医考百晓生

2027年口腔解剖生理学第二节课

课后笔记



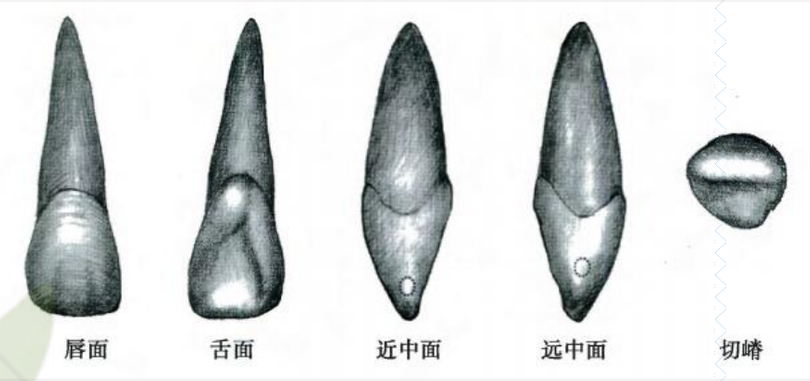
上2：

唇面：窄小、圆突；近中切角似锐角，远中切角呈圆弧形。

舌面：深而窄，偶有沟越过舌隆突的远中，为龋病的好发部位。

邻面：近远中接触区在切1/3

牙根：根长＞冠长，颈横切面为卵圆形。



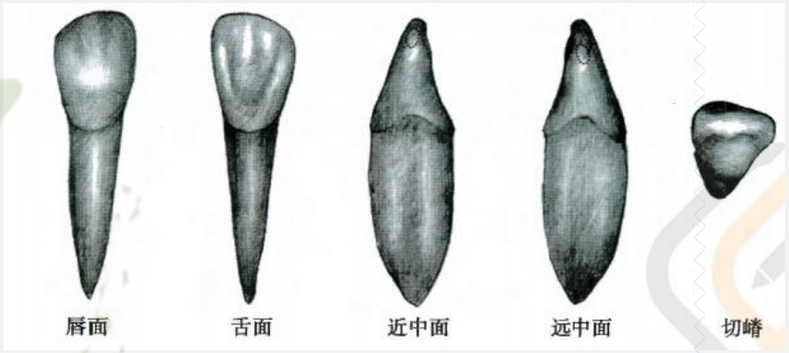
下2：

唇面：牙冠比下颌中切牙稍宽。

切嵴：近中缘直，远中缘稍突，远中切角较近中切角圆钝。

邻面：近中接触区位于切1/3近切角处；远中接触区在切1/3距切角稍远处。

牙根：扁圆形单根，根尖略偏远中。



上3：全口牙中牙体和牙根最长的牙。

唇面：近中缘长，近中斜缘短，远中缘短，远中斜缘长。



近、远中斜缘在牙尖顶端相交成90°。

外形高点：中1/3与颈1/3交界的唇轴嵴上。（特殊）

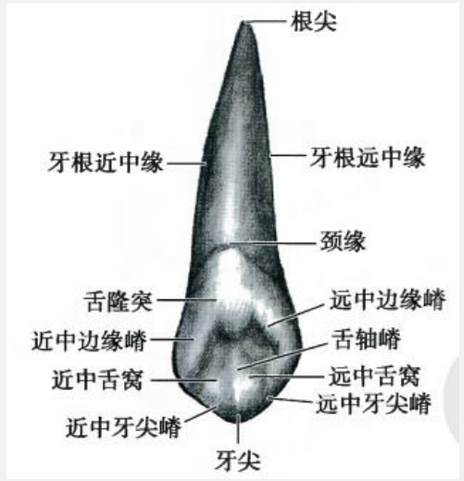
舌面：牙尖→舌隆突有一纵嵴称为舌轴嵴；

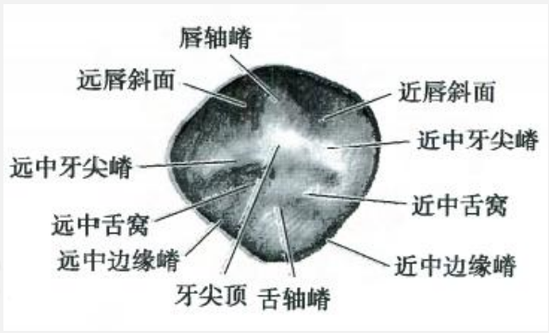
近中舌窝小、远中舌窝大

牙尖：四条嵴（近、远中牙尖嵴和唇、舌轴嵴）

四个斜面（近、远中唇斜面和近、远中舌斜面）

上3没有三角嵴





牙根：横切面呈卵圆三角形。根长约为冠长的2倍，根尖略偏远中。

