

1、与糖尿病性牙周炎关系密切的全身因素是 (B)

- A、白细胞数目略增高
- B、白细胞趋化功能缺陷
- C、单核细胞数目略增高
- D、转氨酶水平升高
- E、血压不稳定

2、造成垂直型食物嵌塞的主要原因是 (D)

- A、牙周萎缩
- B、牙齿松动
- C、过度磨损
- D、接触点消失或异常
- E、不良修复体

3、关于 (牙合) 创伤下列哪一项是正确的 (E)

- A、单纯 (牙合) 创伤会加重牙周炎症
- B、单纯 (牙合) 创伤会造成骨下袋
- C、治疗牙周炎消除 (牙合) 创伤是第一位的
- D、(牙合) 创伤会增加牙的松动度，所以松动度增加是诊断 (牙合) 创伤的唯一指征
- E、自限性牙松动，没有炎症时不造成牙周组织破坏

4、对牙周病破坏最大的不良生活习惯是 (B)

- A、酗酒
- B、吸烟
- C、菌斑
- D、口呼吸
- E、咬硬物

5、牙石致病机制中最主要的是 (E)

- A、压迫牙龈
- B、妨碍口腔卫生的保持
- C、吸附细菌毒素
- D、粗糙表面的机械刺激

E、牙石表面未钙化的菌斑

6、通过牙周探诊显示最有意义的指标是 (D)

- A、牙周袋的深度
- B、探及龈下牙石
- C、袋内溢脓
- D、附着水平
- E、探诊出血

7、用钝头牙周探针探测牙周炎患牙的炎症牙龈时，探针终止于 (C)

- A、龈沟底

- B、进入结合上皮 1/2~1/3 处
- C、穿透结合上皮，终止于正常结缔组织的冠方
- D、终止于正常结缔组织纤维内
- E、终止于结合上皮的冠方

8、关于龈沟液的叙述中不正确的是(E)

- A、牙龈健康者极少有龈沟液
- B、炎症时龈沟液明显增多
- C、液体成分主要来源于血清
- D、龈沟液中有免疫球蛋白具有抗特异性致病菌的作用
- E、龈沟液中无白细胞等防御细胞

9、牙菌斑作为牙周病始动因素的依据，除了(B)

- A、终止刷牙可引起实验性龈炎
- B、吸烟与牙周病有关
- C、洗必泰漱口液对牙龈炎治疗有效
- D、侵袭性牙周炎患者血清中的抗 Aa 抗体滴度增加
- E、根面平整对牙周炎治疗有效

10 牙菌斑中“玉米棒”结构主要是由(D)

- A、拟杆菌与链球菌组成
- B、微球菌与链球菌组成
- C、梭状菌与拟杆菌组成
- D、丝状菌与球菌组成
- E、螺旋体与球菌组成

11、被誉为牙周炎的进展前沿革兰氏阴性菌的构成是(B)

- A、牙龈卟啉单胞菌、核梭杆菌、血链球菌
- B、牙龈卟啉单胞菌、福赛坦氏菌、具核梭杆菌
- C、牙龈卟啉单胞菌、黏放线菌、血链球菌
- D、血链球菌、核梭杆菌、中间普氏菌
- E、血链球菌、黏放线菌、核梭杆菌

12、牙周袋根据其形态以及袋底位置与相邻组织的关系分类中，牙槽骨水平吸收多形成(A)

- A、骨上袋
- B、骨下袋
- C、单面袋
- D、复合袋
- E、复杂袋

13. 牙周炎时的组织破坏特点为

- A. 持续性破坏
- B. 长时间静止，短时间破坏
- C. 长时间破坏，短时间静止

- D. 进行性破坏
- E. 渐进性破坏

【答案】B

14. 能产生白细胞毒素的牙周致病微生物是

- A. 牙龈卟啉单胞菌
- B. 伴放线聚集杆菌
- C. 巨核梭杆菌
- D. 福赛拟杆菌
- E. 中间普氏菌

【答案】B

15. 判断有无牙周炎的重要指征是

- A. 龈袋超过 3mm
- B. 附着丧失
- C. 龈红肿
- D. 龈出血
- E. 龈乳头增生

【答案】B

16. 菌斑微生物是牙周病始动因素的证据之一，以下描述正确的是 (E)

