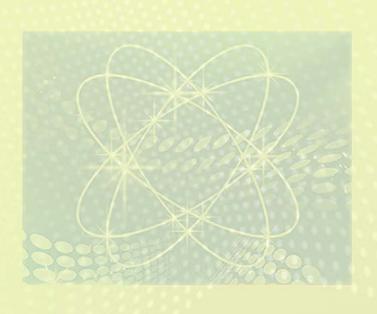
# 口腔执业医师模拟试卷 (解析)

主编 柯小亮



人民军医出版社

# 口腔执业医师模拟试卷(解析)

KOUQIANG ZHIYE YISHI MONI SHIJUAN (JIEXI)

主 编 柯小亮

副主编 董广艳 王 丹 胡东升

编 委 (以姓氏笔画为序)

### 出版说明

国家执业医师资格考试是评价申请医师资格者是否具备从事医师工作所必需的专业知识与技能的行业准入考试。考试分为两级四类,即执业医师和执业助理医师两级;每级分为临床、中医、口腔、公共卫生四类。中医类包括中医、民族医和中西医结合。

医师资格考试分为实践技能考试和医学综合笔试两部分,实践技能考试一般在每年的 7 月举行,医学综合笔试于 9 月中旬举行,具体时间以卫生部医师资格考试委员会公告时间为 准。执业医师考试时间为 2 天,分 4 个单元;执业助理医师考试时间为 1 天,分 2 个单元,每单元均为两个半小时。笔试全部采用选择题形式,共有  $A_1$ 、 $A_2$ 、 $A_3$ 、 $A_4$ 、 $B_1$  五种题型。助理医师适当减少或不采用  $A_3$ 型题。医师资格考试总题量约为 600 题,助理医师资格考试总题量为 300 题。

根据卫生部医考办 2010 年 6 月公布的数据,截至 2009 年,全国共有 577 万人次参加执业医师资格考试,188 万人次通过,十年来的总体通过率为 32.58%。全国每年参加考试总人数从 1999 年的不足 20 万人增加到目前的每年 80 万人左右,参考人数增加了 3 倍多,但目前每年通过考试的人数基本保持在 20 万人左右,通过率只有不足 30%。与考试最初的几年相比,近年来的合格分数线有较大幅度提高,可见考试难度在逐年加大。

2009年,卫生部医师资格考试委员会批准实施新修订的《医师资格考试大纲(2009年)》。 考试新大纲改变了过去以传统学科为基础的考试模式,采用了按系统、疾病为基础的考试模式,对学科进行了整合,加强考查考生动手操作能力和综合运用所学知识解决问题的能力。 但大纲编排结构和顺序与传统学科划分不符,增加了复习的难度。

为了帮助广大考生做好考前复习,我社近年来组织了权威专家,联合历届考生,对考试的命题规律和考试特点进行了精心分析研究,严格按照考试大纲的要求,出版了这套国家执业医师资格考试辅导用书,共3大系列,分别为《历年考点精编》系列、《模拟试卷(解析)》系列、《考前冲刺必做》系列,每个系列8本书,覆盖了除民族医、公共卫生以外的4大类8个考试专业。根据全国广大军地考生的需求,经国家和军队相关部门认可,作为国家执业医师资格考试(含部队)的推荐辅导用书。

"国家执业医师资格考试(含部队)推荐辅导用书"紧扣考试大纲,以历年考点为编写的基本依据,内容的安排既考虑知识点的全面性,又特别针对历年考试通过率不高的现状,重点加强复习的应试效果,使考生在有限时间内扎实掌握大纲要求及隐含的重要知识点,从整体上提高考试的通过率。

《历年考点精编》系列的突出特点,是在分析了数千道考试题的基础上,紧紧围绕历年考点编写,提示考试重点;以条目式的简洁叙述串讲考试命题点,重点、易考点一目了然。

《模拟试卷(解析)》系列。每个考试专业有 4~5 套卷。这个系列的突出特点,是试题质量非常高,题量适中,贴近真实考试的出题思路及出题方向,附有详尽解析,通过做题把握考试复习的重点和方向。

《考前冲刺必做》系列。每个考试专业有 3~4 套卷。这个系列的突出特点,是在分析历年考试的基础上,总结历年必考重点,抽选高频考点组题,通过冲刺练习,使考生熟悉考试,得到考试必得分。

本套考试用书对考试知识点的把握非常准确,试题与真实考试最接近,对考生通过考试 一定会有很大的帮助。由于编写及出版的时间紧、任务重,书中如有不足,请读者批评指正。

人民军医出版社

# 口腔执业医师模拟试卷

答案与解析



## 模拟试卷一答案与解析

#### 第一单元

1. 考点: 碱性氨基酸的种类

答案: B。

2. 考点: 蛋白质结构

答案: E。

3. 考点: RNA 的核苷酸形式

答案: A。

4. 考点: 酶原激活的概念

答案: C。

5. 考点: 血浆脂蛋白主要功能

答案与解析: B。乳糜微粒(CM)是外源性三酰甘油运输形式,VLDL是内源性三酰甘油运输形式,LDL是内源性胆固醇运输形式,HDL则是逆向转运胆固醇(肝外组织转向肝内)。空腹12h后,肝糖原几近耗尽,开始脂动员,内源性三酰甘油(TG)在血中增多,主要以VLDL形式存在。故本题选B。

6. 考点:解偶联剂

答案与解析: E。使氧化和磷酸化脱偶联,氧化仍可以进行,而磷酸化不能进行,解偶联剂为离子载体或通道,能增大线粒体内膜对 H<sup>+</sup>的通透性,消除 H<sup>+</sup>梯度,因而无ATP 生成,使氧化释放出来的能量全部以热的形式散发。2,4—二硝基酚是常用的解偶联剂。故本题选 E。

