

临床护理丛书

总主编 钱培芬

神经内科护理  
基本知识与技能  
**1000问**

主编 徐莲英 钱晓芳



科学出版社  
[www.sciencep.com](http://www.sciencep.com)

第三版

第二版

# 神经内科护理 基本知识与技能 1000问

主编 刘晓玲 副主编



临床护理丛书

总主编 钱培芬

# 神经内科护理基本知识 与技能 1000 问

主编 徐莲英 钱晓芳

科学出版社

北京

## 内 容 简 介

本书是“临床护理丛书”中的一册,主要针对神经内科疾病临床护理进行介绍,综合了临床护理的基础理论知识、操作技能及典型病例护理示范,涵盖了常见疾病的基本知识和实践指导,并将知识点转化为一问一答的形式,便于读者检索和学习,同时也增强了互动性,避免了传统医学书籍的冗长枯燥。本书编排重点突出,讲解深入浅出,在理论部分概括总结了护理关键要点,便于读者学习掌握;在操作技能部分,以流程图的形式规范了临床常用的各项基础及专科操作,简洁实用;还提供了丰富的典型病例护理示范,归纳、总结了护理经验,可以帮助读者建立直观的认识,以便更好地理解和掌握理论及操作部分的内容。

本书适合护理专业的学生、神经内科新进护士、进修护士、专科护士,以及相关专业的护理工作人员阅读参考。

### 图书在版编目(CIP)数据

神经内科护理基本知识与技能 1000 问 / 徐莲英, 钱晓芳主编 . —北京: 科学出版社, 2010. 6

(临床护理丛书 / 钱培芬总主编)

ISBN 978-7-03-027803-6

I. 神… II. ①徐… ②钱… III. ①神经系统疾病: 护理学-问答 IV. R473. 74-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 099917 号

策划编辑: 黄 敏 / 责任编辑: 魏俊国 李国红 / 责任校对: 李奕萱

责任印制: 刘士平 / 封面设计: 黄 超

版权所有, 违者必究。未经本社许可, 数字图书馆不得使用

科学出版社出版

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码: 100717

<http://www.sciencecp.com>

新蕾印刷厂印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

\*

2010 年 6 月第一版 开本: 787×1092 1/16

2010 年 6 月第一次印刷 印张: 17

印数: 1—3 000 字数: 376 000

定价: 48.00 元

(如有印装质量问题, 我社负责调换)

# 临床护理丛书

## 编 委 会

**总主编** 钱培芬

**副总主编** 沈贻萍 王 维

**编 委** (按姓氏汉语拼音排序)

陈伟红	陈雅琴	董凤伟	青 磊
顾秋莹	胡琰霞	姜瑛	芬 枫
卢彦妍	陆懿维	裴桂芹	诺 莹
钱晓芳	沈贻萍	施晓群	培 星
王 维	王佩珍	韦琳	王 卫
温苗苗	徐英	徐莲英	徐 星
许 敏	薛敏	杨月华	叶 雅
余小萍	查庆华	张寅洁	张 蕊
张齐放	赵宏容	周洁	周 景
周莹霞	朱 圆	朱唯一	祺 琪

# 《神经内科护理基本知识与技能 1000 问》

## 编写人员

主 编 徐莲英 钱晓芳

主 审 周海燕

副主编 杨屹嵘

编 者 (按姓氏汉语拼音排序)

蔡 莹 高敏茹 韩卓羽

何莉旻 李晓娟 钱晓芳

沈 珍 万丽纯 王 洁

王燕萍 徐莲英 徐晓颖

杨洁群 杨屹嵘 翟 佳

张 芸 周丹英 朱 倩

# 临床护理丛书

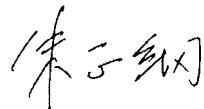
## 序 一

随着现代医学科学的迅速发展和医学模式的转变,以及人们生活水平的不断提高和对健康认识程度的逐渐深入,护理工作人员应掌握更新、更全的疾病知识。同时,由于近年来护理人才的社会需求呈现专科化、国际化的趋势,社会对护理人员的综合素质也提出了更高的要求。为培养出符合社会、医学和护理临床需要的护理人才,编写一套具有科学性、先进性、启发性和适用性的护理学书籍迫在眉睫。

“临床护理丛书”由上海交通大学医学院附属瑞金医院具有丰富的临床护理理论与技能的护理团队集体完成,包括普通外科、心脏外科、泌尿外科等共27个分册。

本丛书编写以护理基础理论、操作技能和护理范例为框架,重在体现以人为本的宗旨,结合最新的护理理念,深层次地探讨护理的理论知识、技能及前瞻发展,力求将现代护理理论与临床实践更好地结合,帮助读者把握本学科领域的最新动态,获取最新信息。

本丛书以问答的形式介绍了各类常见护理基本问题与技能,临床治疗技术的护理配合、护理评估、护理诊断和护理措施等内容,旨在帮助临床专科护理人员掌握护理实践中遇到的具体问题,实用性较强,可作为临床各级护理人员继续教育的参考用书。



