



问题索引:

1. 能吸收钠、排出钾是唾液腺中哪部分的特点?
2. 哪些药物是不建议用于表面麻醉的?
3. 艾滋病的口腔常见病损有哪些?
4. 牙本质龋的病理改变是怎么分层的?

具体解答:

1. 能吸收钠、排出钾是唾液腺中哪部分的特点?

能主动吸收钠、排出钾的是

- A. 闰管
- B. 分泌管
- C. 小叶间导管
- D. 排泄管
- E. 以上都不是

**【答案】**B

**【解析】**分泌管与闰管相延续。[医学教育网原创]管径较粗,管壁由单层柱状上皮所组成。在基底部有垂直于基底面的纵纹,所以分泌管又称纹管。上皮细胞能主动吸收钠,排出钾和碳酸氢根离子,并转运水,改变唾液的量和渗透压。

2. 哪些药物是不建议用于表面麻醉的?

不能用作表面麻醉的是

- A. 普鲁卡因
- B. 利多卡因
- C. 阿替卡因
- D. 丁卡因
- E. 布比卡因

**【答案】**A

**【解析】**普鲁卡因在组织内扩散力差,[医学教育网原创]有扩血管作用,不



能穿透皮肤、黏膜，故无表面麻醉作用。

### 3. 艾滋病的口腔常见病损有哪些？

艾滋病的口腔常见病损不包括

- A. 口腔毛状白斑
- B. 龋齿形成
- C. 卡波西肉瘤
- D. 非霍奇金淋巴瘤
- E. 口腔念珠球菌病

**【答案】**B

**【解析】**艾滋病的口腔常见病损：包括：[医学教育网原创]①口腔毛状白斑；②口腔念珠球菌病；③卡波西肉瘤；④非霍奇金淋巴瘤。

### 4. 牙本质龋的病理改变是怎么分层的？

牙本质龋的病理改变由病损表层向深部依次为

- A. 透明层、细菌侵入层、脱矿层、坏死崩解层
- B. 透明层、脱矿层、细菌侵入层、坏死崩解层
- C. 细菌侵入层、脱矿层、透明层、坏死崩解层
- D. 坏死崩解层、脱矿层、细菌侵入层、透明层
- E. 坏死崩解层、细菌侵入层、脱矿层、透明层

**【答案】**E

**【解析】**[医学教育网原创]一般可将牙本质龋的病理改变由病损深部向表面分为四层结构：①透明层；②脱矿层；③细菌侵入层；④坏死崩解层。题干要求选择的是由病损表层向深部的顺序。