



ELSEVIER
爱思唯尔

简明 Mosby's Dental Dictionary

口腔医学词典

(美) 查尔斯·A. 巴布仕
(美) 玛格丽特·J. 费伦巴赫
(美) 玛丽·埃蒙斯
(美) 大卫·W. 努涅兹

主编

周学东 主审
吴红崑 主译



第二版 *Second Edition*



辽宁科学技术出版社

LIAONING SCIENCE AND TECHNOLOGY PUBLISHING HOUSE

简明 Mosby's Dental Dictionary
口腔医学词典

第二版 (Second Edition)

(美) 查尔斯·A. 巴布仕

(美) 玛格丽特·J. 费伦巴赫 主编

(美) 玛丽·埃蒙斯

(美) 大卫·W. 努涅兹

周学东 主审

吴红崑 主译

辽宁科学技术出版社

沈 阳

©2012, 简体中文版权归辽宁科学技术出版社所有。

本书由爱思唯尔(新加坡)出版公司授权辽宁科学技术出版社在中国大陆独家出版简体中文版本。著作权合同登记号: 06-2009 第 170 号。

版权所有·翻印必究

图书在版编目(CIP)数据

口腔医学词典 / (美) 巴布仕等主编; 吴红崑等译. —沈阳: 辽宁科学技术出版社, 2012.8

ISBN 978-7-5381-7249-2

I. ①口… II. ①巴… ②吴… III. ①口腔科学—对照词典—英、汉 IV. ①R78-61

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2011)第 252784 号

出版发行: 辽宁科学技术出版社

(地址: 沈阳市和平区十一纬路 29 号 邮编: 110003)

印刷者: 沈阳天择彩色广告印刷有限公司

经销者: 各地新华书店

幅面尺寸: 115mm × 203mm

印 张: 18

插 页: 28

字 数: 800 千字

出版时间: 2012 年 8 月第 1 版

印刷时间: 2012 年 8 月第 1 次印刷

责任编辑: 陈 刚

封面设计: 郑 红

版式设计: 袁 舒

责任校对: 刘 庶

书 号: ISBN 978-7-5381-7249-2

定 价: 128.00 元

联系电话: 024-23280336

邮购热线: 024-23284502

E-mail: cyclonechen@126.com

http://www.lnkj.com.cn

本书网址: www.lnkj.cn/uri.sh/7249

Mosby's Dental Dictionary, 2nd Edition

Mosby

ISBN-13: 9780323049634

ISBN-10: 032304963X

Copyright 2008 by Elsevier. All rights reserved.

Authorized Simplified Chinese translation from English language edition
published by the Proprietor.

ISBN-13: 978-981-272-355-0

ISBN-10: 981-272-355-2

Copyright 2011 by Elsevier (Singapore) Pte Ltd. All rights reserved.

Elsevier (Singapore) Pte Ltd.

3 Killiney Road

#08-01 Winsland House I

Singapore 239519

Tel: (65) 6349-0200

Fax: (65) 6733-1817

First Published 2011

2011 年初版

Printed in China by Liaoning Science and Technology Publishing House under special arrangement with Elsevier (Singapore) Pte Ltd. This edition is authorized for sale in China only, excluding Hong Kong SAR, Macau SAR and Taiwan. Unauthorized export of this edition is a violation of the Copyright Act. Violation of this Law is subject to Civil and Criminal Penalties.

本书简体中文版由辽宁科学技术出版社与 Elsevier (Singapore) Pte Ltd. 在中国境内（不包括香港及澳门特别行政区和台湾）合作出版。本版仅限在中国境内（不包括香港及澳门特别行政区和台湾）出版及标价销售。未经许可之出口，是为违反著作权法，将受法律之制裁。

编者简介

查尔斯·A. 巴布仕

口腔外科学博士，口腔医学博士

俄亥俄州克里夫兰西储大学口腔学院口腔种植中心主任；

口腔颌面外科学临床教授；口腔种植研究中心主任

玛格丽特·J. 费伦巴赫

理学硕士，口腔生物学家，口腔医学卫生士

威斯康辛州密尔沃基，马凯特大学联合教授；

华盛顿、西雅图教育顾问和私人执业医师

玛丽·埃蒙斯

认证口腔医学卫生士，医学学士

伊利诺伊州尚佩恩帕克兰大学口腔卫生学院，

口腔医学卫生项目副主任

大卫·W. 努涅兹

口腔外科学博士，理学硕士

俄克拉荷马州伊尼德，万斯空军基地，口腔医学服务中心主任，

口腔颌面部病理学家

译者名单

主审：周学东

主译：吴红崑

译者名单（按姓氏笔画排序）

王 韵 王人可 孙宁远

孙建勋 吴军均 张 舫

张思宇 杨利杰 周玉乔

周陈晨 赵溪达 徐 倩

班建东 高 原 程 倩

舒 毅 董广艳 董茜茜

谭 陶 魏 惺

图片制作

肖 艳 董 峰 张 磊

张 初 刘 明 刘 刚

张 晓 李 毅 李 剑

王 伟

前言

如今口腔科专业人员面对来自竞争、专科化以及患者知识层次提高的挑战，这对整个口腔科团队提出了更高的要求。创新、研究、新技术，以及新产品推动了口腔科邻域的变迁，不论您是刚刚毕业还是资深专业工作者，新版 Mosby 口腔医学词典都是帮助您胜任职务，满足患者期望的必备工具。