2010年2月

# 临床护理丛书

## 序二

护理工作在医疗卫生事业的发展中发挥着不可替代的作用，广大护理工作者在协助诊疗、救治生命、促进康复、减轻痛苦，以及促进医患和谐等方面担负了大量的工作。所谓“工欲善其事，必先利其器”，惟有训练有素的优良专业人员才能始终维持高品质的护理水准，为患者提供更好的服务。

“临床护理丛书”编者由具有丰富的教学和临床经验的临床护理专家担任。丛书以问答形式编写，由基本理论、操作技能和护理范例几个部分组成，简明扼要，便于读者更好地学习和理解。本丛书按照临床各主要科室来划分，共27个分册。

本丛书以专科知识为起点，既注重知识的系统性，又兼顾衔接性，编写时始终突出护理特色，力求将现代医学护理理论与临床实践更好地结合。同时，本书融入了循证护理思想，有助于临床护理人员培养良好的思维判断能力，使各岗位上的护理人员在医疗工作中能相互协调，发挥分工合作的精神。

本丛书内容丰富，实用性强，可作为护理工作的操作规范和标准参考书，可供临床护士、实习生、进修生及护校学生使用。



2010年2月

# 临床护理丛书

## 前　　言

随着医疗水平的提高,各种新技术、新方法被广泛应用于临床,这对护理提出了更高的要求。“临床护理丛书”旨在为临床护理人员提供最新的专业理论和专业指导,分享我们在工作中积累的经验,帮助护理工作人员熟练掌握基本理论知识和临床护理技能,提高护理质量。

本丛书各分册主要分为三个部分:基础理论、操作技能和护理范例。第一篇介绍医学的基本知识,包括疾病相关知识、护理措施、病情观察等;第二篇介绍各项基础及专科护理操作;第三篇则列举了各专科的典型病例,对每一个病例进行分析,总结出相关的护理问题、护理诊断、护理措施与效果评价。本丛书在编写过程中贯彻了循证护理的思想,充分体现了现代护理模式的科学性和先进性。

值得一提的是,本丛书中各知识点均采用问答的形式编写,便于读者阅读;文字上力求做到概念清楚、结构严谨;编排上注意将基础与临床相结合,基础重理论而临床重实践。本丛书语言简洁,内容丰富,实用性强,适用于专科护理人员、进修护士和护理专业学生阅读使用,希望本丛书能成为他们工作、学习的好帮手。

本丛书的编者均具有丰富的教学和临床经验,在编写过程中付出了艰辛的努力。在丛书的编写、审定过程中,瑞金医院的领导及专家给予了热情的指导和帮助,在此深表感谢!

由于编写时间仓促,编者理论水平和实践经验有限,不足之处在所难免,恳请广大同行、读者批评指正。

编　者

2010年1月

## 前　　言

近几十年来,由于生活水平的提高和医学相关学科的发展,神经病学学科和护理学得到前所未有的进步,神经内科及神经内科护理的研究也正处于蓬勃发展之际。

然而,有关神经内科专科护理的书籍以及神经内科高级专科护理人才却非常缺乏,这给神经内科疾病护理学的专科化发展带来巨大的挑战!基于这些考虑,本书在具体内容的编写方面,侧重基本理论、基本知识和基本操作技能方面的介绍,同时对本学科的新知识、新技术、新的诊疗规范也作了介绍。其中脑血管疾病、癫痫等常见病的护理编写较为详细,而少见疾病只略作介绍。本书可供临床神经内科的各级专科护士、进修护士和实习护士阅读。

本书以提问的方式进行编写,力求简洁、图文并茂,便于理解。但鉴于不同作者写作风格和习惯存在差异,且本人学识有限,不足之处在所难免,恳请读者多提宝贵意见!

