

根据国家卫生计生委、中央编办、国家发展改革委、教育部、
财政部、人力资源社会保障部、国家中医药管理局联合发布的
《关于建立住院医师规范化培训制度的指导意见》编写

国家卫生和计划生育委员会住院医师规范化培训规划教材

内科学

消化内科分册

Gastroenterology & Hepatology

主编 | 唐承薇 张澍田



人民卫生出版社
PEOPLE'S MEDICAL PUBLISHING HOUSE

国家卫生和计划生育委员会住院医师规范化培训规划教材

内科学

消化内科分册

Gastroenterology & Hepatology

主 编 唐承薇 张澍田

副主编 陈旻湖 房静远 陈卫昌 王蔚虹

人民卫生出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

内科学. 消化内科分册 / 唐承薇, 张澍田主编. —北京: 人民卫生出版社, 2015

国家卫生和计划生育委员会住院医师规范化培训规划教材

ISBN 978-7-117-20664-8

I. ①内… II. ①唐…②张… III. ①内科学-医师-职业培训-教材②消化系统疾病-诊疗-医师-职业培训-教材 IV. ①R5

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 175824 号

人卫社官网	www.pmph.com	出版物查询, 在线购书
人卫医学网	www.ipmph.com	医学考试辅导, 医学数据库服务, 医学教育资源, 大众健康资讯

版权所有, 侵权必究!

内 科 学

消化内科分册

主 编: 唐承薇 张澍田

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: pmph@pmph.com

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

印 刷: 北京人卫印刷厂

经 销: 新华书店

开 本: 850×1168 1/16 印张: 18

字 数: 495 千字

版 次: 2015 年 10 月第 1 版 2015 年 10 月第 1 版第 1 次印刷

标准书号: ISBN 978-7-117-20664-8/R · 20665

定 价: 55.00 元

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

(凡属印装质量问题请与本社市场营销中心联系退换)

编者 (按姓氏笔画排序)

- 王邦茂 天津医科大学总医院
王江滨 吉林大学中日联谊医院
王蔚虹 北京大学第一医院
田德安 华中科技大学同济医学院附属同济医院
刘正新 首都医科大学附属北京朝阳医院
许建明 安徽医科大学第一附属医院
杨云生 中国人民解放军总医院
沙卫红 广东省人民医院
沈锡中 复旦大学附属中山医院
张澍田 首都医科大学附属北京友谊医院
陈卫昌 苏州大学附属第一医院
陈旻湖 中山大学附属第一医院
房静远 上海交通大学医学院附属仁济医院
胡 兵 四川大学华西医院
姜 泊 北京清华长庚医院
姜海行 广西医科大学第一附属医院
贾继东 首都医科大学附属北京友谊医院
唐承薇 四川大学华西医院
谢渭芬 上海长征医院

出版说明

为深入贯彻国家卫生计生委、中央编办、国家发展改革委、教育部、财政部、人力资源社会保障部、国家中医药管理局联合发布的《关于建立住院医师规范化培训制度的指导意见》文件精神,满足全国各地住院医师规范化培训的要求,在国家卫生和计划生育委员会科教司领导和支持下,全国高等医药教材建设研究会、全国住院医师规范化培养教材评审委员会组织编写了《住院医师规范化培训规划教材》,人民卫生出版社正式出版。

本套教材的编写原则是:①坚持“三个对接”:与5年制的院校教育对接,与执业医师考试对接,与专科医师的准入和培训对接;②强调“三个转化”:在院校教育强调“三基”的基础上,本阶段强调把基本理论转化为临床实践、基本知识转化为临床思维、基本技能转化为临床能力;③强化“三个临床”:早临床、多临床、反复临床;④提高“四种能力”:职业道德、专业能力、人际沟通与团队合作能力、教学与科研的能力;⑤培养“三种素质”:职业素质、人文素质、综合素质;⑥实现“三医目标”:医病、医身、医心。不仅要诊治单个疾病,而且要关注患者整体,更要关爱患者心理。

