

预防治疗

主编 赵东社
王宏坤



河南科学技术出版社

小儿 瘫 解 疑

XHQ15/14

94
R512.4
1
2

小儿瘫解疑

顾问:夏祖昌 张善才

主编:赵东社 王宏坤

副主编:王相友 杨振宪

曹荣平 张发林

于颖平 王连生

编委:(以姓氏笔划为序)

于颖平 王相友 王霞

王宏坤 王连生 李世高

杨振宪 席巧玲 赵东社

张发林 张西军 郭守素

范文超 曹荣平



3 0109 1081 2



C

094630

予新登字 02 号

小儿瘫解疑

主 编:赵东社 王宏坤

责任编辑:赵怀庆

河南科学技术出版社出版发行

(郑州市农业路 73 号)

洛阳市第四印刷厂印刷

787×1092 毫米 32 开本 5.875 印张 131 千字

1993 年 10 月第 1 版 1993 年 10 月第 1 次印刷

印数:1—3000

ISBN 7-5349-1457-4/R·291

定价:3.90 元

前 言

小儿瘫即小儿麻痹,西医称脊髓灰质炎,中医称疫毒或痿症。是目前我国的常见病。该病多遗留终身肢体残疾,使人听之生畏,其初期症状常见体温升高,不欲食,轻度腹泻和不适等,极易和感冒、胃肠道疾病混淆,而误诊、误治,造成不应有的悔恨。近年来我国各地又有散在流行,该病有相当大的传染力。有“一人害病,全村带‘菌’”之说。据调查证明流行病区30岁以下的人群中隐性患者可达90%。因此,患者及家长渴望了解此病的预防知识,医务工作者也渴望有一本集预防、诊断、治疗于一体的册子,便于随时参考使用。为此我们组织有关专家,依其数十年对数千例此病的诊治经验,参考国内外新方法编成本书。

为了适于群众应用,特撰入中医药防治部分,利于就地取材综合治疗。并采用问答形式,简明扼要解释该病疑题。此书深入浅出,适于群众,患者及各级医务工作者参考使用。

由于经验不足,水平有限,时间仓促,本书内容及文字语法等诸方面定有错漏,请同道先贤和广大读者批评指正,以便提高,更好造福于患者。

河南省洛阳市三康办

1993年9月

目 录

- 1、什么是小儿麻痹……………(1)
- 2、小儿麻痹有几种叫法……………(1)
- 3、小儿麻痹是什么病毒引起的……………(1)
- 4、小儿麻痹病毒有什么特殊性……………(1)
- 5、小儿麻痹病毒最怕什么……………(1)
- 6、小儿麻痹病毒最耐受什么……………(2)
- 7、小儿麻痹病毒最易从何器官传入人体……………(2)
- 8、在什么情况下最易患小儿麻痹……………(2)
- 9、小儿麻痹病毒以什么方式进行传染……………(2)
- 10、小儿麻痹病毒是怎样直接传染的……………(2)
- 11、小儿麻痹病毒主要来源于什么……………(2)
- 12、接触儿麻的健康人及儿麻全愈者会否传染……(2)
- 13、小儿麻痹病毒何时传染力最大……………(3)
- 14、带儿麻病毒者的粪便可传染性能保持多久？
怎样传染？……………(3)
- 15、急性小儿麻痹患者应隔离多少天……………(3)
- 16、几岁小儿最易传染上小儿麻痹……………(3)
- 17、小儿麻痹何季节发病率最多……………(3)
- 18、儿麻患者痊愈后能获免疫多久……………(3)
- 19、流行病区的“健康人”能获得免疫吗……………(4)
- 20、儿麻为什么叫脊髓灰质炎……………(4)
- 21、儿麻能否引起患儿肝、脾肿大……………(4)
- 22、为什么儿麻患者有的恢复快而有的恢复慢……(4)

