

微笑计划南京站教辅笔记 7.28

口腔黏膜病学

第一单元 口腔黏膜感染性疾病

第一节 口腔单纯疱疹

(单纯疱疹病毒(HSV))所致的皮肤黏膜病。临床上以出现**簇集性小水 疱**为特征,有自限性,易复发。

HSV-I型引起皮肤黏膜感染;

HSV-Ⅱ 型发生 在生殖器和肛门。 以腰为界

临床表现:

- 1.原发性疱疹性口炎最常见6个月到2岁儿童---Ⅰ型单纯疱疹病毒。
 - (潜)前驱期有接触疱疹病损患者史,潜伏期为4-7天,全身不舒服。
- (水)水疱期任何部位(包括硬腭和牙龈)皆可发生成簇似针头大小的小水疱
 - (密) 糜烂期小水疱汇集成簇,溃破后可形成大面积糜烂,上覆黄色假膜。
 - (语)愈合期整个病程约需 7~10 天,病后有抗体,但不能防止复发。
- 2.复发性疱疹性口炎(皮肤)发病部位口唇或接近口唇处

病变特征

- ①常以多个成簇的疱开始
- ②损害复发总在原先发作过的位置(所以容易有色素沉着),或邻近位
- 置,愈合时间开始到愈合约10天。愈合表现不留瘢痕,留色素沉着。
- ③诱发因素:微量元素缺乏不会影响复发。
- <mark>诊断:病毒培养鉴定</mark>(<mark>确诊金标准</mark>)+血常规(辅助检查)



	疱疹性龈口炎	口炎型口疮 (疱疹样口疮)
好发年龄	婴幼儿	成人
发病情况	急性发作、全身反应较重	反复发作。、全身反应较轻
特点	1.成簇小水疱-浅溃疡	溃疡较多,似"满天星"
	2. 牙龈、上腭,舌、颊和唇黏膜	多发于口腔的 无角化黏膜
	3.可伴皮肤损害	无皮肤 损害

- ① 三叉神经带状疱疹(助理不考)- -由水痘-带状疱疹病毒 VZV 引起沿三叉神经,不超过中线 (不复发)
- ② 手 足 口 病 (助理不考) - **夏秋**多发,**萨奇病毒 A16 和肠道病毒 EV71**型
- ③疱疹性咽峡炎---(夏秋多发),柯萨奇病毒 A4,全身反应都较轻,软腭、悬雍垂、扁桃体处,病程大约7天。
- ④多形性红斑--- 靶形或虹膜状红斑 (**靶型红斑**),对称手背足前治疗----全身为主,局部为辅。禁用激素!!
- 1.全身抗病毒: (1) 核苷类抗病毒药: 目前认为核苷类药物是抗 HSV 最有效药物。主要有阿昔洛韦/ 无环鸟苷(XX 洛韦)
 - (2) 广**谱**抗病毒药物:如利巴韦林。(病毒睉)

<mark>第二节 带状疱疹</mark> (助理不考)

禁用激素抗生素,双氧水无效

水痘一带状疱疹病毒(VZV)所引起的,以沿单侧 (不越中线)周围神经分布的簇集性小水疱为特征,常伴有明显的神经痛。

儿童--水 痘 成年人---带 状 疱 疹



临床表现

本病夏秋季的发病率较高,带状疱疹**常有神经痛**,超**1个月为后遗神经痛 Ramsay- Hunt(RH)综合征:** 表现为面瘫、耳痛及外耳道疱疹三联征 诊断 -- - 特征的单侧性皮肤- 黏膜疱疹,沿神经支分布及剧烈的疼痛。 治疗:1.抗病毒药物 2.止痛(卡马西平)3.营养神经药物(B1)4.激素(老年人口服)

5. 局部治疗(漱口水、抗病毒软膏、紫外线和红外线)

第四节 球菌性口炎 (膜性口炎) 助理不考

体弱和抵抗力低下的患者,主要致病菌:为金黄色葡萄球菌,<mark>草</mark>绿色链球菌,<mark>溶</mark>血性链球菌,<mark>肺</mark>炎双球菌

