



医学教育网口腔主治医师：《答疑周刊》2022年第24期

问题索引：

1. 侵袭性牙周炎的主要致病菌是什么？
2. 舌头外伤缝合时需要注意哪些问题？
3. 牙周膜中最多，功能上最主要的细胞是哪个？
4. 琼脂印模材料有什么特点？

具体解答：

1. 侵袭性牙周炎的主要致病菌是什么？

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. 中间普氏菌
- C. 伴放线聚集杆菌
- D. 变形链球菌
- E. 具核梭杆菌

【答案】C

【解析】侵袭性牙周炎的致病菌为伴放线聚集杆菌（[医学教育网原创]原称伴放线放线杆菌）。故答案为C。

2. 舌头外伤缝合时需要注意哪些问题？

患者女性，2小时前外伤咬伤舌头就诊，缝合伤口时特别注意

- A. 细针细线缝合
- B. 缝合时候不适宜过深过宽
- C. 保持舌体宽度
- D. 保持舌体厚度
- E. 保持舌体长度

【答案】E

【解析】舌外伤的处理原则应是沿舌长轴缝合，不影响舌长，不影响发音，缝合时用大针粗线，[医学教育网原创]边缘要宽，深度要深，尽量保存剩余舌组



织。

3. 牙周膜中最多，功能上最主要的细胞是哪个？

牙周膜中最多，在功能上也是最主要的细胞是

- A. 成纤维细胞
- B. 上皮剩余
- C. 成骨细胞
- D. 成牙骨质细胞
- E. 间充质细胞

【答案】A

【解析】成纤维细胞：[医学教育网原创]是牙周膜中最多，在功能上也是最主要的细胞。镜下观察细胞核大，胞质嗜碱性，细胞排列方向与纤维束的长轴平行。功能是合成胶原纤维，此细胞也可以吞噬变性、老化的胶原纤维。因此，该细胞与胶原纤维的合成及吸收有关。

4. 琼脂印模材料有什么特点？

具有弹性和可逆性的印模材料是

- A. 藻酸盐类
- B. 琼脂
- C. 聚醚橡胶
- D. 印模膏
- E. 硅橡胶

【答案】B

【解析】答案中 ACE 为弹性不可逆印模材料，[医学教育网原创]而 D 为非弹性可逆印模材料。