Mosby 口腔医学词典第二版是一本囊括了超过 10 000 个口腔科团队实用词汇的术语汇编。涵盖了免疫学，微生物学，放射学，特护，口腔科学，儿童口腔科学，麻醉学，常见药物，法律及保险等专业的术语释义。还包括对读者理解相关词汇有帮助的同义词。

口腔科专业人员需要不断自我提高并对病人进行健康宣教。如果您正从事口腔科专业工作，那么您就明白口腔科团队的操作不只是初始保健和清洁，它需要更为广泛的学科背景知识。Mosby 口腔医学词典将成为您的日常综合性椅旁参考工具。

本版更新

在新版 Mosby 口腔词典中您将发现：

- * 内容进行了彻底的修订和更新，删除所有过时术语，更新当前通行的定义，并进行了增补。

- * 新词超过 800 个。这些术语覆盖了牙科的全部分支，重点给予了口腔外科、解剖学以及病理学。

- * 重新修订的插图，包括了更多种植学和病理学图片。

- * 更新了附录，包括新的信息有：

CDT-2007/2008——美国口腔科联合会（ADA）的编码系统；

用于表面消毒的化学药剂；

美国牙科联合会牙科放射摄影处方开具指南；

种植修复学。

致 谢

爱思唯尔的编辑人员希望向那些从教学、研究以及私人执业中抽出时间，促进本书的编撰工作顺利进行的编辑顾问们表示衷心的感谢。同时感谢查尔斯·A.巴布什 (Charles A. Babbush)、玛格丽特·J. 费伦巴赫(Margaret J. Fehrenbach)、玛丽·埃蒙斯(Mary Emmons)和大卫·W. 努涅兹(David W. Nunesz)为本书编撰工作提出的宝贵意见和建议。

A

a nativitate *adj.* 出生时或自婴儿期即存在的状态, 或指先天性的残疾

A point *n.* 见 point, A

A-P discrepancy *n.* 前后不调

A:G ratio *n.* 清蛋白和球蛋白的比率

aa *adv.* 每。希腊语 *ana* 的简写。用于处方书写“每一”的意思

A-alpha fibers *n., pl.* 见 fibers, nerve

ab (antecedent) *adj.* 先行的; 预先告知的。 *n.* 先辈先例。 *prep.* 在……之前

abacterial *adj.* 无菌的; 无细菌感染的

abandonment (of a patient) *n.* (病人的) 放弃治疗。无合理的理由或未提供必需的替代方案而对疾病放弃治疗

abatement *n.* 疼痛或症状的减轻

Abbé-Estlander operation *n.* Abbé-Estlander 手术

abdomen *n.* 腹部。身体上胸腔和盆腔之间的部分

abdominal thrust *n.* 腹部冲击

abduct *v.* 外展。从中线、毗邻的部分或四肢向外伸展

abduction *n.* 外展; 外展的过程。内收 (adduction) 的反义词

aberrant *adj.* 迷乱的。偏离正常的过程、位置或是行为

A-beta fibers 见 fibers, nerve

abfraction *n.* 磨耗。一种解释牙本质和牙釉质丧失现象的机制。这种损坏取决于外力的大小, 持续时间

abfraction area *n.* 磨耗部位。由应变和组织疲劳引起牙釉质和釉质丧失的牙体区域, 常见于颈部

ablation *n.* 部分切除术。截除或切除身体的某一部分, 或有害新生物的去

abnormal *adj.* 异常的。与标准不同但明确的; 偏离均数的 (统计学上的); 偏离一般情况

abnormal tooth mobility *n.* 牙齿异常松动。由于外伤或疾病引起支持组织的变化导致牙齿在牙槽窝内的过度移动

abrade *v.* 擦伤; 磨损。摩擦引起的组织丧失

abrasion *n.* 磨损: ①机械过程引起的物质和组织非正常的丧失; ②外力引起的牙体硬组织的病理性丧失, 通常由错误的刷牙方式引起 (图 A-1)

abrasion, dentifrice *n.* 牙膏磨损。由牙膏 (粉) 摩擦剂造成的暴露牙根面牙骨质和牙本质的逐渐丧失

abrasion resistance *n.* 耐磨性

abrasive *n.* 研磨剂; 磨蚀剂。一种用于研磨或抛光的物质, 能够磨除材料或组织

abrasive disk *n.* 磨片; 切盘

abrasive, finishing *n.* 抛光。用研磨材料去除表面的缺陷

abrasive point, rotary *n.* 旋转研磨点

abrasive polishing agent *n.* 抛光剂。一种含有锐利边缘小颗粒的膏剂, 颗粒能随着不同的压强和速度在含有微小突起的材料表面移动, 完成抛光

