

临床实用急危重症系列丛书

神经内科 急危重症

梁名吉 主编

SHENJING NEIKE



中国协和医科大学出版社

临床实用急危重症系列丛书

神经内科急危重症

主 编 梁名吉

副主编 张慧敏 汪秋艳

编 者（按姓氏笔画排序）：

王庆华 冯 卓 石 磊 任延波 孙晓辉

张 彤 张 雷 张慧敏 李小彬 汪秋艳

芦志丹 陈俊杰 姜丽华 陶巍巍 梁名吉



中国协和医科大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

神经内科急危重症 / 梁名吉主编. — 北京: 中国协和医科大学出版社, 2018. 1

(临床实用急危重症系列丛书)

ISBN 978 - 7 - 5679 - 0691 - 4

I. ①神… II. ①梁… III. ①神经系统疾病 - 急性病 - 诊疗 ②神经系统疾病 - 险症 - 诊疗 IV. ①R741.059.7

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2017) 第 241085 号

临床实用急危重症系列丛书

神经内科急危重症

主 编: 梁名吉

策划编辑: 吴桂梅

责任编辑: 吴桂梅

出版发行: 中国协和医科大学出版社

(北京东单三条九号 邮编 100730 电话 65260431)

网 址: www.pumcp.com

经 销: 新华书店总店北京发行所

印 刷: 北京玺诚印务有限公司

开 本: 710 × 1000 1/16 开

印 张: 23.25

字 数: 370 千字

版 本: 2018 年 1 月第 1 版

印 次: 2018 年 1 月第 1 次印刷

定 价: 64.00 元

ISBN 978 - 7 - 5679 - 0691 - 4

(凡购本书,如有缺页、倒页、脱页及其他质量问题,由本社发行部调换)

前 言

临床神经病学涉及的疾病种类繁多，加之近年来神经病学发展迅速，新技术的不断涌现和广泛应用，使临床医师始终面临着新知识的挑战。目前，国内外在神经系统疾病危险因素、早期预防、早期诊断和治疗方面有较大的研究突破。随着国内外研究的进展，以及一系列治疗指南和专家建议的出台，神经系统疾病的诊断和治疗在国际范围内日趋规范化。

为推动神经内科疾病诊断和治疗的规范化进程，培养具备扎实理论基础和较强的临床实践能力的神经内科医师，我们根据神经内科的最新进展编写本书。本书强调临床实际应用，内容主要包括：神经系统疾病病史采集与体格检查、脑神经疾病、脊神经疾病、脊髓疾病、脑血管疾病、头痛、癫痫、中枢神经系统感染性疾病、中枢神经系统脱髓鞘性疾病、运动障碍疾病、神经-肌肉接头和肌肉疾病、神经系统变性疾病、神经系统发育异常性疾病和神经内科常用检查操作技术。并对每种疾病的病因、临床表现、病史采集、体格检查、辅助检查、诊断要点、鉴别诊断、治疗措施及预后等内容进行了较为详尽的描写。全书语言精练，条理清楚，重点讲述神经内科急、危、重症的关键诊治内容，使读者能够对疾病有一个系统和全面的了解和认识。力求突出每种疾病的特点、疾病诊断和治疗的临床思维方法。

本书可作为神经内科医师的临床工具书，以及神经内科的临床研究生、本科生和进修生的实用参考书。

由于编者水平有限，虽然竭尽全力，但书中不妥和疏漏之处在所难免，恳请广大读者批评指正。

编 者

2017年10月

目 录

第一章 神经系统疾病病史采集与体格检查	1
第一节 病史采集	1
第二节 体格检查	7
第二章 脑神经疾病	22
第一节 三叉神经痛	22
第二节 特发性面神经麻痹	25
第三节 面肌痉挛	29
第四节 多发性脑神经损害	32
第三章 脊神经疾病	36
第一节 单神经病及神经痛	36
第二节 多发性神经病	46
第三节 急性炎症性脱髓鞘性多发性神经病	51
第四节 慢性炎症性脱髓鞘性多发性神经病	56
第四章 脊髓疾病	61
第一节 急性脊髓炎	61
第二节 脊髓压迫症	67
第三节 脊髓空洞症	72
第四节 脊髓蛛网膜炎	76
第五节 脊髓亚急性联合变性	80
第六节 脊髓血管病	86