钱晓芳  
2010年1月

# 目 录

## 第一篇 基 础 理 论

第一章 神经系统总论 .....	(1)
第一节 神经系统疾病护理总论 .....	(1)
1. 神经系统在人体内主要起什么作用?   2. 神经系统由哪两部分组成?   3. 神经系统有病变时可产生哪些功能障碍?   4. 中枢神经系统由哪两部分组成?	
第二节 脑的各主要部位及损害的症状 .....	(1)
5. 脑由哪 4 部分组成?   6. 大脑由哪几部分组成?   7. 什么是大脑皮质, 主要的功能有哪些?   8. 额叶的位置在哪, 其功能有哪些?   9. 顶叶的位置在哪, 其主要功能有哪些?   10. 颞叶的位置在哪, 其主要功能有哪些?   11. 枕叶的位置在哪, 其主要功能有哪些?   12. 什么是岛叶, 岛叶的功能是什么?   13. 什么是边缘系统, 边缘系统的功能是什么?   14. 什么是内囊, 内囊的功能是什么?   15. 什么是“三偏”综合征?   16. 间脑的解剖位置在哪, 间脑的功能有哪些?   17. 丘脑由哪 5 个核组成?   18. 丘脑损害后可出现哪些症状和体征?   19. 下丘脑的解剖位置在哪?   20. 下丘脑的定义是什么?   21. 下丘脑的功能有哪些?   22. 下丘脑受损后可出现哪些异常的临床症状?   23. 上丘脑的定义是什么?   24. 什么是帕里诺综合征?   25. 小脑由哪些部分组成, 小脑的功能有哪些?   26. 脑干由哪 3 部分组成, 脑干的功能有哪些?   27. 脑干由哪 3 部分组成?   28. 脑干病变的临床特点是什么?   29. 什么是延髓外侧综合征, 主要临床表现是什么?   30. 什么是延髓内侧综合征, 主要的临床表现是什么?   31. 脑桥上部外侧综合征主要临床表现是什么?   32. 什么是脑桥腹下部综合征, 主要的临床表现是什么?   33. 什么是闭锁综合征, 主要的临床表现是什么?   34. 什么是中脑腹侧部综合征?   35. 脑干病变累及小脑纤维会出现什么症状?   36. 中脑的功能是什么?   37. 脑桥的功能是什么?   38. 延髓的功能有哪些?   39. 脊髓的结构是什么?   40. 脊髓的血液供应是怎样的?   41. 脊髓反射分为哪 3 种?   42. 什么是伸反射(牵张反射)?   43. 屈曲反射的定义是什么?   44. 脊髓休克的定义是什么?   45. 周围神经系统由哪两部分神经组成?   46. 脑神经有几对?   47. 脑神经对应的罗马数字、性质、连接脑的部位和主要功能是什么?   48. 感觉的定义是什么?   49. 感觉分为哪 3 类?   50. 躯体感觉的传导通路是由哪三级神经元组成的?   51. 皮节的定义是什么?   52. 脊髓节段性感觉分布的部位是什么?   53. 感觉障碍的定义是什么?   54. 什么是感觉缺失和感觉减退?   55. 感觉过敏的表现有哪些?   56. 什么是感觉过度?   57. 感觉异常的定义是什么?   58. 感觉倒错的定义是什么?   59. 疼痛的定义是什么及临幊上常见的疼痛有哪几种?   60. 脊神经共有几对, 名称分别是什么?   61. 自主神经可分为哪两部分, 自主神经的作用是什么?	
第三节 神经系统疾病护理中的病史采集 .....	(6)
62. 为什么神经内科护士需要进行病史采集?   63. 神经系统疾病护理中病史采集的基本原则是什么?   64. 病史采集的注意事项有哪些?   65. 怎样听取神经系统患者的主述?   66. 采集神经系统疾病患者现病史的注意事项是什么?   67. 现病史采集中需要重点询问的问题是什么?   68. 采集神经系统疾病患者既往病史的注意事项有哪些?   69. 神经系统疾病患者病史采集的内容有哪些?   70. 神经系统疾病患者家族史采集的注意事项?	

<b>第四节 神经内科疾病常见症状护理评估及体格检查</b>	.....	(7)														
71. 神经内科护士掌握神经内科常见症状护理评估和查体方法的意义是什么?	72. 神经系统疾病患者体格检查时需准备的物品有哪些?	73. 神经系统疾病的常见症状有哪些?	74. 什么是神经痛?	75. 患者有神经痛症状时,护士需对其评估哪些内容?	76. 患者有头痛症状时,护士对其采集病史应注意询问和了解哪些情况?	77. 患者有头痛症状时,护士需对其做哪些体格检查?	78. 眩晕的定义是什么?	79. 患者有眩晕症状时,护士对其采集病史应注意了解和询问哪些情况?	80. 怎样为神经系统疾病患者做听力检查?	81. 怎样为神经系统疾病患者做前庭神经检查?	82. 患者有视力障碍时,护士采集其病史应注意询问和了解哪些情况?	83. 怎样为患者做视力检查?	84. 怎样为患者做视野检查?	85. 眼底检查的目的是什么?眼底检查可观察到哪些情况?	86. 抽搐和惊厥的区别是什么?	87. 怎样作有抽搐症状患者的护理评估?
<b>第二章 神经系统疾病的常见症状</b>	.....	(10)														
<b>第一节 意识障碍</b>	.....	(10)														
88. 何谓意识?	89. 何谓意识障碍?	90. 觉醒水平降低的意识障碍分为哪几种?	91. 伴有知觉改变的意识障碍分为哪几种?	92. 特殊的意识障碍包括哪几种?	93. 去皮质综合征、无动性缄默与闭锁综合征、木僵状态、心因性无反应状态的区别?	94. 何谓脑死亡,判断标准是什么?	95. 何谓 Glasgow 昏迷量表?									
<b>第二节 失语症</b>	.....	(12)														
96. 语言障碍分为哪两类?	97. 何谓失语?	98. 失语主要分为哪 4 种,其区别是什么?	99. 失语的检查方法是什么?	100. 何谓发音困难?	101. 发音困难的病因有哪些?	102. 什么是失用症?	103. 失语症应该做哪些检查?									
<b>第三节 视觉障碍</b>	.....	(13)														
104. 视觉障碍分为哪两种?	105. 视力检查的方法是什么?	106. 什么是视野?	107. 视野的正常范围是多少?													
<b>第四节 眩晕和听觉障碍</b>	.....	(13)														
108. 何谓眩晕?	109. 眩晕与头晕的区别是什么?	110. 前庭周围性眩晕与前庭中枢性眩晕的区别是什么?	111. 何谓听觉障碍?	112. 耳聋分为几类?	113. 神经性耳聋与传导性耳聋的区别是什么?	114. 何谓耳鸣?	115. 耳鸣与幻听的区别是什么?									
<b>第五节 晕厥</b>	.....	(14)														
116. 何谓晕厥?	117. 晕厥最常见的病因是什么?	118. 什么是脑源性晕厥?	119. 哪些疾病可引起脑源性晕厥?	120. 晕厥如何分类?	121. 晕厥的临床表现是什么?											
<b>第六节 感觉障碍</b>	.....	(16)														
122. 什么是感觉障碍?	123. 感觉障碍有哪些表现?	124. 感觉障碍的临床表现有哪些?	125. 感觉障碍的危险因子及病因有哪些?	126. 哪些是感觉障碍的常见辅助检查?	127. 脑血管患者为什么要作腰椎穿刺检查?	128. 脑血管病患者的脑脊液有何特点?	129. 腰椎穿刺时脑脊液为血性,如何与穿刺损伤相鉴别?	130. 腰椎穿刺前后护理工作需注意什么?	131. 为什么指导腰椎穿刺病人平卧 6 小时?	132. 腰椎穿刺感觉障碍护理上的注意点有哪些?						
<b>第七节 瘫痪</b>	.....	(20)														
133. 什么是瘫痪?	134. 瘫痪是由哪些原因引起的?	135. 瘫痪如何分类?	136. 如何判断肌力?	137. 常见的由脑血栓引起的偏瘫的治疗方法有哪些?	138. 使用脱水剂治疗脑血管疾病应注意什么?	139. 静脉注射甘露醇的注意事项有哪些?	140. 瘫痪的护理有哪些?									

