
围手术期临床症状 鉴别与处理

Differentiation and Management of
Clinical Symptoms in Perioperative Period

主 编 王凤学 李 昕 陈兴华



人民軍醫出版社

PEOPLE'S MILITARY MEDICAL PRESS

围手术期

临床症状鉴别与处理

Differentiation and Management of
Clinical Symptoms in Perioperative Period

主 编 王凤学 李 昕 陈兴华
副 主 编 张铁铮 周 锦
编 委 (以姓氏笔画为序)

于布为 王凤学 王保国 王俊科
田玉科 刘怀琼 李 昕 吴新民
张 宏 张铁铮 陈兴华 周 锦
俞卫锋 姚尚龙 贺西征 钱若筠
黄宇光 屠伟峰 熊利泽
主编助理 金 强 陈 红

人民军医出版社

PEOPLE'S MILITARY MEDICAL PRESS

北 京

图书在版编目(CIP)数据

围手术期临床症状鉴别与处理/王凤学,李 昕,陈兴华主编. —北京:人民军医出版社, 2008.7

ISBN 978-7-5091-1878-8

I. 围… II. ①王…②李…③陈… III. 围手术期—症状—诊疗 IV. R619

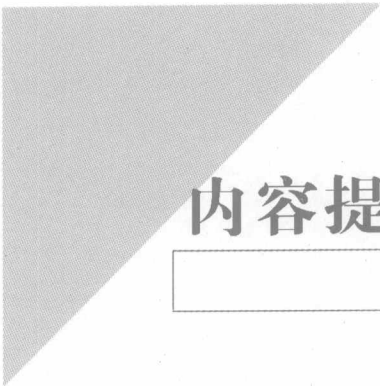
中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 082709 号

主 编 王凤学 李昕 陈兴华
主 编 王凤学 李昕 陈兴华
(副主编 王凤学 李昕 陈兴华)
主 编 王凤学 李昕 陈兴华
主 编 王凤学 李昕 陈兴华

策划编辑:郭伟疆 文字编辑:黄维佳 责任审读:黄栩兵
出版人:齐学进
出版发行:人民军医出版社 经销:新华书店
通信地址:北京市 100036 信箱 188 分箱 邮编:100036
质量反馈电话:(010)51927270;(010)51927283
邮购电话:(010)51927252
策划编辑电话:(010)51927272
网址:www.pmmp.com.cn

印刷:三河市春园印刷有限公司 装订:春园装订厂
开本:787mm×1092mm 1/16
印张:46 字数:1111 千字
版、印次:2008 年 7 月第 1 版第 1 次印刷
印数:0001~3000
定价:199.00 元

版权所有 侵权必究
购买本社图书,凡有缺、倒、脱页者,本社负责调换



内容提要

本书由我国著名麻醉学家和多位内、外科专家共同精心编写而成,内容涵盖人体的各个系统,对围手术期症状的临床表现、临床意义、分类与原因、诊断与鉴别诊断、围手术期治疗与处理等进行了详尽阐述,旨在为读者提供认知临床症状的方法、诊断与鉴别诊断的依据及围手术期处理的具体措施,帮助读者提高对疾病的诊断能力和治疗水平,减少并发症的发生,降低病死率,从而确保患者安全度过围手术期并顺利康复。

本书内容翔实,结构严谨,实用性、指导性强,是各级医院、疗养院、门诊部、急救中心等广大医护人员在临床工作中的必备读物,也适于各医学研究部门及各类医学院校师生参考阅读。

编著者名单

(以姓氏笔画为序)