第五章 脑血管疾病	95
第一节 脑出血	95
第二节 腔隙性脑梗死	104
第三节 脑栓塞	108
第四节 短暂性脑缺血发作	113
第五节 蛛网膜下腔出血	118
第六节 高血压性脑病	124
第六章 头痛	132
第一节 概述	132
第二节 偏头痛	135
第三节 紧张型头痛	141
第四节 丛集性头痛	146
第五节 低颅压性头痛	150
第七章 癫痫	154
第一节 癫痫分类	154
第二节 癫痫诊断	163
第三节 癫痫治疗	166
第四节 癫痫持续状态	170
第八章 中枢神经系统感染性疾病	174
第一节 单纯疱疹病毒性脑炎	174
第二节 病毒性脑膜炎	179
第三节 化脓性脑膜炎	182
第四节 结核性脑膜炎	188
第五节 新型隐球菌脑膜炎	192
第六节 神经梅毒	196
第七节 脑囊尾蚴病	200

第九章 中枢神经系统脱髓鞘性疾病	207
第一节 多发性硬化	207
第二节 视神经脊髓炎	213
第三节 急性播散性脑脊髓炎	219
第四节 脑桥中央髓鞘溶解症	222
第十章 运动障碍疾病	227
第一节 帕金森病	227
第二节 小舞蹈病	234
第三节 肌张力障碍	238
第四节 肝豆状核变性	245
第五节 迟发性运动障碍	251
第十一章 神经-肌肉接头和肌肉疾病	255
第一节 重症肌无力	255
第二节 周期性瘫痪	264
第三节 多发性肌炎和皮肌炎	273
第四节 进行性肌营养不良症	280
第五节 线粒体肌病和线粒体脑肌病	286
第十二章 神经系统变性疾病	292
第一节 阿尔茨海默病	292
第二节 额颞叶痴呆	297
第三节 路易体痴呆	301
第四节 运动神经元病	307
第五节 多系统萎缩	313
第十三章 神经系统发育异常性疾病	318
第一节 脑性瘫痪	318
第二节 先天性脑积水	322