7. 考点: DNA 组成 答案: A。

台采: A。

8. 考点: 胰岛素作用

答案与解析: C。A、D 通过减少血糖来源,B 通过加速血糖利用,E 通过减少甘油生成,即减少糖异生的原料来降低血糖。胰岛素促进氨基酸进入组织合成蛋白质,减少糖异生的原料。C 描述的相反,故错误。本

题选 C。

9. 考点: 常用钙拮抗药的临床应用

答案与解析: E。钙拮抗药因阻滞 Ca<sup>2+</sup>的内流,使细胞内 Ca<sup>2+</sup>量减少,对心血管效应起抑制作用,可出现负性肌力、频率和传导作用。可明显舒张血管,主要舒张动脉,对静脉影响小,还能舒张冠状血管,此外对外周血管有解痉作用。在五个备选钙拮抗药中,只有尼莫地平对脑血管选择性扩张,故本题选 E。

10. 考点: 吗啡的适应证

答案: A。

11. 考点:选择治疗溺水、药物中毒引起心搏骤停的药物

答案与解析: B。五个备选答案的药物 分为两类,一类是兴奋延髓呼吸中枢药物(尼可刹米和山梗菜碱),主要用于传染病、中枢抑制、药物中毒等引起呼吸中枢抑制的辅助治疗,因此 D、E 错误;另一类是拟肾上腺素药,有肾上腺素、多巴胺和去甲肾上腺素。主要激动 α 和 β 受体,加强心肌收缩力,心率加快,心排血量增加,扩张冠脉等。可行心内注射同时配合人工呼吸及心脏按压用于治疗溺水、药物中毒引起的心搏骤停,因此 B 正确。故本题选 B。

12. 考点: 丁卡因局麻作用特点

答案与解析: C。丁卡因的局麻作用强,吸收后毒性也相应大,黏膜穿透力强,作用较快,持续时间长。用于浸润麻醉时,因吸收面积大,更易出现毒性反应,故不用于浸润麻醉。穿透性强是丁卡因作为表面麻醉的原因,因此 A 错误。作用时间长和刺激性大均不是不用于浸润麻醉的原因。普鲁卡因会引起过敏反应,但丁卡因不会,因此 E 错误。

故本题选 C。

#### 13. 考点: 异烟肼的临床应用

答案与解析: B。异烟肼是治疗结核病的主要药物,为异烟肼敏感株而患者又能耐受的结核病首选药物。异烟肼最常见的不良反应为皮疹、发热、黄疸以及周围神经炎。外周神经炎多见于营养不良及慢乙酰化型患者。故本题选 B。

14. 考点: 抗焦虑药 答案: A。

#### 15. 考点: 放线菌素的作用机制

答案与解析: D。放线菌素为多肽类抗恶性肿瘤抗生素,能嵌入到 DNA 双螺旋中相邻的鸟嘌呤和胞嘧啶之间,与 DNA 结合成复合体,阻碍 RNA 多聚酶的功能,阻止RNA 特别是 mRNA 的合成,属细胞周期非特异性药物。故本题应选 D。

16. 考点: 关于执业助理医师的规定

答案与解析: A。《执业医师法》第 30 条规定,助理医师当在医师的指导下,从事医疗、预防、保健工作,这样专科学历者工作满二年,中专学历者工作满五年,才可申请执业医师考试资格。但在我国农村,尤其偏远落后地区的乡(镇)卫生院可能没有执业医师,但也要开展工作,故规定助理医师可根据实际情况,独立从事一般医师的执业活动,因此 A 正确。故本题选 A。

#### 17. 考点:婚前医学检查的内容

答案与解析: E。《母婴保健法》第 8 条规定,婚前医学检查的主要内容为疾病检查,其疾病包括:严重遗传性疾病、指定传染病、有关精神病。备选答案 A、B的有关内容属婚前保健开展的工作,婚前保健与婚前医学检查是两个概念,因此 A、B 错误。备选答案 C与D的有关婚配和生育保健医学意见问题,应当是在医学检查之后的处理意见,与婚前医学检查有联系,但不是一回事,因此 C、D 错误。故本题选 E。

18. 考点: 公民自愿献血的年龄要求

答案与解析: D。《献血法》第2条第二 款规定应为18~55周岁健康公民。所以 D 正确,其他选项均不正确。故本题选 D。

#### 19. 考点:《医疗机构管理条例》

答案与解析: C。《医疗机构管理条例》第33条规定,医疗机构在对患者施行手术、特殊检查或者进行特殊治疗时,应使患者或家属"知情同意",因此有 A、B、D、E 四种情况的规定,而并无 C 种情况的规定。故本题选 C。

#### 20. 考点:《传染病防治法》

答案与解析: D。《传染病防治法》第28条规定,患鼠疫、霍乱和炭疽死亡的,必须将尸体立即消毒,就近火化,因为该3种传染病传染性极强,属"烈性"传染病。因此D正确,其他选项均不是需要死亡后必须将尸体立即消毒并就近火化的传染病。故本题选D。

21. 考点: 釉质组织结构

答案: D。

22. 考点: 组织结构

答案与解析: C。在乳牙和第一恒磨牙的磨片上,常可见一条加重了的生长线,是由于釉质一部分形成于胎儿期,一部分形成于婴儿出生后环境变化的缘故,所以又称为新生线。故本题选 C。

#### 23. 考点: 牙本质的组织结构

答案与解析: E。牙本质中大部分胶原 纤维与髓腔表面平行,只有紧靠釉牙本质界 的罩牙本质其基质胶原纤维排列与牙本质小 管平行,与釉牙本质界垂直,管周管间牙本 质只是根据与小管的关系命名的,排除 A、 B,前期牙本质指未矿化的牙本质,胶原并 无特殊,排除 C,同样小球间牙本质指矿化 不全的牙本质,排除 D,故本题选 E。