上1：圆三角形；上2：卵圆形；上3：卵圆三角形

下3：

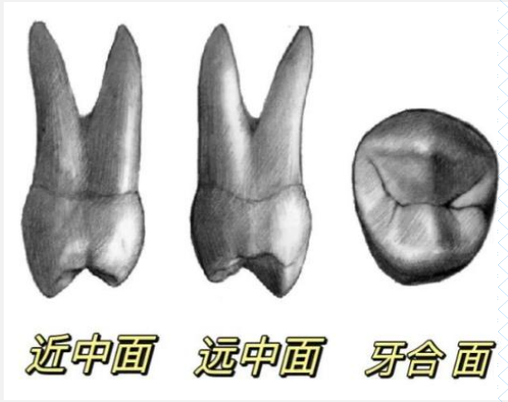
唇面：近中斜缘（短）：远中斜缘（长）：1:2

近、远中斜缘的交角＞90°。

上4：前磨牙中体积最大的牙。







颊面：唯一颊尖偏远中者，外形高点在颈1/3。

邻面：近中沟。百老师记忆：上司体积大，净重够

近远中接触区均近𬌗缘　偏颊侧。

（所有前磨牙近远中接触区均偏颊）

百老师记忆：假钱

牙根：颊、舌两根，忌扭转。

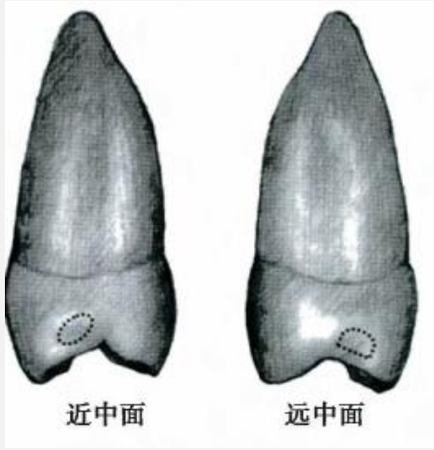
上5： 牙冠小而圆突

颊面：颊尖圆钝，偏近中。

舌面：舌尖圆钝，偏近中。

邻面：近远中接触区近𬌗缘偏颊侧

𬌗面：近、远中点隙相距较近



下4： 是前磨牙中体积最小的牙

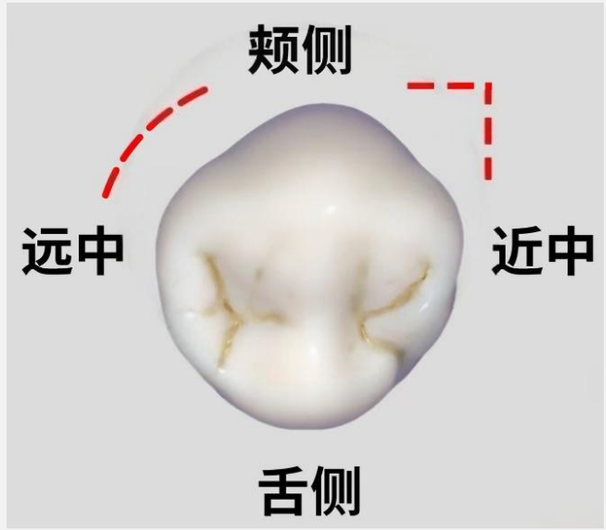
舌面：颊舌高度差最大，约为颊面的1/2

邻面：近远中接触区近𬌗缘偏颊侧

𬌗面：横嵴，近中舌沟

百老师记忆：近中有蛇，蛇卵很圆， 胆小吓死一半

𬌗面形态：上 4六边形，下4卵圆形。



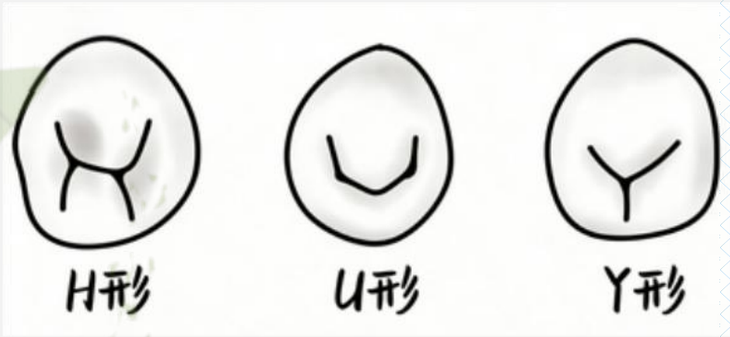
下5： 畸形中央尖

舌面：近中舌尖＞远中舌尖

𬌗面：①两尖型：椭圆形，H、U；

②三尖型：方圆形，Y

