出现肺水肿、呼吸衰竭。阿托品（解除痉挛、减少分泌、缓解疼痛、散大瞳孔）用于抢救感染中毒性休克、有机磷农药中毒、缓解内脏绞痛、麻醉前给药等治疗。故选 C。

27. **解析：**长期大剂量使用糖皮质激素，可引起物质代谢及水、电解质代谢紊乱，表现为皮肤变薄、肌肉萎缩、高血压、低血钾、糖尿病、高血脂、水钠潴留等。还可引起骨质疏松、肌肉萎缩、伤口愈合迟缓等，这些不良反应与糖皮质激素促蛋白质分解、抑制其合成及增加钙、磷排泄有关。故选 E。

28. **解析：**《处方管理办法》第 7 条规定：药品剂量与数量用阿拉伯数字书写。剂量应当使用法定剂量单位：重量以克(g)、毫克(mg)、微克(μg)、纳克(ng)为单位；容量以升(L)、毫升



(ml)为单位;国际单位(IU)、单位(U);中药饮片以克(g)为单位。片剂、丸剂、胶囊剂、颗粒剂分别以片、丸、粒、袋为单位;溶液剂以支、瓶为单位;软膏及乳膏剂以支、盒为单位;注射剂以支、瓶为单位,应当注明含量;中药饮片以剂为单位。故选 A。

29. 解析: DNA 连接酶连接 DNA 链 3'-OH 末端和另一 DNA 链的 5'-P 末端,使二者生成磷酸二酯键,从而把两段相邻的 DNA 链连成完整的链。实验证明:连接酶只能连接双链中的单链缺口,它并没有连接单独存在的 DNA 单链或 RNA 单链的作用。故选 E。

30. 解析: 维拉帕米是钙拮抗药,对心脏的抑制作用最强,其次为地尔硫草、硝苯地平,可引起负性频率和负性传导作用。使房室传导减慢,不应期延长,折返激动消失,因此为房室结折返引起的阵发性室上性心动过速的首选药。故选 C。

31. 解析: T 细胞是淋巴细胞的主要组成部分,它具有多种生物学功能,如直接杀伤靶细胞,辅助或抑制 B 细胞产生抗体,对特异性抗原和促有丝分裂原的应答反应以及产生细胞因子等,但不能介导 ADCC 效应。故选 E。

32. 解析: 免疫球蛋白的基本结构是由四肽链组成的,即由二条相同的分子量较小的轻链(L 链)和二条相同的分子量较大的重链(H 链)组成的。L 链与 H 链是由二硫键连接形成一个四肽链分子,称为 Ig 分子的单体,是构成免疫球蛋白分子的基本结构。故选 C。

33. 解析: 人类辅助生殖技术带来的伦理问题:①人工授精、体外授精是否破坏婚姻和家庭和睦。②胚胎移植生育的孩子之真正父母的认定。③“代孕母亲”是否可以商业化运作。④精子、卵子、受精卵和胚胎是否可以商品化。⑤非婚女性能否进行人工授精。⑥胚胎移植后剩余的胚胎能否进行科学的研究。故选 D。

34. 解析: 慢性硬化性肾炎是以肾小球纤维化、硬化为主要改变的肾小球肾炎。晚期患者主要症状为慢性肾炎综合征,表现为多尿、夜尿、低比重尿、高血压、贫血、氮质血症和尿毒症。故选 E。

35. 解析: 定群研究又称队列研究,是将一个范围明确的人群按是否暴露于某可疑因素或暴露程度分为不同的亚组,追踪各组的结局并比较其差异,从而判定暴露因素与结局之间有无关联及关联程度大小的一种观察性研究方法。可分为前瞻性队列研究、历史性队列研究和双向性队列研究。队列研究中,最受关注的是暴露因素导致疾病的强度-发病率,有些难以及时确诊但病死率又很高的疾病,也常以死亡率反映暴露因素的致病强度。故选 D。

36. 解析: 抗原的免疫原性,是指抗原刺激机体产生适应性免疫应答,诱导产生抗体或致敏淋巴细胞的能力。即指抗原能刺激特定的免疫细胞,使免疫细胞活化、增殖、分化,最终产生免疫效应物质抗体和致敏淋巴细胞的特性。故选 C。

37. 解析: 继发性免疫缺陷病是后天因素造成的,又称获得性免疫缺陷病。艾滋病即获得性免疫缺陷综合征(AIDS),是由人类免疫缺陷病毒感染引起的一组综合征,属于继发性免疫缺陷病,故选 D。