23、儿麻有哪些症状？如何分型分期·····	(4)
24、儿麻的三型表现是什么·····	(4)
25、儿麻的六期名称与表现差异原因·····	(5)
26、儿麻潜伏期和前驱期的特点·····	(5)
27、儿麻瘫痪前期和瘫痪期的症状·····	(5)
28、儿麻恢复期和后遗症期的特点·····	(6)
29、小儿麻痹神经损害的部位临床如何分型·····	(6)
30、儿麻急性期有哪些并发症·····	(7)
31、儿麻前驱期、瘫痪前期之鉴别诊断·····	(7)
32、儿麻瘫痪期的鉴别诊断·····	(8)
33、如何推测儿麻的预后好坏·····	(8)
34、儿麻何时对生命危及最大·····	(8)
35、儿麻死亡率多少？有办法控制吗·····	(8)
36、儿麻肢体瘫痪的恢复有希望吗·····	(9)
37、儿麻超过多长时间就无望恢复？有办法 治吗·····	(9)
38、儿麻最危险的传播者是谁·····	(9)
39、儿麻能预防吗·····	(9)
40、家庭和个人怎么预防儿麻·····	(9)
41、自家或邻近发生急性儿麻该怎么办·····	(10)
42、已经明确诊为儿麻、患儿怎么办·····	(10)
43、儿麻怎样进行药物预防·····	(10)
44、如何辨认“儿麻疫苗糖丸”·····	(10)
45、服用“儿麻糖丸”主要是几岁儿童·····	(11)
46、怎样科学服用“儿麻糖丸”·····	(11)
47、为什么禁用热开水服？怎样服“糖丸” 为好·····	(11)

48、“儿麻糖丸”服后有无不良反应·····	(11)
49、什么时候服“儿麻糖丸”最好·····	(11)
50、服“儿麻糖丸”的禁忌症有哪些·····	(11)
51、“儿麻糖丸”服后多久才能起作用·····	(11)
52、各型“儿麻糖丸”效果如何·····	(12)
53、民间怎样用中草药预防小儿麻痹·····	(12)
54、群众有哪些单验方可以预防儿麻·····	(12)
55、小儿麻痹症有哪些特点·····	(12)
56、儿麻为什么以预防康复为主？不能治疗吗·····	(12)
57、治疗儿麻的宗旨、要求·····	(13)
58、儿麻急性期的治疗原则、方法·····	(13)
59、儿麻恢复期的治疗原则、方法·····	(13)
60、儿麻后遗症期的治疗原则·····	(14)
61、儿麻后遗症是否都可用手术治疗·····	(14)
62、中医对小儿麻痹是怎样认识的·····	(15)
63、儿麻初热期（前驱期）中医如何治疗·····	(15)
64、儿麻痛痹期（瘫痪前期）中医如何治疗·····	(15)
65、儿麻瘫痪期中医如何治疗·····	(16)
66、儿麻便秘及尿潴溜如何处理·····	(16)
67、儿麻引起呼吸障碍怎么办·····	(16)
68、儿麻合并肺水肿怎么办·····	(17)
69、针灸是通过什么原理治疗儿麻的·····	(17)
70、针灸治疗儿麻之取穴原则及方法是什么·····	(17)
71、儿麻下肢瘫怎样用针刺治疗·····	(17)
72、儿麻上肢瘫怎样用针刺法治疗·····	(17)
73、儿麻最常见瘫痪的肌群如何取穴治疗·····	(17)
74、用穴位刺激、结扎埋藏法怎样治疗儿麻·····	(18)

- 75、用穴位注射法如何治疗儿麻…………… (19)
- 76、气封法在儿麻恢复期如何运用…………… (19)
- 77、推拿、弹拨疗法怎样在儿麻治疗中应用…………… (19)
- 78、小儿麻痹为什么开展家庭康复…………… (20)
- 79、小儿麻痹怎样进行预防康复…………… (21)
- 80、小儿麻痹患者怎样进行医疗康复…………… (21)
- 81、小儿麻痹患者怎样精神康复…………… (23)
- 82、小儿麻痹患者怎样职业康复…………… (23)
- 83、儿麻后遗症畸形是怎么形成的…………… (24)
- 84、采集小儿麻痹后遗症病史时要对哪些方面作详细描述…………… (24)
- 85、小儿麻痹后遗症体格检查的注意事项有哪些…………… (25)
- 86、小儿麻痹后遗症常见的重力线改变有哪些特点…………… (25)
- 87、小儿麻痹后遗症患者由于肌肉瘫痪常引起哪些病理步态…………… (27)
- 88、小儿麻痹后遗症肢体长短不均步态怎样描述…………… (27)
- 89、小儿麻痹后遗症下肢关节畸形如何描述？引起哪些步态…………… (27)
- 90、何谓爬行步态…………… (27)
- 91、需与小儿麻痹后遗症相鉴别的其它步态主要有哪些…………… (27)
- 92、小儿麻痹后遗症足部畸形有哪些…………… (28)
- 93、小儿麻痹后遗症治疗前为什么要测定肌力…………… (28)
- 94、怎样测定肌力…………… (28)