- A. 牙周病必须用抗生素治疗
- B. 刷牙后牙面会形成菌斑
- C. 牙周炎与全身疾病相关
- D. 局部机械治疗无效
- E. 实验性龈炎

17. 属于牙周炎局部促进因素的是 (A)

- A. 牙根形态异常
- B. 吸烟
- C. 牙菌斑
- D. 畸形中央尖
- E. 颊面深窝沟

18. 下列哪一项不属于牙周炎的局部促进因素 (E)

- A. 创伤
- B. 食物嵌塞
- C. 牙石
- D. 膜龈异常
- E. 细菌

19. 菌斑微生物是牙周病始动因素的证据之一，以下描述正确的是 (E)

- A. 牙周病必须用抗生素治疗
- B. 刷牙后牙面会形成菌斑
- C. 牙周炎与全身疾病相关
- D. 局部机械治疗无效
- E. 实验性龈炎

20. 食物嵌塞的主要原因有 (D)

- A. 牙龈肿胀
- B. 严重的牙周病

- C. 骨下袋的形成
 - D. 接触点消失或改变
 - E. 牙齿松动
21. 牙周组织的防御机制不包括 (E)
- A. 吞噬细胞
 - B. 上皮屏障
 - C. 龈沟液
 - D. 唾液
 - E. 遗传因素
22. 牙菌斑中的细菌通过黏附、共聚, 相互连接, 很快发育成熟, 一般来说多长时间菌斑的形成已经能够被菌斑染色剂所染色, 具有较强的致病作用 (B)
- A. 1~2 小时
 - B. 12 小时左右
 - C. 7 天
 - D. 9 天
 - E. 10~30 天
23. 膜龈联合指的是 ()
- A. 边缘龈和龈乳头之间的交界处
 - B. 边缘龈和附着龈之间的交界处
 - C. 附着龈和龈乳头之间的交界处
 - D. 附着龈和牙槽黏膜之间的交界处
 - E. 边缘龈和牙槽黏膜之间的交界处
24. 牙槽骨垂直吸收时伴随的牙周袋多为 (D)
- A. 龈袋
 - B. 复杂袋
 - C. 骨上袋
 - D. 骨下袋
 - E. 假性牙周袋

(25~27 题共用备选答案)

- A. 龈上菌斑
 - B. 附着型龈下菌斑
 - C. 非附着型龈下菌斑
 - D. 陈旧的龈上菌斑
 - E. 窝沟处龈上菌斑
25. 与龈下牙石形成有关
- 【答案】B
26. 主要为革兰阴性厌氧菌构成的菌斑
- 【答案】C
27. 被认为是牙周炎“进展前沿”的菌斑
- 【答案】C

【考点】对附着性龈下菌斑与非附着性龈下菌斑的理解

【解析】附着性龈下菌斑主要为革兰阳性球菌、杆菌及丝状菌与牙石的形成、根面龋、根面吸收及牙周炎有关, 故 25 选 B; 非附着性龈下菌斑主要为革兰阴性厌

氧菌其在牙周炎快速进展时明显增多，毒理增强，与牙槽骨的快速破坏有关，与牙周炎的发生发展关系密切，被认为是牙周炎“进展前沿”的菌斑，故 26、27 均选 C。

【避错】本组题目主要考查龈上菌斑和龈下菌斑的细菌组成及作用，题目较为简单。但此考点是牙周病学考试中常考的知识点。

28. 慢性龈炎的临床表现为，除外

- A. 牙龈可呈鲜红或暗红色
- B. 刷牙或咬硬物时牙龈可有出血
- C. 牙龈质地松软脆弱
- D. 龈沟深度增加，形成假性牙周袋
- E. 牙间乳头坏死消失

【答案】E

29. 牙龈炎症程度的敏感指标是

- A. 牙龈发红
- B. 牙龈松软脆弱
- C. 牙龈溢脓
- D. 牙龈肿胀
- E. 龈沟液量增加

【答案】E

30. 实验性龈炎证明的是

- A. 牙石与龈炎关系不密切
- B. 单纯菌斑控制难以消除龈炎
- C. 牙菌斑是牙周病的始动因素
- D. 咬合创伤导致牙龈炎发生
- E. 吐舌习惯是牙龈炎的重要病因