<b>第八节 不自主运动 .....</b>	(22)
141. 什么是不自主运动?   142. 不自主运动的发病机制是什么?   143. 不自主运动的临床表现有哪些?	
144. 不自主运动的检查有哪些?   145. 家中有患者突然惊厥时怎么办?	
<b>第九节 共济失调 .....</b>	(25)
146. 什么是共济失调?   147. 共济失调的病因有哪些?   148. 共济失调的临床表现有哪些?	
149. 共济失调的症状有哪些?   150. 共济失调的危险因素有哪些?   151. 共济失调的体格检查有哪些?	
152. 共济失调的辅助检查有哪些?   153. 共济失调容易与哪些症状混淆?	
154. 共济失调的治疗有哪些?   155. 共济失调的康复治疗目的是什么?   156. 什么是吞咽障碍?	
157. 什么是洼田饮水试验?   158. 吞咽困难如何护理?   159. 排尿障碍的定义是什么?	
160. 如何防止尿潴留?   161. 什么是排便障碍?   162. 排便障碍的护理有哪些?   163. 什么是心理障碍?	
164. 心理障碍的评价标准是什么?	
<b>第三章 神经系统检查 .....</b>	(32)
<b>第一节 一般检查 .....</b>	(32)
165. 体格检查的意义是什么?   166. 神经系统体格检查的常用物品有哪些?   167. 神经系统体格检查包括哪几部分?	
168. 意识状态如何区分?   169. 头部以及颈部主要检查的内容是什么?	
170. 对脊柱以及四肢主要检查什么内容?	
<b>第二节 脑神经检查 .....</b>	(32)
171. 脑神经有哪些分类?   172. 脑神经与神经系统的关系是什么?	
<b>第三节 运动系统检查 .....</b>	(33)
173. 如何检查肌肉容积?   174. 什么是肌张力?   175. 肌张力的异常表现是什么?	
176. 如何检查肌力, 肌力的分级是怎样的?   177. 共济运动是如何完成的?	
178. 共济失调主要见于什么损害?   179. 怎样检查共济运动?	
180. 什么是指鼻试验?   181. 什么是轮替试验?	
182. 什么是反跳试验?   183. 什么是跟-膝-胫试验?	
184. 如何判断 Romberg 征?   185. 不自主运动有哪些?	
186. 观察姿势和步态要注意哪些方面?   187. 常见的异常步态有哪些?	
<b>第四节 感觉系统检查 .....</b>	(35)
188. 感觉系统检查时要注意的是什么?   189. 感觉系统检查为什么要患者画图?	
190. 感觉系统的分类以及检查方法是什么?	
191. 两点辨别觉的正常范围是多少?	
<b>第五节 反射检查 .....</b>	(36)
192. 反射检查的特点是什么?   193. 如何评价反射检查?	
194. 什么是浅反射?   195. 什么是深反射?	
196. 怎样检查腹壁反射?   197. 怎样检查提睾反射?	
198. 怎样检查肛门反射?	
199. 怎样检查肱二头肌反射?	
200. 怎样检查肱三头肌反射?	
201. 怎样检查桡骨膜反射?	
202. 怎样检查膝腱反射?	
203. 什么是病理反射?	
204. 常见的病理反射有哪些?	
205. Babinski 征是什么?	
206. Chaddock 征是什么?	
207. Oppenheim 征是什么?	
208. Gordon 征是什么?	
209. Hoffmann 征是什么?	
210. Rossolimo 征是什么?	
211. 何谓脑膜刺激征, 常见的有哪些?	
212. 颈强直怎样检查?	
213. Kernig 征怎样检查?	
214. Brudzinski 征怎样检查?	
<b>第四章 神经系统疾病的辅助检查 .....</b>	(39)
<b>第一节 脑脊液检查 .....</b>	(39)
215. 脑脊液是什么?	
216. 脑脊液检查适用于哪一类疾病?	
217. 脑脊液检查有哪些禁忌证?	
218. 脑脊液的正常生理是怎样的?	
219. 如何进行脑脊液检查?	
220. 脑脊液一般性状包括哪些内容, 有怎样的临床意义?	
221. 如何进行脑脊液压力的测定?	
222. 腰椎穿刺有哪些并发症?	
223. 如何配合医生进行腰椎穿刺?	
224. 如何对患者做腰椎穿刺的相关宣教?	

