

# 口腔医师病史采集超强得分知识点

## 知识点1：牙痛

- 1、咬物痛：深龋、慢性牙髓炎、急性浆液性根尖炎、急性化脓性根尖炎、牙周炎、牙周脓肿、智齿冠周炎、牙外伤
- 2、冷热酸甜痛：深龋、牙本质过敏症、楔状缺损、可复性牙髓炎、急性牙髓炎、慢性牙髓炎、龈乳头炎、牙周-牙髓联合病变
- 3、机械刺激痛：牙本质过敏症、楔状缺损
- 4、剧烈疼痛：急性牙髓炎、急性化脓性根尖炎、牙周-牙髓联合病变、智齿冠周炎、干槽症、三叉神经痛
- 5、自发性、阵发性痛、夜间痛、冷热加剧、不能定位：急性牙髓炎
- 6、局部肿胀：急性化脓性根尖炎
- 7、反复疼痛：慢性牙髓炎
- 8、咬物痛，咬紧后缓解：急性浆液性根尖炎
- 9、胀痛：龈乳头炎、智齿冠周炎
- 10、跳痛：龈乳头炎、牙周脓肿
- 11、钝痛：龈乳头炎、牙周脓肿、智齿冠周炎
- 12、牙龈乳头肿胀：龈乳头炎
- 13、牙龈出血、牙齿松动移位：牙周炎、牙周脓肿（出血溢脓）、牙周-牙髓联合病变
- 14、面部肿胀：智齿冠周炎
- 15、牙槽窝空虚：干槽症
- 16、针刺、刀割、扳机点、撕裂样疼痛：三叉神经痛
- 17、持续痛：急性牙髓炎、急性根尖周炎、干槽症、牙周-牙髓联合病变、急性冠周炎

## 知识点2：咬物痛病史采集要点

- 1、咬什么东西痛

- 2、是否每次咬物都痛。
- 3、咬物痛持续多长时间。
- 4、咬物引起痛的性质:酸痛、尖锐、放散。
- 5、其他刺激(酸、甜、热、机械等)是否引起疼痛。
- 6、是否有外伤或咬合外伤史。

### 知识点3: 酸甜痛病史采集要点

- 1、引起牙痛是否可定位。
- 2、刺激除去后疼痛是否持续
- 3、是否有过自发痛(夜间痛)。
- 4、其他刺激(冷、热)是否引起疼痛。

### 知识点4: 冷热痛病史采集要点

- 1、冷刺激引起的疼痛程度如何。
- 2、刺激除去后疼痛是否持续。
- 3、是否有过自发痛(夜间痛)。
- 4、牙痛是否可以定位。
- 5、是否有牙科治疗史。
- 6、有没有牙龈出血溢脓、牙齿松动移位。

### 知识点5: 持续痛病史采集要点

- 1、持续痛的性质如
- 2、持续痛的程度如何
- 3、是否可以确定疼痛的牙位
- 4、是否伴有其他不适
- 5、什么刺激可以加重或减轻疼痛

6、是否有牙痛史或牙科治疗史

#### 知识点6：肿痛病史采集要点

- 1、牙痛与肿胀的关系如何。
- 2、疼痛是否可以定位或有放散痛。
- 3、何种刺激加重或缓解痛。
- 4、是否伴有其他症状。
- 5、是否有牙痛史和牙科治疗史。

#### 知识点7：胀痛病史采集要点

- 1、胀痛的程度是否严重。
- 2、该部位患牙是否能够对冷、热刺激敏感。
- 3、该部位是否有食物嵌塞。
- 4、该部位是否有牙龈出血。
- 5、肿胀的部位是否有过反复肿痛。

#### 知识点8：剧烈痛病史采集要点

- 1、剧烈疼痛是否持续。
- 2、疼痛的性质。
- 3、什么刺激加重或缓解疼痛。
- 4、疼痛能否定位或是否放散到其他部位。
- 5、是否有牙痛史或牙科治疗史。
- 6、是否有扳机点。

#### 知识点9：钝痛病史采集要点

- 1、是否有牙痛和反复肿痛的病史。

- 2、疼痛的激惹因素。
- 3、是否知道牙痛的部位。
- 4、疼痛发生的时间和持续时间。
- 5、是否伴有开口受限、吞咽痛等其他症状。

#### 知识点10：跳痛病史采集要点

- 1、疼痛发生的时间和持续时间。
- 2、疼痛的激惹因素。
- 3、是否知道牙痛的部位。
- 4、是否有牙痛和反复肿痛病史。
- 5、是否伴有开口受限、吞咽痛等其他症状。