【答案】C

31. 妊娠期龈炎的最直接病因是

- A. 妊娠
- B. 创伤
- C. 食物嵌塞
- D. 菌斑微生物
- E. 不良修复体

【答案】D

32. 关于妊娠期龈炎，哪一项不正确

- A. 妊娠前存在慢性龈炎
- B. 炎症在妊娠第 6 个月达高峰
- C. 分娩后 2 个月，炎症逐渐缓解
- D. 妊娠瘤通常开始于妊娠第 3 个月
- E. 在分娩后，妊娠瘤可自行缩小

【答案】B

33. 与侵袭性牙周炎关系最密切的致病菌是

- A. 牙龈卟啉单胞菌
- B. 伴放线聚集杆菌
- C. 中间普氏菌
- D. 具核梭杆菌
- E. 变形链球菌

34. 用匙形刮治器刮除龈下牙石时，工作面与牙面之间的角度应为

- A. 120°
- B. 110°
- C. 90°
- D. 80°
- E. 30°

35. 氯己定含漱剂作为牙周病局部用药的浓度范围

- A. 0.11%~0.1%
- B. 0.12%~0.2%
- C. 0.1%~1.0%
- D. 0.1%~0.2%
- E. 1%~1.5%

36. 对牙周炎的描述正确的是

- A. 牙周炎呈缓慢、渐进性破坏
- B. 所有人的牙周破坏速度是一样的
- C. 牙周组织的破坏程度与菌斑等局部刺激因素永远一致
- D. 牙周炎病变呈现静止期和活动期交替出现
- E. 牙周炎发病过程中只有破坏没有修复

37. 牙周脓肿的表现，哪一项不正确

- A. 牙龈局限性肿胀
- B. 无牙髓活力
- C. 肿胀区疼痛
- D. 牙石较多，松动明显
- E. 有深牙周袋

38. 超声洁牙操作中错误的是

- A. 开动电源后先调节功率旋钮
- B. 对厚而硬的牙石用大功率

- C. 细少牙石及烟斑用小功率
- D. 将工作头停留在一点上震动
- E. 工作头以短距离水平动作洁治牙石

39. 牙周脓肿不同于牙槽脓肿的主要鉴别点在于感染来自

- A. 牙髓病
- B. 根尖周病变
- C. 牙周袋
- D. 血源性感染
- E. 外伤性感染

40. 牙周炎除四大症状外的晚期伴发症状是

- A. 牙周袋形成
- B. 牙龈炎症
- C. 牙槽骨吸收
- D. 牙龈退缩，根分叉病变
- E. 牙齿松动和移位

41. 若不及时治疗，有可能发展成走马疳的龈炎是

- A. 急性龈乳头炎
- B. 疱疹性龈口炎
- C. 急性坏死性溃疡性龈口炎
- D. 慢性边缘性龈炎
- E. 白血病

42. 以下哪项不是截根术的适应证

- A. 多根牙的某个根牙周组织破坏严重，其余牙根较好
- B. 上颌磨牙一颊根发生纵裂
- C. 磨牙的一个根严重根尖病，根管不通
- D. 多根牙牙槽骨水平吸收达根尖 1/3
- E. 多根牙一个根牙周破坏严重，合并根分叉病变Ⅲ度

43. 下列不属于截根术适应证的说法的是

- A. 多根牙的某一个或两个根（上颌磨牙）牙周组织破坏严重有Ⅲ度或Ⅳ度根分叉病变，其余牙根较轻，牙齿松动不明显
- B. 磨牙的一个根发生纵裂或横折，而其他根完好
- C. 下颌磨牙根分叉区Ⅲ度或Ⅳ度病变，局部的深牙周袋不能消除者
- D. 磨牙的一个根有严重的根尖病变，器械折断不能取出，影响根尖病变的治愈
- E. 牙周-牙髓联合病变，有一根明显受累，患牙可以进行彻底的根管治疗

44. 以下哪项不是切除性骨手术的适应证

- A. 牙槽骨嵴圆钝、肥厚
- B. 一壁骨下袋
- C. 二壁骨下袋
- D. 三壁骨下袋
- E. 邻面骨凹坑状吸收

(45~48题)

- A. 水平型骨吸收
- B. 垂直型骨吸收
- C. 凹坑状吸收
- D. 反波浪形骨吸收
- E. 弧形骨吸收

- 45. 侵袭性牙周炎下颌第一磨牙的骨吸收
- 46. 形成骨上袋时的牙槽骨吸收形式
- 47. 形成骨下袋时的牙槽骨吸收形式
- 48. 牙槽间隔的骨嵴顶吸收