225. 什么是压颈试验?	226. 压颈试验的临床意义是什么?	227. 脑脊液生化检查一般有哪些内容?	228. 脑脊液生化检查的临床意义有哪些?	229. 什么是细胞学检查?	230. 疾病与细胞计数有怎样的联系?
<b>第二节 神经影像学检查</b> ..... (42)					
231. 什么是神经影像学检查?	232. 常用神经影像学检查有哪些?	233. X线检查对神经系统疾病的临床意义有哪些?	234. 什么是数字减影血管造影(DSA)?	235. DSA 有哪些禁忌证?	236. 如何进行 DSA 术前的护理?
237. 如何进行 DSA 术后的护理?	238. 电子计算机体层扫描(CT)检查的临床意义是什么?	239. CT 血管成像(CTA)是什么?	240. CT 血管成像(CTA)检查的临床意义有哪些?	241. CTA 检查注意事项有哪些?	242. 什么是磁共振(MR)检查?
243. MR 成像(MRI)的临床应用有哪些?	244. MRI 检查前如何进行宣教?	<b>第三节 神经电生理检查</b> ..... (44)			
245. 什么是脑电图检查?	246. 脑电图的检查前准备是怎么样的?	247. 脑电图检查的注意事项是什么?	248. 什么是肌电图检查?		
<b>第五章 周围神经疾病</b> ..... (45)					
<b>第一节 概述</b> ..... (45)					
249. 什么是周围神经疾病?	250. 周围神经系统由什么组成?	251. 周围神经的生理解剖是怎样的?	252. 周围神经疾病的病因是什么?	253. 周围神经疾病的分类是什么?	254. 周围神经疾病的临床表现有哪些?
255. 周围神经疾病如何诊断?	256. 周围神经疾病的辅助检查有哪些?	257. 如何对周围神经疾病进行病因诊断?	258. 周围神经疾病怎样进行治疗?		
<b>第二节 脑神经疾病</b> ..... (46)					
259. 什么是三叉神经痛?	260. 三叉神经痛的特点是什么?	261. 三叉神经痛的病因是什么?	262. 三叉神经痛的分类是什么?	263. 什么是原发性三叉神经痛?	264. 继发性三叉神经痛的特点是什么?
265. 三叉神经痛的临床表现有哪些?	266. 三叉神经痛的鉴别诊断有哪些?	267. 得了三叉神经痛怎样进行治疗?	268. 配合医生做好三叉神经痛的药物治疗注意事项有哪些?	269. 三叉神经痛的其他治疗方法有哪些?	270. 三叉神经痛的对症护理有哪些?
271. 三叉神经痛患者的健康指导有哪些?	272. 怎样对三叉神经痛患者进行护理?	273. 什么是特发性面神经麻痹?	274. 面神经炎的病因是什么?	275. 面神经炎的临床表现是什么?	276. 什么是贝尔现象?
277. 什么是 Hunt 综合征?	278. 面神经炎患者的预后如何?	279. 面神经炎如何治疗?	280. 护理人员怎样配合医生做好用药指导?	281. 怎样做好面神经炎病人的心理护理?	282. 怎样做好面神经炎病人的生活指导?
283. 面神经炎面瘫患者怎样保护眼睛?	284. 怎样做好面神经炎病人的康复指导?	<b>第三节 脊神经疾病</b> ..... (51)			
285. 何谓坐骨神经痛?	286. 坐骨神经痛如何分类?	287. 坐骨神经痛常见的症状是什么?	288. 坐骨神经痛如何治疗?	289. 坐骨神经痛的护理措施有哪些?	290. 何谓急性炎症性脱髓鞘性多发性神经病?
291. 吉兰-巴雷(GBS)综合征的流行病学是怎样的?	292. GBS 的发病机制是什么?	293. GBS 的临床表现是什么?	294. GBS 是如何分型的?	295. GBS 常见的辅助检查有哪些?	296. 如何鉴别 GBS 和急性全身型重症肌无力?
297. 如何鉴别 GBS 和低血钾性周期性瘫痪?	298. GBS 常见的治疗有哪些?	299. 神经生长因子治疗 GBS 的作用机制是什么?	300. 大剂量甲泼尼龙能改善 GBS 症状的机制是什么?	301. 静脉内免疫球蛋白治疗 GBS 的机制是什么?	302. 如何进行丙种球蛋白治疗 GBS 的用药护理?
303. 辅助呼吸治疗是指什么,辅助呼吸治疗期间要注意什么?	304. 如何预防长时间卧床引起的并发症?	305. 如何进行肺部康复护理?	306. 如何对不同肌力进行康复锻炼?	307. 如何对 GBS 患者	