abrasive strip *n.* 磨光条

abrasive system *n.* 抛光系统。用于抛光和清洁的设备。通常包括碳酸钙 (方解石、粉笔白垩)、金刚石颗粒 (可用于瓷)、某些铝衍生物 (不用于釉质)、过氧化铁粉 (珠光红, 用于金和贵金属合金)、氧化锡 (金属磨粉、氧化锡)

abscess *n.* 脓肿。组织分解形成的局限性脓液聚集 (图 A-2)

abscess, alveolar *n.* 牙槽脓肿

abscess, apical *n.* 根尖周围脓肿

abscess, dentoalveolar *n.* 牙槽脓肿

abscess, gingival *n.* 牙龈脓肿。一种常由食物嵌塞引起的牙齿游离龈沟内发生的表浅牙周脓肿

abscess, lateral *n.* 外侧脓肿

abscess, periapical *n.* 根尖周脓肿。由牙髓疾病引起的一种涉及根尖区、牙槽窝和周围骨质的脓肿

abscess, pericoronal *n.* 冠周脓肿

abscess, periodontal *n.* 牙周脓肿。由牙周病引起的一种累及牙槽骨和附着组织的脓肿

abscess, periradicular *n.* 一种累及根尖周区域、牙槽骨以及周围骨的脓肿，常为牙髓病发展的结局

abscess, pulpal *n.* 牙髓脓肿。发生于牙髓组织内的脓肿

abscess, staphylococcal *n.* 葡萄球菌性脓肿。一种由金黄色葡萄球菌引起的脓肿，此传染性病原体能通过唾液和人体其他分泌物传播。潜伏期 4~10 天；脓肿持续时间多变，不确定。病损引流期及带菌状态均可传播该菌

absorb *v.* ①吸取或被清除；②将液体或气体吸收或同化进入组织或细胞

absorbable gelatin sponge *n.* 吸收性明胶海绵。药物类别：止血剂；作用：吸收血液和提供血块形成的空间；用途：术中及术后止血

absorbefacient *adj./n.* 促吸收的 / 吸收促进剂。引起吸收的或促进吸收的一种试剂

absorbent *adj.* 吸收的，吸收剂（引起病变组织吸收的物质）；有吸引力的

absorptiometry, dual energy radiograph *n.* 双能放射骨密度仪。使用两束放射光线诊断骨质疏松和评定疗效的一种标准技术

absorption *n.* ①—物质通过溶解或渗透进入另一物质的过程；②液体或其他物质被皮肤、黏膜表面、淋巴管或牙科材料接纳，以便被移动；③放射线部分或全部能量被吸收的过程

absorption coefficient *n.* 吸收系数。某均质材料中，两定点间 X 线强度变化的线性比率

absorption, drug *n.* 药物吸收。在牙科学中，决定局部麻醉剂反应速率和持续时间的因素。吸收越快，产生全身中毒的机会就越高，药效的持续时间越短。吸收速率受给药途径、血管收缩剂的使用以及患者自体因素影响

abstinence *n.* 禁戒；节制；自我克制。特别是对有害物质或具有道德问题的行为的节制

abstraction *n.* 拉长。牙齿或其他上下颌骨的结构低于正常位置的；偏离殆平面使面部变长

abuse *n.* 滥用；虐待。牙科专业人员、机构，或患者对福利、资源或服务的不合理地使用

abuse, child *n.* 虐待儿童

abuse, drug *n.* 药物滥用。以改变使用者情绪、行为或认知为目的的合法或非法物质的滥用

abuse, elder *n.* 虐待老人。护理者对老年人做出对其身体健康有害的行为或处置。这些伤害可以包括经济上的、肉体的、性方面的或精神虐待

abuse, nitrous oxide *n.* 笑气的滥用。故意吸入笑气以产生情绪改变效应；物质滥用的一种

abuse, polysubstance *n.* 多物质滥用，身体依赖至少三种成瘾性的物质，任何一种物质与其他物质相比都不能对机体产生更大的影响。这个定义中提到的物质不包括咖啡因或烟碱

abuse, sexual *n.* 性虐待。以一种犯罪方式对儿童或未成年人进行的性行为

abuse, substance *n.* 物质滥用。以改变使用者某些方面体验为意图的合法或非法物质的滥用，可能包括药物、非法毒品、潜在改变性情的合法物质（如酒精或烟草），或那些主要不是供人类使用的物质（如吸入剂）

abutment *n.* 基牙；基桩。用于支

持和固位或固定可摘修复体的牙齿、牙根或种植体 (图 A-3)