#### 知识点11：牙松动

- 1、咬物痛：急性根尖炎、牙外伤
- 2、肿胀：急性根尖炎、颌骨骨髓炎
- 3、牙龈出血溢脓：牙周炎、侵袭性牙周炎（特殊牙位）
- 4、智力低下、遗传相关：Down 综合征
- 5、手掌和脚掌有角化物、臭汗味、牙齿早脱落：掌跖角化综合征
- 6、脱落年龄：乳牙滞留
- 7、有高热、寒战或头疼史，牙痛史：颌骨骨髓炎
- 8、正在正畸或者正畸结束：牙齿正畸

#### 知识点12：成人长时间牙松动病史采集要点

- 1、是否有牙周反复肿胀史。
- 2、有无咬合不适、牙齿伸长感或不敢咬合。
- 3、是一颗牙松动还是多颗牙松动。

- 4、是否有外伤史。
- 5、有无颌骨膨隆及膨隆的时间。
- 6、是否有高热、寒战或头痛史。
- 7、是否有牙痛史。

### 知识点13：儿童长时间牙松动病史采集要点

- 1、是一颗牙松动还是多颗牙松动。
- 2、此前是否出现过牙松动。
- 3、是否有外伤史。
- 4、有无咬合痛或咬合不适及出现的时间。
- 5、是否有正畸治疗史。
- 6、是否伴有手掌和脚掌都有角化物，有臭汗味，牙齿早期脱落(助理不考)。
- 7、是否存在智力低下，是否有遗传性(助理不考)。

### 知识点14：年轻人短时间牙松动病史采集要点

- 1、是否受到过撞击或磕碰等外伤
- 2、其他部位的牙有无松动、脱落。
- 3、是否伴有牙痛、咬合痛及根尖部肿胀。
- 4、下前牙相应部位颌骨有无膨隆或肿物。
- 5、有没有家族的聚集性。
- 6、有没有牙龈出血溢脓

### 知识点15：牙龈出血

- 1、牙体缺损：外伤、牙外伤
- 2、牙龈肿胀，反复发作：慢性龈炎
- 3、牙龈乳头坏死呈反波浪状，有口臭：急性坏死性溃疡性龈炎

- 4、青春期人群：青春期龈炎
- 5、妊娠妇女：妊娠期龈炎
- 6、出血不易止住：白血病性龈病损
- 7、体重减轻、发热乏力：艾滋病性龈病损
- 8、牙齿松动或脱落：牙周病
- 9、血友病患者：血友病
- 10、高血压史：口服抗凝药物

#### 知识点16：牙龈出血病史采集要点

- 1、牙龈出血的部位。
- 2、有无牙龈自发出血。
- 3、牙龈是否肿胀、疼痛
- 4、有无牙松动、脱落。
- 5、有无高血压及是否服用抗凝药物。
- 6、有无体重减轻、发热和乏力等全身症状。
- 7、是否处于妊娠时期。(女性)
- 8、有无外伤史。

#### 知识点17：牙龈肥大

- 1、肿胀：龈乳头炎(伴出血)、牙龈炎(游离龈)、药物性牙龈增生(覆盖牙面 1/3 到 2/3)、遗传性牙龈纤维瘤病(覆盖超过牙面 2/3)、牙周病、牙周-牙髓联合病变
- 2、出血：妊娠期龈炎、白血病性龈病损(出血不易止住)
- 3、青春期人群：青春期龈炎
- 4、牙齿松动移位：牙周病、牙周-牙髓联合病变

#### 知识点18：牙龈肿大病史采集要点

- 1、牙龈肥大时间是一直肥大还是反复。
- 2、牙龈肥大部位是个别牙还是全口。
- 3、牙龈肥大的程度。
- 4、是否伴有疼痛、出血。
- 5、是否伴有牙齿松动移位。
- 6、是否处于妊娠期。
- 7、是否有高血压、癫痫和是否做过肾移植手术。
- 8、是否有白血病，是否有体重下降、牙龈出血不止的情况
- 9、家人是否有上述情况。