临床表现: 溃疡或糜烂面盖**灰白色或黄褐色假膜,可擦去,**周围黏膜充血水肿。有炎性<mark>口臭。</mark>区域淋巴结肿大压痛,可伴**全身**症状。

诊断--涂片及细菌培养

治疗: 1.控制感染(抗菌药物)2.补充维生素

3. 中药治疗(清热解毒)4.局部治疗(漱口水、西地碘片)

第五节 口腔念珠菌病:敌强我弱

口腔念珠菌病是<mark>真菌</mark>—机会性感染,口腔念珠菌病中<mark>白色念珠菌(致病性取决于其毒力和宿主防御能力)</mark>是最主要的病原菌。(光滑念珠菌,热带念珠菌)

分型

急性<mark>假膜型(鹅口疮)--新生儿雪口病</mark>(色白如雪)针头大小,烦躁不安,全身轻---温开水拭洗婴儿口腔。



急性**萎缩**型**(红斑型)**: **抗生素**口炎,**舌背乳头呈团块萎缩**(所以舌面很 光滑)

慢性**肥厚**型: (念珠菌白斑) **对称**口角内侧三角区,**结节状或颗粒状**增生, 4%恶变,活检,微小脓肿。

慢性<mark>萎缩</mark>型(红斑型): 义齿型口炎,承托区(只要带义齿,均诊断为此型)上颌多

与念珠菌感染有关的

念珠菌性唇炎: 口干下唇 50 岁

念珠菌口角炎: 双侧口角湿白糜烂

-- 病因 1.老弱病残 2.**老年咬合垂直距离缩短** 3.儿童干燥冬口唇干裂--护口唇干裂,改正舔唇吮舌。

诊断:镜检+10%的 KOH(溶解角质),可见菌丝(致病形式)、孢子(寄生形式),微小脓肿 警惕此病 PAS 染色---红孢蓝丝 革兰染色 活检---异常增殖

治疗--局部治疗为主全身治疗为辅

- **1.局部药物治疗** (1) **2%~4%碳酸氢钠**溶液漱口(2) 甲紫水溶液(3) 氯己定。
- **2.抗真菌药物治疗**(1)制霉菌素(2)咪康唑(3)**氟康唑(首选)**耐药用 伊曲康唑
- 3.对身体衰弱辅以增强机体免疫注射转移因子、胸腺肽。
- 4.手术治疗上皮异常增生手术切除。

禁用激素和抗生素,双氧水无效。



第二单元 口腔黏膜<mark>超敏</mark>反应疾病 第三单元 口腔黏膜溃疡性疾病

复发性口腔溃疡 ROU (复发性阿弗他溃疡 RAU) (复发性口疮) 20%

周期性、复发性和自限性 可用激素!

病因:不明

临床表现:"红、黄、凹、痛",唇、舌、颊、软腭等无角化或角化较差的黏膜。

轻型口疮: 75-85%,小而少,1-5 散在分布,直径 5-10mm 绿豆大小 重型口疮(腺周口疮)(复发性坏死性黏膜腺周围炎):大而深,像弹坑, 火山口,留瘢痕,全身症状。

口炎型口疮 (疱疹样复发性阿弗他溃疡): 5-10%, 满天星, 最疼, 米粒大小。

诊断: 周期性、复发性和自限性

鉴别诊断

- 1. 白塞病: 又称口、眼(葡萄膜炎)、生殖器三联征。
- 2. 创伤性溃疡: 与慢性机械损伤因子基本契合。
- 3. 恶性肿瘤溃疡:表现为边缘隆起的火山口状溃疡,菜花状,无自限性。
- 4. 结核性溃疡: 呈鼠啮状,镜下可见结核杆菌,往往无自限性。(异烟肼、 利福平)消炎止痛促愈合
- 5. 疱疹性口炎

治疗: 消炎、止痛、促溃疡愈合,基本原则治疗根本是针对病因,减少复发。



治疗原则:消炎止痛促愈合;近期疗效最佳:注射转移因子,口服左旋咪唑;最根本的治疗:寻找病因,减少复发;深大经久不愈:基底部注射激素+麻药;