abutment, angulated *n.* 成角基台。体部不与种植体长轴平行的基台, 用于种植体和设计的修复体倾斜关系不同的情况

abutment custom *n.* 个别基台。一种定做的部件, 附着于穿过牙龈组织的种植体金属上部, 修复体在其上就位; 可机械制造或模具铸造, 适用于不能使用预制品的情况

abutment healing *n.* 愈合基台。在牙齿修复过程中第二阶段使用的一种圆柱或螺钉。有两个目的: 其一, 允许牙龈组织在安装永久基桩前愈合; 其二, 在安装最终修复体前维持口腔内合适的空间

abutment, intermediate *n.* 间隔基牙; 中间桥基。位于修复体两端基牙之间的桥基 (牙)

abutment, multiple *n.* 多桥基。多个桥基联合成一个单位以支持和固位固定修复体

abutment, prefabricated *n.* 预成基台。由机器制作好的桩, 连接牙种植体上部, 穿过龈组织并于其上安放修复体

abutment, preparable *n.* 可预备基牙。能够预备和改变出厂原始设计的种植体基牙

abutment, screw *n.* 基台螺丝。能将基台固定在种植体上的螺丝, 通常旋转就位

abutment, UCLA *n.* 一种用于制作修复体个别基桩的铸件

a.c. *adv.* 饭前。ante cibum 的缩写。拉丁语 “饭前”

Academy of General Dentistry (AGD) *n., pr.* 普通牙科协会。一个非营利性国际组织, 致力于满足牙科专业人士的需求并代表其普遍利益

acanthesthesia *n.* 针刺感。一种麻木、刺痛或如坐针毡的感觉

acanthion *n.* 鼻棘, 鼻前棘点。鼻前棘的顶点

acantholysis *n.* 棘层松解。个别上

皮棘细胞的松解或分离, 常用于寻常性天疱疮和毛囊角化症

acanthosis *n.* 棘皮症。细胞或是复层鳞状上皮细胞的增加, 复层鳞状上皮棘层中细胞数目的增加, 伴发整个上皮层增厚或是钉突肥大

acapnia *n.* 低碳酸血症。血液中二氧化碳缺乏, 血液碳酸缺乏的特点是二氧化碳在血液中减少

acarbia *n.* 血内 (重) 碳酸盐缺乏; 缺碳酸盐血 (症)。一种血液碳酸氢铵水平下降的情况

acarbose *n.* 阿卡波糖。药物类别: 寡糖, 葡萄糖苷酶抑制剂; 作用: 抑制胃肠道 α -葡萄糖苷酶, 减慢多糖向葡萄糖的分解; 用途: 单一药物或合并其他药物, 用于饮食不能有效控制血糖水平时, 如 2 型糖尿病

acatalasemia *n.* 缺过氧化氢酶血症。血液和其他组织先天性缺乏过氧化氢酶, 导致口腔组织的渐进性坏死 (高原病)

accelerator *n.* 加速剂; 促进剂: ①一种具有迅速加快作用或功能的物质; ②催化剂或其他物质加速化学反应 (例如氯化钠加入水和石膏, 以加快凝固)

accelerator, platelet thrombin *n.* 血小板凝血酶促进剂

accelerator, prothrombin conversion, I *n.* 促凝血酶原转换剂 I

accelerator, prothrombin conversion, II *n.* 促凝血酶原转换剂 II

accelerator, serum *n.* 血清促进剂

accelerin *n.* 促凝血球蛋白, 第 V 因子

acceptability *n.* 可接受性。对提供给个人或团体牙科保健有效性的全面评估; 包括无障碍环境、成本、质量、结果、方便程度和牙科专业人士和患者的态度

acceptance *n.* 接受。对其他人提供的物质或提出的想法带有保留意图的行为

acceptance, absolute *n.* 完全性地接受。一种明确和积极地同意

acceptance, conditional *n.* 有条件地接受。在条件得到满足的情况下对条款的同意

acceptance, implied *n.* 默示接受。一种用法律手段解释病人默认接受的行为

access *n.* 入口；入路：①进入的途径；②确保能够进入术区，以获得足够可视空间，方便使用器械的软硬组织的手术准备

access, cavity *n.* 开髓入口。有效的清洗、成形及髓腔充填所需的冠方开口

access, computer *n.* ①传递信息进入或运出（存储）单元的过程；②开始并完成指定数据的阅读功能所需的时间

access flap *n.* 入口翻瓣。一种牙周手术技术，与根面刮除和根面平整连用，提供可视的牙根。包括嵴上瓣、嵴下瓣和侧方瓣

access, form *n.* 为修复性手术提供可视或器械操作便利而进行的足够的牙体结构的外科去除

accessory *adj.* 附属的。提供协助的补充或补偿

accessory canal *n.* 副根管

accident *n.* ①不寻常的，不可预见的意外；②一个常规的或者必然的行为或事件导致不寻常的或意想不到的结果；③非故意或者偶然出现的情况。这个词没有确切的法律定义，但通常是用来表明不是由于疏忽而造成的后果