#### **知识点19：口腔粘膜溃疡**

- 1、大溃疡：癌性溃疡（火山口状、时间长、体重下降、消瘦）、结核性溃疡（鼠噬状、低热、盗汗）、创伤性溃疡（有创伤因子）
- 2、小溃疡：白塞病（口眼生殖器三联症）、手足口（手足口有溃疡）、单纯疱疹性口炎（前驱发热、水疱期）、带状疱疹（沿三叉神经分布）
- 3、有大有小的溃疡：复发性口腔溃疡（复发性、周期性、自限性）

#### **知识点20：口腔溃疡病史采集要点**

- 1、溃疡的时间、大小、部位、数目和形态。
- 2、有无溃疡反复发作史、自我康复的病史。
- 3、有无局部创伤史
- 4、有无皮肤病史。
- 5、有无外生殖器溃疡史。
- 6、有无眼部病史。
- 7、有无体重下降和消瘦(用于溃疡时间长的，考虑癌)。
- 8、有无盗汗或诊断过结核病。

9、溃疡之前有无起水疱或发热的症状。

### 知识点21：口腔粘膜白色斑纹（助理不考）

- 1、两颊部对称网格条纹、指甲变薄有深沟、中年女性、Wickham 纹、生殖器条纹：口腔扁平苔藓
- 2、吸烟、嚼槟榔、白色斑块：白斑
- 3、下唇中心凹陷、呈光放射状、蝴蝶斑、角质栓塞：盘状红斑狼疮
- 4、天鹅绒样红：口腔红斑
- 5、有刺激因素的存在：苔藓样反应
- 6、有过敏源、呈靶环或虹膜状红斑：多形性红斑
- 7、粟粒状黄色颗粒：迷脂症（皮脂腺异位）

### 知识点22：口腔粘膜白色条纹病史采集要点

- 1、口腔黏膜白色斑纹的特点:发病时程、形态、斑纹质地、分布区域、色泽、有无疼痛。
- 2、患者的主观感觉:有无发涩、发痒、粗糙感，以及虫爬感。
- 3、是否伴有皮肤病损:例如是否有鼻部“蝴蝶斑”或角质栓塞。
- 4、生殖器是否有条纹、皮肤是否有 Wickham 纹病损、指甲是否变薄并有深沟。
- 5、是否有服用甲基多巴、氯喹等可引起苔藓样反应的药物
- 6、有无不良习惯，如吸烟、食过烫食物以及槟榔等。
- 7、家人是否有上述情况。

### 知识点23：口腔粘膜及皮肤窦道和瘻管

- 1、牙齿松动：急性根尖脓肿、牙周脓肿
- 2、牙痛史：慢性根尖脓肿、颌骨骨髓炎、智齿冠周炎
- 3、治疗史：慢性根尖脓肿、牙周脓肿（牙周治疗史）



- 4、外伤史：外伤
- 5、牙周出血溢脓、移位：牙周脓肿
- 6、附着龈根尖区有瘻管、全身发热、溢脓，牙齿剧烈疼痛：急性根尖脓肿
- 7、根尖平对粘膜处大量溢脓：慢性根尖脓肿
- 8、有发热、牙齿松动史：颌骨骨髓炎
- 9、放疗史：放射性骨髓炎
- 10、下 6 根尖对的黏膜处、面部位于咬肌前缘、面部肿胀：智齿冠周炎
- 11、面部畸形：囊肿和肿瘤、先天性畸形
- 12、有家族遗传史：囊肿和肿瘤

#### 知识点24：面部瘻管病史采集要点

- 1、瘻管的部位、大小、时间是一直有还是好了又有。
- 2、瘻管里流出物的性状。
- 3、是否伴有牙痛、牙齿松动。
- 4、是否伴有发热
- 5、是否伴有面部的肿胀疼痛。
- 6、既往是否有牙齿的疼痛史或治疗史。
- 7、是否有外伤史
- 8、既往是否有牙周出血溢脓、牙齿松动病史，是否有牙周治疗史。
- 9、家人是否有上述情况。
- 10、是否有放疗存在。

#### 知识点25：口腔异味（助理不考）

- 1、牙齿疼痛：龋病、颌骨骨髓炎、智齿冠周炎
- 2、牙齿松动：牙周病（牙周脓肿）【松动移位】、颌骨骨髓炎、智齿冠周炎
- 3、肿胀疼痛、全身发热：颌骨骨髓炎、智齿冠周炎

