

2022 执业医师考试

压轴命题卷

2022年
医师资格考试专用

参考答案与解析

第一单元

致血浆中游离的氯霉素增多，使新生儿皮肤呈灰色，引起灰婴综合征

34. C

解析：磺胺类药主要作用是抑制细菌的繁殖，因有些细菌生长时，需利用对氨基苯甲酸。氨基苯甲酸和二氢喋啶在二氢叶酸合成酶的作用下，合成二氢叶酸；二氢叶酸在二氢叶酸还原酶的作用下，又生成四氢叶酸；四氢叶酸再进一步形成活化型四氢叶酸，也就是辅酶 F，它能传递一碳基团参与嘌呤、嘧啶核苷酸合成。由于磺胺类药的化学结构与氨基苯甲酸很象，可与氨基苯甲酸竞争二氢叶酸合成酶，妨碍二氢叶酸的生成，最终影响细菌核蛋白的合成，从而抑制细菌的生长繁殖

35. B

36. E

37. E

38. E

39. D

40. D

41. E

42. C

43. E

44. A

45. C

46. D

47. D

48. A

49. D

50. D

51. D

52. A

53. D

54. A

55. C

56. A

57. A

58. B

59. E

60. C

61. E

62. D

63. E

64. B

65. B

66. E

67. D

1. A

2. D

3. D

4. C

5. E

6. D

7. C

8. C

9. D

10. E

11. D

12. D

13. B

14. E

15. D

16. E

17. C

18. D

19. B

20. A

21. E

22. E

23. D

24. C

25. C

26. A

27. E

28. A, A=T, G=C 意指双链 DNA 中的碱基符合此规律

29. A

解析：进入肠道的初级胆汁酸在发挥促进脂类物质的消化吸收后，在回肠和结肠上段，由肠道细菌酶催化胆汁酸的去结合反应和脱 7 α -羟基作用，生成次级胆汁酸。

30. E

解析：氯霉素主要不良反应是抑制骨髓造血机能。骨髓抑制与剂量是有关的

31. E

解析：氯喹属于抗疟药

32. C

解析：伯氨喹对间日疟和卵形疟肝脏中的休眠子有较强的杀菌作用，是防治疟疾远期复发的主要药物

33. A

解析：新生儿应用氯霉素后，由于缺乏葡萄糖醛酸转移酶，不能与葡萄糖醛酸结合成无活性的代谢物，导

68. C
69. C
70. E
71. E
72. A
73. E
74. B
75. A
76. E
77. C
78. B
79. C
80. A
81. C
82. B
83. D
84. B
85. D
86. A
87. C
88. D
89. E
90. C
91. B
92. D
93. D
94. C
95. C
96. A
97. B
98. A
99. C
100. D
101. D
102. A
103. D
104. E
105. D
106. A
107. C
108. A
109. E
110. B
111. A
112. E
113. D

114. B
115. C
116. B
117. D
118. B
119. A
120. C
121. B

解析：由题目可知深龋，牙龈有瘘管开口，无明显不适，X线片见右下第一磨牙近中根尖X线透射区不规则，边界模糊，可以诊断为慢性根尖周炎。

122. D

解析：由上可知，右下第一磨牙咬合面深龋，但右下第二磨牙根尖处牙龈有瘘管开口，不能确定瘘管来自哪颗牙。瘘管诊断丝穿过瘘管，可直达患牙，而且有X线阻射性，可以通过拍X线片显示。

123. C

解析：慢性根尖周炎的治疗一般临床选用根管治疗，去除感染源。

124. C

解析：患者7岁，下颌第一磨牙刚萌出1年，为年轻恒牙。该年轻恒牙深龋范围广，腐质软而湿润，易挖除，且洞底敏感，提示患牙为“急性龋”，而非“慢性龋”。

125. C

解析：首次就诊时，对患牙该做的处理为“氧化锌丁香油糊剂暂封”，以观察间接盖髓术的效果，两周后无症状，再换永久充填。

126. D

127. E

128. D

129. B

130. C

131. A

132. A

133. D

134. C

135. A

136. E

137. E

解析：肌红蛋白分子中主要的二级结构为 α -螺旋。

138. B

解析：Hb的氧离曲线呈S形，即曲线两端较中段斜率较大。

139. A

解析：记忆性题：蛋白质分子三级结构的稳定主要

靠氢键、盐键、疏水键和二硫键。蛋白质分子一级结构的稳定主要靠肽键。蛋白质分子二级结构的稳定主要靠氢键。

- 140. B
- 141. C
- 142. A
- 143. E
- 144. B
- 145. C
- 146. A
- 147. B
- 148. B
- 149. C
- 150. E

第二单元

- 1. D
- 2. D
- 3. B
- 4. E
- 5. B
- 6. C
- 7. C
- 8. D
- 9. E
- 10. A
- 11. E
- 12. B
- 13. C

14. D 解析:增生性龈炎的直接病因是牙菌斑。牙石、不良修复体、不良卫生习惯及龋洞属于局部促进因素,因此本题的正确答案为D。

- 15. D
- 16. B
- 17. E
- 18. C
- 19. C
- 20. B
- 21. E
- 22. D
- 23. C
- 24. C
- 25. D
- 26. B
- 27. D
- 28. E

29. E 解析:复发性口疮常被分为轻型、重型和疱疹

样阿弗他溃疡,其中重型阿弗他溃疡又称复发性坏死性黏膜腺周围炎或腺周口疮。Bednar 溃疡是婴儿吮吸拇指或过硬的橡皮奶头引起,固定发生于硬腭、双侧翼钩处黏膜表面,呈双侧对称分布,是一种创伤性溃疡,而不属于复发性口疮的类型之一。

