

总主编 周学东

口腔黏膜科 诊疗与操作常规

主编 陈谦明



华西口腔医院医疗诊疗与操作常规系列丛书

国家临床重点专科建设项目“口腔黏膜病科”资助
国家公益性行业科研专项“2015SQ00096”

口腔黏膜科诊疗与操作常规

主 编 陈谦明

副主编 周红梅 曾 昕

编 者 (以姓氏笔画为序)

吕 凌 江 潞 孙婉昕 李 一 李晓英 但红霞

陈谦明 林 梅 金 鑫 周 瑜 周红梅 耿 宁

葛 林 曾 昕

主编助理 江 潞

人民卫生出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

口腔黏膜科诊疗与操作常规 / 陈谦明主编 . —北京：
人民卫生出版社，2018

(华西口腔医院医疗诊疗与操作常规系列丛书)

ISBN 978-7-117-27641-2

I. ①口… II. ①陈… III. ①口腔粘膜疾病 - 诊疗 -
技术操作规程 IV. ①R781.5-65

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2018) 第 240036 号

人卫智网 www.ipmph.com 医学教育、学术、考试、健康，

购书智慧智能综合服务平台

人卫官网 www.pmph.com 人卫官方资讯发布平台

版权所有，侵权必究！

口腔黏膜科诊疗与操作常规

主 编：陈谦明

出版发行：人民卫生出版社（中继线 010-59780011）

地 址：北京市朝阳区潘家园南里 19 号

邮 编：100021

E - mail: pmpmhp@pmpmhp.com

购书热线：010-59787592 010-59787584 010-65264830

印 刷：北京铭成印刷有限公司

经 销：新华书店

开 本：710 × 1000 1/16 印张：17

字 数：287 千字

版 次：2018 年 11 月第 1 版 2018 年 11 月第 1 版第 1 次印刷

标准书号：ISBN 978-7-117-27641-2

定 价：50.00 元

打击盗版举报电话：010-59787491 E-mail: WQ@pmpmhp.com

(凡属印装质量问题请与本社市场营销中心联系退换)

总序

四川大学华西口腔医院始建于 1907 年,是中国第一个口腔专科医院。作为中国现代口腔医学的发源地,华西口腔为中国口腔医学的发展作出了杰出贡献,培养了一大批口腔医学大师巨匠、精英栋梁和实用人才。

百余年来,四川大学华西口腔医院坚持医疗立院、人才兴院、学术强院的发展思路,在临床诊疗、人才培养、科学研究、文化传承中不断创新发展,形成了华西特色的口腔临床诊疗规范和人才培养模式,具有科学性、指导性,易于基层推广。在多年的医疗工作、临床教学、对外交流、对口支援、精准帮扶工作中,深深地感到各层次的口腔医疗机构、口腔医务工作者、口腔医学生、口腔医学研究生、口腔规培医师,以及口腔医疗管理人员等迫切需要规范性和指导性的临床诊疗书籍。为此,四川大学华西口腔医院组成专家团队,集全院之力,精心准备,认真撰写,完成了这套诊疗与操作常规系列丛书。

《华西口腔医院医疗诊疗与操作常规》系列丛书共分 17 册,包括口腔医学所有临床学科专业。本系列丛书特点:①理论结合实际,既包括基础知识,又有现代高新技术;内容编排更贴近临床应用,深入浅出的理论分析,清晰的工作流程,明确的操作步骤;②体系完整,各分册既独立成书,又交叉协同,对临幊上开展多学科会诊、多专业联动也有较强的指导性;③内容周详,重点突出,文笔流畅,既能作为教材系统学习,又能作为工具书查阅,还能作为临床管理工具运用,具有非常强的可阅读性和可操作性。