开展心理护理?	308. 如何对 GBS 患者进行出院指导?	309. 如何进行 GBS 气管切开后的病情观察?	310. 如何进行呼吸机的观察?	311. 如何进行呼吸道管理,保持呼吸道通畅?	
312. 如何进行呼吸道的湿化?	313. 为什么要严格无菌操作?	314. 为什么要加强对病人的翻身拍背?			
<b>第六章 脊髓疾病</b>					(58)
<b>第一节 概述</b>					(58)
315. 脊髓的外形是怎样的?	316. 脊髓的供血是怎样的?	317. 脊髓的内部结构由哪些部分组成?	318. 脊髓损害有哪些临床表现?		
<b>第二节 急性脊髓炎</b>					(59)
319. 什么是急性脊髓炎?	320. 什么原因引起急性脊髓炎?	321. 急性脊髓炎的临床表现是什么?	322. 急性脊髓炎的辅助检查有哪些?	323. 急性脊髓炎如何治疗?	324. 急性脊髓炎的预后如何?
325. 急性脊髓炎常见的护理问题及其护理目标是什么?	326. 急性脊髓炎的护理措施有哪些?	327. 急性脊髓炎患者大、小便异常如何护理?	328. 如何护理急性脊髓炎患者的皮肤?	329. 如何做好急性脊髓炎患者用药后的护理?	330. 怎样帮助患者恢复瘫痪肢体的功能?
331. 如何预防及处理急性脊髓炎患者发生压疮、烫伤、冻伤、误吸等意外事件?	332. 急性脊髓炎呼吸困难如何护理及急救?	333. 如何对急性脊髓炎患者进行健康宣教?			
<b>第三节 脊髓压迫症</b>					(62)
334. 什么是脊髓压迫症?	335. 脊髓压迫症的病因有哪些?	336. 脊髓压迫症的发病机制是什么?	337. 脊髓压迫症的临床表现有哪些?	338. 脊髓压迫症的辅助检查有哪些?	339. 脊髓压迫症如何诊断?
340. 脊髓压迫症的治疗有哪些?	341. 脊髓压迫症的临床症状分哪 3 期?	342. 怎样做好脊髓压迫症患者的治疗和护理?	343. 脊髓压迫症的预后是怎样的?	344. 怎样配合医生做好脊髓造影手术前后的护理?	345. 脊髓压迫症的健康指导有哪些方面?
<b>第四节 脊髓亚急性联合变性</b>					(64)
346. 什么是脊髓亚急性联合变性?	347. 脊髓亚急性联合变性的病因及发病机制是什么?				
348. 脊髓亚急性联合变性的临床表现有哪些?	349. 脊髓亚急性联合变性的辅助检查有哪些?				
350. 脊髓亚急性联合变性如何诊断?	351. 脊髓亚急性联合变性有哪些鉴别诊断?	352. 脊髓亚急性联合变性可以引起的并发症有哪些?	353. 脊髓亚急性联合变性的治疗有哪些?		
354. 脊髓亚急性联合变性的护理要点有哪些?	355. 脊髓亚急性联合变性的护理措施有哪些?	356. 怎样做脊髓亚急性联合变性患者的健康指导?			
<b>第五节 运动神经元病</b>					(66)
357. 什么是运动神经元病?	358. 运动神经元病的病因是什么?	359. 运动神经元病的临床表现有哪些?	360. 运动神经元病的诊断标准有哪些?	361. 运动神经元病的辅助检查有哪些?	362. 运动神经元病如何治疗?
363. 运动神经元病的护理有哪些?	364. 运动神经元病有哪些注意事项?				
<b>第七章 脑血管疾病</b>					(68)
<b>第一节 概述</b>					(68)
365. 什么是脑血管疾病?	366. 脑血管疾病的分类?	367. 脑的血液循环由哪些主要动脉组成?	368. 脑血管疾病的危险因素和病因有哪些?	369. 脑卒中共同的症状和体征有哪些?	
<b>第二节 短暂性脑缺血发作</b>					(69)
370. 什么是短暂性脑缺血发作?	371. 短暂性脑缺血发作是由什么原因引起的?	372. 短暂性脑缺血发作在临幊上主要分哪些?	373. 短暂性脑缺血发作有哪些临幊表现?	374. 短暂性脑缺血发作的检查有哪些?	375. 短暂性脑缺血发作的治疗方法有哪些?
376. 什么是颈					