#### 24. 考点: 牙髓和牙周膜组织结构

答案与解析: E。牙髓主要成分是成纤维细胞,由于紧邻牙本质,故有成牙本质细胞,但牙周膜不与牙本质相邻,故不选 A。

牙髓中还有组织细胞、树突状细胞、淋巴细胞和未分化间充质细胞。牙周膜中主要细胞是成纤维细胞,因其紧邻牙骨质和牙槽骨,故其有成牙骨质细胞、成骨细胞和破骨细胞,而牙髓没有,故不选 B、D,牙周膜中还含有上皮剩余和未分化间充质细胞,成釉细胞只存在于釉质,故不选 C, 故本题选 E。

#### 25. 考点: 牙周膜组织结构

答案与解析: D。本题主要考牙周膜的发育来源。牙板上皮残留于颌骨或牙龈中,故不选 A。前庭板上皮一般位于黏膜上皮中,故不选 B。缩余釉上皮一般位于牙龈中,故不选 C。牙周膜上皮剩余来自牙根发育期上皮根鞘残留,故选 D。口腔黏膜上皮来源于外胚层和部分内胚层,有其独立的发育途径,与牙周膜无关,故不选 E。故本题选 D。

26. 考点: 牙根发育 答案: E。

27. 考点: 上皮的组织结构

答案与解析: B。口腔黏膜分为角化或非角化复层鳞状上皮,角化上皮分为基底层、棘层、颗粒层和角化层,而非角化上皮由基底层、棘层、中间层和表层构成。故口腔黏膜中有 A、C、D、E 选项各层,没有 B 选项透明层。透明层是基底膜的结构。故本题选 B。

28. 考点: 釉质的厚度

答案: D。

29. 考点: 牙源性上皮 答案: B。

30. 考点: 根尖周肉芽肿上皮来源答案与解析: D。根尖肉芽肿内增生的上皮主要来源于: ①Malassez 上皮剩余; ②经瘘道长入的口腔黏膜上皮或皮肤; ③牙周袋壁上皮; ④呼吸道上皮(见于病变与上颌窦或鼻腔相通病例)。故本题选 D。

31. 考点: 鳃裂囊肿的病理表现

答案与解析: C。纤维囊壁内含有大量 淋巴样组织并形成淋巴滤泡是鳃裂囊肿的典 型病理学特点,故本题选 C。 32. 考点: 成釉细胞瘤的病理分型

答案与解析: B。组织学上,成釉细胞瘤的基本类型为滤泡型和丛状型,故本题选 B。

33. 考点: 免疫组织化学在涎腺肿瘤中的应用价值

答案与解析: A。A 选项淀粉酶鉴别腺泡细胞癌中透明细胞是正确的,故选 A。B 选项 S-100 应该用于鉴别肌上皮细胞。C 选项角蛋白用于未分化癌与恶性淋巴瘤和其他肉瘤的鉴别。D 选项 myosin 一般用于鉴别肌上皮细胞。而 E 选项 vlmerltin 一般用于癌与肉瘤的鉴别。综上,本题选 A。

34. 考点: 根尖周肉芽肿

答案与解析: E。根尖肉芽肿肉芽组织中可见吞噬脂质的泡沫细胞呈灶性分布,部分病例可见胆固醇晶体在制片过程中溶解呈梭形裂隙。故本题选 E。

35. 考点:慢性龈炎和龈增生的病理变化

答案与解析: B。慢性龈炎在沟内上皮的下方可见中性粒细胞浸润,再下方为大量的淋巴细胞。故本题选 B。

36. 考点: 牙周炎活动期的病理变化 答案与解析: C。牙周炎发展过程: ①始发期——中性粒细胞浸润; ②早期病变——淋巴细胞浸润; ③病损确立期——浅 牙周袋, 未见明显骨吸收; ④进展期——深 牙周袋, 明显骨吸收; ⑤静止期——骨新生。故本题选 C。

37. 考点:口腔白斑的病理变化

答案与解析: A。A 选项白斑主要表现为上皮过度角化或过度不全角化。B 选项天疱疮主要表现为棘层松解和上皮内疱。C 选项是艾滋病的口腔表征,表现为上皮钉突肥厚并伸长,棘层增生,表面为不全角化。D 选项肉芽肿性唇炎主要表现为上皮下结缔组织内炎细胞浸润,血管周结节样聚集。E 选项良性黏膜类天疱疮表现为无棘层松解和上皮基底层下疱。故本题选 A。

38. 考点:骨纤维结构不良的病理变化 答案与解析: C。A 选项病理特征性变 化是骨膜下反应性新骨形成。B 选项其主要 表现为由含成纤维细胞丰富的结缔组织构成,肿瘤中钙化结构多样。C 选项主要表现 为受累骨组织被纤维组织代替,病变中含有 化生性骨小梁,故选 C。D 选项主要表现为 骨的变性和坏死。故本题选 C。

#### 39. 考点: 黏液表皮样癌的病理特征

答案与解析: A。A: 由黏液细胞、表皮样细胞和中间细胞构成为黏液表皮样癌的病理学特征。B: 肿瘤由导管上皮和肌上皮组成为腺样囊性癌的病理特征。C: 细胞形态学上的一致性与组织结构的多样性为多形性低度恶性腺癌的病理学特点。D: 腺泡细胞癌的病理学特征是肿瘤细胞含特征性嗜碱性粒。综上,本题选 A。

40. 考点: 涎腺肿瘤病理 答案: E。

#### 41. 考点: 牙源性钙化囊性瘤

答案与解析: C。牙源性钙化囊性瘤好发上颌前磨牙区,病变囊性,衬里上皮基底细胞呈立方或柱状,胞核远离基底膜。可见数量不等影细胞灶,并不同程度钙化,术后较少复发。灶性影细胞主要见于牙源钙化囊肿,是其特征性表现。故本题选 C。