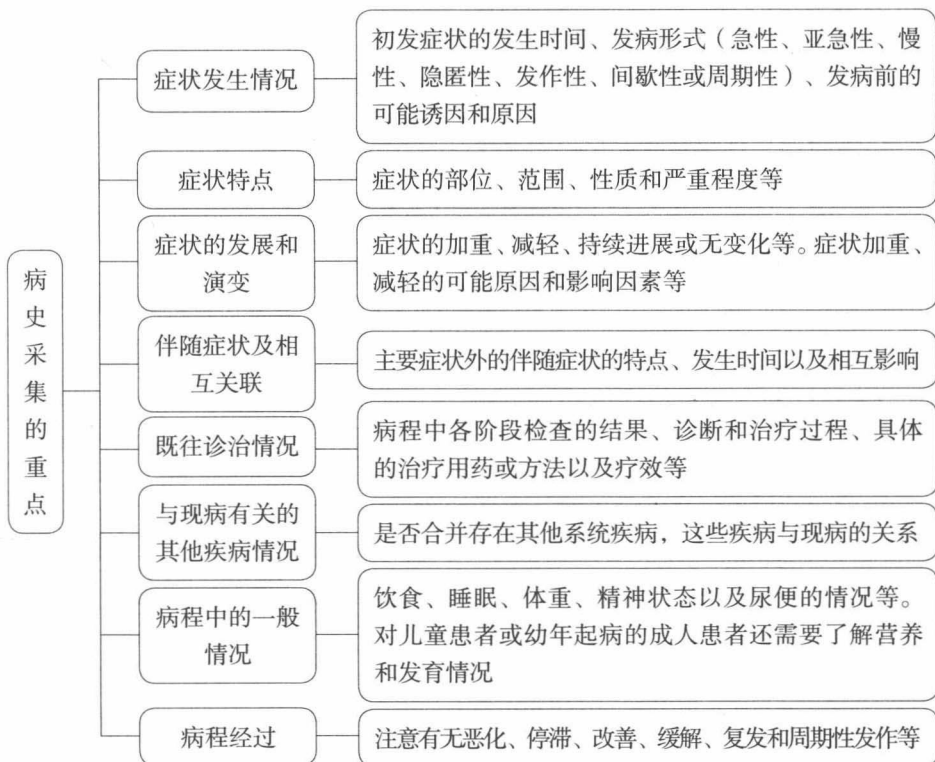


第十四章 神经内科常用检查操作技术	326
第一节 神经系统超声检查	326
第二节 腰椎穿刺和脑脊液检查	334
第三节 神经系统电生理检查	341
第四节 神经系统主要辅助检查的选择原则	359
参考文献	364