- 95、测定肌力注意哪些事项…………… (28)
- 96、测定肌力的级别如何描述…………… (29)
- 97、斜方肌部位在哪里？作用是什么？肌力
如何检查…………… (30)
- 98、背阔肌部位在哪里？作用如何？怎样检查…… (30)
- 99、骶棘肌部位在哪里？作用如何？如何检查…… (30)
- 100、胸大肌部位在什么地方？作用是什么？
肌力如何检查…………… (31)
- 101、腹肌在什么部位？有哪些？作用如何？
肌力如何测定……………
- 102、三角肌在什么地方？作用是什么？肌
力如何检查…………… (31) (32)
- 103、肱二头肌在什么部位？作用如何？肌
力如何测定……………
- 104、肱三头肌在什么部位？作用是什么？ (32)
肌力如何测定……………
- 105、髂腰肌在什么部位？作用是什么？肌
力如何测定…………… (32)
- 106、臀大肌在什么部位？作用是什么？肌
力如何测定…………… (33)
- 107、臀中肌、臀小肌、阔筋膜张肌在什么
部位？作用是什么？肌力如何测定…………… (33)
- 108、股四头肌在什么部位？作用是什么？
肌力如何测定…………… (33)
- 109、缝匠肌在什么位置？作用是什么？肌
力如何测定…………… (34)
- 110、股内收肌群主要有哪些？作用是什么？

肌力如何测定·····	(34)
1 1 1、股二头肌、半腱肌、半膜肌在什么部位？作用是什么？肌力如何测定·····	(34)
1 1 2、胫前肌在什么部位？作用是什么？肌力如何测定·····	(35)
1 1 3、胫后肌在什么部位？作用是什么？肌力如何测定·····	(35)
1 1 4、腓骨长肌、腓骨短肌在什么部位？作用是什么？肌力如何测定·····	(35)
1 1 5、腓肠肌、比目鱼肌在什么部位？作用如何？肌力如何测定·····	(35)
1 1 6、趾长伸肌在什么部位？作用是什么？肌力如何测定·····	(36)
1 1 7、踝长伸肌在什么部位？作用是什么？肌力如何测定·····	(36)
1 1 8、踝长屈肌、趾长屈肌在什么部位？作用如何？肌力如何测定·····	(36)
1 1 9、小儿麻痹后遗症的X线检查有什么价值·····	(37)
1 2 0、X线检查中股骨颈前倾角如何测量·····	(37)
1 2 1、X线检查中脊柱曲度异常如何测量·····	(37)
1 2 2、肌电图检查对小儿麻痹后遗症有何意义·····	(37)
1 2 3、小儿麻痹后遗症矫治手术为什么特别强调无菌操作·····	(39)
1 2 4、如何使用普通石膏绷带·····	(39)
1 2 5、如何使用粘胶石膏绷带·····	(40)
1 2 6、如何使用医用高分子绷带·····	(41)
1 2 7、石膏固定有哪些并发症·····	(42)

- 1 2 8、常用石膏固定的类型和拆石膏的工具
有哪些…………… (42)
- 1 2 9、夏天打石膏应注意什么问题…………… (43)
- 1 3 0、刚拆石膏时为什么关节活动不灵活…………… (43)
- 1 3 1、拆石膏后如何锻炼关节活动…………… (43)
- 1 3 2、我们凭哪些表现认为石膏太紧…………… (44)
- 1 3 3、小儿麻痹后遗症下肢关节挛缩骨牵引
手术如何定位…………… (44)
- 1 3 4、下肢骨牵引如何操作…………… (45)
- 1 3 5、下肢关节轻度挛缩如何作胶布牵引法…………… (46)
- 1 3 6、小儿麻痹后遗症手术后及轻度挛缩如
何使用尼龙海绵垫扣牵引带…………… (46)
- 1 3 7、小儿麻痹后遗症使用牵引有哪些注意
事项…………… (46)
- 1 3 8、小儿麻痹后遗症治疗中常用的护理用
具有哪些…………… (46)
- 1 3 9、有些小儿麻痹后遗症患者为什么使用
辅助器…………… (47)
- 1 4 0、什么情况下使用暂时性辅助器…………… (47)
- 1 4 1、什么情况下使用永久性辅助器…………… (48)
- 1 4 2、什么情况下使用防止畸形的辅助器…………… (48)
- 1 4 3、什么情况下使用代偿患肢功能的辅助
器具…………… (49)
- 1 4 4、什么情况下使用补高鞋…………… (49)
- 1 4 5、小儿麻痹后遗症矫治的目的是什么…………… (50)
- 1 4 6、小儿麻痹后遗症手术适应症如何选择?
哪些情况不宜手术…………… (50)