- **1.局部治疗** 腺周口疮经久不愈,可用曲安奈德混悬液或醋酸泼尼松龙混悬液。
- 2.全身治疗 对于复发频繁且病情较重者或长期不愈的溃疡。
- **3.局部烧灼**(10%的硝酸银,50%三氯醋酸,95%乙醇,8%氯化锌等)
- 4.中医中药。近期疗效最佳: 注射转移因子

第二节 创伤性溃疡

病因:口内持久的<mark>机械刺激</mark>(残根残冠不良修复体)物理刺激,化学刺激 临床表现。

褥(压)疮性溃疡:义齿的边缘,<mark>溃疡+组织增生</mark>

Bednar 溃疡:在婴儿上腭翼钩处双侧黏膜,因用过硬的橡皮奶头。

(笨蛋爸妈不会选奶嘴)

Riga-Fede 溃疡: 乳下切牙萌出后切缘较锐,吸奶时间长,**舌系带、舌腹**与牙切嵴摩擦也会发生溃疡。

鉴别诊断

癌性溃疡: 腺周口疮

结核性溃疡:桑葚状,潜掘状,镜下可见<mark>朗格汉斯细胞</mark>和**结核杆菌**治疗。

局部治疗: 去除局部刺激因素,用消炎止痛。(消炎止痛促愈合)

全身治疗:对因治疗、减少复发、争取缓解



(1)糖皮质激素

- 2)免疫抑制剂:硫唑嘌呤、环磷酰胺
- 3)兔疫增强剂:移因子、胸腺肽
- 3 中医中药

第五单元 口腔黏膜斑纹类疾病

癌前病变(PLoM):白斑、红斑、黏膜良性淋巴组织增生病

癌前状态(PCOM):梅毒/粘膜下纤维变性、盘状红斑狼疮及扁平苔藓

第一节 口腔白斑病(癌前病变) OLK(旱>纸>水)

临时性诊断: c1---发现白色的黏膜斑块,又不能诊断为其他疾病时

肯定性诊断: c2-- -去除某些局部因素后,经 $1\sim3$ 个月的观察损害仍持续存在。

c2 切取诊断 c3 切除诊断 c4

病因 1.吸烟等理化刺激: 吸烟、嚼槟榔 2.念珠菌感染。3.HPV 4.缺 VA 临床表现

均质型: 白色或灰白色的均质型较硬的斑块,表面呈**皱纸状**白斑。 非均质型:

疣状型: 隆起高低不平伴有乳头状或毛刺状突起

溃疡型: 增厚的白色斑块上有糜烂或溃疡

颗粒型; 白色损害呈**颗粒状**突起,多数可查到**白色念珠菌感染。**

诊断: 甲苯胺蓝染色---- 深蓝色病变(辅助检查)

确诊---- 活检

鉴别诊断



- **1. 白色水肿(角化):** 无自觉症状, **双颊咬合线**。半透明或乳白色, 牵拉变浅。
- 2. 异位皮脂腺:福代斯斑,颊部及唇部,表现为针头至粟粒大小的淡黄色小斑点。
- 3.药物烧伤引起的白色病变:局部腐蚀性的药物,与黏膜接触而造成的损害
- **4. 白色海绵状斑痣:** 白皱褶病。**常染色体显性**遗传疾病,触柔软与弹性状如海绵。
- **5. 扁平苔藓:** 扁平苔藓有时<mark>有皮</mark>肤病变,白斑**无**皮肤病变(只发生在黏膜上)。
- 6.黏膜下纤维化: 触及黏膜下纤维性条索, 喜槟榔。
- **7.梅毒黏膜斑: Ⅱ期**颊部"<mark>梅毒斑</mark>"。可同时伴有皮肤<mark>梅毒疹一玫瑰疹</mark>的出现。

第二节 口腔扁平苔藓 OLP 可用激素!