- 4、食物嵌塞史：龋病
- 5、牙龈乳头吸收呈水平或反波浪状：坏死溃疡性龈炎
- 6、牙周出血溢脓：牙周炎（牙周脓肿）
- 7、拔牙史：干槽症（疼痛一般止痛药止不住）
- 8、有黏膜破溃面：球菌性口炎（大量破溃面）、溃疡
- 9、疼痛，伴发热：坏死溃疡性龈炎、球菌性口炎（全身发热）
- 10、皮肤和黏膜出现水疱：天疱疮（一挫疮起，一推疮走）
- 11、其他：鼻咽部疾病、呼吸系统疾病、消化系统疾病、糖尿病、肾病、外源性异味

#### 知识点26：口腔异味病史采集要点

- 1、异味发现者(自己还是别人)、时间(刚刚还是很久了)、气味特点。
- 2、是否伴有牙体疾病。
- 3、是否有牙周溢脓、出血、牙齿松动。
- 4、是否伴有口腔黏膜破溃、出血、疼痛、麻木。
- 5、既往有无拔牙史。
- 6、有无局部肿胀疼痛和牙痛史，有无全身发热症状。
- 7、是否有鼻咽部疾病。
- 8、是否有呼吸系统疾病。
- 9、是否有消化系统疾病。
- 10、是否有糖尿病、肾病。
- 11、是否服用过与气味类似的物品。

#### 知识点27：口干（助理不考）

- 1、口干、眼干、唾液腺肿大，伴有类风湿性关节炎和红斑狼疮：舍格伦综合征
- 2、有肿瘤放疗史：放疗后
- 3、年龄偏大：生理性

- 4、营养不良导致的口炎、口角炎、唇炎：营养性口炎
- 5、多发于儿童、年老体弱的老年人，戴义齿，大量服用抗生素：念珠菌性口炎
- 6、吃得多、喝得多、尿得多，体重下降：糖尿病
- 7、服用抗抑郁药、抗组胺药、抗高血压药、利尿药：药物性口干
- 8、生理并没有出现口干：癔症

### 知识点28：口干病史采集要点

- 1、询问口干的症状、特点：口干的时间、程度。
- 2、是否伴有眼部等其他部位干燥。
- 3、有无原用能够引起口干的药物。
- 4、有无风湿性关节炎、红斑狼疮等自身免疫性疾病。
- 5、是否有放疗病史。
- 6、是否有大量服用抗生素或长期戴义齿的情况。
- 7、是否存在营养不良的情况。
- 8、有无有糖尿病。
- 9、是否服用了导致口干的药物，如像抗抑郁药、抗组胺药、抗高血压药和利尿药。
- 10、可能的诊断

### 知识点29：颌面部肿痛

- 1、牙齿松动：根尖脓肿、牙周脓肿
- 2、全身发热、牙痛史：根尖脓肿、智齿冠周炎、颌骨骨髓炎
- 3、局部肿胀明显：牙周脓肿（牙龈出血溢脓）
- 4、冠周牙龈红肿，张口受限：智齿冠周炎
- 5、面部肿痛：智齿冠周炎、颌骨骨髓炎
- 6、外伤史：外伤
- 7、面部肿胀、畸形：肿瘤和囊肿（肿瘤有家族聚集史）

8、（多为）继发感染，伴全身症状：口腔颌面部间隙感染

### 知识点30：颌面部肿痛病史采集要点

- 1、是否出生时就有？
- 2、有无消长史？
- 3、是否伴红、肿、热、痛？
- 4、什么年龄段变化迅速？
- 5、有无治疗史？
- 6、是否患有其他疾病及家族中是否有类似病人？

### 知识点31：张口受限（助理不考）

- 1、肿胀痛：口腔颌面部间隙感染、智齿冠周炎（局部肿胀痛）
- 2、精神紧张、开口疼痛、弹响、下颌运动异常：颞下颌关节紊乱
- 3、面部畸形：颞下颌关节强直（小颌畸形、外伤感染史）、外伤
- 4、张口受限：颞下颌关节强直
- 5、发热：口腔颌面部间隙感染（局部压痛）、智齿冠周炎（全身发热）
- 6、冠周红肿有脓、牙齿疼痛：智齿冠周炎
- 7、面深部肿物早期不易发现，要 CT 检查或活检：肿瘤
- 8、外伤史：外伤
- 9、生理没有表现：癔症