衷心感谢主编团队以及参与本系列丛书撰写的所有同仁们！感谢人民卫生出版社在出版方面给予的大力支持！感谢所有的读者！

谨以此书献给四川大学华西口腔医院 111 周年华诞！

《华西口腔医院医疗诊疗与操作常规》总主编



2018 年 9 月于华西坝

前言

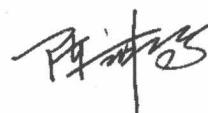
四川大学华西口腔医院口腔黏膜病科为中国口腔黏膜病学事业的发展培养了大批的优秀人才。四川大学华西口腔医院始建于 1907 年,1917 年创建的华西协合大学牙周病学系包括口腔黏膜病学方向的临床、教学与研究内容。1963 年,一批华西口腔黏膜病学科的先辈们,成立了口腔黏膜病专病门诊,1977 年创建了独立的口腔黏膜病专科,并于 1978 年成为首批硕士学位授权点组成单位,1981 年成为首批博士学位授权点的组成单位,1998 年成为首届中华口腔医学会口腔黏膜病专业委员会主任委员单位,李秉琦教授和陈谦明教授分别担任了第一届(1998 年)、第二届(2000 年)和第五届(2012 年)主任委员。2002 年科室建成为独立核算的口腔黏膜病科,周红梅教授任首任主任。2004 年成为国家重点学科“口腔临床医学”的组成单位,2013 年进入国家临床重点专科建设序列(负责人陈谦明教授)。同年,获得国家自然科学基金委国家创新群体的资助(负责人陈谦明教授),并于 2016 年获得滚动资助。2015 年林梅教授成为中华口腔中西医结合专业委员会第三届主任委员。总之,在华西口腔医院成立近 110 周年、口腔黏膜病学科成立近 100 周年的历程中,华西口腔黏膜病科成为中国最大的口腔黏膜疾病的教学、科研、医疗和高水平人才培养中心之一。华西口腔黏膜病科也在口腔黏膜疾病的检查、诊断、治疗方面逐步形成了独有的华西特色,因此,本书是将这些珍贵的诊疗常规结集成册,作为向院庆 110 周年、科庆 100 周年的献礼之作。

口腔黏膜病是指主要累及口腔黏膜组织的病因复杂、类型各异、种类众多的疾病总称。因此,临床诊断和鉴别诊断相对困难,加之治疗方案又存在同病异治、异病同治等特点,使得不少口腔执业医师虽然既往学习过口腔黏膜病学,但在口腔黏膜病的临床具体诊疗工作中都难免有一种似是而非、举棋不定的感觉。《口腔黏膜科诊疗与操作常规》一书在诊疗常规篇中针对口腔黏膜病临床诊疗中的具体问题,简略教材中的病因、病理讨论,将临床常见病种的诊断与治疗以精简的要点形式归纳,方便临床医师日常诊疗时参考;在诊疗技术

篇中对口腔黏膜病临床常用的诊断与治疗技术进行精要的介绍、对临床操作的具体要点、注意事项进行详尽的描述,特别强化了一些近年来出现的新兴前沿技术,希望能够直接指导临床操作;除此之外,本书首次细化了口腔黏膜病的专业护理常规,此部分的内容不仅涵盖口腔黏膜病的常规临床护理技术,更详细地阐述了口腔黏膜病临床诊疗涉及的前沿技术中的护理技术内容。

总之,本书强调了“传承、经典、创新”的基本编著思想,强调传承华西的特色,强调纳入经典理论和方法,强调新的方法与技术的临床应用。同时,强调无缝的医护联动,以期为口腔黏膜病的临床实践提供全面与详实的参考。