是**癌前状态**单独发生于口腔或皮肤也可皮肤与黏膜同时罹患。中年女性患者多。

病因(与吸烟等刺激无关)1.心理 2.内分泌 3.免疫 4.感染 5.微循环障碍 6. 遗传

临床表现

- 1.皮肤---紫红色多角形丘疹, Wickham 纹。
- 2. 指甲与(或)趾---对称性:甲体变薄而无光泽
- 3. 口腔黏膜---珠光白色网纹。对称性

非糜烂型: (王环快跑)



(1) 丘疹型 (环状) (2) 网状型 (3) 斑块型 (4) 水疱型

糜烂型:

- (5) 萎缩型: (6) 糜烂型(溃疡型):
- 4. 生殖器黏膜--- 白色网状损害,容易发生糜烂。

诊断确诊--- 活检

鉴别诊断

- 1. 口腔红斑: 血红色的, 界限清楚, 触软, 类似"天鹅绒"癌前病变。
- 2. 盘状红斑狼疮 DLE;女性唇部。中央萎缩,外围为白色放射状条纹,像眼睛(眼睫毛)边缘不规则但界限清楚。首选用药羟氯喹。角质栓、蝴蝶斑

治疗

- 1.无症状者不需处理,定期观察。
- 2.局限的可在糜烂基底处注射激素泼尼松 15~30mg/d 小剂量,短疗程
- 3.广泛糜烂可用全身治疗【雷公激氯喹】
- 4.长期未愈的溃疡病变可做手术切除。 5.中医辨证论治

第六单元 唇、舌 疾病

第一节 慢性唇炎 (唇部慢性、非特异性、炎症性病变)。

病因 各种慢性长期持续性刺激。

临床表现 脱屑为主的<mark>慢性脱屑性唇炎</mark>和以渗出糜烂为主的慢性糜烂性唇炎。

慢性脱屑性唇炎---下唇重。唇红部干燥、开裂、脱屑、脱皮或细鳞屑



慢性糜烂性唇炎---上下唇红糜烂,渗出结痂---脱落形成出血面。

真菌性唇炎---有白色假膜或斑片,不易揭去,镜下可见菌丝。

诊断 临床特点

鉴别诊断

- ① 盘状红斑狼疮 ② 扁平苔藓 ③ 多形性红斑
- ④ 腺性唇炎---粟粒样结节,唇内侧导管开口有液体
- ⑤ 光化唇炎--- 光照史, 糜烂或干燥
- ⑥ 肉芽肿性唇炎---- 无痛无痒无凹陷性水肿

治疗 首要避免刺激因素

- 1.慢性脱屑性唇炎可用抗生素软膏或激素类软膏。
- 2.慢性糜烂性唇炎应以唇部湿敷为主要治疗手段。

第二节口角炎 (助理不考)

上下唇联合处发生的炎症,有双侧口角湿白糜烂、充血皲裂。

病因 有感染性(真菌和球菌)口角炎、维生素 B 缺乏性口角炎,好发于儿童。 鉴别诊断 真菌性与球菌性口角炎的鉴别,主要是从培养涂片及 PAS 染色, 查见念珠菌菌丝时可明确诊断。

治疗

- 1. 营养不良性口角炎:补充营养及维生素。
- 2. 球菌性口角炎: 局部选用广谱抗生素为主
- 3. 真菌性口角炎: 局部以2%~4% 碳酸氢钠



第三节地图舌(游走性舌炎) (剥脱性舌炎)

病因:遗传、胃肠有关 儿童消化不良,成人贫血

临床表现; 舌部为主,唇、颊、口底、牙龈也可见,<mark>丝状乳头既萎缩又增生,中央为片状剥脱,微凹陷</mark>,有微隆起的白色边缘,舌活动度及味觉正常。一般无自觉症状,有时舌背有烧灼感或刺激性痛。

诊断 临床体征

治疗 1.一般不需特殊治疗,进行定期观察。2.消除刺激 3.有烧灼感的用<mark>弱</mark>碱性含漱剂

第四节 沟纹舌(裂纹舌)

病因: 1.先天发育异常: 2.遗传: 有明显的家族史。

3.全身疾病:如脓疱性银屑病、梅-罗综合征等。

临床表现

1.一般无自觉症状,沟纹较深者有的感疼痛或刺激痛 舌背中央有一纵沟裂,往往较深而将舌体分成"两半",伸舌运动镊子轻轻分开才能看清楚 2.梅-罗综合征:沟纹舌,同时出现肉芽肿性唇炎,面神经麻痹或有面神经麻痹史。

诊断 体征明显

治疗 若无疼痛可不治疗,漱口清洁