### 知识点32：张口受限病史采集要点

- 1、张口受限的时间(突然还是逐渐)、张口受限程度、张口型、放射片。
- 2、是否伴有疼痛、弹响(弹响时间)。
- 3、是否伴有肿胀、畸形。
- 4、是否有外伤史。

- 5、是否有牙痛史、冠周牙龈红肿以及全身发热的情况。
- 6、是否存在精神紧张。
- 7、是否有精神性疾病(癔症)。
- 8、家人是否存在上述情况(考虑肿瘤)。

### 知识点33：修复后疼痛和固位不良

#### (一) 固定义齿修复后疼痛

##### 1、过敏性疼痛

(1)戴入或粘结时疼痛:多为基牙预备过多,机械摩擦和游离磷酸刺激。

(2)粘固后近期疼痛:多为基牙预备过多

(3)戴入一段时间后疼痛:

①基牙继发龋。

②牙周创伤。

③固位不良,松动

④粘结剂溶解。

##### 2、咬合痛

(1)固定桥粘固后短期出现咬合痛:有创伤。

(2)固定桥使用一段时间后出现咬合痛

①创伤性根尖炎。

②创伤性牙周炎。

③牙髓炎。

④根尖周炎

⑤牙周炎。

⑥异种金属电流。

##### 3.黏膜痛

(1)限缘下残留粘结剂。



- (2)冠边缘过长:牙龈发白。
- (3)固位体和桥体轴面外形恢复不良。
- (4)邻接不良
- (5) 桥体端位置过高或过低。
- (6)口腔卫生差。

## **(二)可摘局部义齿修复后疼痛**

### **1、基牙痛**

短时间

- (1)咬合早接触。
- (2)卡环过紧或人工牙与基牙接触过紧。
- (3)基牙负担过重。
- (4)基牙预备造成牙本质过敏。

长时间

- (1)牙髓炎 2、牙周炎。3、根尖炎。2、软组织痛
- (2)基托边缘过长、过锐。2、硬区缓冲不足。
- (3)咬合压力过于集中。
- (4)义齿不稳定。
- (5)卡环臂位置过低刺激牙龈。

## **(三)全口义齿修复后疼痛**

### **1、组织面问题:**

- (1)骨尖、骨隆突，硬区未缓冲。
- (2)组织有倒凹。

### **2、基托边缘过长。**

- 3、𬀮力分布不均匀，咬合力集中，导致黏膜压痛。

- 4、义齿不稳定:口内形成多处压痛点和破溃处。
- 5、垂直距离过高:面部肌肉酸痛，牙槽嵴普遍压痛。

#### **(四)口腔修复学义齿固位不良**

##### 1、局部义齿

卡环设计问题(弹跳、摆动基牙固位差)。

##### 2、全口义齿

(1)休息。

(2)张口。

(3)吃饭。

#### **知识点34：固定修复后基牙冷热敏感疼痛病史采集要点**

- 1、疼痛的部位、性质、程度和诱因(冷热酸甜)。
- 2、是否有牙周创伤。
- 3、是否存在固位不良、修复体松动。
- 4、是否出现修复体边缘有缝的情况。

#### **知识点35：固定修复后咬合痛病史采集要点**

- 1、疼痛的时间、部位、性质、程度和诱因。
- 2、是否存在咬合高的情况。
- 3、是否出现牙龈出血溢脓、牙龈退缩的情况。
- 4、是否出现牙齿松动、牙龈肿胀、全身发热的情况。

#### **知识点36：固定修复后自发性疼痛病史采集要点**

- 1、疼痛的时间、部位、性质、程度和诱因。
- 2、是否有阵发性疼痛。

- 3、疼痛是否能够定位。
- 4、是否有夜间疼痛。
- 5、是否有咬合疼痛。
- 6、是否有牙龈出血溢脓、牙齿松动移位的情况。
- 7、两个对颌牙是否为金属材料修复。

#### **知识点37：固定义齿修复后黏膜疼痛病史采集要点**

- 1、疼痛的时间、部位、性质、程度。
- 2、是否龈沟处可见粘结剂
- 3、冠周黏膜是否发白。
- 4、冠的外形是否存在形态不良的情况。
- 5、是否存在塞牙的情况。
- 6、固定桥中间的部分是否存在塞牙和牙龈发白的情况。
- 7、口腔卫生是否存在不良。