本套教材强调“规范化”和“普适性”,实现培训过程与内容的统一标准和规范化。其中临床流程、思维与诊治均按照各学科临床诊疗指南、临床路径、专家共识及编写专家组一致认可的诊疗规范进行编写。在编写过程中不断地征集带教老师和学员意见并不断完善,实现“从临床中来,到临床中去”。本套教材的编写模式不同于本科院校教材的传统模式,注重体现PBL和CBL的教学方法,符合毕业后教育特点,并为下一阶段专科医师培训打下坚实的基础。

本套教材共47种。根据新近印发的《住院医师规范化培训内容与标准(试行)》的文件要求,分为临床学科(42种)、医学人文(5种)两类。本套教材充分考虑各学科内亚专科的培训特点,能够满足不同地区、不同层次的培训要求。

本套教材是在全面实施以“5+3”为主体的临床医学人才培养体系,深化医学教育改革,建设和一支适应人民群众健康保障需要的临床医师队伍的背景下组织编写的,希望全国广大住院医师培训基地在使用过程中提供宝贵意见。



国家卫生和计划生育委员会住院医师规范化培训规划教材

教材目录

序号	教材名称	主编	副主编
1	内科学 心血管内科分册	张 澍 霍 勇	陈 红 高海青 何 奔 周玉杰
2	内科学 呼吸与危重症医学科分册	王 辰 高占成	康 健 王 虹 李海潮 代华平
3	内科学 消化内科分册	唐承薇 张澍田	陈旻湖 房静远 陈卫昌 王蔚虹
4	内科学 血液内科分册	黄晓军 吴德沛	王健民 邵宗鸿 侯 明 卢振霞
5	内科学 肾脏内科分册	梅长林 余学清	陈江华 陈 楠 付 平 倪兆慧
6	内科学 内分泌科分册	童南伟 邢小平	郭晓蕙 肖海鹏 余学锋 陈 兵
7	内科学 风湿免疫科分册	张奉春 栗占国	鲍春德 刘 毅 毕黎琦 杨念生
8	内科学 感染科分册	魏 来 李太生	范学工 张文宏 党双锁 赵龙凤
9	儿科学	申昆玲 黄国英	母得志 薛辛东 罗小平 黄松明
10	急诊医学	于学忠 黄子通	陆一鸣 陈玉国 陈旭岩 张连阳
11	皮肤性病学	张学军 涂 平	徐金华 高兴华 陆前进 晋红中
12	精神病学	唐宏宇 方贻儒	李占江 刘铁桥 胡 建 贾福军
13	神经病学	贾建平 陈生弟	黄一宁 洪 震 周 东 唐北沙
14	全科医学	于晓松 季国忠	霍洪军 赵 钢 李双庆 王 敏
15	康复医学	励建安 黄晓琳	燕铁斌 何成奇 岳寿伟 吴 毅
16	外科学 普通外科分册	刘玉村 朱正纲	王 杉 胡三元 刘青光 程南生
17	外科学 神经外科分册	李新钢 王任直	赵世光 游 潮 刘建民 康德智
18	外科学 胸心外科分册	胡盛寿 王 俊	孙立忠 高长青 庄 建 肖颖彬
19	外科学 泌尿外科分册	叶章群 周利群	黄翼然 张小东 吴 斌 黄 翔