42. 考点: 疣状癌

答案: C。

43. 考点: 医学心理学的基本观点 答案与解析: C。生物-心理-社会医学模式于 1977 年被正式提出,故本题选 C。

#### 44. 考点: 医学心理学研究对象

答案与解析: D。医学心理学的研究对象是正常人和病人的心理活动、心理障碍和行为,即影响健康的有关心理问题和行为问题,故答案选 D。A 选项是医学心理学的定义。B、C、E 选项则是医学心理学的研究任务,而非研究对象。故本题选 D。

45. 考点: 性格特征

答案: D。

#### 46. 考点: 动机冲突的类型

答案与解析: C。A 选项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。B 选项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。D、E 选项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。C 选项是指一个人对同一目标采取矛盾的态度,既向往(喜欢),又拒绝(厌恶)时发生的心理冲突。故本题选 C。

#### 47. 考点: 心身疾病的定义

答案与解析: A。心身疾病的治疗原则包括: 心理护理,自我心理调节,矫正不良习惯,药物缓解症状。B、C、D、E都包括,故本题选 A。

#### 48. 考点: 医学伦理学的任务

答案与解析: C。因为尽管学习医学伦理等可以提高医务人员的医疗技术,但毕竟是间接起作用的结果,而直接提高医务人员的医疗技术是医学的任务和医务人员自身的医疗实践,因此C不属于医学伦理学的任务。故本题其他选项均属于医学伦理学的任务。故本题选 C。

#### 49. 考点: 医患关系的性质

答案与解析: C。医患关系中,双方都有独立的人格且是平等的。但是医生掌握着更多的医学知识和诊治疾病的能力,患者在医疗决策中处于弱势或依赖地位,因此在患者的求医行为中包含着对医生的信任与托付,所以 C 正确。故本题选 C。

#### 50. 考点: 病人自主权范围

答案与解析: D。病人的自主权包括知情同意权、知情选择权、要求保守秘密和隐私权等。但是,病人的自主权不是绝对的,如当病人的选择权与他人、社会的利益发生

冲突时,医务人员也有限制或干涉权。因此 D 不属于病人自主权范围,而其他选项均属 于病人自主权范围。故本题选 D。

51. 考点: 医学服务特征 答案: D。

#### 52. 考点: 知情同意原则

答案与解析: E。知情同意是医学伦理的一条基本原则,它规定"医疗机构及其医务人员应当将患者的病情、医疗措施、医疗风险等如实告知患者","做特殊检查、特殊治疗、手术、实验性临床医疗等,必须由患者本人签署同意书"。选项 E 错误,故本题选 E。

#### 53. 考点: 人类牙齿的附着方式

答案与解析: A。槽生牙指牙齿有完善的牙根,位于牙槽窝内,牙根周围有牙周韧带,又称牙槽包牙。哺乳动物大多数都是槽生牙,人类也如此,因此A正确。侧生牙指牙的基部与颌骨相连,其一侧也附着于颌骨内缘,牙与骨之间多无纤维组织,无完善牙根,因此B错误。端生牙指牙无根,借纤维膜附着于颌骨边缘,因此C错误。人类的牙为双牙列,因此D、E错误。本题选A。

#### 54. 考点: 牙演化特点

答案与解析: B。牙的演化特点是: 牙体形态由单一到复杂, C 错误; 牙齿数量从多到少, A 错误; 替换次数从多牙列发展为双牙列, D 错误; 牙根从无到有, B 正确; 牙附着于颌骨的方式,由端生牙到侧生牙,再发展为槽生牙; 生长部位从散在于广泛部位到集中于上下颌骨, E 错误; 人类牙齿除咀嚼外,还有语音及维持面部形态的功能; 人类牙齿演化有退化趋势。故本题选 B。

#### 55. 考点: 牙的生理功能

答案与解析: E。牙具有咀嚼功能,还可刺激颌骨、面部的正常发育,增进牙周组织健康,反射性地刺激胃肠蠕动及胰、胆等消化液的分泌,因此 B、C 正确。牙具有发音和言语功能,因此 A 正确。完整的牙弓维

持着面部外形的自然和美观,因此牙齿能保持面部的正常形态,D 正确。口腔的自洁作用需要舌和涎腺的参与,牙不具有保持口腔清洁的作用,因此 E 错误。故本题选 E。

#### 56. 考点: 上颌骨的解剖结构

答案与解析: A。额突位于上颌骨上部,与额骨相接,因此 A 正确。喙突又称冠状突,位于下颌骨的下颌支,因此 B 错误。翼突位于蝶骨,从蝶骨体和大翼交界处垂直下降,分为内板和外板,因此 C 错误。颞突位于颧骨,因此 D 错误。锥突位于腭骨,因此 E 错误。故本题选 A。

#### 57. 考点: 下颌骨的解剖结构

答案与解析: A。下颌骨的外侧面的结构有下颌切迹、正中联合、颏结节、颏孔和外斜线, 因此 A 正确。而下颌舌骨线、下颌小舌、下颌孔、上颏棘、下颏棘、舌下腺窝、二腹肌窝、下颌下腺窝以及下颌隆突等结构均位于下颌骨的内侧, 因此 B、C、D、E 均错误, 故本题选 A。

#### 58. 考点: 颞下颌关节的解剖

答案与解析: C。息止状态下,下颌骨髁突位于颞骨关节窝内,在关节窝的前方为关节结节。关节结节的功能有引导髁突向前滑动,使髁状突前斜面沿关节结节后斜面滑动,因此 C 正确,故本题选 C。

#### 59. 考点: 上颌神经的成分

答案与解析: C。上颌神经属于三叉神经的一支,三叉神经大部分为感觉纤维,小部分为运动纤维,不含交感与副交感神经纤维,因此B、D错误。三叉神经分出3支,分别是眼神经、上颌神经和下颌神经,其中眼神经和上颌神经都是感觉神经,只有下颌神经为混合性神经,因此C正确,E错误。故本题选C。