38. 解析: 求医类型一般分为主动求医型、被动求医型和强制求医型三类,其中主动求医型最常见,是个体产生不适感时主动寻求医疗帮助的行为,被动求医型是由第三者代替患者求医的行为,常见于儿童或昏迷的病人,强制求医型是公共卫生机构或病人的监护人为了维护人群或病人的健康和安全而给予强制性治疗的行为,常见于精神病患者和某些传染病患者。故选 B。

39. 解析: 人工被动免疫制剂:①抗毒素,如精制破伤风、白喉、肉毒抗毒素及多价精制气性坏疽抗毒素。②胎盘丙种球蛋白,主要用于某些病毒性疾病(如麻疹、甲型肝炎、脊髓灰质炎)的紧急预防接种。故选 D。



40. **解析:** 精神分析理论是阐述人的精神活动,包括欲望、冲动、思维、幻想、判断、决定、情感等,会在不同的意识层次里发生和进行,是投射性测验的理论基础。故选 A。

41. **解析:** 细胞因子是由活化的免疫细胞和非免疫细胞(如某些基质细胞)合成分泌的低分子量可溶性多肽蛋白,为生物信息分子。细胞因子通过结合特异性的细胞因子受体发挥生物学作用。细胞因子在体内通过旁分泌、自分泌或内分泌方式发挥作用。故选 B。

42. **解析:** 兴奋-收缩耦联至少包括三个主要步骤:电兴奋通过横管系统传向肌细胞的深处;三联管结构处的信息传递;肌质网对 Ca^{2+} 的释放和再聚积。兴奋-收缩耦联的结构基础是三联管,耦联因子是 Ca^{2+} 。故选 E。

43. **解析:** 医德教育是培养医学人才的重要基础;是形成良好医风的重要环节;是促进医学科学发展的重要措施。对医疗单位的医务人员行为进行善恶评价的方式是医德评价。医德评价的标准为是否有利于疾病的缓解、痊愈和生命的安全;有利于医学科学的发展和揭示人类生命的奥妙;有利于人类生存环境的保护和改善。故选 A。

44. **解析:** 肺炎链球菌主要致病物质:①肺炎球菌溶血素;②荚膜(主要致病因素,具有抗吞噬作用);③脂磷壁酸;④神经氨酸酶:与肺炎链球菌在鼻咽部和支气管黏膜上定植、繁殖和扩散有关。M 蛋白和肺炎链球菌没有关系,M 蛋白是 A 群链球菌的主要致病因子。故选 A。

45. **解析:** 烟草依赖已被世界卫生组织明确界定为一种神经精神疾病,被列入国际疾病分类(ICD-10,F17.2)。它是一类精神活动性物质滥用所导致的疾病,主要是由于个体反复摄取尼古丁(持续吸烟)所致的一种慢性、高复发性综合征。故选 C。

46. **解析:** 突发事件监测机构、医疗卫生机构和有关单位发现有本条例第十九条规定情形之一的,应当在 2 小时内向所在地县级人民政府卫生行政主管部门报告。第十九条规定的情形:①发生或者可能发生传染病暴发、流行的;②发生或者发现不明原因的群体性疾病的;③发生传染病菌种、毒种丢失的;④发生或者可能发生重大食物和职业中毒事件的。故选 C。

47. **解析:** 中性粒细胞具有趋化作用、吞噬作用和杀菌作用。主要是吞噬病原微生物,清除异物、衰老红细胞和抗原-抗体复合物。中性粒细胞在炎症区域产生的趋化因子作用下,自毛细血管渗出而被吸引到病变部位吞噬细菌。中性粒细胞膜表面有 IgGFc 受体和补体 C3 受体,可加速吞噬作用。故选 D。

48. **解析:** 化学或物理因素诱发的肿瘤抗原特点:特异性高而抗原性弱,表现出明显的个体特异性。同一种化学致癌剂或物理辐射诱发的肿瘤,在不同种系、同种系的不同个体、甚至是同一个体的不同部位,其免疫原性各异。故选 B。

49. **解析:** 癌的组织学特点:癌细胞呈巢状、腺管状、索状排列,核仁明显,异型性明显,浸润性生长。其中癌细胞呈巢状排列是诊断癌的最主要的依据。故选 E。

50. **解析:** 易化扩散是膜蛋白介导的被动扩散,物质通过膜上的特殊蛋白质(包括载体、通道)的介导,顺电-化学梯度的跨膜转运过程,其转运方式主要有两种:一是经载体介导的易化扩散,二是经通道介导的易化扩散。经载体介导的易化扩散:许多具有重要生理功能的营养物质(如葡萄糖、氨基酸、核苷酸等)都是以经载体介导的易化扩散的方式进行的,故选 B。