序号	教材名称	主编	副主编
20	外科学 整形外科分册	祁佐良 李青峰	郭树忠 王晓军 郭 澍 江 华
21	骨科学	裴福兴 陈安民	翁习生 阎作勤 林建华 贺西京
22	小儿外科学	孙 宁 郑 珊	冯杰雄 刘文英 高 亚 董 蒨
23	妇产科学	杨慧霞 狄 文	王建六 赵 霞 薛凤霞 漆洪波
24	眼科学	黎晓新 王宁利	许 迅 刘奕志 刘 平 沈 晔
25	耳鼻咽喉头颈外科学	韩东一 肖水芳	许 庚 唐安洲 张 榕 潘新良
26	麻醉学	刘 进 于布为	王国林 李文志 赵国庆 任家顺
27	临床病理学	陈 杰 步 宏	王连唐 李 挺 吴 强 戚基萍
28	临床检验医学	王 前 王建中	府伟灵 李 莉 续 薇 欧启水
29	放射影像学	郭启勇 王振常	胡道予 龚启勇 滕皋军 刘士远
30	超声医学	姜玉新 张 运	王金锐 田家玮 唐 杰 李建初
31	核医学	黄 钢 李亚明	李 方 王全师 石洪成 王 铁
32	肿瘤放射治疗学	王绿化 朱广迎	郎锦义 郭小毛 马 骏 刘晓冬
33	医学遗传学	邬玲仟 张 学	赵彦艳 张咸宁 余细勇 刘睿智
34	预防医学	朱启星 傅 华	张正东 王 彤 宿 庄
35	口腔医学 口腔全科分册	周学东 白玉兴	宋宇锋 刘洪臣 章锦才 徐 欣
36	口腔医学 口腔内科分册	凌均荣 陈 智	孙 正 牛玉梅 俞立英 潘亚萍
37	口腔医学 口腔颌面外科分册	俞光岩 王慧明	王佐林 周 诺 胡勤刚 董福生
38	口腔医学 口腔修复科分册	周延民 陈吉华	高 平 陈 江 余占海 麻健丰
39	口腔医学 口腔正畸科分册	王 林 沈 刚	周 洪 邓 锋 毛 靖 王建国
40	口腔医学 口腔病理科分册	钟 鸣 王 洁	李铁军 陈 宇 周 峻 肖 晶
41	口腔医学 口腔颌面影像科分册	王铁梅 余 强	郑广宁 傅开元 程 勇 曾东林
42	重症医学	于凯江 杜 斌	管向东 王祥瑞 马晓春 康 焰
43	循证医学	王吉耀 何 耀	徐佩茹 祁艳波 王聪霞 王小钦
44	医学科研方法	陈世耀 刘晓清	张宏家 吕 明 肖志波
45	医学伦理学实践	邹和建 陈晓阳	纪宗正 张 欣 杨 薇 王兆良
46	医患沟通技能训练	李惠君 郭 媛	王 颖 刘惠军 韩新生 曹素艳
47	住院医师英语手册	唐熠达 冉志华	蔡世荣 潘 慧 金泽宁 李 刚

全国住院医师规范化培养教材

评审委员会名单

总 顾 问 赵玉沛 沈晓明 王德炳 刘德培 吴孟超
刘允怡 陈灏珠 钟南山 杨宝峰

顾 问 (按姓氏笔画排序)

冯友梅 武汉大学
吕兆丰 首都医科大学
闫剑群 西安交通大学
步 宏 四川大学
张英泽 河北医科大学
张学军 安徽医科大学
汪建平 中山大学
郑树森 浙江大学医学院

主 任 委 员 王 辰 陈贤义

副主任委员 (按姓氏笔画排序)

于晓松 中国医科大学第一附属医院
万学红 四川大学华西临床医学院 / 华西医院
王 虹 南京医科大学第一附属医院
刘继红 华中科技大学同济医学院附属同济医院
李 青 国家卫生和计划生育委员会医药卫生科技发展研究中心
杜 贤 人民卫生出版社
邵 洁 上海交通大学医学院附属瑞金医院

赵 群 中国医科大学
柯 杨 北京大学
桂永浩 复旦大学
陶立坚 中南大学
黄 钢 上海交通大学医学院
雷 寒 重庆医科大学
腾皋军 东南大学医学院
瞿 佳 温州医科大学

陈 红 北京大学人民医院
陈旻湖 中山大学附属第一医院
林建华 福建医科大学附属第一医院
唐安洲 广西医科大学附属一院
郭启勇 中国医科大学附属盛京医院
高海青 山东大学齐鲁医院
阎作勤 复旦大学附属中山医院



中国医学科学院医学教育委员会

单 位 委 员 名 单

委 员 (按姓氏笔画排序)