**60**. 考点: 上颌尖牙解剖形态 答案: E。

61. 考点: 面神经的成分 答案与解析: E。面神经为一混合性神

口腔执业医师资格考试模拟试卷答案与解析 第5页

经,含3种纤维,特殊内脏运动纤维,为运动神经纤维;一般内脏运动纤维,为副交感神经纤维;特殊内脏感觉纤维。不含交感神经,A、B、C、D都不正确,故本题选E。

#### 62. 考点: 舌下区的解剖

答案与解析: C。舌下区位于舌及口底黏膜之下,其底由下颌舌骨肌和舌骨舌肌构成,前界和侧界为下颌骨体内面,后部止于舌根。舌下神经位于这个区域内,因此 C 正确。舌下襞、舌下肉阜、舌下肌群均属于舌和口底的结构,因此 A、B、D 错误。二腹肌为颌下区的结构,因此 E 错误。故本题选 C。

#### 63. 考点: 下颌第一磨牙髓腔解剖

答案与解析: C。下颌第一磨牙髓腔形态从近远中剖面观,髓室近似长方形,近远中径大于髓室高度;髓室顶凹,最凹处约与颈缘平齐,近颊髓角和远颊髓角较低,位于牙冠颈 1/3,远中髓角更低,位于颈缘附近;近颊根管和远中根管均较窄。其他选项均错误,故本题选 C。

#### 64. 考点: 咀嚼肌的功能

答案与解析: B。下颌舌骨肌虽属降颌肌群,但不是大张口时运动下颌的主要肌肉,因此 D 错误。颞肌、翼内肌、咬肌为提颌肌群,主要作用为闭口,因此答案 A、C、E 错误。大张口时翼外肌下头收缩牵引髁状突和关节盘向前,使下颌前伸并开口,故本题选 B。

#### 65. 考点: 哺乳动物牙的演化特征

答案与解析: E。从鱼类到哺乳类, 牙的演化特点是: 牙体形态由单一到复杂; 牙齿数量从多到少; 替换次数从多牙列发展为双牙列; 牙根从无到有; 牙附着于颌骨的方式, 由端生牙到侧生牙, 再发展为槽生牙; 生长部位从散在于广泛部位到集中于上下颌骨。故本题选 E。

66. 考点:下颌磨牙髓腔解剖形态特点 答案与解析: B。下颌磨牙髓腔近远中 切面观,髓室的近远中径>颊舌径,近中髓 角高于远中髓角,近舌髓角最高。髓室顶嵴髓室底均凸向髓室,髓室顶最凸处约与颈缘平齐,髓室底在颈缘下 2mm,髓室底距根分叉处 2mm。A、C、D、E 答案均不对,故本题选 B。

67. 考点:上下颌第一磨牙髓腔形态特点

答案与解析: C。下颌第一磨牙髓腔颈部横剖面观,髓室底有2~4个根管口,近中根一般为颊、舌两个小而圆根管,远中根一般为椭圆形,所以A、B选项不对;同样上颌第一磨牙髓腔颈部横剖面观,近颊根管较扁,远颊根管虽较远但较小,D、E项不对,从牙颈部横切面观根管口大而圆的是上颌第一磨牙腭侧根,故本题选C。

68. 考点:下颌第一前磨牙形态特点

答案与解析: D。下颌第一前磨牙冠部,颊尖长大,尖而突,舌尖短小,低而圆,即颊尖偏向牙长轴的舌侧,A、B、C、E 均不正确,本题应选 D。

69. 考点:下颌第一磨牙牙髓解剖形态答案: A。

70. 考点: 乳牙髓腔解剖特点

答案与解析: D。乳牙髓腔形态与乳牙外形相似,表现为髓室大、髓壁薄、髓角高、根管粗、根管方向斜度较大,根尖孔亦大。 A 项根管细不对, B 项髓壁厚不对, C 项髓角低不对, E 项根尖孔小不对, 故本题选 D。

#### 71. 考点: 殆面点隙概念

> 72. 考点: 牙列分类 答案: B。

73. 考点: 影响咀嚼效率的因素

答案与解析: E。影响咀嚼效率的因素 有: 牙齿的功能性接触面积; 牙周组织耐受 力; 颞下颌关节疾患; 口腔内软硬组织炎症, 外伤后遗症;全身的健康状态;不良咀嚼习惯;过度疲劳和精神紧张等,所以 E 正确, 其他选项不包括,故本题选 E。

#### 74. 考点: 乳恒牙鉴别特点

答案与解析: C。乳牙为乳白色,体积较小,恒牙为淡黄色,体积较大,乳牙颈部缩窄,颈嵴突出,冠根分明, 殆面聚缩而恒牙冠根分界不很明显, 殆面宽阔,乳牙根分叉比较大,两根尖距往往大于牙冠部,乳磨牙体积依次递增, A、B、D、E均正确,故本题选 C。

75. 考点: 咀嚼运动及咀嚼周期

答案与解析: D。前牙的殆运循环包括 选项的 A、B、C、D 选项, 其中 A、B、C 全是准备阶段, D 的切咬对刃和后退才是功 能阶段, 故本题选 D。

76. 考点: 内毒素

答案: B。

77. 考点: 破伤风杆菌

答案: B。

78. 考点: 引起假膜性肠炎的细菌

答案与解析: E。沙门菌属的不同种细菌,可分别引起伤寒、副伤寒、败血症及食物中毒,但不引起假膜性肠炎,因此 A、B、C、D 均错误,故本题选 E。

79. 考点: 慢发病毒感染的概念

答案与解析: B。在儿童时期感染麻疹病毒,由于病毒发生变异,使麻疹病毒可长期潜伏于脑组织内,经10年左右(2~17年)潜伏期后,才发生亚急性硬化性全脑炎,呈亚急性、进行性脑损伤而致死,称为慢发病毒感染,因此B正确。带状疱疹由水痘-带状疱疹病毒潜伏感染引起,因此A错误。EB病毒或乙型肝炎病毒及丙型肝炎病毒的慢性感染,可引起非洲儿童恶性淋巴瘤或原发性肝细胞癌,因此C、D错误。登革热由登革病毒经虫媒传播的急性感染引起,因此E错误。故本题选B。

