

医学教育网口腔助理医师：《答疑周刊》2023年第4期

问题索引：

1. 牙结石的致病机制是什么？
2. 什么是生物学宽度？
3. 颗粒型白斑的病损特点是什么？
4. 扁平苔藓黏膜病损主要特征有哪些？

具体解答：

1. 牙结石的致病机制是什么？

牙石致病机制中最主要的是

- 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

【正确答案】E

【答案解析】牙石本身对牙龈可能具有一定机械刺激，但研究结果排除了牙石本身作为牙周病原始病因的可能性，牙石的致病作用是继发的，为菌斑的进一步积聚和矿化提供理想的表面。牙石对牙周组织的主要危害来自其表面堆积的菌斑，由于牙石的存在使得菌斑与组织表面紧密接触，引起组织的炎症反应。此外，牙石的多孔结构也容易吸收大量的细菌毒素，牙石也妨碍口腔卫生措施的实施。

[医学教育网原创]

2. 什么是生物学宽度？

关于生物学宽度的叙述正确的是

- A. 龈沟底与牙槽嵴顶之间的恒定距离约 2mm
- B. 龈沟底与牙槽嵴顶之间的距离约 2mm，其改变可反映牙周状况
- C. 牙周炎时牙槽骨水平吸收，生物学宽度增大
- D. 牙周萎缩时生物学宽度变小
- E. 随年龄增长上皮附着根向迁移，生物学宽度变小

【正确答案】A

【答案解析】通常将龈沟底与牙槽嵴顶之间的恒定距离称为生物学宽度，包括结合上皮和牙槽嵴顶上方的结缔组织，约2mm。随着年龄的增大或在病变情况下，上皮附着向根方迁移，牙槽嵴顶亦随之下降，沟（袋）底与牙槽嵴顶间的生物学宽度保持不变。[医学教育网原创]

3. 颗粒型白斑的病损特点是什么？

关于颗粒型白斑下列哪项说法是正确的

- A. 属于均质型白斑
- B. 属于非均质型白斑
- C. 一般不伴溃疡
- D. 多发生在舌部
- E. 很少伴白色念珠菌感染

【医学教育网原创】

【正确答案】B

【答案解析】可根据临床表现不同，分为均质型和非均质型；非均质型又可分为疣状型、溃疡型和颗粒型。颗粒型：亦称颗粒结节状白斑，颊黏膜口角区多见。白色损害呈颗粒状突起，致黏膜表面不平整，病损间黏膜充血，似有小片状或点状糜烂，患者可有刺激痛。本型白斑多数可查到白色念珠菌感染。[医学教育网原创]

4. 扁平苔藓黏膜病损主要特征有哪些？

口腔扁平苔藓口腔黏膜损害主要特征为

- A. 无痛或剧烈疼痛
- B. 灰黄色丘疹或条纹
- C. 小丘疹连成的线状白色、灰白色花纹
- D. 触诊光滑，同正常黏膜
- E. 多单侧发病，无特定发病部位

【正确答案】C

【答案解析】口腔扁平苔藓（OLP）在口腔黏膜的病损为小丘疹连成的线状白色、灰白色花纹，类似皮肤损害的 Wickham 纹，属角化异常病损。白色花纹可

组成网状、树枝状、环状或半环状等多种形状，也可表现为白色斑块状。[医学教育网原创]



正保医学教育网
www.med66.com