于凯江	哈尔滨医科大学附属第二医院	陈 椿	福建医科大学附属协和医院
毛 颖	复旦大学附属华山医院	陈卫昌	苏州大学附属第一医院
王 前	南方医科大学南方医院	陈昕煜	国家卫生和计划生育委员会科技教育司
王以朋	北京协和医院	周玉杰	首都医科大学附属北京安贞医院
王共先	南昌大学第一附属医院	罗天友	重庆医科大学附属第一医院
占伊扬	江苏省人民医院	胡娅莉	南京大学医学院附属鼓楼医院
申昆玲	首都医科大学附属北京儿童医院	费广鹤	安徽医科大学第一附属医院
伍伟锋	广西医科大学第一附属医院	赵龙凤	山西医科大学第一临床医院
刘 彬	吉林大学第一医院	赵增仁	河北医科大学第一医院
刘建国	天津医科大学总医院	唐北沙	中南大学湘雅医院
刘青光	西安交通大学医学院第一附属医院	徐剑铖	第三军医大学第二附属医院 (新桥医院)
朱晒红	中南大学湘雅三医院	贾建国	首都医科大学宣武医院
汤宝鹏	新疆医科大学第一附属医院	贾明艳	北京医学教育协会
许 迅	上海市第一人民医院	高 亚	西安交通大学医学院第二附属医院 (西北医院)
吴一龙	广东省人民医院	高 炜	北京大学第三医院
张东华	哈尔滨医科大学附属第一医院	高长青	中国人民解放军总医院
张成普	中国医科大学附属盛京医院	诸葛启钊	温州医科大学附属第一医院
张学文	吉林大学中日联谊医院	龚启勇	四川大学华西临床医学院 / 华西医院
李占江	首都医科大学附属北京安定医院	董 蓓	青岛大学医学院附属医院
李海潮	北京大学第一医院	谢苗荣	首都医科大学附属北京友谊医院
沈 晔	浙江大学医学院附属第一医院		
狄 文	上海交通大学医学院附属仁济医院		
邱海波	东南大学附属中大医院		

主编简介



唐承薇

四川大学华西医院消化内科主任、教授、博士生导师。任中华医学会消化分会副主委、消化微创与介入学组组长、胰腺学组副组长；中国医师协会消化分会副会长；四川省卫生厅消化内科质控中心主任、四川省消化专委会前任主任委员、成都市消化专委会主任委员。曾荣获全国卫生系统先进工作者、教育部宝钢优秀教师奖。其带领学科为四川省重点学科、国家教育部重点学科、国家卫生计生委重点临床专科。自1997年获得国家杰出青年基金后，陆续从国家自然科学基金委、教育部、原卫生部等获得多项重点及国际合作项目，在胃肠炎症、胰腺疾病、肝硬化、酒精性疾病、肠黏膜免疫及消化系统肿瘤等领域，从基础到临床，完成了系列转化医学研究，成功治疗大量疑难危重患者。作为第一或通讯作者在 *Gastroenterology*、*Gut*、*Radiology*、*Br J Cancer* 等国际刊物上，发表论文200余篇，获得中华医学二等奖。主编了《系统整合课程教材——消化系统疾病》《腹腔积液》《消化内科临床实践(习)导引与图解》。



张澍田

首都医科大学附属北京友谊医院副院长，首都医科大学消化病学系主任，北京市消化疾病中心主任，教授，博士生导师。任中华医学会消化内镜学分会候任主任委员，中国医师协会消化医师分会副会长兼总干事，《中华消化杂志》《中华消化内镜杂志》《中国实用内科杂志》《中国医刊》《中华临床营养杂志》、*Digestive Endoscopy* 副主编；《中华内科杂志》、*World Gastroenterology News* 编委；*Journal of Gastroenterology and Hepatology* 审稿人。