本书的编纂,出于众手,在编纂方面存在疏漏之处,望各位同行与业界同仁不吝赐教。



2017年6月

目录

第一篇 口腔黏膜病的诊疗常规

| | |
|---------------------------|----|
| 第一章 口腔黏膜病临床常规诊疗原则..... | 3 |
| 第二章 口腔黏膜感染性疾病的诊疗常规..... | 5 |
| 第一节 单纯疱疹..... | 5 |
| 第二节 带状疱疹..... | 8 |
| 第三节 手足口病..... | 11 |
| 第四节 口腔念珠菌病..... | 13 |
| 第五节 深部真菌病..... | 16 |
| 第六节 口腔结核..... | 19 |
| 第七节 球菌性口炎..... | 22 |
| 第八节 坏死性龈口炎..... | 23 |
| 第三章 口腔黏膜超敏反应性疾病的诊疗常规..... | 26 |
| 第一节 药物过敏性口炎..... | 26 |
| 第二节 接触性口炎..... | 28 |
| 第三节 血管神经性水肿..... | 29 |
| 第四节 多形性红斑..... | 31 |
| 第四章 口腔黏膜溃疡类疾病的诊疗常规..... | 34 |
| 第一节 复发性阿弗他溃疡..... | 34 |
| 第二节 白塞病..... | 36 |
| 第三节 创伤性溃疡..... | 38 |
| 第四节 放射性口炎..... | 40 |

| | |
|----------------------------|----|
| 第五章 口腔黏膜大疱类疾病的诊疗常规 | 42 |
| 第一节 天疱疮 | 42 |
| 第二节 黏膜类天疱疮 | 45 |
| 第三节 副肿瘤性天疱疮 | 48 |
| 第四节 扁平苔藓样类天疱疮 | 50 |
| 第五节 线状 IgA 病 | 52 |
| 第六章 口腔黏膜斑纹类疾病的诊疗常规 | 54 |
| 第一节 口腔扁平苔藓 | 54 |
| 第二节 口腔白色角化症 | 58 |
| 第三节 口腔白斑病 | 59 |
| 第四节 口腔红斑病 | 62 |
| 第五节 盘状红斑狼疮 | 63 |
| 第六节 白色海绵状斑痣 | 67 |
| 第七节 口腔黏膜下纤维性变 | 69 |
| 第七章 口腔黏膜肉芽肿性疾病的诊疗常规 | 72 |
| 第一节 化脓性肉芽肿 | 72 |
| 第二节 克罗恩病 | 73 |
| 第三节 结节病 | 75 |
| 第四节 浆细胞肉芽肿 | 78 |
| 第五节 嗜酸性肉芽肿 | 79 |
| 第六节 韦格纳肉芽肿病 | 80 |
| 第八章 唇舌疾病的诊疗常规 | 83 |
| 第一节 唇炎 | 83 |
| 一、慢性非特异性唇炎 | 83 |
| 二、腺性唇炎 | 85 |
| 三、良性淋巴组织增生性唇炎 | 86 |
| 四、浆细胞性唇炎 | 88 |
| 五、肉芽肿性唇炎 | 89 |

| | |
|------------------------------|-----|
| 六、梅 - 罗综合征 | 91 |
| 七、光化性唇炎 | 93 |
| 八、超敏反应性唇炎 | 94 |
| 第二节 口角炎 | 95 |
| 一、感染性口角炎 | 95 |
| 二、创伤性口角炎 | 96 |
| 三、接触性口角炎 | 97 |
| 四、营养不良性口角炎 | 98 |
| 第三节 舌疾病 | 99 |
| 一、地图舌 | 99 |
| 二、沟纹舌 | 101 |
| 三、舌乳头炎 | 102 |
| 四、毛舌 | 103 |
| 五、正中菱形舌炎 | 104 |
| 六、舌扁桃体肥大 | 106 |
| 七、舌淀粉样变 | 107 |
| 八、萎缩性舌炎 | 108 |
| 第四节 灼口综合征 | 110 |
| 第九章 性传播疾病口腔表征的诊疗常规 | 113 |
| 第一节 梅毒 | 113 |
| 第二节 淋病 | 115 |
| 第三节 尖锐湿疣 | 117 |
| 第十章 艾滋病口腔表征的诊疗常规 | 119 |
| 第十一章 系统疾病口腔表征的诊疗常规 | 124 |
| 第一节 造血系统疾病 | 124 |
| 一、贫血 | 124 |
| 二、血细胞异常 | 129 |
| 三、出血性疾病 | 132 |
| 第二节 维生素缺乏症 | 136 |