1 4 7、小儿麻痹后遗症的矫形手术方案怎样测定.....	(50)
1 4 8、小儿麻痹后遗症手术方法和时间如何选择.....	(51)
1 4 9、小儿麻痹后遗症手术前有哪些准备.....	(52)
1 5 0、术前病人应注意哪些事项.....	(53)
1 5 1、手术前为什么要连续清洁皮肤.....	(53)
1 5 2、为什么手术前几天要练习在床上大小便.....	(53)
1 5 3、为什么手术前要吃泻药.....	(53)
1 5 4、手术当天早上为什么不能吃饭、喝水.....	(54)
1 5 5、什么情况下暂时不能做矫形手术.....	(54)
1 5 6、小儿麻痹后遗症矫治手术后作哪些处理.....	(54)
1 5 7、为什么手术后最初几天不想吃东西.....	(55)
1 5 8、手术后是否需要特别加强营养.....	(55)
1 5 9、手术后饮食上应注意些什么.....	(56)
1 6 0、术后病人出现切口疼痛，是否每次都 用止痛剂？怎样掌握较好.....	(56)
1 6 1、为什么下肢手术后肢体会肿胀.....	(56)
1 6 2、为什么手术后数日内可能发热.....	(57)
1 6 3、切口拆线后多长时间可以洗澡.....	(57)
1 6 4、开刀后患肢能增粗吗.....	(57)
1 6 5、儿麻手术常用的麻醉方法有哪些.....	(58)
1 6 6、基层选用哪些麻醉方法好.....	(58)
1 6 7、全麻对大脑有影响吗.....	(58)
1 6 8、腰麻后为什么要平卧？什么时候可以 吃东西、垫枕头.....	(59)
1 6 9、小儿麻痹后遗症如何用骨髓内麻醉.....	(59)

- 1 7 0、骨髓内麻醉药物如何配制…………… (60)
- 1 7 1、骨髓内麻醉有哪些禁忌症…………… (60)
- 1 7 2、骨髓内麻醉有哪些注意事项…………… (60)
- 1 7 3、小儿麻痹后遗症髋部畸形有哪些矫治
方法…………… (62)
- 1 7 4、在什么情况下需作髋部松解术…………… (62)
- 1 7 5、髋部松解术的手术要点是什么？术后
如何康复…………… (62)
- 1 7 6、髂胫束松解下移术如何实施？手术要
点是什么？术后有哪些注意事项…………… (63)
- 1 7 7、髂前上棘缝匠肌后置术的指征是什么？
如何实施…………… (64)
- 1 7 8、什么情况下实施股骨上端外展截骨术？
手术要点及术后注意事项是什么…………… (65)
- 1 7 9、股骨上端后伸截骨术的指征是什么？
有哪些手术要点？术后如何护理…………… (66)
- 1 8 0、股骨上端内收截骨术的指征是什么？
手术要点是什么？术后如何护理…………… (67)
- 1 8 1、股骨上端旋转截骨术如何实施…………… (68)
- 1 8 2、股骨粗隆间截骨术如何实施…………… (68)
- 1 8 3、臀中肌下移术手术指征是什么？手术
如何实施？术后怎样护理…………… (69)
- 1 8 4、小儿麻痹后遗症髋关节脱位的病理变
有哪些化…………… (70)
- 1 8 5、小儿麻痹后遗症髋关节不稳的手术治
疗原则是什么…………… (70)
- 1 8 6、髋关节的稳定术有哪些？如何选择…………… (71)

- 1 8 7、髌臼成形术的手术要点是什么？术后
如何处理…………… (71)
- 1 8 8、髌臼周围截骨术的指征是什么？手术
如何操作…………… (72)
- 1 8 9、髌臼加盖术的指征是什么？如何操作…………… (73)
- 1 9 0、小儿麻痹后遗症膝关节畸形的软组织
手术有哪些…………… (75)
- 1 9 1、髌胫束切断术的指征是什么？如何操
作？术后护理注意哪些事项…………… (75)
- 1 9 2、什么情况下使用膝关节屈曲挛缩松解
术？手术要点是什么？术后如何护理…………… (76)
- 1 9 3、鹅掌成形术如何实施？术后如何护理…………… (77)
- 1 9 4、前十字韧带切断术的指征是什么？如
何操作…………… (78)
- 1 9 5、膝后关节囊切开术的适应症是什么？
手术如何操作…………… (78)
- 1 9 6、小儿麻痹后遗症膝关节畸形的骨性手术
有哪些…………… (79)
- 1 9 7、股骨髁截骨术的适应症是什么？手术
如何操作？术后护理应注意哪些事项…………… (79)
- 1 9 8、胫骨上端截骨术的适应症是什么？术
中注意哪些事项？手术如何操作…………… (80)
- 1 9 9、胫骨平台下截骨填高术的指征是什么？
手术如何操作？术后护理注意哪些
事项…………… (81)
- 2 0 0、股骨髁上前突截骨术如何操作？术后
如何护理…………… (82)