从事教学工作30年，作为第一责任人承担国家支撑计划、“863”计划、“973”计划、“国家自然科学基金”、原卫生部公益基金等科研项目30余项，已在国际、国内学术会议及杂志上发表论文百余篇，曾获卫生部有突出贡献中青年专家、北京市十大杰出青年、北京市先进工作者、北京市“五四奖章”、北京市科技新星等荣誉称号，享受政府特殊津贴。在消化系统疾病肿瘤早诊早治以及发病机制方面的一系列研究成果获华夏科技进步二等奖，北京市科技进步三等奖，中华医学会科技进步三等奖。

副主编简介



陈旻湖

中山大学附属第一医院副院长、消化科学科带头人,教授,主任医师,博士生导师/博士后导师。任中华医学会消化病学会候任主任委员、广东省医学会消化内镜学分会主任委员。从事消化系统疾病的医疗、教学、科研和人才培养工作近30年。擅长酸相关性疾病、功能性胃肠病、神经内分泌肿瘤及炎症性肠病的临床诊治。获得科研基金30多项,发表论著420余篇,其中SCI收录文章110篇。享受国务院政府特殊津贴。



房静远

上海市消化疾病研究所所长,上海交通大学医学院附属仁济医院大内科主任兼消化科主任,教授,博士生导师。国家杰出青年基金获得者、教育部“长江学者”特聘教授、国务院学位委员会学科评议组成员、国家自然科学基金委咨询委员。中华消化学会常委兼副秘书长和肿瘤协作组长、上海市消化学会主任委员。从事消化系病医教研工作30年,主持国家自然科学基金创新群体等项目,发表SCI论文137篇(通讯作者103篇)。第一完成人获国家科技进步二等奖、中华医学科技一等奖、教育部科技进步一等奖各1项和上海市科技进步一等奖2项。



陈卫昌

苏州大学附属第一医院副院长,第一临床医学院院长,苏州大学临床技能实验教学中心主任,教授,博士生导师。任中华医学会消化病分会委员,中国医师协会消化病分会委员,江苏省医学会消化病分会副主任委员,苏州市消化专业委员会主任委员。从事消化系疾病的医疗、教学、科研和人才培养等工作近30年。主要从事消化道肿瘤、胰腺疾病的基础和临床研究。获得省部级科技成果奖5项,江苏省教学成果二等奖2项,发表论文近200篇,承担国家自然科学基金面上项目及省级以上科研项目4项。



王蔚虹

北京大学第一医院消化内科副主任,教授,博士生导师。北京大学第一医院国家药物临床试验机构副主任。中华医学会消化病学分会委员,消化内镜学分会第五届青年委员,中华医学会消化病学分会组织标本库及转化医学学组委员,海峡两岸医药卫生交流协会消化病学专家委员会委员,北京市医学会医疗事故鉴定专家,全国卫生专业技术资格考试专家委员会成员,国家自然科学基金及多个省级自然基金审评专家,国家科技奖励评审专家。先后主持国家自然科学基金3项,北京市自然科学基金1项,教育部基金2项。在国内外核心期刊及SCI期刊发表论文80余篇,其中SCI论文30余篇,参编10余部学术专著。

前 言

完整的医学教育包括院校教育、毕业后教育和继续教育。住院医师规范化培训是毕业后教育的重要组成部分之一,是合格医师成才的关键培养时期。以往我国的医学教育未能对所有接受院校教育后的医学生完善这部分的培训,导致城乡医院医疗质量的巨大差异。近年我国从法律和制度层面上已经确定了住院医师规范化培训工作的必要性与重要性,相应的培训成为以“5+3”为主体的临床医学教育综合改革的重点和难点。为全面做好住院医师规范化培训工作,编写适合这一时期学习的住院医师规范化培训教材,至关重要。

本教材以临床诊断与处理的实践为写作框架,知识点作为临床实践的理论支撑,通过病例导引的方式,涵盖相关知识概述、诊断路径、诊断思路解析、诊断内容、危重疾病医患沟通要点、治疗、患者教育、随访中常遇到的问题等,实时穿插一些思考,启发读者回顾以往的相关基本知识或拓展阅读,鼓励他们思考与求教。全书分为三个部分:消化系统常见临床表现、消化系统常见疾病、消化系统常用诊疗及知识拓展。强调把基本理论转化为临床实践、基本知识转化为临床思维、基本技能转化为临床能力,旨在提高年轻医师发现问题、分析问题与解决问题的能力,完成消化临床知识点与胜任力的对接。