第一章 神经系统疾病病史采集与体格检查

第一节 病史采集

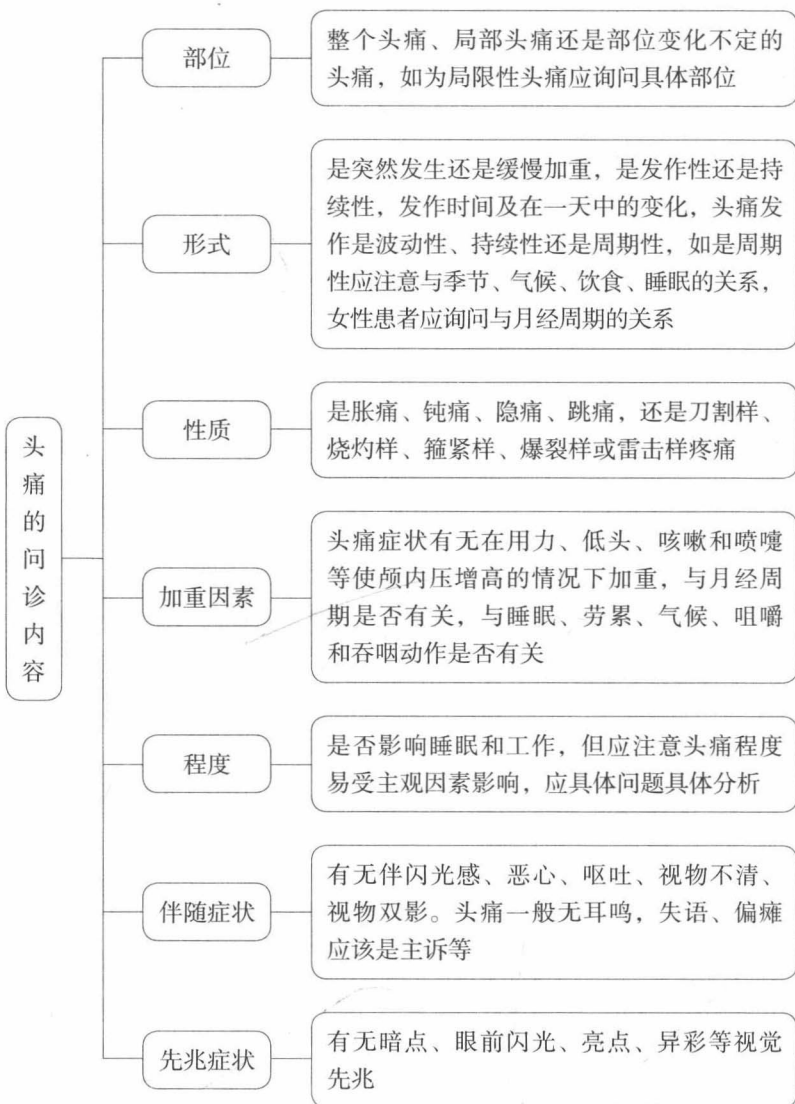
一、病史采集的重点



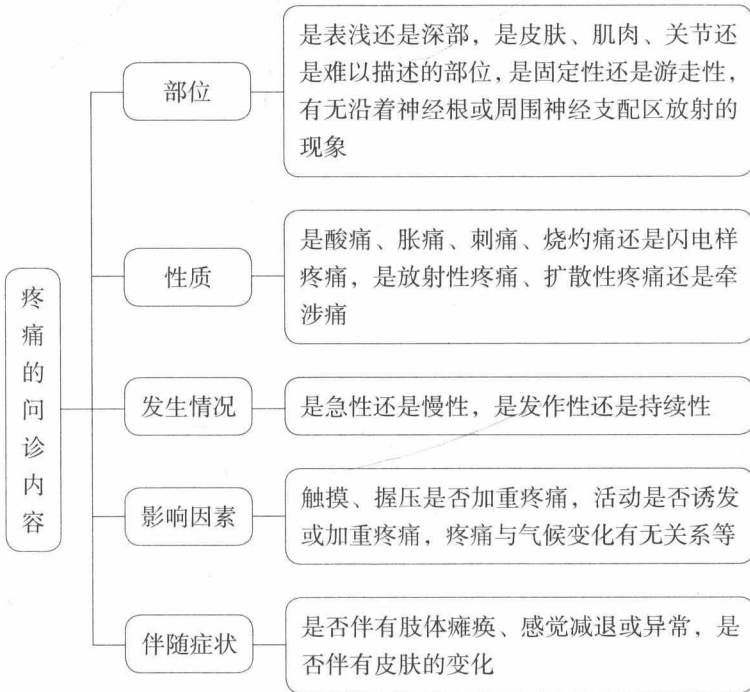


二、常见症状的问诊内容

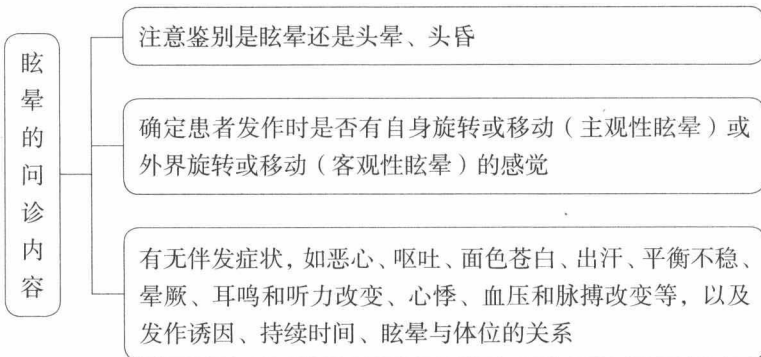
1. 头痛的问诊内容



2. 疼痛的问诊内容



3. 眩晕的问诊内容

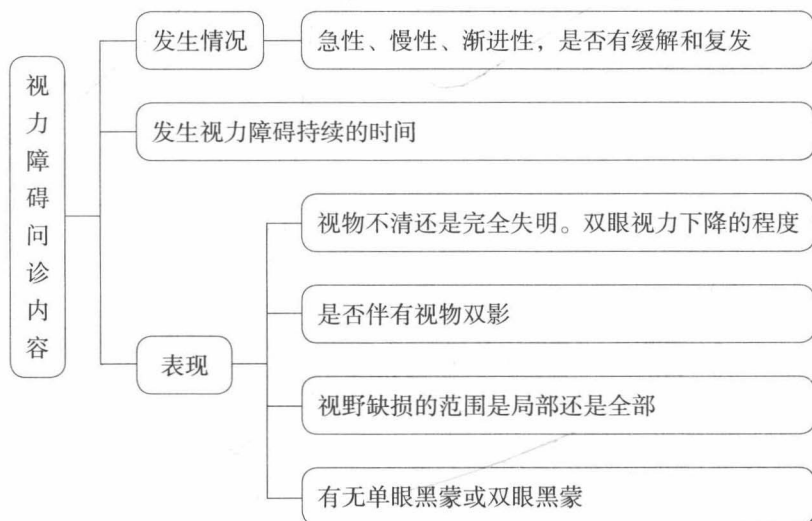




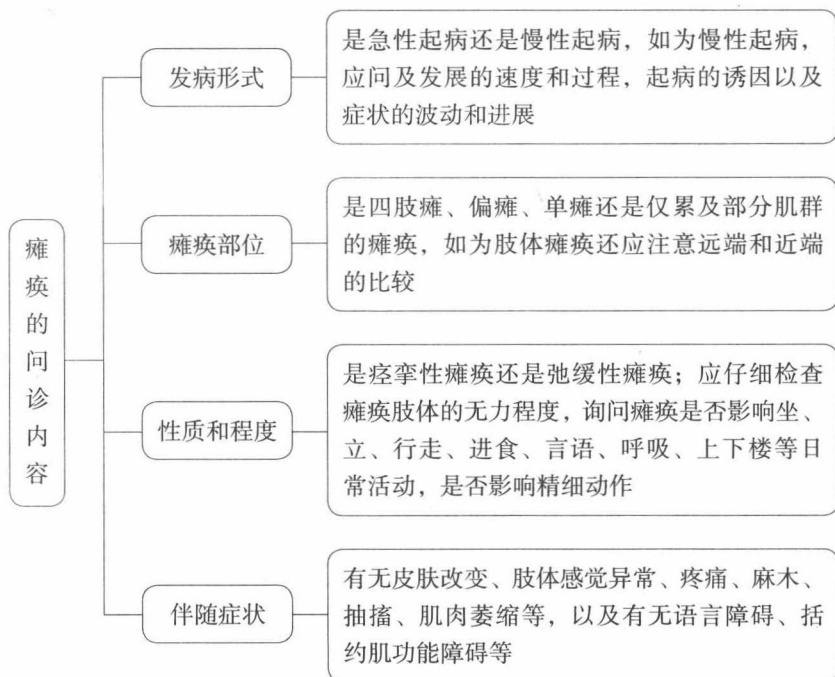
4. 抽搐的问诊内容



5. 视力障碍的问诊内容



6. 瘫痪的问诊内容





7. 其他问诊内容



三、既往史的重点问诊内容



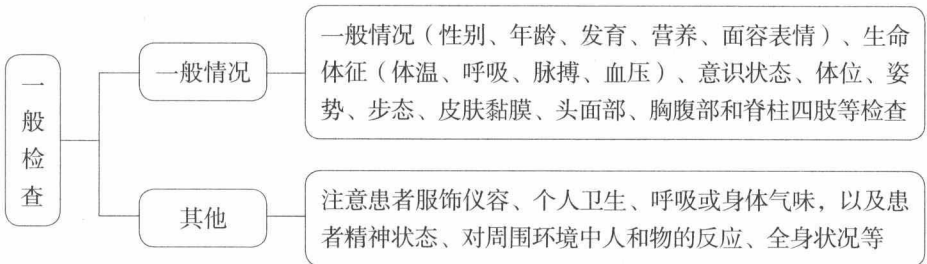
四、家庭史的重点问诊内容

神经系统遗传病发生在有血缘关系的家族成员中，如两代以上出现相似疾病，或同胞中有两个相近年龄者出现相似疾病，应考虑到遗传病的可能。发现遗传病后，应绘制家系图谱，供临床参考。