百老师记忆：下午 护眼（hu， y）



上6： 上颌牙弓中体积最大,4个牙尖，有远中舌沟

舌面：近中舌侧偶有第五牙尖（卡氏尖）—— 无髓角



邻面：　近中接触区：近**𬌗**　1/3与颊1/3、中1/3交界处；

远中接触区：近**𬌗**　1/3的中1/3处。

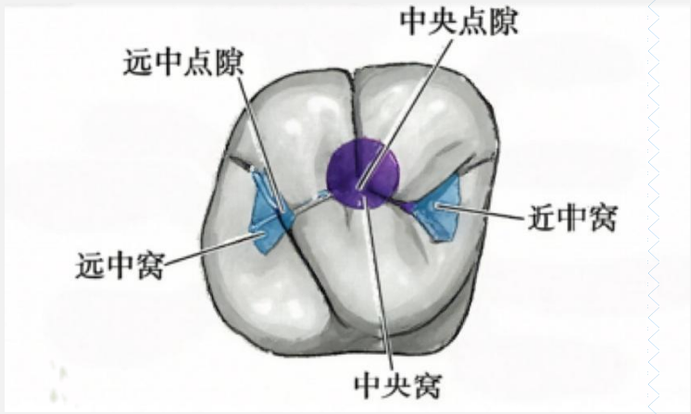
𬌗面：斜方形。

近舌 > 近颊 > 远颊 > 远舌。

（所有牙近中尖 > 远中尖）

近中舌尖是上颌第一磨牙的主要功能尖。

斜嵴：近舌三角嵴与远颊三角嵴



3个窝：中央窝（最大）、近中窝、远中窝（较小）

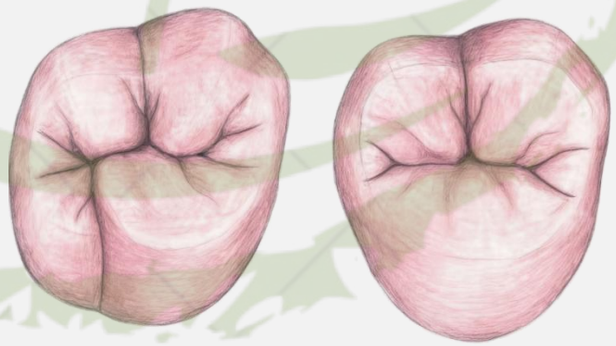
3个沟：颊沟、近中沟、远中舌沟

牙根：近中颊根、远中颊根、腭根（舌根）



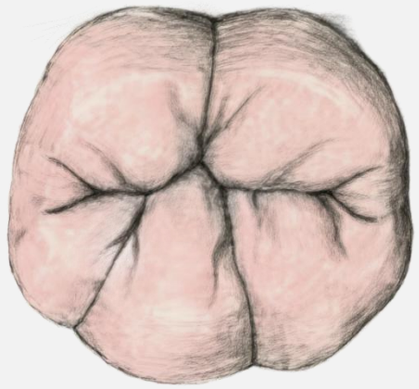
上7：

舌面：近中舌尖占舌面的大部分



下6：萌出最早、下颌牙中体积最大

𬌗面尖、嵴、窝、沟、斜面最多的牙



邻面：近中接触区→近𬌗　1/3的颊1/3处；

远中接触区→近𬌗　1/3的中1/3处。

𬌗面：　5个牙尖：近舌尖＞远舌尖＞近颊尖＞远颊尖＞远中尖

5条三角嵴：近中颊尖三角嵴、远中颊尖三角嵴（最长），远中尖三角嵴（最短）。

近中舌尖三角嵴、远中舌尖三角嵴

3个窝：中央窝、近中窝和远中窝