80. 考点:细菌芽胞抵抗力的机制

答案与解析: C。芽胞是某些细菌在恶劣的外界环境中,所形成的休眠状态的特殊结构。由芽胞壁包裹细菌的基本结构成分,其中芽胞壳为类角蛋白层,厚而致密,抵抗力极强,使细菌芽胞能长期耐受干燥环境,并可耐受湿热 100℃ 2h 以上。因此,杀灭芽胞作为灭菌的标志,因此 C 正确,故本题选 C。

#### 81. 考点: 噬菌体的概念

答案与解析: C。噬菌体为寄生于细菌的病毒,除细菌有多种噬菌体外,已发现真菌(念珠菌、隐球菌等)、螺旋体和支原体等均可被相应的噬菌体感染,因此 A、B、D、E 均错误。病毒为非细胞型微生物,结构简单,不具备被噬菌体感染所需要的细胞结构,因此 C 正确。故本题选 C。

82. 考点: 肠道杆菌的特性 答案: B。

83. 考点: 抗原的基本概念

答案与解析: D。抗原通常具有两种基本性能: ①免疫原性; ②免疫反应性。备选答案 A、C 系指抗原的免疫原性, 容易排除。B、D、E 所述内容虽然均属抗原免疫反应性范畴, 但 B、E 答案不够全面, 故本题选 D。

84. 考点: 完全抗原和不完全抗原的基本概念

答案与解析: C。完全抗原是指既有免疫原性又有免疫反应性的抗原物质; 不完全抗原是指本身具有免疫反应性而无免疫原性的抗原物质, 但与蛋白质载体结合后它们可获得免疫原性。本题正确答案为 C。备选答案 B、D、E 所提及的抗原与 A 相同均为完全抗原, 因此均可排除。故本题选 C。

85. 考点: NK 细胞

答案: C。

86. 考点: 巨噬细胞表面的主要标志及 其作用

答案与解析: D。巨噬细胞是机体重要的非特异性免疫细胞,在特异性免疫应答过程中也起重要的作用。它们与 T/B 淋巴细胞

不同,表面不表达特异性抗原受体,所以 D 正确,巨噬细胞具有 IgGFc 受体和 C3b 受体,因此可排除 C、E。巨噬细胞是专职抗原呈递细胞,可表达 MHC- I / II 类分子,供 CD8 $^+$ /CD4 $^+$ T 细胞识别启动免疫应答,因此可排除 A、B。故本题选 D。

#### 87. 考点: 自身免疫性疾病的分类

答案与解析: A。自身免疫性疾病可分为器官特异性和器官非特异性两类。答案 B、C、D、E 所列疾病均为器官特异性自身免疫性疾病,可排除以上选项。器官非特异性自身免疫性疾病,又称全身性或系统性自身免疫性疾病,患者病变发生于多种器官和结缔组织,类风湿关节炎和系统性红斑狼疮是典型的器官非特异性疾病,所以 A 正确。故本题选 A。

88. 考点: 常用免疫等检测方法的原理 和应用

答案与解析: B。免疫荧光技术通常用来检测细胞或组织切片中的抗原/抗体,不适用于对血清中小分子肽的检测,因此可排除A。血清中小分子肽为可溶性抗原,备选答案B、C、D、E 提及的方法均可用来检测。其中 ELISA 为免疫标记技术,其灵敏度明显高于琼脂扩散试验,故本题选B。

#### 89. 考点: 免疫耐受形成的条件

答案与解析: A。免疫耐受是否能成功诱导主要取决于抗原和机体两方面的因素。 机体的免疫系统越成熟越不易形成耐受性, 故在胚胎期或新生期容易诱发免疫耐受,而 成年期较难。在免疫功能成熟的个体诱导耐 受常需要大剂量抗原,并且需要与免疫抑制 剂共同应用。故本题选 A。

90. 考点: 铅的毒性机制 答案: A。

91. 考点: 抽样调查的概念

答案与解析: D。随机抽取进行调查的 人群为样本人群,样本人群的调查结果可以 用来推断目标地区的总体人群也就是目标人 群的患病状况,因此 D 正确,而其他选项均错误。故本题选 D。

#### 92. 考点: 常用统计指标的概念

答案与解析: B。平均值不适用于表示观察值的变异程度,因此 A 错误。标准误是用以说明抽样误差的大小,因此 E 错误。构成比和百分率显然都不能表示观察值的变异程度,因此 C、D 错误。说明一组观察值的变异程度应计算标准差,因此 B 正确。故本题选 B。

#### 93. 考点: 横断面调查

答案与解析: B。病例-对照研究和群组研究均属于分析性研究方法,现场实验属于实验性研究方法,而横断面研究属于描述性研究方法,因此排除 A、C、D。常规资料分析是对已有的资料或者疾病监测记录做分析或总结,因此 E 错误。横断面研究又称现况调查,调查目标人群中某种疾病或现象在某一特定时间点上的情况,因此 B 正确。故本题选 B。

94. 考点: 样本均数、总体均数、标准 差、标准误等指标基本概念

答案与解析: A。标准差表示观察值的变异程度;变异系数用于比较度量单位不同或均数相差悬殊的两组或多组资料的变异度,算术均数表示观察值的集中趋势;标准误是反映均数抽样误差大小的指标,其数值说明样本均数的离散程度,抽样误差小则样本均数对总体均数估计的可靠性大,因此 A 正确。故本题选 A。