第二节 体格检查

一、一般检查

一般检查是对患者全身健康状况的概括性观察，是体格检查过程中的第一步。



二、意识障碍检查

国际上常用 Glasgow 昏迷评定量表评价意识障碍程度（表 1-1），最高 15 分（无昏迷），最低 3 分，分数越低，昏迷程度越深。但此表有一定局限



性，对眼肌麻痹、眼睑肿胀者不能评价其睁眼反应，对气管插管或气管切开者不能评价其语言活动，四肢瘫痪者不能评价其运动反应，在临床使用中要注意总分相同但单项分数不同者意识障碍程度可能不同，应灵活掌握量表的应用。

表 1-1 Glasgow 昏迷评定量表

检查项目	内容	评分
睁眼反应	自动睁眼	4
	呼唤能睁眼	3
	疼痛刺激能睁眼	2
	任何刺激不睁眼	1
言语反应	能交谈、定向力好	5
	能交谈、定向力障碍	4
	语言错乱	3
	发出不能理解的声音	2
	无语言反应	1
运动反应	按吩咐做肢体活动	6
	对刺激能定位	5
	肢体对疼痛呈逃避反应	4
	肢体对疼痛呈异常屈曲（去皮质强直）	3
	肢体对疼痛呈伸直状态（去脑强直）	2
	肢体对疼痛无反应	1