49. 下列因素能改变牙周组织对菌斑的刺激反应，除外

- A. 性激素
- B. 肾上腺激素
- C. 甲状旁腺激素
- D. 创伤
- E. 糖尿病

50. 证据充分的牙周致病菌是

- A. 中间普氏菌和牙龈卟啉单胞菌
- B. 伴放线聚集杆菌和牙龈卟啉单胞菌
- C. 嗜垢密螺旋体和伴放线聚集杆菌
- D. 嗜垢密螺旋体和福赛坦氏菌
- E. 具核梭杆菌和伴放线聚集杆菌

51. 膜龈联合指的是

- A. 边缘龈和龈乳头之间的交界处
- B. 边缘龈和附着龈之间的交界处
- C. 附着龈和龈乳头之间的交界处
- D. 附着龈和牙槽黏膜之间的交界处
- E. 边缘龈和牙槽黏膜之间的交界处

52. 食物嵌塞的主要原因有

- A. 牙龈肿胀
- B. 严重的牙周病
- C. 骨下袋的形成

- D. 接触点消失或改变
- E. 牙齿松动

53. 口腔科医师在治疗中易形成的不利于牙周组织健康的因素如下，除外

- A. 两牙邻面均有充填体
- B. 银汞充填物悬突
- C. 冠的颊面凸度过大
- D. 正畸矫治器边缘达龈下
- E. 基牙的咬合负担过大

54. 某男性患者，36岁，牙龈出血疼痛3天，检查：下前牙龈乳头有灰白色的坏死物，龈缘虫蚀状溃疡。若诊断为坏死性龈炎，患者可出现如下体征，除外

- A. 口腔呈腐败性口臭
- B. 低热
- C. 坏死区表面覆假膜
- D. 颌下淋巴结肿大
- E. 末梢血出现原幼细胞

55. 通过牙周探诊显示最有意义的指标是

- A. 牙周袋的深度
- B. 探及龈下牙石
- C. 袋内溢脓
- D. 附着水平
- E. 探诊出血

56. 下列哪一项不是遗传性牙龈纤维瘤的临床特点

- A. 牙龈增生广泛
- B. 上颌磨牙颊侧最重
- C. 可累及全口牙的龈缘、龈乳头和附着龈，甚至到膜龈联合处
- D. 一般开始于恒牙萌出后
- E. 增生的牙龈颜色正常，组织坚韧，表面光滑，有时呈小结节状

57. 妊娠期龈瘤通常开始于

- A. 妊娠第8个月
- B. 妊娠第4个月
- C. 妊娠第3个月
- D. 妊娠第6个月
- E. 妊娠第5个月

58. 患者，男性，21岁，因牙齿松动半年就诊。无全身疾病，无青霉素过敏史。接诊医生诊断为广泛型侵袭性牙周炎，经牙周系统治疗后，复查的间隔期开始应为

- A. 每2~4个月1次
- B. 每2~3个月1次
- C. 每1~2个月1次
- D. 每3~4个月1次
- E. 每3~6个月1次

59. 牙周组织和牙髓组织的交通途径不包括

- A. 根尖孔
- B. 侧支根管
- C. 副根管
- D. 牙本质小管
- E. 牙周膜

60. 翻瓣术后可探测牙周袋的时间

- A. 4周以后
- B. 6周以后
- C. 8周以后
- D. 3个月以后
- E. 半年以后

61. 翻瓣术手术纵形切口应位于

- A. 龈乳头中央
- B. 颊面中央
- C. 舌腭侧中央
- D. 颊面轴角处
- E. 以上均可

62. 龈下菌斑内的可动菌是

- A. 牙龈卟啉单胞菌
- B. 梭形杆菌
- C. 螺旋体
- D. 普氏菌
- E. 放线菌

63. 造成临床牙齿松动的原因不包括

- A. 咬合创伤
- B. 牙槽骨吸收
- C. 牙周膜的急性炎症
- D. 女性激素水平变化
- E. 牙髓炎症

64. 患者，男，21岁。右下后牙牙龈肿痛3天。检查见右下第一磨牙颊侧牙龈局限性隆起，波动感，牙周袋深，牙齿无龋坏，冷测有痛感。最可能的诊断是

- A. 牙龈脓肿
- B. 牙周脓肿
- C. 牙槽脓肿
- D. 天疱疮
- E. 间隙感染

65. 患者，男，45岁。刷牙时牙龈出血10年，检查见牙石(++)，菌斑最多，牙龈红肿明显，探诊出血，袋深普遍为4~6mm，附着丧失普遍为2~4mm，X线片示牙槽骨有水平吸收。最可能的诊断是