#### 95. 考点: 常见的刺激性气体

答案与解析: A。刺激性气体是一类对 机体的眼、呼吸道黏膜和皮肤具有刺激作用 的化学物。常见的有氯、氮氧化物、光气、 氧化氢、二氧化硫、三氧化硫、硫酸二甲酯 等,因此 A 正确。故本题选 A。

#### 96. 考点: 药品管理

答案与解析: D。根据《中华人民共和国药品管理法》第九十一条医疗机构的负责

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。胡某的行为应由卫生行政部门处罚,故本题选 D。

#### 97. 考点: 药品管理

答案与解析: B。根据《药品管理法》 第九十一条: 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。本 题选 B。

> 98. 考点:《医疗事故处理条例》 答案: D。

99. 考点: 申请行政复议或者提起行政诉讼

答案与解析: E。具有下列情形之一的, 当事人可以依法申请行政复议或者提起行政 诉讼: (一)申请设立职业介绍机构的,申请 人认为符合条件,编制管理部门、劳动行政 部门不予批准的; (二)劳动行政部门办理申 请设立职业介绍机构审批手续,超过规定期 限的; (三)对行政处罚决定不服的。故本题 选 E。

100. 考点: 慢性牙髓炎的病理变化

答案与解析: D。通过组织切片中可见慢性炎细胞浸润得出此病是慢性牙髓炎的一种,排除 A、B 选项。胶原纤维包绕组织坏死区,排除 C、E。故本题选 D。

101. 考点: 念珠菌病

答案与解析: D。看到"白色斑块",想到白斑、念珠菌病,看到"微脓肿"及"菌丝",马上确诊念珠菌病。故本题选 D。

102. 考点: A 型行为、C 型行为与疾病 答案与解析: A。"B 型行为"特点为缺乏竞争性,喜欢不紧张的工作,喜欢过松散的生活,无时间紧迫感,有耐心,无主动的敌意。"C 型行为"特点为过渡压抑情绪,尤其是不良的情绪,如愤怒、悲伤等,故不选B、C。"AB 混合型行为"和"BC 混合型行为"均介于两种类型行为之间,也不是符合题目的答案。做事急、脾气暴躁、有很强的竞争欲和嫉妒心之类的行为属于"A 型行为",故本题选 A。

#### 103. 考点: 心身疾病的诊断标准

答案与解析: B。心身疾病的诊断标准为: 有明确器质性病变; 有明确心理社会因素; 排除神经症、精神病及心因性精神障碍; 生物医学治疗措施收效甚微。题意中症状符合诊断标准, A 选项没有明确的心理社会因素。C 选项没有明确的器质性病变。患者无衰弱、疲劳等神经衰弱症状, 也无精神方面的异常, 故可排除 D、E。故本题选 B。

104. 考点: 人本主义疗法 答案: D。

105. 考点: 人本主义学派

答案与解析: C。抽烟属于不良行为, 而"厌恶疗法"是应用惩罚的厌恶性刺激, 即通过直接或间接想象,以消除或减少某种 适应不良行为的方法,故选用"厌恶疗法" 疗效较好,故本题选 C。

#### 106. 考点: 医疗事故的处理

答案与解析: E。根据《医疗事故处理条例》第三十三条: 有下列情形之一的,不属于医疗事故:(一)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;(二)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;(三)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;(四)无过错输血感染造成不良后果的;(五)因患方原因延误诊疗导致不良后果的;(六)因不可抗力造

成不良后果的。本题王某的行为属于第三十三 条第(一)款,不属医疗事故,故本题选E。

107. 考点: 医学伦理学的基本原则

答案与解析: D。凡病理解剖或法医解剖的尸体,可以留取部分组织或器官作为诊断及研究之用,但应以尽量保持外形完整为原则。如有损害外形的必要时,应征得死者家属的同意。本题也反映了首先征得家属的知情同意是一个最基本的伦理原则。故本题选 D。

108. 考点: 市场经济对医学服务的影响答案: C。

109. 考点: 儿童领骨骨折的处理原则答案与解析: E。颌骨骨折的处理原则是正确的骨折复位和可靠稳定的固定,恢复伤员原有的咬合为治愈标准。功能和外形兼顾。对于本病例因其咬合关系轻微紊乱,且是儿童,不必进行颌间结扎,故本题选 E。

#### 110. 考点:下颌姿势位的定义

答案与解析: A。人直立或端坐,两眼平视前方,不咀嚼、不吞咽、不说话,下颌处于休息状态,上下牙不接触时,下颌所处的位置称为下颌姿势位。故本题选 A。

111~112. 考点: 抑制剂对酶促反应的 影响

答案: D, E。

113~115. 考点:各种神经纤维末梢释 放的神经递质

答案与解析: A, C, C。交感缩血管神经节后纤维末梢释放的递质是去甲肾上腺素, 所以 113 题选 A。副交感神经节前纤维释放的递质是乙酰胆碱, 所以 114 题选 C。交感舒血管神经节后纤维末梢释放的递质是乙酰胆碱, 因此 115 题选 C。

116~117. 考点:口腔扁平苔藓、慢性 盘状红斑狼疮的病理表现

答案与解析: C, B。扁平苔藓的典型病理: 上皮不全角化, 基底层液化变性, 固有层有密集的淋巴细胞呈带状浸润。故第 116

题选 C。慢性盘状红斑狼疮的病理特点:上皮过度角化,角质栓塞形成,棘层萎缩,粒层明显,基底膜不清晰;结缔组织内淋巴细胞浸润,毛细血管扩张,免疫荧光显示基底膜有免疫球蛋白沉积(狼疮带)。故第 117 题选 B。

118~119. 考点: 成牙骨质细胞瘤

答案与解析: D, E。牙源性透明细胞癌 由透明细胞和基底样细胞形成团块和条索, 瘤组织紧贴血管,呈浸润性生长;电镜下可 见透明细胞的细胞器少,线粒体肿胀变性。 结论:牙源性透明细胞癌的生物学行为是一 种中度恶性的肿瘤。故第 118 题选 D。成牙 骨质细胞瘤常形成牙骨质样组织,与受累牙 牙根相连,故第 119 题选 E。