accident, cerebrovascular (CVA), (stroke) *n.* 心血管意外。脑出血或栓子导致脑血管闭塞而造成卒中的栓塞，可导致瘫痪（主要是单侧），讲话困难，难以保持包括口腔护理在内的个人卫生

accident, unavoidable *n.* 不能避免

accident prevention *n.* 事故预防。一套预防措施，以避免可能的人身伤害

account *n.* 计算；账目；说明。一个会计制度的基本存储单元，个人账户接受借记卡和信用卡项目，反映了不同类型的交易

accretions *n., pl.* 堆积；粘连。外

源性物质，如牙菌斑、牙垢和结石以及牙齿上其他的残渣聚集的旧的名词。现用 **deposits**

accrual *n.* 获利；收益；利息

acebutolol HCl *n.* 醋丁洛尔，盐酸醋丁洛尔。商品名：聚山梨醇酯 80，醋丁洛尔胶囊；药物类别：抗高血压，选择性 β_1 -受体阻断剂；作用：降血压但不引起反射性心动过速或显著心率减慢；用途：轻中度高血压，室性心律失常

acellular *adj.* 不含有或由细胞组成的

acnesthesia *n.* 机体一部分的感觉缺失。一种与许多心理疾病相伴的症状

acentric relation *n.* 偏位的颌关系；非正中关系

acesulfame-K *n.* 乙酰舒泛-K。一种合成的没有营养的增甜剂

acetabulum *n.* 髌臼；基节臼。髌骨上一杯状附着点，位于股骨头后方

acetaminophen *n.* 扑热息痛；对乙酰氨基酚。商品名：泰诺，阿纳辛-3；药物类别：非甾体类镇痛药；作用：通过抑制前列腺素合成阻止疼痛；用途：轻中度疼痛，发烧

acetate *n.* 醋酸盐：①一种醋酸盐；②一种短形的醋酸纤维素，X光片的胶片基

acetazolamide/acetazolamide sodium *n.* 乙酰唑胺/乙酰唑胺钠。

商品名：乙酰唑胺，载脂蛋白-乙酰唑胺；药物类别：利尿剂；碳酸酐酶抑制剂；作用：抑制近端肾小管上皮细胞的碳酸酐酶活性，减少重吸收水、钠、钾、碳酸氢盐；用途：开角型青光眼、癫痫、药物性水肿

acetic acid *n.* 乙酸。一种透明的、无色、刺激性的液体

acetoexamide *n.* 醋磺环己脲。药物类别：磺脲类；降糖；作用：促使仍具有功能的 β 细胞释放胰岛素，从而降低血糖水平；用途：

稳定性 2 型糖尿病

acetone *n.* 丙酮: ①一种有机溶剂; ②在人体中, 当人体使用脂肪而不是糖作为能源时形成的一种化学物质。形成丙酮意味着细胞缺乏胰岛素或不能有效地利用现有的胰岛素燃烧葡萄糖的能源, 以酮体入尿; ③最简单的酮, 它通常是少量存在于尿液, 但在糖尿病尿液中丙酮量增加, 可导致有水果气味的丙酮呼吸

acetone abuse *n.* 丙酮滥用。为达到产生心境改变的效果吸入丙酮

acetone breath *n.* 丙酮味口臭。呼出特征性“水果”味或丙酮呼吸气味, 发生于糖尿病酮症酸中毒的状况

acetyl groups *n., pl.* 乙酰基。包含酯类的合成所需的碳氢基团

acetylcholine *n.* 乙酰胆碱: ①胆碱的醋酸酯, 是自主神经节、副交感神经节后神经纤维, 躯体运动纤维冲动传导的神经元介质; ②一种具有活性的胆碱醋酸酯, 作为一种化学介质参与神经肌肉接头处, 自主神经节、副交感神经末梢与内脏效应器之间的效应

acetylcysteine *n.* 乙酰半胱氨酸。药物类别: 黏液溶解药; 作用: 打破黏蛋白的二硫键环节来减少肺分泌物的黏度; 用途: 对乙酰氨基酚毒性、支气管炎、肺炎、囊肿性纤维化、肺气肿、肺不张肺结核和胸外科手术并发症