- | | |
|-----|-------------------|
| 刁玉刚 | 沈阳军区总医院 |
| 于布为 | 上海第二医科大学瑞金医院 |
| 王洁 | 华中科技大学同济医学院附属协和医院 |
| 王凤学 | 沈阳军区总医院 |
| 王东信 | 北京大学第一医院 |
| 王春辉 | 沈阳军区总医院 |
| 王玲玲 | 中国医科大学附属第一临床学院 |
| 王保国 | 首都医科大学附属天坛医院 |
| 王俊科 | 中国医科大学附属第一临床学院 |
| 王韶亮 | 第三军医大学附属大坪医院 |
| 田玉科 | 华中科技大学同济医学院附属同济医院 |
| 刘宿 | 第三军医大学附属大坪医院 |
| 刘怀琼 | 第三军医大学附属大坪医院 |
| 刘国凯 | 中国医学科学院北京协和医院 |
| 刘晓媛 | 首都医科大学天坛医院 |
| 许霁虹 | 沈阳军区总医院 |
| 孙莹杰 | 沈阳军区总医院 |
| 李昕 | 沈阳军区总医院 |
| 吴新民 | 北京大学第一医院 |
| 张宏 | 解放军总医院 |
| 张国良 | 第四军医大学口腔医院 |
| 张铁铮 | 沈阳军区总医院 |
| 张雪峰 | 沈阳军区总医院 |

序

王凤学 王卓

学大科国中于民 8 年 8002

麻醉学的飞速发展对外科学日新月异的发展起到了保驾护航的重要作用。外科手术技术的不断进步、手术适应证的不断扩大,从头部手术到重要脏器的移植无一不涉及外科学领域。尤其近年来,随着我国人民生活水平的不断提高、健康状态的逐年改善、人们寿命的不断延长,社会老龄化在我国已经突显出来,国民总体的保健意识和有病早医观念已逐步树立起来。外科学在为人们解除疼痛、恢复正常的工作和生活方面起到了重要作用。然而,如何能确保围手术期患者安全度过手术并尽快康复,这是对“围手术期的内科医师”——麻醉医师提出的重大挑战。

事实上,麻醉学已成为涉及全身性疾病的多领域学科,它既要应对颅脑外科、眼耳鼻咽喉颌面外科、心胸外科、腹部外科、妇产小儿外科、骨科、血管外科、创伤外科、器官移植外科、整形美容外科、介入治疗、有创性造影检查等的临床麻醉,又要对除外科疼痛之外的并存内科疾病加以诊治。有时,同一患者有多种内科疾病,诸多疾病的症状错综复杂、难以辨认,这给正确治疗带来了困难。因此,对围手术期各类疾病的鉴别诊断与处理是关系到围手术期患者内环境稳定及术后恢复进度的重要课题,更是关系到围手术期患者生命安全的大事。从事临床麻醉的工作者一直期盼有专业书籍可以指导其围手术期的临床工作。

《围手术期临床症状鉴别与处理》是在王凤学教授等主持下,由国内 30 余位麻醉学及内、外科知名专家共同执笔编写的国内第一部有关围手术期临床症状鉴别与处理的高级参考书。这些作者都是在临床第一线工作数十年的实践者,具有深厚的理论基础和丰富的临床经验。该书全面系统地介

绍了临床症状鉴别诊断的原则、方法、步骤、思维,以及一般症状、常见症状、特殊症状和罕见症状,并按各器官和各系统疾病可能出现的类似症状或特异症状,对其病因、症状特点、麻醉与症状之间相互影响,以及各类症状处理的原则、具体方法及其转归均进行了详细阐述。

《围手术期临床症状鉴别与处理》是一本值得推荐的好书,其对我国临床麻醉学的发展、对确保围手术期患者的安全、对提高麻醉技术等方面均可以起到积极作用。希望该书的出版,能为麻醉界同仁及相关专业医师提供一定的参考与帮助。

盛卓人 王俊科

2008年3月于中国医科大学

前言

王凤举 李 华 李兴

王凤举 李 华 李兴

症状是患者因疾病引起的异常感受,也是患者急切寻医问药的原因。临床医师接触患者时,首先询问症状并以其为线索进行相关检查,继而将所得的全部资料加以归纳整理和科学分析,进而得出符合疾病本质的客观结论,即诊断。症状还是作为评估患者对麻醉与手术耐受性的风险因素和作为判断疗效和预后的指标。