120~122. 考点:口腔黏膜细胞的作用答案与解析:B,A,C。电镜观察见梅克尔细胞和进入上皮的神经末梢有突触连接,因此它是一种具有感觉功能的细胞,故120 题选 B。郎格汉斯细胞表达多种与免疫反应相关的抗原,具有抗原呈递功能,被认为与口腔黏膜上皮的免疫功能有关,故121 题选 A。口腔黏膜上皮为复层鳞状上皮,由角质形成细胞和非角质形成细胞构成,其中绝大多数细胞为角质形成细胞,故122 题选 C。

123~125. 考点: 几种牙本质的特点

答案与解析: E, D, A。镜下观察牙本质的横剖磨片时,可清楚见到围绕成牙本质细胞突起周围的间质与其余部分不同,呈环形的透明带,构成牙本质小管的壁,称为管周牙本质,钙化程度高,含胶原纤维少。所以125 题选 A。前期牙本质刚形成尚未钙化的牙本质,在成牙本质细胞和矿化牙本质之间是一层未钙化的牙本质,称为前期牙本质。所以124 题选 D。牙髓损伤后,也能分化成牙本质细胞样细胞,但常常是先形成骨样牙本质,然后在骨样牙本质下方形成管样牙本质,所以小管数量少而弯曲,内含细胞所以123 题选 E。

126~128. 考点: 医生与患者的权利与 义务

答案与解析: A, B, E。医学伦理学的几个方面: 知情同意权是属于病人和受试者共同的权利, 126 题选 A。病人的义务: ①有如实陈述病情的义务; ②有配合医疗机构和医务人员进行一切检查治疗的义务(遵守医嘱的义务); ③支付医疗费用及其他服务费用的义务; ④尊重医务人员的劳动及人格尊严的义务; ⑤有不影响他人治疗, 不将疾病传染给他人的义务; ⑦有爱护公共财物的义务; ⑧有接受强制性治疗的义务(急危病人、戒毒、传染病、精神病等); ⑨支持医学发展的义务。127 题选 B。医德评价最一般的方式为社会舆论、内心信念和传统习俗这三种无形而深刻的伦理力量。128 题选 E。

129~130. 考点:上颌结构的解剖,后 牙的牙体形态

答案与解析: C, E。上颌第一磨牙与上颌窦底距离最近, 所以第 129 题选 C。上颌第一磨牙近中舌尖约占舌面 60%, 但到上颌第二第三磨牙, 近中舌尖所占的比例将进一步增大, 故第 130 题选 E。

131~132. 考点: 舌部神经的支配

答案与解析: C, B。支配舌运动的主要是舌下神经,故 131 题选 C, 舌的一般感觉和味觉在舌背的不同位置,其神经分布不同: 舌前 2/3 的一般感觉由舌神经管理,味觉由导入舌神经的鼓索味觉纤维支配; 舌后 1/3两侧的一般感觉及味觉由舌咽神经管理,故132 题选 B。

133~135. 考点:口腔颌面部间隙的相关概念

答案与解析: A, B, C。翼下颌间隙位于下颌支内侧骨壁与翼内肌外侧面之间,所以 133 题选 A, 下颌下间隙位于下颌下三角内, 包含有下颌下腺和下颌下淋巴结,并有颌外动脉、面前静脉、舌神经、舌下神经通

过,所以 134 题选 B。咬肌间隙位于咬肌与下颌支外侧骨壁之间,所以 135 题选 C。

136. 考点: 引起唇腭裂的药物

答案与解析: D。四环素可致牙釉质形成不全,骨骼、心脏畸形,先天性白内障,肢体短小或缺损(如缺四指),新生儿溶血性黄疸,所以A不选;链霉素会引起先天性耳聋、骨骼发育畸形,所以B不选。庆大霉素会造成胎儿耳损伤,甚至引起先天性胃血管畸形和多囊肾,所以C不选,卡那霉素会致耳聋,所以E不选,苯妥英钠属于巴比妥类药物、巴比妥类可致胎儿心脏先天性畸形、面及手发育迟缓、唇裂和腭裂,故本题选D。

137. 考点: 妊娠期间口腔治疗特点

答案与解析: D。妊娠前 3 个月 X 线容易导致胎儿畸形,所以 A 不选,妊娠后 3 个月拔牙容易导致流产,所以 E 错误,妊娠结束后治疗会导致病情比较严重影响母亲的饮食和消化,所以 B 不选,出现口腔疾病没有很大必要减少运动,所以 C 不选,妊娠 4~6个月是胚胎稳定期不容易受外界干扰,故此时是进行口腔治疗的最佳时机,故本题选 D。

138. 考点: 妊娠期口腔环境不良原因

答案与解析: E。妊娠时血液中的女性激素特别是孕酮水平增高,使牙龈毛细血管扩张充血,血管通透性增加,牙龈内炎症细胞和液体渗出量增多,牙龈对局部刺激物更为敏感,加重了原有的病变。妊娠本身不是引起牙龈炎的直接原因,只是加重原有牙龈炎的一个因素。而 A、B、C、D 不导致或者加重牙龈炎,所以不选,故本题选 E。

139. 考点: 社区牙周指数计分标准

答案与解析: D。0表示牙龈健康,1表示牙龈炎探诊出血,所以A不对,2表示牙石,探诊发现牙石所以B错误,3表示早期牙周病,龈缘覆盖探针,龈袋深度4~5mm,所以E错误,4表示晚期牙周炎,牙周袋深度6mm以上,所以D正确,C不属于任何计数范围内,所以C错误,本题选D。

口腔执业医师资格考试模拟试卷答案与解析 第11页