

口腔主治医师高频考点 21-30

考点 21. 冠周炎症可引起邻近组织器官和筋膜间隙的感染:

(1) 向磨牙后区扩散, 形成骨膜下脓肿, 向外穿破, 在咬肌前缘与颊肌后缘间薄弱处发生皮下脓肿, 穿破皮肤形成面颊瘻。

(2) 沿下颌骨外斜线向前, 在相当于第一磨牙颊侧黏膜转折处骨膜下形成脓肿或破溃成瘻。

(3) 沿下颌支外侧或内侧向后扩散, 分别引起咬肌间隙、翼下颌间隙感染。

考点 22. 三臂卡环: 多用于牙冠外形好, 无明显倾斜的基牙。卡环由颊、舌两个卡环臂和(牙合)支托组成, 包绕基牙的 3 个或 4 个轴面角, 小连接体和(牙合)支托连接, 属于标准的圆环卡环, 应用最为广泛, 卡环的固位、支持和稳定作用均好。

考点 23. 圈形卡环: 多用于远中孤立的磨牙上, 上颌磨牙向近中颊侧倾斜、下颌磨牙向近中舌侧倾斜者。卡环臂的尖端在上颌磨牙的颊侧和下颌磨牙的舌侧。铸造的圈形卡有近、远中两个支托。远中支托有增加支持, 防止基牙进一步倾斜移位作用。非倒凹一侧卡环臂有辅助臂与支架相连, 可增加卡环臂的强度。

考点 24. 回力卡环: 常用于后牙游离端缺失, 基牙为前磨牙或尖牙, 牙冠较短或为锥形牙。卡环臂尖端位于基牙的唇(颊)面倒凹区, 绕过基牙的远中面与支托相连接, 再转向舌面的非倒凹区, 在基牙近中舌侧通过连接体与腭(舌)杆相连: 卡环臂尖端位于基牙舌面倒凹区时, 与远中支托相连, 转向近中颊侧通过连接体与基托相连者称反回力卡。两者均为铸造卡环, 由于远中支托不与基托相连接, (牙合)力则通过人工牙和基托传到黏膜和颌骨上, 减轻基牙的负荷, 起应力中断的作用。

考点 25. 对半卡环: 由颊、舌侧两个相对的卡环臂和近、远中支托组成, 用于前后有间隙、孤立的前磨牙或磨牙上。临床上常用舌侧基托代替舌侧卡环臂, 起到对抗臂的作用。

考点 26. 联合卡环: 由两个卡环通过共同的卡环体连接而成。卡环体位于相邻两基牙的(牙合)外展隙, 并与伸向(牙合)面的(牙合)支托相连接。适用于非间隙侧, 基牙牙冠短而稳固, 或相邻两牙之间有间隙者, 联合卡环还可用于

防止食物嵌塞。

考点 27. 间隙卡环：简称隙卡，是用于非缺隙侧单个基牙上的三臂卡环。由颊、舌臂和位于（牙合）边缘嵴处的（牙合）支托组成，卡环体位于基牙及其邻牙间的（牙合）外展隙，通过位于舌侧外展隙的小连接体与义齿支架的大连接体相连。

考点 28. 延伸卡环：用于松动或牙冠外形差的基牙，将卡环臂延伸到邻近牙齿的倒凹区以获得固位和夹板固定作用。

考点 29. 连续卡环：多用于牙周夹板，放置在两个以上的余留牙上。不锈钢丝弯制连续卡环常放置在前牙区或后牙区。此卡环无游离臂端，借卡环臂的中间部分弹性较大处进入基牙倒凹区，其余部分与观测线平齐，卡环体通过（牙合）外展隙延伸至舌侧，埋入基托内。

考点 30. 倒钩卡环：常用于倒凹区在支托的同侧下方的二型观测线基牙。当有组织倒凹区无法使用杆形卡环时，更为常用。