



医学教育网口腔主治医师：《答疑周刊》2022年第33期

问题索引：

1. 结合上皮的附着方式是什么？
2. 什么是第二序列弯曲？
3. Down 综合征有什么临床表现？
4. 牙齿松动度达到什么要求可以认为是三度松动？

具体解答：

1. 结合上皮的附着方式是什么？

结合上皮的附着方式是

- A. 获得性膜与桥粒结构
- B. 桥粒结构
- C. 缝隙连接
- D. 直接附着
- E. 半桥粒与基板

【答案】E

【解析】结合上皮在牙齿表面上产生一种基板样物质（[医学教育网原创]包括透明板和密板两部分），并通过半桥粒附着在这些物质上，使结合上皮紧密地附着在牙面上。

2. 什么是第二序列弯曲？

第二序列弯曲是指

- A. 矫治弓丝在垂直向的弯曲
- B. 在矫治弓丝上作水平向的一些弯曲
- C. 内收弯
- D. 外展弯
- E. 转矩

【答案】A

【解析】第二序列弯曲指的是矫治弓丝在垂直向的弯曲[医学教育网原创]。



### 3. Down 综合征有什么临床表现？

Down 综合征的特点不包括

- A. 发育迟缓、智力低下
- B. 常有上颌发育不足
- C. 面部扁平，眶距增宽
- D. 牙周破坏程度远不如菌斑、牙石等局部刺激的量
- E. 严重的牙周炎

**【答案】** D

**【解析】** Down 综合征：患者有发育迟缓和智力低下。[医学教育网原创]约一半患者有先天性心脏病，约 15% 患儿于 1 岁前夭折。面貌特征为面部扁平，眶距增宽，鼻梁低宽，颈部短粗。常有上颌发育不足，萌牙较迟，错（牙合）畸形，牙间隙较大，系带附着位置过高等。几乎 100% 患者均有严重的牙周炎，且其牙周破坏程度远超过菌斑、牙石等局部刺激的量。全口牙齿均有深牙周袋及炎症，下颌前牙较重，有时可有牙龈退缩，病情迅速加重，有时可伴坏死性龈炎。乳牙和恒牙均可受累。

### 4. 牙齿松动度达到什么要求可以认为是三度松动？

III 度松动牙的松动幅度是

- A. 不超过 1mm
- B. 1~1.5mm
- C. 1.5~2mm
- D. 大于 2mm
- E. 以上均不对

**【答案】** D

**【解析】** [医学教育网原创]以牙松动幅度计算：I 度松动：松动幅度不超过 1mm。II 度松动：松动幅度为 1~2mm。III 度松动：松动幅度大于 2mm。