如何编写我国第一部住院医师规范化培训教材,实现全面、系统、规范、实用,是本书主编、副主编及全体编委们面临的课题。本书编委均是全国医学大专院校的知名专家,他们具有丰富的临床教学经验,一致认为本教材不能简单重复本科在校教育教材编写模式,而应有所创新,有别于其他传统教材。编委们试图以“示范性带着走一遍,边走,边解说和启发”的方式进行写作。在全体编委集思广益、共同努力后,这种创新的写作模式能否被读者接受,主编此刻的心情忐忑不安。更由于时间仓促,疏漏之处在所难免,期待读者多提宝贵意见,以便逐渐完美实现这部教材的使命。

唐承薇 张澍田

2015年9月

目 录

第一篇 消化内科常见临床表现

第一章 恶心与呕吐	3
第二章 吞咽困难	9
第三章 腹胀	13
第四章 腹痛	17
第五章 腹泻	24
第六章 腹部包块	30
第七章 便秘	36
第八章 腹水	39
第九章 黄疸	44
第十章 消化道出血	50
第十一章 消瘦	57

第二篇 消化内科常见疾病

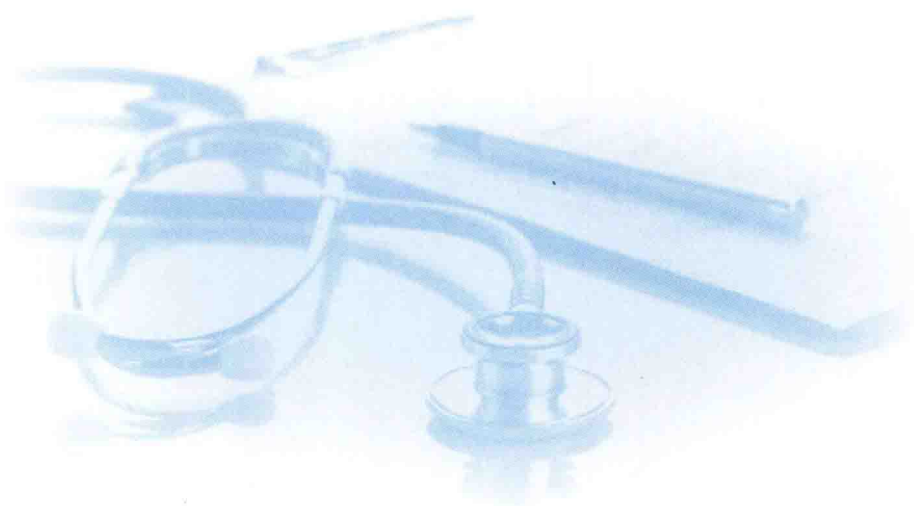
第十二章 胃食管反流病	65
第十三章 食管癌	69
第十四章 慢性胃炎	76
第十五章 消化性溃疡	82
第十六章 胃癌	88
第十七章 溃疡性结肠炎	95
第十八章 克罗恩病	104
第十九章 大肠癌	109
第二十章 功能性胃肠病	115
第一节 肠易激综合征	115
第二节 FGIDs 分类	117
第三节 FGIDs 诊断与治疗	119