- A. 坏死性龈炎
- B. 边缘性龈炎
- C. 增生性龈炎
- D. 成人牙周炎
- E. 快速进展性牙周炎

66. 患者，女，21岁。刷牙时牙龈出血1年余。检查：牙石(+)，牙龈边缘红、水肿，探诊深度小于3mm，X线片上未见牙槽骨吸收，最可能的诊断是

- A. 边缘性龈炎
- B. 妊娠期龈炎
- C. 坏死性龈炎
- D. 青少年牙周炎
- E. 慢性成人牙周炎

67. 患者，女，50岁。牙龈反复脓肿2个月。检查：全口多个牙龈部位有局限性隆起，有波动感、溢脓，全口牙的牙周袋普遍为5~8mm，考虑该患者有全身因素的影响。首先想到的最可能的全身因素是

- A. 胃溃疡
- B. 肾移植
- C. 冠心病
- D. 糖尿病
- E. Down 综合征

68. 与牙周炎发生发展有关的全身疾病中，不包括

- A. 糖尿病
- B. 血液疾病
- C. 遗传疾病
- D. 骨肿瘤
- E. 慢性肾病

(69~72 题共用题干)

患者，男，27岁。牙龈疼痛、自动出血3天。检查：腐败性口臭，多个牙的牙龈乳头尖端消失变平，下切牙的龈缘虫蚀状坏死，有灰白膜覆盖。

69. 该病最可能的诊断是 C

- A. 边缘性龈炎
- B. 增生性龈炎
- C. 急性坏死性龈炎
- D. 慢性牙周炎
- E. 快速进展性牙周炎

70. 对诊断最有帮助的辅助检查是 A

- A. 涂片革兰染色
- B. 查血白细胞
- C. 拍曲面断层片
- D. 咬合检查
- E. 肌电图检查

71. 患者，男，27岁。牙龈疼痛、自动出血3天。检查：腐败性口臭，多个牙的牙龈乳头尖端消失变平，下切牙的龈缘虫蚀状坏死，有灰白膜覆盖。分析导致该病的主要病原微生物为 D

- A. 伴放线聚集杆菌
- B. 牙龈卟啉单胞菌
- C. 葡萄球菌
- D. 梭形杆菌和螺旋体
- E. 放线菌

72. 患者，男，27岁。牙龈疼痛、自动出血3天。检查：腐败性口臭，多个牙的牙龈乳头尖端消失变平，下切牙的龈缘虫蚀状坏死，有灰白膜覆盖。如果明确了诊断，并认为治疗中应使用全身药物，最佳药物选择是 D

- A. 青霉素
- B. 阿莫西林
- C. 消炎痛
- D. 甲硝唑
- E. 增效联磺片

73. 能产生白细胞毒素的牙周致病微生物是

- A. 牙龈卟啉单胞菌
- B. 伴放线聚集杆菌
- C. 巨核梭杆菌
- D. 福赛拟杆菌
- E. 中间普氏菌

74. 男，19岁。牙龈增生数年。有癫痫病史，检查见全口牙牙龈增生，覆盖牙面1/3左右，牙龈质地坚韧，仅龈缘处略红。考虑该病最可能的诊断为

- A. 牙龈纤维瘤病
- B. 药物性牙龈增生
- C. 边缘性龈炎
- D. 坏死性龈炎
- E. 青少年牙周炎

【答案】B

75. 男，31岁。左下后牙自发性肿痛。吸吮时易出血。自诉5天前曾用牙签剔牙。口腔检查：牙间乳头红肿，有明显探触痛，易出血。牙体无龋坏和非龋性疾病。叩诊(+)，无松动。未探及牙周袋。可能的诊断是

- A. 急性牙髓炎
- B. 慢性牙髓炎急性发作
- C. 急性根尖炎
- D. 急性牙龈乳头炎
- E. 三叉神经痛

【答案】D