5条沟：颊沟、舌沟、近中沟、远中沟、远颊沟

似“大”字形。



图 2-6-34　右侧下颌第一磨牙颊面观

牙根：近中根、远中根（远颊根、远舌根）

下7：

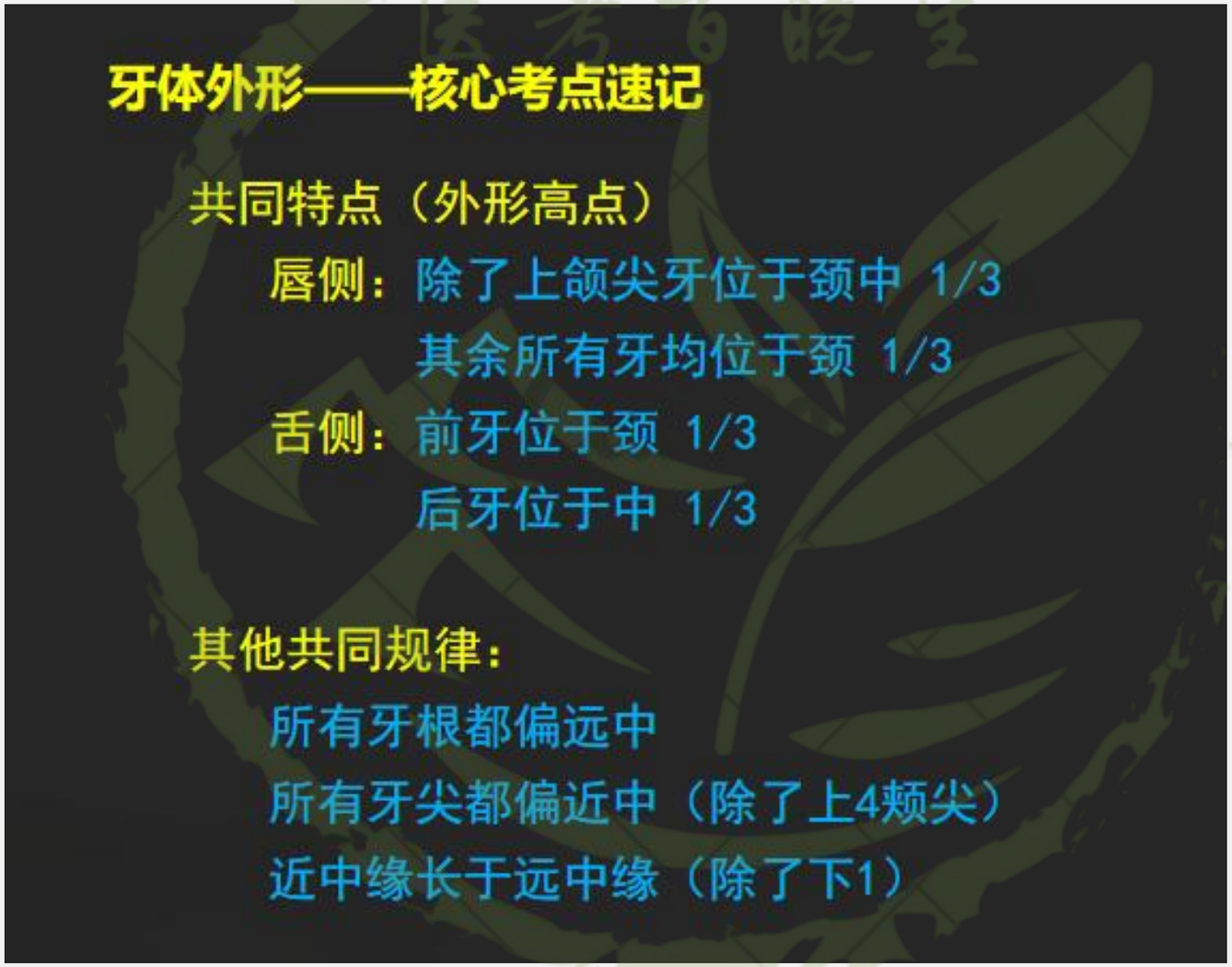


牙冠：四尖型为主要类型，

发育沟呈“+”形分布，𬌗面　“田”字形

百老师记忆：田七

牙根：C形根



医考百晓生口腔培训
YIKAOBAIXIAOSHENG ORAL TRAINING

牙体解剖特征总结

有5个牙尖：	下6	舌尖是颊尖的 1/2：	下4	验面为六边形的：	上4、上5
有4或5个牙尖：	下7	上颌尖牙冠根比：	1：2	验面为卵圆形的：	下4
有第五牙尖：	上6	全口牙中体积最小：	下1	验面为椭圆形或方圆型的：	下5
有3尖或2尖型：	下5	全口牙中牙根最长：	上3	上6偶见的牙尖是：	卡氏尖
验面呈田字型：	下7	全口牙中牙槽窝最深：	上3	上6的主要功能尖是：	近中舌尖
牙冠方圆：	下5	全口牙中牙槽窝最大：	上6	上6验面特有的解剖标志是：	斜嵴
有远中舌沟：	上6	切牙中体积最大：	上1	下6最小的牙尖是：	远中尖
有近中沟：	上4	前磨牙中体积最大：	上4		
有近中舌沟：	下4	前磨牙中体积最小：	下4		
有远中颊沟：	下6	上颌磨牙中体积最大：	上6		
颊尖偏远中：	上4	下颌磨牙中体积最大：	下6		
颊舌尖高度落差大：	下4				

临床应用解剖