动脉粥样硬化? 377. 如何预防短暂性脑缺血发作? 378. 椎-基底动脉供血不足和短暂性脑缺血发作的区别是什么? 379. 怎样作短暂性脑缺血发作患者的护理评估? 380. 哪些检查可诊断性评估脑短暂性缺血发作? 381. 数字减影血管造影的意义是什么? 382. DSA 检查的适应证有哪些? 383. DSA 检查的常见并发症有哪些? 384. DSA 检查术后护理注意事项有哪些? 385. 短暂性脑缺血发作患者常见的护理问题有哪些? 386. 短暂性脑缺血发作患者的护理措施有哪些? 387. 怎样对短暂性脑缺血发作患者进行健康教育?

### 第三节 脑梗死 ..... (73)

388. 什么是脑血栓形成? 389. 脑血栓形成的前兆有哪些? 390. 脑血栓形成的临床表现有哪些? 391. 颈内动脉血栓的临床表现是什么? 392. 大脑中动脉血栓的临床表现是什么? 393. 大脑前动脉血栓的临床表现是什么? 394. 大脑后动脉血栓的临床表现是什么? 395. 椎-基底动脉血栓的临床表现是什么? 396. 脑血栓形成的特殊检查有哪些? 397. 脑血栓形成的治疗有哪些? 398. 脑血栓形成外科手术治疗的适应证有哪些? 399. 如何预防脑血栓形成? 400. 脑血栓形成的预后情况怎样? 401. 脑血栓形成的病因和发病机制是什么? 402. 为什么睡前喝一杯水可预防脑血栓形成? 403. 脑血栓形成的微循环改变分哪几期? 404. 脑血栓形成 CT 检查和 MRI 检查的作用是什么? 405. 什么是脑栓塞? 406. 脑栓塞和脑血栓形成的区别是什么? 407. 脑栓塞的临床表现有哪些? 408. 引起脑栓塞的常见栓子有哪些? 409. 如何治疗脑栓塞? 410. 脑栓塞的预后情况怎样? 411. 如何预防脑栓塞? 412. 脑栓塞的并发症有哪些? 413. 栓塞的诊断标准是什么? 414. 脑梗死患者常见的护理问题有哪些? 415. 如何对脑梗死患者进行病情观察? 416. 脑梗死患者的护理措施要点有哪些? 417. 怎样做好脑梗死患者院前急救配合? 418. 急诊科护士如何配合医生进行脑卒中患者紧急救护? 419. 怎样做好脑梗死患者的饮食护理? 420. 如何评估脑梗死患者吞咽障碍的程度? 421. 什么是肠内营养支持? 422. 脑梗死患者鼻饲喂养的原则是什么? 423. 肠内营养时常发生的并发症有哪些? 424. 肠内营养并发症:呕吐的预防和处理是怎样的? 425. 肠内营养并发症:堵管的预防和处理是怎样的? 426. 肠内营养并发症:脱管的预防与处理怎样的? 427. 肠内营养并发症:腹泻的预防与处理是怎样的? 428. 肠内营养并发症:应急性溃疡的预防与处理是怎样的? 429. 肠内营养并发症:便秘的预防与处理流程是怎样的? 430. 鼻饲喂养如何预防误吸? 431. 鼻饲喂养患者发生误吸的急救护理是怎样的? 432. 如何护理语言沟通障碍患者? 433. 怎样护理偏瘫患者患侧肢体? 434. 何谓关节功能位? 435. 如何放置患者患侧卧位? 436. 如何放置患者健侧卧位? 437. 如何放置患者平卧位? 438. 脑梗死患者易发生哪些并发症? 439. 如何预防脑梗死患者发生肺部感染? 440. 患者发生泌尿系感染如何护理? 441. 何谓压疮? 442. 压疮发生的原因是什么? 443. 压疮好发的部位有哪些? 444. 压疮的分期有哪些? 445. 如何预防压疮? 446. 脑梗死患者压疮的护理方法有哪些? 447. 如何帮助偏瘫患者在床上翻身,主动向健侧翻身和主动向患侧翻身是怎样操作的? 448. 何谓深静脉血栓形成? 449. 为何脑梗死患者好发深静脉血栓形成? 450. 如何防止脑梗死患者发生深静脉血栓形成? 451. 肢体失用性综合征患者的护理体位及摆放方法是怎样的? 452. 脑梗死患者药物治疗的护理有哪些? 453. 什么是静脉溶栓? 454. 静脉溶栓的适应证是什么? 455. 静脉溶栓的禁忌证是什么? 456. 什么是动脉溶栓? 457. 动脉溶栓的适应证是什么? 458. 动脉溶栓的相对禁忌证是什么? 459. 动脉溶栓的绝对禁忌证是什么? 460. 怎样做抗凝药物的护理观察? 461. 使用扩张血管药物时如何进行护理观察? 462. 使用脱水药物时的注意事项有哪些? 463. 脱水药物外渗后应如何处理? 464. 什么是卒中后抑郁? 465. 精神状态简易速检表(MMSE)评分量表是什么? 466. 如何做卒中后抑郁患者的心理护理? 467. 何谓脑梗死患者的健康教育及一级预防和二级预防?