| | |
|---------------------------|------------|
| 一、维生素B ₂ 缺乏症 | 136 |
| 二、烟酸缺乏症 | 137 |
| 三、维生素C缺乏症 | 139 |
| 第三节 内分泌及代谢疾病 | 141 |
| 一、垂体病 | 141 |
| 二、甲状腺及甲状旁腺病 | 143 |
| 三、肾上腺皮质病 | 148 |
| 四、卵巢功能减退 | 149 |
| 五、糖尿病 | 150 |
| 第四节 传染性疾病 | 152 |
| 一、猩红热 | 152 |
| 二、白喉 | 153 |
| 三、麻疹 | 155 |
| 第五节 重金属及非金属中毒 | 157 |
| 一、铅中毒 | 157 |
| 二、汞中毒 | 159 |
| 三、有机磷中毒 | 160 |
| 第六节 皮肤黏膜淋巴结综合征 | 161 |
| 第十二章 口腔黏膜色素异常的诊疗常规 | 165 |
| 第一节 黏膜黑斑 | 165 |
| 第二节 色素沉着息肉综合征 | 166 |
| 第三节 原发性慢性肾上腺皮质功能减退症 | 167 |
| 第四节 多发性骨性纤维发育异常 | 168 |
| 第五节 黑棘皮病 | 169 |
| 第六节 色素痣 | 170 |
| 第七节 恶性黑色素瘤 | 170 |
| 第八节 血红蛋白沉着症 | 171 |
| 第九节 胆红素沉着症 | 172 |
| 第十节 外源性色素沉着异常 | 172 |
| 第十一节 色素脱失 | 174 |

第十二节 口腔黏膜色素异常的临床路径 175

第二篇 口腔黏膜病的诊疗技术篇

| | |
|-------------------------|-----|
| 第一章 诊断技术操作常规 | 179 |
| 第一节 口腔黏膜内镜检查术 | 179 |
| 第二节 口腔黏膜椅旁数字化显微镜检查术 | 180 |
| 第三节 口腔黏膜自体荧光检查术 | 181 |
| 第四节 口腔黏膜活体染色检查术 | 183 |
| 第五节 口腔黏膜醋酸白试验 | 185 |
| 第六节 口腔黏膜细菌培养检查术 | 186 |
| 第七节 口腔黏膜真菌涂片检查术 | 186 |
| 第八节 口腔黏膜真菌培养检查术 | 187 |
| 第九节 口腔黏膜活体组织检查术 | 188 |
| 第十节 口腔黏膜脱落细胞学检查术 | 190 |
| 第十一节 口腔黏膜毛刷细胞学检查术 | 191 |
| 第十二节 口腔黏膜脱落细胞 DNA 倍体检测术 | 192 |
| 第十三节 口腔黏膜免疫荧光检测术 | 193 |
| 第十四节 口腔黏膜直接免疫荧光检测术 | 195 |
| 第十五节 口腔黏膜间接免疫荧光检测术 | 196 |
| 第十六节 口腔黏膜尼氏征试验 | 196 |
| 第十七节 外周血变应原检测技术 | 197 |
| 第十八节 唾液总流量测定术 | 199 |
| 第十九节 泪液试验 | 200 |
| 第二十节 味觉试验 | 201 |
| 第二十一节 针刺试验 | 201 |
| 第二章 治疗技术操作常规 | 203 |
| 第一节 口腔黏膜超声雾化治疗术 | 203 |
| 第二节 口腔黏膜湿敷治疗术 | 204 |
| 第三节 口腔黏膜损害下浸润注射治疗术 | 205 |

| | | |
|------|-------------|-----|
| 第四节 | 舌神经封闭治疗术 | 206 |
| 第五节 | 口腔黏膜生物反馈治疗术 | 207 |
| 第六节 | 口腔黏膜微波辐射治疗术 | 209 |
| 第七节 | 口腔黏膜毫米波治疗术 | 210 |
| 第八节 | 口腔黏膜光动力治疗术 | 211 |
| 第九节 | 口腔黏膜冷冻治疗术 | 212 |
| 第十节 | 口腔黏膜激光治疗术 | 213 |
| 第十一节 | 口腔癌前损害基因治疗术 | 214 |