#### **知识点38：可摘义齿戴入后短时间基牙痛病史采集要点**

- 1、疼痛的时间、部位、性质、程度
- 2、是否存在咬合高的问题。
- 3、是否存在卡环过紧导致牙胀的问题。
- 4、是否存在偏好使用剩余牙齿的问题。
- 5、疼痛是否处于摘戴时。

#### **知识点39：可摘义齿戴入后长时间基牙痛病史采集要点**

- 1、疼痛的时间、部位、性质、程度。
- 2、是否存在自发性、阵发性疼痛。
- 3、是否存在夜间痛。



- 4、疼痛是否能定位。
- 5、否存在冷热刺激疼痛。
- 6、是否存在牙龈出血溢脓、牙齿松动移位的情况。
- 7、是否存在牙齿咬合疼痛。

#### **知识点40：义齿戴入后软组织痛病史采集要点**

- 1、疼痛的时间、部位、性质、程度。
- 2、是否位于义齿边缘。
- 3、疼痛区是否有溃疡存在。
- 4、是否疼痛出现于咀嚼食物时。
- 5、是否有疼痛位于卡环对应的龈缘处。
- 6、是否存在满口黏膜疼痛。
- 7、是否存在面部变长。

#### **知识点41：义齿戴入后脱落病史采集要点**

- 1、制作的是什么义齿，局部的还是全口的。
- 2、何时脱落?是根本戴不住，还是张口脱落或吃饭时候脱落?
- 3、是否伴有黏膜的破溃红肿。
- 4、是否存在不能完全就位的问题。

#### **知识点42：牙龈肿痛**

- 1、牙痛史：根尖脓肿、牙周-牙髓联合病变
- 2、牙齿松动：根尖脓肿、牙周炎（移位）
- 3、有牙齿治疗史，不敢咬合，有时伴全身发热：根尖脓肿
- 4、有牙龈反复肿痛史：慢性龈炎、妊娠期龈炎（处于妊娠期），青春期龈炎（处于青春期）

- 5、牙龈出血：慢性龈炎、青春期龈炎（出血明显）、妊娠期龈炎（出血明显）、牙周炎（血溢脓）
- 6、有高血压、癫痫、肾移植的情况：药物性牙龈增生
- 7、牙龈发白、出血不易止住：白血病性龈病损
- 8、牙龈肿胀：遗传性纤维瘤病（明显）、牙周脓肿
- 9、跳痛、触诊可有波动感：牙周脓肿
- 10、牙龈肿痛：牙周-牙髓联合病变
- 11、面部肿胀疼痛、张口受限、全身发热：智齿冠周炎
- 12、外伤史：外伤
- 13、家族聚集性：肿瘤、遗传性纤维瘤病

#### 知识点43：牙龈肿痛一周

- 1、肿痛的时间(长时间还是突然)、部位(局部还是全口)、程度(肿大的大小、疼痛的程度)。病史采集要点
- 2、是否伴有出血(出血性质)、溢。
- 3、有无既往牙周治疗史、牙体治疗史。
- 4、有无面部肿胀畸形张口受限和全身发热。
- 5、有无牙齿的疼痛。
- 6、有无妊娠。
- 7、有无癫痫病史、器官移植史。
- 8、有无家族性病变
- 9、有无外伤史

#### 知识点44：颌面部包块

- 1、大多出生就有、反复发作、病程进展缓慢：鳃裂囊肿
- 2、随吞咽上下移动，长在颈部中线：甲状腺舌管囊肿

- 3、包块突然发作，伴有明显全身反应：淋巴结炎
- 4、包块突然发生，伴有低热，局部红肿热痛不明显，包块进展快：恶性淋巴瘤
- 5、腮腺后下极，生长缓慢，消长史：沃辛瘤

#### 知识点45：面部包块病史采集要点

- 1、包块出现的时间以及发展过程。
- 2、包块出现的部位、是否多发及有无消长史
- 3、是否伴有全身症状，如低热，或者全身炎症反应
- 4、包块是否活动，是否与周围组织的粘连。
- 5、包块是否伴有疼痛，疼痛的是持续性钝痛还是锐痛还是碰触痛。
- 6、包块的质地及表面皮肤是否伴有紧绷感，是否伴有皮肤瘙痒和颜色有无改变等。
- 7、包块是否造成其他的功能障碍，如开口受限、吞咽困难等