51. **解析:** 医学科学研究的作用有双向性,医学科学的发展在造福人类的同时,也同步地危害着人类。研究结果直接、长远地作用于人类命运,正负效应的界限短时间内难以划清。故选 C。

52. **解析:** 人体内不存在能量消耗的顺序,只存在消耗的比例区别。长期饥饿:①脂肪动员进一步加强,机体主要利用脂肪酸供能。肝产生大量酮体,脑利用酮体增加,超过葡萄糖利用,肌肉则以脂肪酸代替酮体为主要燃料,保证脑的酮体供应;②肌肉释放的谷氨酰胺主要进



入肾脏，在肾脏一部分进行糖异生，一部分脱氨排入肾小管；③肾脏糖异生明显增加，与肝糖原异生各占糖异生总量一半；④肌肉蛋白质分解减少，负氮平衡有所改善。故选 A。

53. **解析：**新型农村合作医疗是指由政府组织、引导、支持，农民自愿参加，个人、集体和政府多方筹资，以大病统筹为主的农民医疗互助共济制度。在保障农民获得基本卫生服务、缓解农民因病致贫和因病返贫方面发挥了重要的作用。故选 C。

54. **解析：**正确处理医务人员之间关系的意义包括：①它是当代医学发展的客观要求；②有利于发挥医疗卫生保健机构的整体效应；③有利于医务人员的成长；④有利于建立和谐的医患关系；⑤有利于医学事业的发展。故选 E。

55. **解析：**第一级预防，又称病因预防，是针对致病因素所采取的各种根本性预防措施，如：开展社区健康教育、计划免疫接种、防止环境污染等。第一级预防的投入少，但健康效益的产出高。故选 D。E 选项属于第二级预防，A、B、C 均属于第三级预防。

56. **解析：**淋巴结内的转移癌细胞首先进入淋巴结的边缘窦，继续生长繁殖，使受累淋巴结肿大变硬，相互融合成团块。故选 C。

57. **解析：**筛检的应用原则：①被筛检的疾病或缺陷是当地重大的卫生问题；②对被筛检的疾病或缺陷有进一步确诊的方法与条件；③对发现并确诊的病人及高危人群有条件进行有效的治疗和干预，且标准应该统一规定；④被筛检的疾病或缺陷或某种危险因素有可供识别的早期症状和体征或测量的标志；⑤了解被筛检疾病的自然史，包括从潜伏期发展到临床期的全部过程；⑥筛检试验必须要快速、简便、经济、可靠、安全、有效及易为群众接受。原位子宫颈癌危害严重，病情发展相对不是很快，有一定的时间间隔，对其进行筛检应该能被尚无症状的病人所接受，而且筛检方法是安全的，早期发现能够有效治疗。HBsAg 和艾滋病都无非常有效的治疗方法，目前只是可以治疗，但不能治愈。麻疹和流行性感冒的病程较短，并不会对社会造成严重的危害。故选 A。

58. **解析：**有下列情形之一的，不予注册：①不具有完全民事行为能力的；②因受刑事处罚，自刑罚执行完毕之日起至申请注册之日起不满二年的；③受吊销《医师执业证书》行政处罚，自处罚决定之日起至申请注册之日起不满二年的；④甲类、乙类传染病传染期、精神病发病期以及身体残疾等健康状况不适宜或者不能胜任医疗、预防、保健业务工作的；⑤重新申请注册，经卫生行政部门指定机构或组织考核不合格的；⑥卫生部规定不宜从事医疗、预防、保健业务的其他情形的。故选 B。

59. **解析：**白细胞的游出是通过白细胞在内皮细胞连接处伸出伪足，以阿米巴运动的方式从内皮细胞缝隙中逸出。白细胞分为中性粒细胞、嗜酸性粒细胞、嗜碱性粒细胞、单核细胞、淋巴细胞。故选 C。

60. **解析：**静坐生活方式最直接的后果引起体重增加及代谢紊乱，进而导致肥胖、血胆固醇及血糖水平升高。静坐生活方式使冠心病、脑血管意外发病的危险性增加，同时也易使机体功能减弱，而易发生高血压、糖尿病及骨关节疾病等。身体活动不足和静坐生活方式是导致人群慢性病显著增加的主要原因之一。B、C、D、E 均为静坐生活方式的间接后果。故选 A。