第三篇 口腔黏膜病的护理常规篇

| | | |
|------------|-----------------------|-----|
| 第一章 | 常见口腔黏膜病的护理 | 219 |
| 第一节 | 口腔黏膜病的专科护理原则 | 219 |
| 第二节 | 急性疱疹性龈口炎的护理 | 220 |
| 第三节 | 口腔黏膜超敏反应性疾病的护理 | 222 |
| 第四节 | 复发性阿弗他溃疡的护理 | 223 |
| 第五节 | 口腔黏膜大疱类疾病的护理 | 225 |
| 第六节 | 口腔扁平苔藓的护理 | 226 |
| 第七节 | 灼口综合征的护理 | 227 |
| 第八节 | 艾滋病的护理 | 228 |
| 第二章 | 口腔黏膜病常用治疗技术的护理 | 230 |
| 第一节 | 口腔黏膜超声雾化治疗术的护理 | 230 |
| 第二节 | 口腔黏膜湿敷治疗术的护理 | 231 |
| 第三节 | 口腔黏膜损害下浸润注射治疗术的护理 | 233 |
| 第四节 | 舌神经封闭治疗术的护理 | 234 |
| 第三章 | 口腔黏膜病诊疗新技术的护理 | 236 |
| 第一节 | 口腔黏膜内镜检查术的护理 | 236 |
| 第二节 | 口腔黏膜椅旁数字化显微镜检查术的护理 | 238 |
| 第三节 | 口腔黏膜自体荧光检测术的护理 | 239 |

| | |
|-------------------------|-----|
| 第四节 口腔黏膜活体染色检查术的护理 | 241 |
| 第五节 口腔黏膜光动力治疗术的护理 | 242 |
| 第六节 口腔黏膜生物反馈治疗术的护理 | 244 |
| | |
| 第四章 口腔黏膜病临床高保真摄影和资料储存常规 | 246 |
| 参考文献 | 249 |

第一篇

口腔黏膜病的诊疗常规

第一章

口腔黏膜病临床常规诊疗原则

【概述】

口腔黏膜病是涵盖主要累及口腔黏膜组织的病因复杂、类型各异、种类众多的疾病总称。包括主要发生在口腔黏膜上的疾病、同时发生于皮肤或单独发生于口腔黏膜上的疾病、合并起源于外胚层和中胚层的某些疾病、性传播疾病或系统性疾病口腔表征等。因此，口腔黏膜病的诊疗思路不仅局限于口腔范畴，更要求医师结合病人的全身情况进行综合考量。

【诊断要点】

1. 病史 口腔黏膜病种类繁多，可存在性别、年龄、部位差异。疾病主诉症状的特征、程度、性质、发作时间规律、加剧或减轻的因素等各有特点。常与全身性疾病或皮肤病有一定的联系。

2. 临床表现 病损可累及唇红、唇颊黏膜、牙龈、舌及口底黏膜、腭咽部等。表现多样，如斑与斑片、丘疹与斑块、疱、大疱、脓疱、溃疡、糜烂、结节、肿瘤、萎缩、皲裂、假膜、痴、鳞屑、坏死和坏疽等。损害多具有更迭性与重叠性，同一疾病在口腔黏膜的不同部位可能具有不同的临床表现，不同的黏膜-皮肤病损可同时存在。

3. 其他辅助检查 口腔黏膜病的诊断常需要与血液学检查、活体组织检查、免疫学检查、微生物学检查、免疫组织化学检查、自体荧光检测、过敏原检测、脱落细胞学检查、DNA倍体检测及分子生物学检验等技术相结合。

【治疗原则与方案】

口腔黏膜病的治疗以药物治疗为主，局部和全身用药相结合。同时应去除口腔局部刺激因素，遵循个体化用药原则，同时重视加强心理治疗。其特点如下：