

口腔组织病理学

第十单元 根尖周炎

一、急性根尖周炎

1. 急性浆液性根尖周炎——少量中性粒细胞浸润
2. 急性化脓性根尖周炎——大量中性粒细胞+组织液化坏死

二、慢性根尖周炎

1. 根尖肉芽肿最常见
2. 肉芽内有上皮：马氏上皮、口腔或皮肤、牙周袋、呼吸道（马肤的口袋会呼吸）
3. 含铁血黄素、泡沫细胞、胆固醇晶体
4. 根尖周肉芽肿中心坏死转化为急性牙槽脓肿；根尖周肉芽肿、根尖周脓肿上皮中心坏死转化为根尖周囊肿
5. 脓肿和肉芽肿可转化为囊肿，不可逆

第十一单元 牙周组织疾病

1. 慢性牙龈炎主要是龈沟液的渗出，龈沟上皮下方主要是中性粒细胞，深部为T淋巴细胞
2. 剥脱性龈病损：天疱疮，类天疱疮，扁平苔藓，慢性盘状红斑狼疮。上皮增生不会出现
3. 牙周炎：

慢性牙周炎	病理	表现
始发期	中性粒细胞	炎症期

早期病变	T 淋巴细胞	牙龈炎
病损确立期	B 淋巴细胞+浆细胞	牙周袋形成，无牙槽骨吸收
进展期	破骨细胞	活动期

活动期：多种免疫球蛋白（抗体）和补体增多

静止期：炎症减少、各种新生、吸收静止、无破骨细胞、类骨质形

第十二单元 唾液腺肿瘤

多形性腺瘤（混合瘤）：良性最常见，上皮来源

黏液表皮样癌：恶性最常见，上皮来源

腺样囊性癌（圆柱瘤）：上皮来源

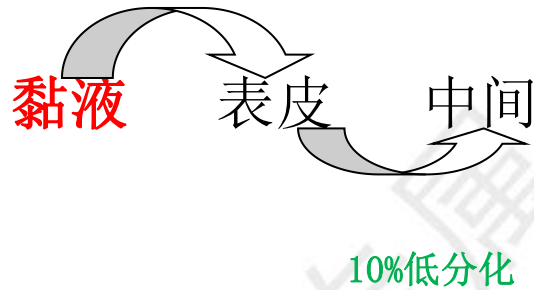
} 唾液腺恶性肿瘤

一、多形性腺瘤

- 1、良性肿瘤最常见，好发于腮腺，腭腺
- 2、结构多形性+细胞多形性，多形性腺瘤中的多形性指的是结构多形性，有腺上皮、肌上皮、黏液样核和软骨样组织（来自于间叶组织）
- 3、病理变化：双层导管，有角化
- 4、组织来源：闰管和闰管储存 Cell
- 5、无症状，突然疼痛，生长加快时考虑恶变

二、黏液表皮样癌（恶性最常见）

50%高分化



三、腺样囊性癌

- 1、腮腺、腭腺、**舌下腺（发生肿瘤时首选）**
- 2、沿 **N** 分布，沿**血管转移（无淋巴）**
- 3、**导管内衬上皮 Cell、变异肌上皮 Cell**
- 4、病理变化：
 - ①**腺性（筛状）型：最常见**
 - ②**管状型：条索状为主**
 - ③**实性：预后差**

四、口腔癌（**角化珠**）

	角化程度	细胞间桥	基底细胞	细胞核胞核的多形性	细胞分裂
一级（高分化）	明显	显著	有	不明显	少
一级（高分化）	较少	不显著	无	不明显	较少
一级（高分化）	少见	较少见	无	明显	常见

五、成釉细胞瘤

1. **最常见**的牙源性肿瘤，属于**临界瘤**，可见**星网状层**

2. 包膜不完整，可**包含牙釉质**，但**无牙齿硬组织形成**

3. 来源：成釉器、Serres 上皮剩余、缩余釉上皮、牙源性角化囊性瘤上皮衬里

4. 分类：**实性/多囊型、单囊型（I II III型）、促结缔组织增殖型（来源特殊，间叶来源，治疗一切了植骨）、骨外/外周型（位置特殊，骨外，软组织，不复发）**

5.