由于疾病性质与发展阶段不同,加之手术、麻醉和并存疾病的影响,致使围手术期患者的临床症状复杂多变。有些症状只是拟行手术治疗的外科疾病引起的,而有些症状则是由于并存疾病导致的,并且相同疾病可表现出不同症状(同病异症),而不同的疾病也可能表现为相同症状(异病同症)。正确的询问症状、观察症状、鉴别症状、处理症状并消除症状,这是临床医师的基本功。在诊治过程中应详细询问所有症状,避免疏忽遗漏或混淆。还应逐一查明原因,明确其临床意义,并找出消除症状的方法,以便确定恰当的手术时机、制定正确的手术与麻醉方案、做好充分的术前准备、进行有针对性的监测与处理、及时发现和消除危险因素,从而减少并发症的发生,降低病死率,确保患者安全度过围手术期并顺利康复。

为了能让更多医护人员正确鉴别与妥善处理围手术期的各种症状,特邀请我国著名麻醉学专家和多位内、外科专家共同编写此书。他们在百忙工作之余,查阅了大量最新的国内外相关资料,并结合个人的丰富实践经验精心编著。全书按各系统症状编排,共 28 章。根据临床症状的不同,分别阐明其概念、围手术期发生率、临床意义、分类与原因、诊断与鉴别诊断及围手术期治疗与处理等内容,力求理论与实践相结合、普及与提高相结合、当

前需要与今后发展相结合,为各类医疗单位和各级医护人员提供新理论与新经验,以供大家在临床实践中参考。

本书编写过程中除得到各位编著者的鼎力相助外,盛卓人、王俊科两位教授也热情地为本书作序,张新生教授也为本书提出了许多宝贵意见并对英文部分进行校准,这使本书增色不少。陈红、姚婧、王春丽与唐君等也为本书的成文付出了辛勤劳动,最后由金强博士汇集成书。在本书出版之际,特向给予我们支持、帮助与关心的各位同仁表示衷心的感谢!

本书思路较新、涉及面广、内涵量大,其中若有错漏不足之处,敬请广大读者不吝赐教。

王凤学 李 昕 陈兴华

2008年4月 于沈阳

目 录

目 录

第一篇 绪 论

第 1 章 诊断步骤与方法	(3)
第一节 基本步骤	(3)
第二节 基本方法	(5)
第三节 思维方法	(6)
第四节 临床诊断的形式和内容	(8)
第 2 章 性别与围手术期	(10)
第一节 性别的生理特征	(10)
第二节 女性围手术期特点	(11)
第三节 妊娠期间母体变化	(12)
第四节 妊娠期母体与胎儿的药动力学特点	(14)
第五节 妊娠期用药对胎儿发育的影响	(15)
第六节 分娩期与哺乳期用药对新生儿的影响	(17)
第 3 章 年龄与围手术期	(19)

第二篇 普通症状

第 4 章 体温异常	(29)
第一节 术前发热	(29)
第二节 术中发热	(39)
第三节 恶性高热	(41)
第四节 术后发热	(46)
第五节 低温	(48)

第六节 寒战	(51)
第5章 消瘦	(54)
第6章 肥胖	(70)
第7章 水肿	(78)
第一节 分类与原因	(78)
第二节 眼睑水肿	(79)
第三节 结膜水肿	(80)
第四节 喉水肿	(80)
第五节 视盘水肿	(82)
第六节 脑水肿	(83)
第七节 肺水肿	(86)
第八节 全身性水肿	(89)
第8章 气肿与积气	(93)
第一节 颈胸部皮下气肿	(93)
第二节 纵隔气肿	(94)
第三节 胃肠积气	(96)
第四节 气胸	(99)
第五节 颅内积气	(102)
第六节 心包积气	(103)
第七节 心腔积气	(104)
第八节 肺气肿	(105)
第九节 气腹	(107)
第9章 栓塞	(109)
第一节 肺栓塞	(109)
附 深静脉血栓形成	(113)
第二节 脑栓塞	(116)
第三节 冠状动脉阻塞	(118)
第四节 周围动脉栓塞	(121)
第五节 羊水栓塞	(122)
第六节 脂肪栓塞综合征	(124)
第七节 空气栓塞	(126)
第八节 其他栓塞	(128)
第10章 包块	(131)
第一节 体表包块	(131)
第二节 颈部包块	(134)
第三节 甲状腺肿大	(136)
第四节 乳腺包块	(139)
第五节 纵隔肿物	(142)
第六节 胸腔包块	(144)