achlorhydria *n.* 盐酸缺乏; 无胃酸。胃内缺少游离盐酸, 甚至伴随组胺刺激

achondroplasia *n.* 软骨发育不全。一种常染色体显性遗传的软骨内骨化性疾病, 可引起侏儒症。也可发生错位咬合和下颌前突

achromatopsia *n.* 全色盲。对所有颜色都无法识别的状况

Achromycin V *n., pr.* 盐酸四环素; 盐酸四环素的商品名

achylia *n.* 胃液缺乏; 消化液缺乏; 胃内盐酸和胃蛋白酶的缺乏或缺失

acid *n.* 酸。在水溶液中分解形成氢离子的化学物质, pH 值范围为 0~6.9。反义词: *base*

acid, acetic *n.* 乙酸。醋中的酸, 有时用作溶剂清除口腔修复体上的结石

acid, ascorbic *n.* 维生素 C, 抗坏血酸

acid, carbolic *n.* 石碳酸

acid, cevitamic *n.* 维生素 C

acid conditioning *n.* 酸处理。为了牙科黏结剂或釉质封闭剂的结合, 用酸(如磷酸)处理牙面

acid etchant *n.* 酸蚀剂。用法: 用磷酸处理釉质表面有助于釉质封闭剂的黏结

acid etching *n.* 酸蚀处理。处理牙釉质的过程, 通常用磷酸, 通过去除釉柱约 40s, 为釉质封闭剂、充填材料或正畸托槽提供固位

acid, folic *n.* 叶酸

acid, hydroxypropionic *n.* 羟基丙酸

acid, lactic *n.* 乳酸。一种一价酸: $C_3H_6O_3$, 碳水化合物代谢过程中形成的最终产物。炎症期间组织中积累的乳酸可引起 pH 值降低, 即 pH 值下降可增加骨丧失的程度

acid nicotinic *n.* 烟酸; 烟碱酸。

①一种 B 族维生素复合物及其同效维生素、烟酰胺, 特异治疗糙皮病。烟碱酸作为辅酶 I 和辅酶 II 的组分起效。在瘦肉、肝脏、酵母、牛奶和绿叶蔬菜中可发现烟碱酸; ②它是糖代谢中间的一个辅助因子。是某些辅酶的组成, 这些辅酶在氧化还原代谢系统中起作用。与烟酰胺一样, 是一种抗糙皮病因子。还称为尼克酸, 吡啶三羧酸, 维生素 PP

acid, orthophosphoric *n.* 正磷酸; 磷酸

acid, pantothenic *n.* 泛酸。维生素 B 群的基团, 其重要性尚未确定。辅酶 A 的一个组成部分

acid phosphatase *n.* 酸性磷酸酯酶。在肾、血清、精液和前列腺中发现的一种酶, 在患有前列腺癌和最近经历创伤的人血液中的血清

酸性磷酸酯酶水平可升高

acid, phosphoric (H_3PO_4 , *orthophosphoric acid*) *n.* 磷酸。硅酸盐水门汀和磷酸锌黏固粉液的主要成分

acid, pteroylglutamic *n.* 蝶酰谷氨酸

acid salt *n.* 酸性盐。有一个或多个可替换的氢离子的盐

acid, strong *n.* 强酸。在水溶剂中完全离子化的酸

acid-base balance *n.* 酸碱平衡。

酸碱平衡是保持血液正常的 pH 值 (7.35~7.43 之间) 的基础

acidemia *n.* 酸血症。血液 pH 值的降低, 与碳酸氢盐的改变有关

acidemia, isovaleric *n.* 异戊酸血症。异戊酸在血液和尿液高水平聚积的一种氨基酸代谢的遗传疾病, 可给予低蛋白饮食和合成氨基酸

acidic *adj.* 酸性的。有酸的特性; 有形成酸的特性

acidifier *n.* 酸化剂。在照片冲洗过程中维持显影液和定影液酸度的一种化学成分 (乙酸)

acidogenic *adj.* 生酸的; 成酸的; 产生酸或酸度

acidophilic *adj.* 嗜酸的: ①用酸性染色剂易着色; ②在酸性培养基中生长良好

acidosis *n.* 酸中毒。酸碱平衡的病理紊乱, 其特点是体内过多的酸或碱不足。原因包括酸摄取或产酸增加, 如糖尿病, 或饥饿, 或通过肾脏, 或肠道碱丢失

acidosis, compensated *n.* 代偿性酸中毒。一种酸中毒, 通过肾脏或肺部的补偿机制, 使人体 pH 值保持在正常范围

acidosis, respiratory *n.* 呼吸性酸中毒。由于通气不足导致 CO_2 滞留而引起的酸中毒

acidosis, uncompensated *n.* 失代偿性酸中毒。代偿机制不能将机体的 pH 值维持在正常范围的酸中毒

acidulated phosphate fluoride *n.* 酸化磷酸盐氟化物。用于防龋的低 pH 值的外用制剂

Acinetobacter *n.* 不动杆菌属。

奈瑟 (氏) 球菌家族的一种不运动的需氧菌, 常常在临床标本中发现

acinus (*pl. acini*) *n.* 腺泡: ①存在腺或肺部的表样腔中; ②一组唾液腺的分泌细胞

acinus, serous *n.* 浆液性腺泡。一组生产浆液性分泌物的浆液性细胞, 如唾液腺

acne *n.* 痤疮。一种炎症, 最频繁发生于面部、颈部、肩部和上背部的皮脂腺内或附近

acne rosacea *n.* 红斑痤疮。面部皮肤以红肿为特征的一种状况, 并出现破裂血管的“蜘蛛网”表征, 可能会导致皮肤表面严重的疤痕。病因尚不完全清楚 (图 A-4)