61. **解析：**赫氏反应是青霉素 G 的不良反应，在应用青霉素 G 治疗梅毒、钩端螺旋体、雅司、鼠咬热或炭疽等感染时，可有症状加剧现象，表现为全身不适、寒战、发热、咽痛、肌痛、心跳加快等症状。故选 E。

62. **解析：**胰岛素是由胰脏内的胰岛 β 细胞受内源性或外源性物质如葡萄糖、乳糖、核糖、精氨酸、胰高血糖素等的刺激而分泌的一种蛋白质激素。胰岛素是机体内唯一降低血糖的激素，用于治疗糖尿病，也是唯一同时促进糖原、脂肪、蛋白质合成的激素。故选 A。



63. **解析:** 社区卫生服务的特点:①以健康为中心的保健服务,以家庭和社区全体居民为服务对象。②社区卫生服务以家庭为单位,以主动性服务、上门服务为主要服务方式服务于社区居民。③以社区为范围的服务。④综合性服务,社区卫生服务是一体化(以预防、医疗、保健、康复、健康教育、计划生育技术服务为一体)的服务。⑤以居民社区需求为导向的持续性服务。⑥提供第一线的可及性服务。⑦充分利用社区内的各种资源,提供协调性服务。⑧在社区成员积极参与下的团队式服务。故选D。

64. **解析:** 根据自然环境和人类生活的关系,环境可分为原生环境和次生环境。原生环境:自然环境中未受人类活动干扰的地域。随着人类活动范围的不断扩大,原生环境日趋缩小。次生环境:是指由于人类生产、生活以及社会交往等活动使天然形成的环境条件发生了改变的自然环境,如生活环境与生产环境,是原生环境演变成的一种人工生态环境。故选B。

65. **解析:** 必需氨基酸是人体自身不能合成或合成速度不能满足人体需要,必须从食物中摄取的氨基酸。对成人来讲必需氨基酸共有八种:赖氨酸、色氨酸、苯丙氨酸、蛋氨酸、苏氨酸、异亮氨酸、亮氨酸、缬氨酸。故选E。

66. **解析:** 绝大多数受化学修饰调节的关键酶都具无活性(或低活性)和有活性(或高活性)两种形式,排除B。酶蛋白肽链上某些氨基酸残基侧链可在另一种酶的催化下发生可逆的共价修饰,从而改变酶活性,C正确。一种化学修饰调节的酶,常与其他化学修饰的酶组合在一起,形成级联反应,所以有放大效应,排除D。最常见的共价修饰是磷酸化修饰。酶的1分子亚基发生磷酸化,常消耗1分子ATP,比合成酶蛋白所消耗的ATP要少得多,且作用迅速,又有放大效应,是调节酶活性经济有效的方式,排除E。A项为别构调节的特点。故选C。

67. **解析:** 因体内维生素D不足引起全身性钙、磷代谢失常以致钙盐不能正常沉积在骨骼的生长部分,最终发生骨骼畸形。维生素D缺乏为小儿易患佝偻病的因素,成人维生素D缺乏可发生软骨病。故选A。

68. **解析:** 促胃液素是胃窦和十二指肠分泌的一种胃肠激素,其作用主要是促进食管和胃的括约肌以及消化道平滑肌的收缩,并刺激胃酸、胰酶、胆汁、小肠液等的分泌。主要生理作用:促进胃酸和胃蛋白酶原分泌,使胃窦和括约肌收缩,促进胃排空,促进胃的运动和消化道上皮生长。故选B。

69. **解析:** 肺泡通气量指每分钟吸入肺泡的新鲜空气量。肺泡通气量=(潮气量-无效腔气量)×呼吸频率。在通气过程中,每次吸入的气体并非完全进入肺泡内,还存在解剖无效腔和生理无效腔。由于无效腔的存在,每次吸入的新鲜空气不能全部到达肺泡与血液进行气体交换,因此为了真正了解有效的气体交换量,应以肺泡通气量为准。故选E。

70. **解析:** 白蛋白又称清蛋白,其主要功能是调节血液的胶体渗透压,血浆胶体渗透压的75%~80%靠白蛋白维持,长期饥饿状态下,血浆中白蛋白明显减少,其胶体渗透压下降,可导致组织间隙潴留水分过多,呈现水肿。故选E。

71. **解析:** 红细胞破坏后释放转化出非结合胆红素(间接胆红素),经过肝细胞代谢后转化成结合胆红素(直接胆红素),非结合胆红素不能透过肾小球经尿排出,而结合胆红素可以。故选B。