与下颌管关系密切的牙是：下8

寻找腮腺管口的牙是：上7

寻找腭大孔的标志：上8

常有先天缺失、错位萌出或阻生：第三磨牙

牙冠形态与第二乳磨牙相似：第一磨牙

判断颏孔位置的标志：下45

畸形中央尖常见牙位：下5

(二)乳牙外形及临床应用解剖

1.乳牙外形的特点

(1)体积小，冠短而宽，乳白色。

(2)颈嵴突出，冠根分明。

(3)上乳3牙尖偏远中。

(4)乳前牙宽冠窄根（上乳1为宽冠宽根）。

(5)下乳4牙冠形态不同于任何恒牙。

(6)下乳5近中颊尖、远中颊尖及远中尖的大小基本相等。

(7)乳磨牙根干短，根分叉大。



上乳4：颊侧颈1/3处非常突出

下乳4：远中缘特短且突。近中颈嵴最突。



𬌗面 ：不规则的四边形，近中边缘嵴特短。

颊面：近中缘长而直，远中缘短而凸，形成类似三角形

𬌗面：近中边缘嵴短，远中边缘嵴长，形成以远中边缘嵴为底的三角形

舌面：长而尖的近中舌尖和短小而圆的远中舌尖

2.乳牙在口腔内存在的时间：5~10年。

3.牙体𬌗面的特征

窝：容纳食物

牙：磨细食物

边缘嵴：限制食物在窝内

发育沟：排溢食物的主要通道

4.牙冠唇(颊)、舌面突度的生理意义：牙冠突度过大，失用性萎缩。

牙冠突度过小，创伤性萎缩。

牙冠颈1/3的突度→扩展龈缘

5.楔状隙的生理意义：两牙接触区周围有向四周展开的呈“V”形的空隙——楔状隙或外展隙。

在龈方的空隙——邻间隙。