第七节 腹部肿物	(147)
第八节 盆腔肿物	(154)
第九节 阴囊包块	(156)
第十节 淋巴结肿大	(159)
第 11 章 疼痛	(164)
第一节 头痛	(164)
第二节 眼痛	(167)
第三节 耳痛	(169)
第四节 咽痛	(173)
第五节 喉痛	(175)
第六节 颈肩痛	(176)
第七节 胸痛	(178)
第八节 急性腹痛	(181)
第九节 急性腰背痛	(185)
第十节 四肢疼痛	(187)
第十一节 关节痛	(190)
第十二节 足跟痛	(192)
第十三节 肛周与尾痛症	(193)
第 12 章 休克	(195)
第 13 章 心跳与呼吸停止	(207)

第三篇 各系统症状

第 14 章 眼部症状	(227)
第一节 视力障碍	(227)
第二节 红眼	(231)
第三节 溢泪	(233)
第四节 角膜混浊	(234)
第五节 眼球突出	(236)
第六节 眼球内陷	(238)
第七节 眼球运动障碍	(239)
第八节 眼球震颤	(241)
第九节 瞳孔异常	(243)
第 15 章 耳鼻咽喉症状	(247)
第一节 耳聋	(247)
第二节 耳鸣	(251)
第三节 耳溢液	(254)
第四节 鼻溢液	(257)
第五节 鼻出血	(259)

第六节 声嘶	(262)
第七节 呛咳	(265)
第八节 喉痉挛	(267)
第 16 章 口腔颜面部症状	(270)
第一节 唇舌出血与肿胀	(270)
第二节 舌麻痹	(271)
第三节 牙齿松动与脱落	(271)
第四节 牙龈出血	(273)
第五节 口臭	(274)
第六节 面肌抽搐	(275)
第七节 面肌麻痹	(277)
第八节 张口困难	(279)
第九节 腮腺区肿大	(282)
第十节 颌骨畸形	(283)
第 17 章 皮肤症状	(285)
第一节 皮疹	(285)
第二节 脓疱	(287)
第三节 疱疹	(288)
第四节 皮肤结节	(289)
第五节 皮肤溃疡	(290)
第六节 皮肤潮红	(291)
第七节 瘙痒	(292)
第八节 出汗异常	(293)
第九节 色素异常	(295)
第十节 毛细血管扩张	(297)
第十一节 皮肤损伤	(298)
第十二节 毛发脱落	(302)
第十三节 瘢痕	(303)
第 18 章 神经系统症状	(305)
第一节 眩晕	(305)
第二节 晕厥	(307)
第三节 谵妄	(309)
第四节 睡眠障碍	(311)
第五节 感觉障碍	(314)
第六节 言语障碍	(316)
第七节 遗忘	(321)
第八节 癫痫与癫痫样发作	(322)
第九节 高颅压综合征	(327)
第十节 低颅压综合征	(330)