72. **解析:** 医德评价的标准有①有利:医务人员的行为和活动是否有利于病人疾病的缓解、治愈和康复,是否有利于医学科学发展和社会进步,是否有利于医学科学的发展。②自主:医务人员是否尊重病人的自主权。③公正:医务人员是否能公平、合理的分配卫生资源,是否在医疗卫生保健工作中一视同仁,平等的对待每一位患者。④互助:医务人员在医疗卫生保健实践和医学科研活动中是否做到了互相支持、协作和帮助。故选E。



73. **解析:** 鼠疫是由鼠疫杆菌引起的烈性传染病,属我国法定甲类传染病之一。临床表现主要为发热、严重毒血症症状、出血倾向、淋巴结肿痛或肺炎等。曾经是危害人类最严重的烈性传染病之一。某机构想保藏鼠疫的菌种,需要经过省级以上人民政府卫生行政部门的批准。故选 D。

74. **解析:** 国家医疗保险模式的优点:资金来源稳定,医疗保险覆盖面广,社会共济能力强,公共卫生和预防服务能够得到充分保障。缺点:医疗机构之间缺乏竞争,卫生资源配置效率低下,医疗服务效率低下;由于供需双方缺乏费用意识,使得医疗消费增长过快,政府财政不堪重负。故选 D。

75. **解析:** 临终关怀是对临终病人及其家属所提供的一种全面照护,包括医疗、护理、心理咨询、死亡教育、伦理和社会支援等各方面,其范围包括对于疼痛和其他症状的控制;对临终病人和家属的心理安慰;发动社会各界为临终病人及其家属提供物质帮助和精神支持;病人死后对家属的居丧照护等。临终关怀的目的既不是治疗疾病或延长生命,也不是加速死亡,是使临终病人得以舒适、安宁地度过人生最后的旅程。故选 D。

76. **解析:** 病毒核酸:只有一种核酸(DNA 或 RNA),可以为单链或者双链,是主导病毒感染、增殖、遗传和变异的物质基础。功能:①病毒复制。②决定病毒的特性。③具有感染性。故选 B。

77. **解析:** 该患者病程较长、隐匿,临床表现及体征、X 线检查均提示慢性阻塞性肺疾病(气肿型)。而支气管炎型往往为严重慢性支气管炎伴肺气肿,易反复发生呼吸道感染,年龄较轻,咳嗽重,痰量多,黏液脓性,肺部密布湿性啰音。该患者无明显心脏体征及表现,可排除慢性肺源性心脏病。支气管哮喘的主要症状是发作性伴有哮鸣音的呼气性呼吸困难或发作性胸闷和咳嗽,常在夜间及凌晨发作,有哮鸣音。慢性支气管炎咳痰明显,两肺可有散在的干湿性啰音。故选 D。

78. **解析:** 硝酸甘油的服用方法是舌下含服。舌下含服立即吸收,1~2 分钟起效,生物利用度 80%,而口服因肝脏首关效应,生物利用度仅为 8%。故选 B。

79. **解析:** 食用同一食品,多人发病,主要症状为消化道症状,可考虑食物中毒。从食用的食品上看,是死亡的猪肉,属动物性食品,大便呈黄绿色水样便,可初步考虑是沙门菌属食物中毒。故选 B。

80. **解析:** 封闭式提问是指提出答案有唯一性,范围较小,有限制的问题,提问时,给对方一个框架,让对方在可选的几个答案中进行选择。这样的提问能够让回答者按照指定的思路去回答问题,而不至于跑题。诊断该患者的临床表现,使用封闭式提问可帮助医生更快了解患者的问题所在。故选 C。

81. **解析:** 病例的特点是肿瘤发生于小儿,位于腹膜后,并且病理诊断为恶性肿瘤,应该选择神经母细胞瘤。错构瘤是良性肿瘤,不以发生于小儿为特点。神经鞘膜瘤是良性肿瘤,可发生于任何年龄,以成人多见。囊性畸胎瘤为良性肿瘤,虽然畸胎瘤可以发生于腹膜后,但囊性罕见。平滑肌肉瘤虽为恶性肿瘤,但发生于腹膜后者不常见,而且不以发生于小儿为特点。故选 C。