### 第四节 脑出血 ..... (88)

468. 什么是脑出血? 469. 脑血容量增加的原因是什么? 470. 脑出血的临床表现是什么?

471. 基底核出血的临床表现是什么? 472. 各脑叶出血的临床表现是如何区分的? 473. 脑桥出血的临床表现是什么? 474. 小脑出血的临床表现是什么? 475. 脑室内出血的临床表现是什么? 476. 脑出血患者常需做哪些检查? 477. 脑出血患者的护理问题有哪些?

478. 脑出血患者的一般护理有哪些? 479. 哪些方法可以降低颅内压? 480. 怎样控制脑出血病人的血压? 481. 脑出血患者出现上消化道出血如何处理? 482. 怎样指导脑出血患者卧床? 483. 脑出血患者的饮食护理是怎样的? 484. 如何做脑出血患者的皮肤护理?

485. 如何做脑出血患者的排便护理? 486. 脑出血患者常发生哪些并发症? 487. 脑疝病人如何抢救? 488. 脑出血并发症消化道出血的观察和护理是怎样的? 489. 脑出血患者的治疗护理有哪些, 脑出血患者为什么需使用脱水剂? 490. 脑出血患者的健康教育有哪些内容?

491. 脑出血后遗症的日常护理是怎样的? 492. 脑出血后遗症的康复功能锻炼是怎样的?

493. 脑出血后遗症的临床表现有哪些? 494. 怎样预防脑出血后遗症? 495. 脑出血病人的手术适应证有哪些? 496. 常见的脑出血手术方法有哪些? 497. 脑出血患者的术后一般护理有哪些? 498. 如何评价脑出血的护理效果?

## 第五节 蛛网膜下腔出血 ..... (94)

499. 什么是蛛网膜下腔出血? 500. 蛛网膜下腔出血的病因病理及发病机制是什么? 501. 蛛网膜下腔出血的临床表现是什么? 502. 蛛网膜下腔出血的治疗有哪些? 503. 蛛网膜下腔出血的对症护理有哪些? 504. 蛛网膜下腔出血的护理措施有哪些? 505. 蛛网膜下腔出血手术治疗是怎样的? 506. 蛛网膜下腔出血的出院指导内容有哪些?

## 第六节 脑卒中的预防 ..... (96)

507. 为什么需开展脑卒中的预防工作? 508. 什么是脑卒中的一级预防? 509. 什么是脑卒中的二级预防? 510. 什么是脑卒中的三级预防?

## 第八章 中枢神经系统感染 ..... (97)

### 第一节 概述 ..... (97)

511. 什么是中枢神经系统感染? 512. 中枢神经系统感染按病程分为哪两类? 513. 中枢神经系统感染根据部位可分为哪几种? 514. 脑炎、脊髓炎或脑脊髓炎侵犯部位有哪些? 515. 脑炎可分为哪两类? 516. 原发性脑炎的致病病毒特点是什么? 517. 继发性脑炎病毒特点是什么? 518. 脑膜炎、脊膜炎或脑脊膜炎侵犯部位有哪些? 519. 脑膜炎可分为哪两类? 520. 病毒性脑膜炎预后是怎样的? 521. 细菌性脑膜炎预后是怎样的? 522. 脑膜炎侵犯部位是怎样的? 523. 脑膜炎特点是什么? 524. 中枢神经系统感染的病因有哪些? 525. 中枢神经系统感染常见的感染途径是什么?

### 第二节 病毒性脑炎 ..... (98)

526. 什么是单纯疱疹病毒性脑炎? 527. 单纯疱疹病毒性脑炎的病因和发病机制是什么? 528. 单纯疱疹病毒性脑炎的临床表现有哪些? 529. 单纯疱疹病毒性脑炎患者常需做哪些辅助检查? 530. 什么是水痘-带状疱疹病毒脑炎? 531. 水痘-带状疱疹病毒脑炎的病因和发病机制是什么? 532. 水痘-带状疱疹病毒脑炎的临床表现是什么? 533. 水痘-带状疱疹病毒脑炎患者常需做哪些辅助检查? 534. 水痘-带状疱疹病毒脑炎预后如何? 535. 什么是肠道病毒脑炎? 536. 肠道病毒脑炎的病因和发病机制是什么? 537. 肠道病毒脑炎的临床表现有哪些? 538. 什么是进行性多灶性白质脑病? 539. 进行性多灶性白质脑病的病因和发病机制是什么? 540. 进行性多灶性白质脑病的临床表现有哪些? 541. 什么是亚急性硬化性全脑炎? 542. 亚急性硬化性全脑炎的病因和发病机制是什么? 543. 亚急性硬化性全脑炎的临床表现有哪些? 544. 脑炎患者的既往史评估内容有哪些? 545. 脑炎患者不良生活习惯评估内容有哪些? 546. 脑脊液检查的方法有哪些? 547. 脑炎患者常见的护