- 30. B
- 31. B
- 32. E
- 33. D
- 34. E
- 35. E
- 36. A
- 37. B
- 38. A
- 39. E
- 40. D
- 41. B
- 42. A
- 43. D
- 44. C
- 45. A
- 46. E
- 47. B
- 48. E
- 49. E
- 50. E
- 51. E
- 52. D
- 53. C
- 54. C
- 55. E
- 56. B
- 57. D
- 58. B
- 59. B
- 60. C
- 61. B
- 62. D
- 63. E
- 64. C
- 65. C
- 66. A
- 67. A
- 68. E
- 69. A
- 70. A

71. E
72. B 新修订的传染病防治法特别指出是在指定场所单独隔离治疗。
73. B
74. C 解析:无家属签字的无自主意识患者的紧急输血,应报医院职能部门或主管领导同意、备寒,并记入病历。
75. B
76. C
77. E
78. D
79. A
80. D
81. B 解析:慢性龈炎牙龈炎症一般局限于游离龈和龈乳头,严重时波及附着龈,炎症以前牙区为主,也可波及全口牙,牙龈松软光亮。但是牙龈炎症以下前牙区最为显著。因此本题的正确答案为 B。
82. B
83. B
84. B
85. B
86. C
87. D
88. E 解析:根据本例中的临床表现以及长期吸烟史,最可能的诊断为斑块状白斑,口腔白斑病属于癌前病变,一部分口腔白斑病可转化为癌,但是对于该病首先应该做的是卫生宣教及去除刺激因素,如戒烟、禁酒,少吃烫、辣食物,去除残根、残冠、不良修复体等;对于有癌变倾向的病损类型、部位,应定期严密复查,如有增生、硬结、溃疡等改变时才应手术切除活检。
89. D
90. C
91. A
92. D
93. E
94. B
95. B
96. C
97. B
98. C
99. D
100. B
101. C
102. D
103. D 解析:该题为简单应用题,要求熟悉各种龋病指数和氟化物的局部应用。6岁以后,恒牙逐渐萌出,

此时用含氟牙膏对预防龋病的效果较好,因此用 DMFS 能较敏感地反映出含氟牙膏的效果。

104. E
105. A
106. C
107. B
108. D
109. A
110. E
111. A

112~115. EBCD 解析:血管神经性水肿为一种急性局部反应性黏膜皮肤水肿,发病机制为Ⅰ型变态反应,特点是突发性局限性水肿,但消退亦较迅速。光化性唇炎是过度日光照射引起的唇炎,分急性和慢性两种,急性光化性唇炎以水肿、水疱、糜烂、结痂和剧烈瘙痒为主要特征;慢性光化性唇炎以黏膜增厚、干燥、秕糠样白色鳞屑为主要特征。腺性唇炎是以唇口缘及唇部内侧的唇腺增生肥大,下唇肿胀或偶见上、下唇同时肿胀为特征的唇炎,唇部可见针头大小结节,中央凹陷,有黏液样物质排出。肉芽肿性唇炎可累及上、下唇,但上唇较多,肿胀局部柔软,有垫褥感,无痛,无瘙痒,压之无凹陷性水肿,可见纵行裂沟,呈瓦楞状。

116. C
117. A
118. D
119. E
120. A
121. B
122. C
123. B
124. B

125. A 解析:该题考查考生对人体氟代谢的掌握。氟在机体内的吸收受到多种因素的影响。胃内 pH 影响氟的吸收速率,两者呈负相关关系。骨氟含量随摄入氟的量和年龄而增长,但是骨氟含量实际沉淀率与年龄呈负相关关系。肾脏是体内氟的主要排泄途径,肾脏的氟清除率与尿 pH 和流速呈正比关系。

126. E

127~128. AD 解析:氟牙症和四环素牙均属于着色,前者有地区性分布特点,典型表现是釉质上有白垩色到褐色斑块,严重者并发釉质的实质缺损,多见于恒牙;后者由在牙的发育矿化期患者服用四环素类药物引起,表现为牙齿表面颜色发黄发暗。釉质发育不全属于牙齿结构异常,有轻型和重型之分,前者釉质形态基本完整,仅有色泽和透明度的改变,形成白垩状釉质;后者牙面有实质性缺损,即在釉质表面出现带状或窝状的

棕色凹陷。

129. E

130. A

131. B

132. B

133. B

134. C 解析:儿童前牙冠折行活髓切断术后,由于颌面部正处于生长发育期且外伤牙疗效仍需定期观察,不宜采用永久性修复方法,可用复合树脂暂时修复,待成年后改用其他的永久性修复方法,故答案为C。

135. C

136. D

137. D

138. C

139. C

140. D 解析:现代人体力劳动少,摄取脂肪与糖类的量较多,肥胖者增多,造成糖尿病发生的几率就相应增加。处理上述患有糖尿病的牙周炎患者时,就诊时间应尽量安排在早餐及服药后 1.5 小时,治疗过程中还应观察有无低血糖出现。治疗时还应减轻其疼痛和紧张心情,因为内源性肾上腺素的分泌可能增加对胰岛素的需求。

141. D

142. E

143. D

144. B

145. C

146. A

147. B

148. C

149. D

150. E