82. **解析:** χ^2 检验常用于计数资料的分析,在分类资料统计推断中的应用包括:两个及两个以上率或构成比的比较;两分类变量间相关关系分析等。故选 A。

83. **解析:** 异丙肾上腺素能兴奋心脏的 β_1 肾上腺素能受体,增快心率、增强心肌收缩力,增加心脏传导系统的传导速度,缩短窦房结的不应期。舌下含药或静脉滴注给药,治疗二、三度房室传导阻滞。故选 B。



84. **解析:**进展期胃癌可分为息肉型、溃疡型和浸润型。溃疡型胃癌主要表现为癌组织坏死脱落形成溃疡，溃疡一般比较大，边界不清，多呈皿状。也可隆起如火山口状，边缘清楚，底部凹凸不平。故选E。

85. **解析:**普萘洛尔为 β 受体阻断药，抑制心肌收缩力并减慢心率，使心输出量减少，合并利尿剂氢氯噻嗪既可降压又可以控制心动过速。故选A。

86. **解析:**化脓性脑膜炎系由各种化脓菌感染引起的脑膜炎症。小儿，尤其是婴幼儿常见，其中以脑膜炎双球菌引起者最多见。其病理改变：脑脊膜血管高度扩张充血。病变严重的区域，蛛网膜下腔充满灰黄色脓性渗出物，覆盖于脑沟脑回，以致结构模糊不清。故选B。

87. **解析:**维生素PP即烟酸或尼克酸，缺乏时可引起癞皮病。主要表现为皮炎、舌炎、腹泻及周围神经炎，严重时可出现痴呆。玉米中的烟酸为结合型，不能被机体吸收利用。故选D。

88. **解析:**角色行为冲突是同一个体承担的多种社会角色间有冲突。角色行为减退是已进入角色的患者，不顾病情而从事力所不及的活动，表现出对病、伤的考虑不充分或不够重视，而影响到疾病的治疗；角色行为强化是患者对自己的能力表示怀疑，安心于已适应的患者角色现状，或自觉病情严重程度超过实际情况，小病大养；角色行为异常是患者受病痛折磨感到悲观、失望等不良心境的影响导致行为异常。故选A。

89. **解析:**肾上腺素是由肾上腺髓质分泌的一种儿茶酚胺激素，在心脏停止时用来刺激心脏，加强心肌收缩性，加速传导，加快心率，提高心肌的兴奋性。主要用于过敏性休克、支气管哮喘及心搏骤停的抢救。故选D。

90. **解析:**医疗机构对出现超常处方3次以上且无正当理由的医师提出警告，限制其处方权；限制处方权后，仍连续2次以上出现超常处方且无正当理由的，取消其处方权。故选D。

91. **解析:**高血压病患者，因血压持续升高，外周阻力增大，心脏负荷增加，左心室代偿性肥大。心脏重量增加，可达400g以上。肉眼观左心室壁增厚，可达1.5~2.0cm(正常1.0cm以内)。乳头肌和肉柱增粗，心腔不扩张，相对缩小，称为向心性肥大。晚期当左心室失代偿，心肌收缩力减弱，逐渐出现心腔扩张，称为离心性肥大，严重时发生心力衰竭。故选B。

92. **解析:**《母婴保健法》第九条规定：经婚前医学检查，对患指定传染病在传染期内或者有关精神病在发病期内的，医师应当提出医学意见；准备结婚的男女双方应当暂缓结婚。故选B。

93. **解析:**初级卫生保健的实施是一项系统工程，其实施的基本原则是合理分配资源（组织领导，政府应该承担相应的责任）、社区参与（群众参与）、预防为主、适宜技术（技术培训）、综合利用（通力合作，全社会各领域与相关部门配合）、合理转诊，无国际援助，故选E。

94. **解析:**角色行为异常：患者受病痛折磨感到悲观、失望等不良心境的影响导致行为异常，如对医务人员的攻击性言行，病态固执、抑郁、厌世，甚至自杀等。故选D。

95. **解析:**有下列情形之一的，不属于医疗事故：①在紧急情况下为抢救垂危患者生命而采取紧急医学措施造成不良后果的；②在医疗活动中由于患者病情异常或者患者体质特殊而发生医疗意外的；③在现有医学科学技术条件下，发生无法预料或者不能防范的不良后果的；④无过错输血感染造成不良后果的；⑤因患方原因延误诊疗导致不良后果的；⑥因不可抗力造成不良后果的。故选E。

96. **解析:**根据题干，该患者为大叶性肺炎肺实变伴有胸腔积液。肺实变的体征：胸廓对称、患侧呼吸运动减弱，叩诊呈浊音，可闻及支气管呼吸音和响亮的湿啰音，语音震颤增强，累及胸膜者可闻及胸膜摩擦音。并发胸腔积液者，患侧胸部叩诊浊音，语颤减弱，呼吸音减弱。