实性多囊型 6 种组织类型
(与胶原纤维无关)

滤泡型

丛状型：间质囊性病变，不是上皮内病变

棘皮瘤型：**角化珠**

颗粒型

基底细胞型

角化成釉细胞瘤

常见

六、牙源性角化囊性瘤

1. **3 薄 1 清晰**：纤维囊壁薄、上皮衬里薄、棘层薄，基层细胞清晰

2. 黄白色角化物

3. **子囊**

4. **指状突起**

5. 易复发原因：**上皮增生能力强，子囊，薄，指状突起**

七、牙瘤（错沟瘤）

1. **不是真性肿瘤**

2. 排列如同**正常牙——组合瘤**，排列**杂乱无章——混合瘤**

良性上皮样牙源性肿瘤：成釉细胞瘤、牙源性角化囊性瘤、牙源性钙化上皮瘤（Pindborg 瘤）、牙源性腺样瘤

八、牙源性钙化上皮瘤：淀粉样物质，圆形嗜酸性物质（同心圆排列）

钙上圆的酸淀心了

九、牙源性腺样瘤

1. 女性，上颌尖牙

2. 玫瑰花样，腺管样，梁状或筛状，多边形，小结节

小结节，上3采玫瑰花插到管里进行梁筛多边形

十、成釉细胞纤维瘤：上皮+间叶

十一、牙源性黏液瘤：X线多房呈薄骨隔

十二、成牙骨质细胞瘤：真性牙源性肿瘤，常与一颗牙的牙根相连
颌骨疾病：

1. X线呈毛玻璃的是一骨纤维异常增殖症（骨纤维结构不良）

2. X线死骨与正常的骨不易分离——放射性骨坏死

3. X线多房，根尖呈锯齿状吸收——成釉细胞瘤

4. X线多房，可见薄骨隔——牙源性黏液瘤

5. X线清楚，主要由淋巴细胞、浆细胞浸润——根尖周囊肿

6. X线清楚，由淋巴细胞、浆细胞浸润——根尖周肉芽肿

恶性牙源性肿瘤

一、转移性（恶性）成釉细胞瘤：临床行为的恶性，组织学良性

二、成釉细胞癌——原发性：细胞的多形性，有核分裂

三、成釉细胞瘤——继发性（去分化）：良性经多次治疗后变为恶性

唾液腺肿瘤

一、腺淋巴瘤（Warthin 沃辛瘤，淋巴乳头囊腺瘤）

- 1.只发生在**腮腺**
- 2.**上皮+淋巴**
3. **双细胞**（内侧是嗜酸性粒细胞）
- 4.来源于**纹管**，无肌上皮细胞
- 5.**囊多见**

二、嗜酸性腺瘤

- 1.有大嗜酸性粒细胞
- 2.染色完可见**明细胞（多核）**和**暗细胞（核小而深）**
- 3.**囊罕见**
- 4.来源于**上皮**
- 5.内含**淋巴组织**

三、嗜酸性淋巴肉芽肿

- 1.主要发生于**对称腮腺**
- 2.伴有**皮肤瘙痒**
- 3.血管呈**葱皮样**外观
- 4.有嗜酸性粒细胞

四、基底细胞腺瘤

- 1.单层排列，细胞排列呈**栅栏状**
- 2.细胞排列：**梁状、实性、管状、膜性**（**粮食管够吗**）

五、腺泡细胞癌：嗜**碱性**的**酶原颗粒**， **α 淀粉酶**

六、多形性低恶度腺瘤（终末导管癌，小叶癌）

结构多形性，**细胞一致性**，**小唾液腺**发生率**大于**大唾液腺

注意：结构多形性，细胞多形性——多形性腺瘤