第十一节 瘫痪	(331)
第十二节 惊厥	(334)
第十三节 震颤	(338)
第十四节 肌阵挛	(339)
第十五节 麻醉后苏醒延迟	(341)
第十六节 术后精神功能障碍	(343)
第 19 章 呼吸系统症状	(346)
第一节 咳嗽	(346)
第二节 咳痰	(348)
第三节 咯血	(351)
第四节 啰音	(355)
第五节 呼吸频率异常	(356)
第六节 呼吸形态异常	(358)
第七节 呼吸困难	(359)
第八节 呼吸道阻塞	(363)
第九节 呼吸暂停	(366)
第十节 低氧血症	(368)
第十一节 高碳酸血症	(372)
第十二节 低碳酸血症	(375)
第十三节 支气管痉挛	(377)
第十四节 误吸	(380)
第十五节 呼吸衰竭	(384)
第十六节 急性呼吸窘迫综合征	(388)
第 20 章 循环系统症状	(394)
第一节 心悸	(394)
第二节 心动过速	(396)
第三节 心动过缓	(401)
第四节 心律不齐	(403)
第五节 Q-T 间期异常	(407)
第六节 奇脉	(409)
第七节 水冲脉	(410)
第八节 交替脉	(412)
第九节 无脉	(413)
第十节 低血压	(415)
第十一节 高血压	(419)
第十二节 脉压异常	(426)
第十三节 毛细血管再充盈时间延迟	(429)
第十四节 发绀	(430)
第十五节 颈静脉怒张	(435)

第十六节 上腔静脉综合征	(437)
第十七节 心肌缺血	(439)
第十八节 心绞痛	(444)
第十九节 心肌梗死	(448)
第二十节 心力衰竭	(455)
第21章 消化系统症状	(465)
第一节 食欲减退	(465)
第二节 吞咽困难	(466)
第三节 恶心与呕吐	(467)
第四节 胃反流	(469)
第五节 呕血	(471)
第六节 便血与黑粪	(473)
第七节 呃逆	(474)
第八节 腹泻	(475)
第九节 腹水	(477)
第十节 肝大	(480)
第十一节 脾大	(481)
第十二节 黄疸	(482)
第十三节 排便困难	(484)
第十四节 胃扩张	(486)
第十五节 肝衰竭	(487)
第22章 泌尿系统症状	(494)
第一节 排尿困难	(494)
第二节 少尿与无尿	(496)
第三节 多尿	(499)
第四节 血红蛋白尿	(502)
第五节 脓性尿	(504)
第六节 乳糜尿	(506)
第七节 尿频	(507)
第八节 尿失禁	(509)
第九节 遗尿症	(512)
第十节 血尿	(514)
第十一节 蛋白尿	(516)
第十二节 急性肾衰竭	(518)
第十三节 慢性肾衰竭	(523)
第23章 生殖系统症状	(527)
第一节 痛经	(527)
第二节 闭经	(530)
第三节 生殖道排液	(533)

第四节 生殖道出血	(536)
第五节 阴囊肿大	(540)
第六节 包茎	(543)
第七节 隐睾	(544)
第八节 勃起功能障碍	(545)
第九节 女性表型发育异常综合征	(548)
第 24 章 血液系统症状	(549)
第一节 贫血	(549)
第二节 血友病	(552)
第三节 异常出血	(554)
第四节 血栓形成	(556)
第五节 弥散性血管内凝血	(557)
第六节 血小板异常	(560)
第 25 章 内分泌系统与代谢疾病的症状	(562)
第一节 糖尿	(562)
第二节 低血糖症	(565)
第三节 高血糖症	(568)
第四节 多汗	(572)
第五节 侏儒	(574)
第六节 肢端肥大	(576)
第七节 醛固酮增多症	(578)
第八节 皮质醇增多症	(580)
第九节 皮质醇减少症	(583)
第十节 儿茶酚胺增多症	(585)
第十一节 高尿酸血症	(588)
第十二节 卟啉症	(591)
第 26 章 运动系统症状	(595)
第一节 肌无力	(595)
第二节 肌无力综合征	(598)
第三节 手术后肌无力	(599)
第四节 进行性肌营养不良症	(600)
第五节 强直性肌营养不良症	(602)
第六节 周期性瘫痪	(603)
第七节 肌肉萎缩	(604)
第八节 脊柱强直	(608)
附 颈椎病	(609)
第九节 关节强直	(610)
第十节 脊柱畸形	(612)
第十一节 步态异常	(613)