

口腔执业助理医师:《答疑周刊》2022年第10期

问题索引:

1. 局部涂氟的禁忌有哪些?
2. 菌斑控制的目标是什么?
3. 如何区分革兰阳性还是格兰阴性菌?
4. 灭菌的方法有哪些?

具体解答:

1. 局部涂氟的禁忌有哪些?

患牙龈炎的患者禁用

- A. 氟化自来水
- B. 含氟涂料
- C. 局部涂氟
- D. 含氟泡沫
- E. 含氟牙线

【正确答案】B

【答案解析】含氟涂料的缺点是涂布后可导致牙齿短暂时间内的变色,刷牙可使其恢复正常;少数患者可对其产生接触性过敏;牙龈出血者禁用。[医学教育网原创]

2. 菌斑控制的目标是什么?

菌斑百分率在多少以下时可认为菌斑被基本控制

- A. 10%
- B. 20%
- C. 30%
- D. 40%
- E. 45%

【正确答案】B

【答案解析】若菌斑百分率在20%以下,可认为菌斑基本上被控制;如果百分率为10%或小于10%,则已达到良好的目标。[医学教育网原创]

3. 如何区分革兰阳性还是格兰阴性菌？

革兰阳性菌与革兰阴性菌细胞壁化学组成的共同成分是

- A. 肽聚糖
- B. 磷壁酸
- C. 外膜
- D. 脂多糖
- E. 脂蛋白

【正确答案】A

【答案解析】革兰氏阳性菌肽聚糖组成：聚糖、侧链、交联桥；革兰氏阴性菌肽聚糖组成：聚糖、侧链。[医学教育网原创]

4. 灭菌的方法有哪些？

下列方法能够达到灭菌的效果的是

- A. 重金属盐类消毒剂
- B. 75%酒精消毒剂
- C. 生石灰水消毒剂
- D. 过氧乙酸消毒剂
- E. 高压蒸汽灭菌法

【正确答案】E

【答案解析】消毒与灭菌的方法一般分为物理学方法和化学方法两大类。物理学方法多可达到灭菌的效果，而化学方法多数仅达到消毒目的。高压蒸汽灭菌法为物理灭菌方法，故可以达到灭菌的效果。[医学教育网原创]