中至大量胸腔积液时患者胸廓饱满,可伴有气管、纵隔向健侧移位。故选 D。

97. **解析:** 标准误,即样本均数的标准差,是描述对应的样本均数抽样分布的离散程度及衡量对应样本均数抽样误差大小的尺度。故选 A。

98. **解析:** 自由联想是精神分析的基本手段。治疗者要求病人毫无保留地诉说他想要说的一切,不要琢磨,不必想得很清楚,不必安排秩序,甚至是自认为不真实的,可能伤害治疗者或他们所爱的人的内容,是精神分析治疗的适应证,主要是各类神经症、心因性精神障碍与心身性疾病等病人。故选 C。

99. **解析:** 同质是指根据研究目的所确定的观察单位其性质应大致相同,总体是指根据研究目的确定的所有同质观察单位的全体,它包括所有定义范围内的个体变量值。例如,研究儿童的身高时,要求性别、年龄、民族、地区等影响身高较大的、易控制的因素要相同,而不易控制的遗传、营养等因素则可以忽略。题目中观察指标均为平均收缩压,但是一个来自 25 岁的成人总体,一个来自 8 岁的儿童总体。故选 C。

100. **解析:** 急性肾小球肾炎为急性起病,发病前 1~4 周多有链球菌感染史,多见于儿童和青少年,以血尿、蛋白尿、高血压、水肿、少尿及氮质血症为特点。以链球菌感染后肾炎最为常见。患者血清抗链球菌溶血素“O”滴度可升高,提示近期内曾有过链球菌感染。故选 A。

101. **解析:** 脂肪栓塞综合征(FES)是指骨盆或长骨骨折后 24~48 小时出现呼吸困难、意识障碍和瘀点。当骨折时,脂肪细胞破裂,脂滴进入静脉系统,引起肺、脑脂肪栓塞。脂滴(9~20 g)短期内进入肺循环,使 75% 的肺循环面积受阻时,可引起窒息和急性右心衰竭而死亡。故选 C。

102. **解析:** 长期大量应用广谱抗生素后,大多数敏感菌和正常菌群被抑制或杀灭,但耐药菌则获得生存优势而大量繁殖致病,如耐药金黄色葡萄球菌引起腹泻、败血症,对抗生素不敏感的白色假丝酵母菌引起鹅口疮、阴道炎、肠道和肛门感染。故选 A。

103. **解析:** 对未经免疫者,O 抗体和 H 抗体的效价分别在 1:80、1:160 或以上时,可确定为阳性。但在疾病早期,可能只有 O 抗体阳性,无 H 抗体阳性;患者入院后 12 天,O 抗体、H 抗体均阳性,故可诊断为伤寒。故选 A。

104. **解析:** 如果一种药物不能治愈疾病,仅能延长病人的生命,那么,人群中带病生存的人数将会不断增加,该病的患病率就会逐渐升高。故选 A。

105. **解析:** 该患者根据临床表现和实验室检查指标,可以诊断为类风湿关节炎,但是需要注意 RF1:40(+),说明该患者处于类风湿活动期,不宜手术,等待控制病情后方能手术。故选 E。

106. **解析:** 上腹部疼痛是胃溃疡的主要症状,常呈隐痛、钝痛、胀痛、烧灼样痛。胃溃疡的疼痛多在餐后 1 小时内出现,经 1~2 小时后逐渐缓解,直至下餐进食后再复现上述节律。病理表现为胃溃疡病多位于胃小弯侧,直径多在 2 cm 以内,溃疡边缘整齐,状如刀切。溃疡周围的胃黏膜皱襞因受溃疡底瘢痕组织的牵拉而呈放射状。故选 C。

107. **解析:** 艾滋病病毒简称 HIV,是一种能攻击人体免疫系统的病毒。HIV 主要侵犯、破坏 CD4⁺T 淋巴细胞,导致机体免疫细胞和(或)功能受损乃至缺陷,最终并发各种严重机会性感染和肿瘤。故选 E。

108. **解析:** 锥体束是下行运动传导束,包括皮质脊髓束和皮质脑干束。锥体束经由放射冠后分别通过内囊后肢及膝部下行,皮质脊髓束再经大脑脚底中 3/5、脑桥的基底部、延髓的锥体,在锥体交叉处大部分锥体纤维交叉到对侧脊髓侧索,形成皮质脊髓侧束下行,终止于脊髓前角。病损时常出现上运动神经元瘫痪(中枢性瘫痪)及锥体束征等。中枢性瘫痪的肌张力