acne vulgaris *n.* 寻常性痤疮。主要常见于青少年和年轻成人。可能是雄激素增高的结果

acoustic turbulence *n.* 声学动荡。在流体中超声类的机械振动可产生搅拌作用; 用来破坏细菌细胞壁

acquired centric relation *n.* 正中颌位关系

acquired immunodeficiency syndrome (AIDS) *n.* 获得性免疫缺陷综合征 (艾滋病), 由人类免疫缺陷病毒 I 型 (HIV-1) 引起的疾病。与之相关但不同的一种逆转录病毒 (HIV-2) 则在美国有限的患者身上出现。CDC 是当一个或多个指标存在时则认为患有艾滋病。CDC 将该病分为以下阶段:

Group I : acute HIV infection *n.* 急性 HIV 感染

Group II : asymptomatic HIV infection *n.* 无症状 HIV 感染

Group III : persistent generalized lymphadenopathy (PGL) *n.* 持续性全身淋巴结肿大

Group IV : HIV-associated diseases *n.* HIV 相关性疾病

acridine (orange) *n.* 吡啶 (橙色)。一种喹啉化合物, 用于染料和药物合成。在牙科被用于牙面沉积

物的研究

acroanesthesia *n.* 四肢麻木。四肢感觉缺失, 麻木

acrocephalia *n.* 尖头 (畸形)。以额骨上前隆起及枕部扁平为特点的头畸形

acrodermatitis *n.* 肢皮炎。暴发在手和脚的皮肤, 由寄生螨造成, 这是蜱螨目的一个成员

acrodynia *n.* 肢痛症; 菲尔 (氏) 病 (erythredema 神经病, Feer 综合征, 粉红疾病, 斯威夫特综合征, Selter 氏病)。一种见于婴幼儿的疾病, 表征中包括乳牙萌出。体征包含生牛肉样手足、浅感觉丧失、畏光、心悸、肌无力、情绪改变、口炎、牙周炎, 以及牙齿早失。病因与汞中毒及 B 族维生素和必需脂肪酸缺乏有关

acroesthesia *n.* 感觉过敏; 肢痛: ①增加敏感性; ②四肢疼痛

acromegaly *n.* 肢端肥大症 (玛丽病)。成人脑垂体功能亢进造成的疾病, 以骨端增大, 包括足、手、下颌、鼻为特征 (图 A-5)

acrosclerosis *n.* 肢端硬化病。肢端变硬, 一种累及肢端、头及面部的硬皮病特殊类型, 伴有雷诺现象, 可伴有牙周韧带的显著增厚

acrylic *adj.* 丙烯酸酸的; 由丙烯酸形成的。例如, 丙烯酸树脂, 丙烯酸树脂义齿和丙烯酸树脂牙

ACTH (adrenocorticotrophic hormone) *n.* 促肾上腺皮质激素 (促肾上腺皮质激素)。一种由垂体前叶嗜碱性细胞产生的激素, 发挥反馈调节肾上腺皮质产生皮质激素的效应

actinic cheilitis *n.* 光化性唇炎

Actinobacillus *n.* 放线杆菌属。不可动, 革兰阴性、兼性厌氧杆菌科中一属

Actinomyces *n., pl.* 放线菌属。与形成牙石相关的丝状微生物, 为牙石附着于牙面提供空间模型, 这些微生物也可在牙槽突的病损中发现

actinomycosis *n.* 放线菌病 (大颌病, 粗颌病), (牛) 放线菌病, 家畜放线菌病。由丝状微需氧的放线菌感染人类和一些动物物种导致的疾病 (图 A-6)

action *n.* 机体相对静止状态时一组肌肉的协调动作

action potential *n.* 动作电位: ①由自体扩大的极化和去极化系列组成的电脉冲, 在神经纤维的传输过程和平滑肌细胞收缩过程中穿透细胞膜; ②神经肌肉活动的电势

activate *v.* 激活。使活化, 在口腔正畸学中使牙齿和下颌骨发挥有效力量的矫治

activated resin *n.* 自凝树脂

activator *n.* 活性剂; 活化剂; 激活物; 激活子; 双颌式功能矫正器: ①一种碱性碳酸钠, 是摄影显影溶液的一个组成部分, 可以软化膨胀明胶胶片的乳液, 并为显影剂对致敏卤化银晶体反应提供必要的碱性介质; ②一种矫正牙的装置, 作用是被动的传递肌肉功能。有时刺激口腔肌肉的力量