- 2 0 1、胫骨上端旋转截骨术的手术指征是什么？如何操作……………（83）
- 2 0 2、股骨外髁垫高术的指征是什么？手术如何操作……………（84）
- 2 0 3、髌骨脱位造成的原因是什么？治疗原则及矫治方法有哪些……………（84）
- 2 0 4、髌骨内移术的指征是什么？如何操作？术后如何处理……………（85）
- 2 0 5、髌骨内侧韧带牵拉术的适应症是什么？手术如何操作……………（86）
- 2 0 6、股内侧肌髌前移位术的适应症是什么？如何操作……………（86）
- 2 0 7、稳定膝关节的手术疗法有哪些……………（87）
- 2 0 8、膝后韧带固定术的指征是什么？手术如何操作？术后护理注意哪些事项……………（87）
- 2 0 9、髌骨切除术的指征是什么？如何操作？术后如何护理……………（88）
- 2 1 0、膝前骨阻挡术适应症是什么？有哪些手术要点？术后如何护理……………（89）
- 2 1 1、膝关节融合术的指征是什么？手术如何操作？术后有哪些注意事项……………（90）
- 2 1 2、矫治足部畸形的软组织术有哪些……………（91）
- 2 1 3、腓长屈肌移位术的指征是什么？手术要点有哪些……………（91）
- 2 1 4、屈趾肌移位术的指征是什么？如何操作……………（92）
- 2 1 5、腓长伸肌后移术的指征是什么？手术

- 要点有哪些？术后如何处理……………（92）
- 2 1 6、跖腱膜切断术的指征是什么？如何
操作……………（93）
- 2 1 7、跟腱延长术的指征是什么？手术要点
有哪些……………（94）
- 2 1 8、腓骨长肌止点内置术的指征是什么？
手术如何操作？术后注意哪些事项……………（95）
- 2 1 9、胫前肌止点外置术的指征是什么？手
术如何操作……………（96）
- 2 2 0、胫后肌止点前置术的指征是什么？手
术要点有哪些……………（96）
- 2 2 1、矫治足部畸形的骨性手术有哪些……………（97）
- 2 2 2、趾间关节截骨融合术的指征是什么？
手术要点有哪些？术后如何护理……………（97）
- 2 2 3、跖附关节融合术适应症是什么？手术
如何操作……………（98）
- 2 2 4、跗舟背侧楔形截骨术的指征是什么？
手术要点有哪些……………（99）
- 2 2 5、跗骨间截骨矫正术的指征是什么？手
术要点是什么？术后如何护理……………（100）
- 2 2 6、距下关节固定术的适应症是什么？如
何操作？术后护理注意什么……………（101）
- 2 2 7、跟骨截骨术的适应症是什么？手术如
何操作……………（102）
- 2 2 8、跟骨延长术的指征是什么？手术如何
操作……………（102）
- 2 2 9、踝后跟关节融合术的适应症是什么？

手术如何操作? 术后如何护理·····	(103)
2 3 0、稳定足踝都的手术方法有哪些·····	(104)
2 3 1、踝关节融合术的指征是什么·····	(104)
2 3 2、踝关节前路滑槽植骨融合术的要点有 哪些·····	(104)
2 3 3、腓骨下端嵌入融合术的手术要点是 什么·····	(105)
2 3 4、三关节融合术的指征有哪些? 手术如 何操作? 术后如何护理·····	(105)
2 3 5、踝后骨阻挡术的指征是什么? 手术要 点有哪些·····	(106)
2 3 6、四关节融合术的指征是什么? 手术如 何操作·····	(107)
2 3 7、小儿麻痹后遗症形成脊柱侧弯的原因 是什么? 治疗原则是什么·····	(109)
2 3 8、小儿麻痹后遗症脊柱侧凸的软组织手 术治疗方法有哪些·····	(109)
2 3 9、肩胛骨筋膜移植术的指征是什么? 手 术如何操作? 有哪些注意事项·····	(109)
2 4 0、腹部筋膜移植术的指征是什久? 手术 要点有哪些? 有何注意事项·····	(110)
2 4 1、髂胫束、阔筋膜张肌及都分臀大肌翻 转移位术的适应症是什久? 手术如何 操作? 注意哪些事项·····	(112)
2 4 2、小儿麻痹后遗症脊柱侧弯的骨性手术 治疗方理有哪些指征? 有哪些手术方 法·····	(113)