第二十一章 慢性病毒性肝炎	126
第二十二章 药物性肝损伤	131
第二十三章 脂肪性肝病	135
第一节 非酒精性脂肪性肝病	135
第二节 酒精性脂肪性肝病	138
第二十四章 肝硬化	141
第二十五章 肝性脑病	148
第二十六章 原发性肝癌	153
第二十七章 急性胆道感染	160
第二十八章 急性胰腺炎	164
第二十九章 慢性胰腺炎	171
第三十章 胰腺癌	178
第三十一章 腹腔结核	183
 第三篇 消化内科常用诊疗及知识拓展	
第三十二章 幽门螺杆菌检测解读	191
第三十三章 肝功能评估	193
第三十四章 三腔二囊管置入	200
第三十五章 鼻胃(肠)管置入与肠内营养	203
第三十六章 腹腔穿刺	207
第三十七章 肝脏穿刺	211
第三十八章 胃镜	216
第三十九章 胶囊内镜及小肠镜	220
第四十章 肠镜	231
第四十一章 ERCP、EST	235
第四十二章 超声内镜	243
第四十三章 当前消化系统其他诊疗技术简介	251
第一节 内镜介入部分	251
第二节 血管介入部分	256
第四十四章 消化系统疾病著名杂志及经典著作介绍	260
中英文对照索引	265

第一篇

消化内科常见临床表现



第一章 恶心与呕吐

恶心(nausea)与呕吐(vomiting)是临床常见的症状。恶心为上腹部不适、紧迫欲呕吐的感觉。可伴有自主神经功能紊乱的表现,如皮肤苍白、头晕、流涎、出汗、血压降低、心动过缓等。呕吐则是通过胃的强烈收缩迫使胃或部分小肠的内容物经食管、口腔而排出体外的现象。一般恶心后随之呕吐,但也可仅有恶心而无呕吐,或仅有呕吐而无恶心。二者均为复杂的反射动作,可由多种原因引起。

【病例导引】

患者男性,46岁。

主诉:反复恶心、呕吐2月余,加重10天。

现病史:2月余前出现进食后上腹部胀满不适,伴反酸、嗝气、恶心、呃逆,继之呕吐,开始为少量胃内容物,每次50ml左右,无呕血、呕咖啡样物;病初未予重视。后腹胀逐渐加重,进食后上腹胀痛,伴有阵发性胀痛,近10天来,约间隔2天即呕吐1次,多在进食6~8小时后发生,呈喷射性,呕吐量增多,每次约500~800ml,伴隔餐食,有酸味,呕吐后腹胀缓解,无呕血、黑便、低热、盗汗、黄疸等。发病后精神尚可,食欲差,体重下降4kg。

既往有“胃炎”病史10余年,未规律治疗,饮酒20余年,余无特殊。

查体:中度营养不良,消瘦,皮肤干燥,弹性差;腹部可见胃型,振水音(+).

胃镜提示:胃镜下可见胃内有大量混浊滞留物伴黄色胆汁及食物,有酸臭味。镜下诊断:①十二指肠球部溃疡A₁期;②幽门梗阻;③胃窦炎。

【问诊、体检要点】

1. 患者以恶心、呕吐为主要症状,病程长,问诊时既要全面系统又要有针对性,才能为疾病的诊断提供有力依据。

采集病史应从以下几个方面入手:

(1) 诱因:有无不洁饮食,误服毒药,药物及酗酒史,女性患者有无停经史,有无高血压、糖尿病、肾病和腹部疾病及手术史,有无颅脑疾病及外伤史等。

(2) 呕吐特点:喷射性呕吐常见于颅内高压、颅内肿瘤。大量呕吐见于胃潴留、胃扩张。

(3) 呕吐时间与进食关系:晨间呕吐见于早孕反应,夜间呕吐见于幽门梗阻,餐后集体发病者多为食物中毒。

(4) 呕吐物性质:呕吐大量酸酵宿食见于幽门梗阻,呕吐物有粪臭见于低位小肠梗阻。

(5) 伴随症状:呕吐伴腹痛和腹泻者见于急性胃肠炎,呕吐伴发热、寒战、黄疸者多见于急性胆囊炎、急性胆管炎。呕吐伴剧烈头痛可见于青光眼、颅内高压,呕吐伴眩晕、眼球震颤见于前庭病变、迷路炎、晕动症。

2. 本例患者的阳性体征主要集中于腹部。除全面的体格检查外,还应注意以下几项:

(1) 精神及神志状态。

(2) 有无水肿或脱水征及营养情况。

(3) 有无发热、贫血、黄疸及酮味、尿味、肝臭。