active *adj.* 在正畸学中, 对有关条件的矫正设备进行了调整, 以施加有效的力到牙齿或颌骨

active reciprocation *n.* 对应作用

acuity *n.* 锐度; 敏度; 分辨能力; 敏锐度; 清晰度; 敏感性

acuity, auditory *n.* 听敏度。听感受器的敏感性, 对声音敏感的强烈程度

acuity, visual *n.* 视敏度。视感受器的敏锐度、清晰度, 由于光学或神经功能障碍可以导致视敏度的缺陷

acupuncture *n.* 针灸。在皮肤特定的部位, 沿着一系列称为经线的通道, 植入细的金属针镇痛或改变机体功能的方法。针可手动转动, 电刺激或加热

acute *adj.* 急性的创伤。病理或生理现象或过程的, 有时间短和过程严重的特点

acute phase reactions *n., pl.* 急性期反应。异常血液中相关的急性炎

症和坏死过程的各种试验, 包括血沉, C-反应蛋白, 血清己糖胺, 血清黏蛋白等

acyanotic *adj.* 不发绀的。指的是没有发绀, 没有血氧不足的情况

acyclovir *n.* 药物类别: 抗病毒; 用途: 5%的软膏, 可用于全身。用于治疗皮肤黏膜单纯疱疹病毒, 初次生殖器疱疹免疫力低下的患者。有效对抗疱疹病毒, 如带状疱疹和水痘

adamantinoma *n.* (牙) 釉质 (上皮) 瘤; 釉质细胞瘤

adamantoblastoma *n.* 成釉细胞瘤

Adams' clasp *n.* 亚当斯 (氏) 卡环; 改良的箭头卡环。通过控制近中颊角和远中颊面来稳定后牙可摘矫正器的固定卡环。作用于后牙近颊和远颊部位来稳定可摘矫治器

adduct *v.* 收; 内收。向中线或者中轴延伸

adduction *n.* 收 (作用); 内收。两个物体相互聚合的过程, 外展的反义词

A-delta fibers *n., pl.* A- δ 纤维

adenine *n.* 腺嘌呤

adenitis *n.* 淋巴腺炎。一种腺组织的炎症, 常伴有疼痛

adenocarcinoma *n.* 腺癌。一组腺体的恶性上皮性细胞癌, 需根据受累的细胞类型命名及给出特异性的诊断

adenocarcinoma, acinic cell *n.* 腺泡细胞癌。一种唾液腺癌, 主要累及腮腺

adenocarcinoma, polymorphous low-grade (PLGA) *n.* 低度恶性多形性腺癌。一种唾液腺癌, 主要累及小唾液腺

adenoidectomy *n.* 腺体切除术。鼻咽淋巴组织的切除术, 通常和扁桃体摘除术联合进行

adenoids *adj.* 腺样增殖体。一种腺组织的炎症, 常伴有疼痛

adenoid facies *n.* 腺样体面容。一

个旧的专业术语, 描述窄长脸、短上唇, 以口呼吸、吞咽活动亢进的病人, 现在的专业术语是长脸综合征

adenoma *n.* 腺瘤。良性上皮增生物或肿瘤, 增生物为基本的腺组织结构, 提示由腺组织衍化而来 (图 A-7)

adenoma, acidophilic *n.* 嗜酸性腺瘤

adenoma, oxyphilic *n.* 嗜酸性腺瘤

adenomatosis oris *n.* 口腺瘤病。

唇腺无分泌性或者炎症性的增大

adenopathy *n.* 腺瘤。由于疾病引起的腺器官或腺组织大小的增长

adenosine *n.* 腺苷。核苷酸的组成成分, 由腺嘌呤和右旋核糖组成, 是核苷酸的主要分子结构

adenosine monophosphate (AMP)

n. 一磷酸腺苷。由腺嘌呤、右旋核糖和正磷酸组成的一种酯, 影响肌肉在活动中的能量释放

adenosine triphosphate (ATP) *n.*

三磷酸腺苷。由核苷酸腺苷组成的一种化合物, 通过核糖基附着于三个磷酸分子, 是肌肉中的能量储存, 当去磷酸化成为二磷酸腺苷, 能量就可以释放

Adenoviridae *n.* 腺病毒科。没有外膜的 20 面的 DNA 病毒家族, 在哺乳动物和鸟类中发现, 人类感染的种类可以产生很多疾病, 从结膜炎到泌尿道感染

adequacy, velopharyngeal *n.* 腭咽闭合。腭部膜样结构与咽后壁的闭合功能, 限制空气和声音进入鼻咽部和鼻腔

adequate intake (AI) *n.* 足量的摄取。维持健康必需的足够的食物, 维生素和必需的矿物质的消耗和吸收

ADH *n.* 抗利尿激素

adhesion *n.* 粘连; 接合; 吸附; 附着 [力]: 黏着 [力]: ①不同分子间的吸引; ②紧密接触时表面的分子吸附力; ③材料附着于本身或其他材料的情况; ④组织异常连接, 一般是由于损伤修复导致