增高(折刀样肌张力增高),腱反射亢进,病理反射阳性。故选 D。

109. **解析:** 增生性炎是以组织细胞的增生为主要特征,包括实质细胞和间质细胞的增生,而变质渗出较轻的炎症。本例肾脏切面皮质增厚,考虑增生性,故选 D。

110. **解析:** 双趋冲突是指在一个人的面前同时有两个具有同样吸引力的目标,而引起同样程度的动机,但必须从中抉择其一时发生的心理冲突。双避冲突是指一个人同时面临着两件不欢迎或令人讨厌的事物,产生同等的逃避动机,要回避其一就必然遭遇另一件时产生的心理冲突。趋避冲突是指一个人对同一目标采取矛盾的态度,既向往又拒绝时发生的心理冲突。多重趋避冲突是指必须在两个或两个以上的各有优缺点的事物或目标间抉择时产生的心理冲突。故选 C。

111. **解析:** 心理治疗工作的基本原则有以下几个方面:①信赖性原则;②整体性原则;③发展性原则;④个性化原则;⑤中立性原则;⑥保密性原则。本题干所述涉及私人家庭问题,咨询师应站在客观中立的立场上,而不能给予一定的诱导性,该心理咨询师最应注意采用的是中立性原则。故选 B。

112. **解析:** 浸润性导管癌是最常见的乳腺癌类型,约占乳腺癌 70%。组织学形态多样,癌细胞排列成巢状、条索状,伴有少量腺样结构。癌细胞异型性明显,核分裂象多见,在纤维间质内浸润生长。肿瘤呈灰白色,质硬,切面有砂粒感,无包膜,与周围组织分界不清,活动度差。根据实质和间质比例不同,又可分为:单纯癌(癌组织实质和间质大致相等)、硬癌(实质少间质多)和不典型髓样癌(实质多间质少,间质内无明显淋巴细胞浸润)。故选 E。

113. **解析:** 脑膜炎奈瑟菌为革兰染色阴性,常呈双排列,直径约为 $0.8 \mu\text{m}$ 的双球菌。单个菌体呈肾形。成双排列时,两个凹面相对。细菌侵入血流,引起菌血症,伴随恶寒、发热、呕吐、皮肤出血性瘀斑等症状,严重者可导致 DIC,循环系统功能衰竭,于发病后数小时内进入昏迷。故选 B。

114. **解析:** 脆弱类杆菌为革兰阴性厌氧杆菌,有荚膜,无芽胞,部分有菌毛,专性厌氧。脆弱类杆菌主要引起腹部、会阴部感染。脆弱类杆菌在无芽胞厌氧菌感染中占有重要的地位。故选 D。

115. **解析:** 《药品管理法》第九十条规定:医疗机构的负责人、药品采购人员、医师等有关人员收受药品生产企业、药品经营企业或者其代理人给予的财物或者其他利益的,由卫生行政部门或者本单位给予处分,没收违法所得;对违法行为情节严重的执业医师,由卫生行政部门吊销其执业证书;构成犯罪的,依法追究刑事责任。故选 B。

116. **解析:** 发病率表示一定期间内,特定人群中某病新病例出现的频率。其分子是一定期间内的某病新发生的病例数,本题为 200 例,分母是可能发生该病的人群,本题为 1 000 万,单位为(1/10 万)。故选 A。

117. **解析:** 患病率指特定时间内总人口中曾患某病(新、旧病例)所占的比例。本题分子为 $200 + 800 = 1000$ 例,分母为 1 000 万,单位为(1/10 万)。故选 D。

118. **解析:** 死亡率表示在一定期间内,某人群中死于某病的频率。本题分子为 40 例,分母为 1 000 万,单位为(1/10 万)。故选 E。

119. **解析:** 瘢痕组织是指肉芽组织经改建成熟形成的老化阶段的纤维结缔组织。其形成是肉芽组织逐渐纤维化的过程。肉眼:局部呈收缩状态,色苍白或灰白、半透明,质硬韧,缺乏弹性。镜下:由大量平行或交错分布的胶原纤维束组成。纤维束均质红染即玻璃样变,纤维细胞少、核细长而深染,组织内血管少见。故选 B。

120. **解析:** 瘢痕组织对机体有利的作用:①填补创口缺损,保持组织器官完整性。②保