

医学文选

1963 — 1984

本院公开发表文献汇编

余道生 编
林宝山

广东省阳春县人民医院
广东阳春县科委情报所

医学文选

1963——1984

本院公开发表文献汇编

余道生 编
林宝山

广东省阳春县人民医院

广东阳春县科委情报所

前 言

本书的大部分作者，都是从青年时代起，即把整个的身心 and 美好的青春，献给了阳春县人民的医疗卫生事业。二十多年来，他们在山区、在不倦的与死神争夺生命的日日夜夜里，积累了不少成功的经验，也有过失败的教训，成功的经验鼓动着他们的心思，失败的教训刺痛着他们的心灵，使他们感到不能不提笔来，把这些经验教训总结整理成文，提供给同道们借鉴和参考。另方面，在他们日常大量阅读医学典籍、医学论著的过程中，发现这里头虽然都是医学的精华，但说理深奥、专业性强，因此，感到有责任通过自己的语言，深入浅出地进行再创作，成为广大群众喜闻乐见的东西。这就是本书所收集的一百多篇散见于全国二十多家报刊杂志的习作的来由。

今天，在建国三十五周年的前夕，在阳春嘉华养殖公司的大力赞助下，在县科委的直接关怀下，终于有机会结集出小册子了。我们谨向嘉华公司和阳春县科委致意和表示衷心的感谢。

中华医学会章程中要求每个会员既要能写科研文章，也要会写科普文章。茅以升同志也曾说过：“科

学家搞科普工作，并不是弃‘正业’就‘副业’，科普工作也是科学家的正业，名副其实的正业。”科普工作主要面向广大群众，尤其是青少年。为了造就一代通才的新人，我院历来也比较重视这一方面的工作。

本书的医学科学小品，在撰写的过程中，都曾得到过杨颖、郑耀、陈焯辉、曾繁光等同志的指导和帮助，我们特向他们表示敬意和感谢。

考虑到一些同志的要求，同时，也考虑到本书或有一些非专业的同志要看，为了增加一点趣味性，我们还在书末选编了几篇与人们日常生活密切相关的知识小品，以飨读者。

由于受着时空的限制，我们的作品是极其不成熟的，错误的地方可能也不少。但汇编的目的，一方面是为了保存资料，更重要的是为了交流，并祈惠赐批评和指正。

编 者

于一九八四年九月

目 录

前 言	(1)
-----	-------

论著与临床

钩端螺旋体病500例临床分析	马虹 余道生 林宝山 (1)
60例钩端螺旋体脑动脉炎临床分析	郑丕舜 余道生 林宝山等 (10)
器质性精神病型钩端螺旋体后发脑病 3 例	余道生 林宝山 (16)
阳春钩端螺旋体病166例临床分析	马虹 (18)
脑膜脑炎型钩端螺旋体病56例临床分析	马虹 余道生 林宝山 (25)
钩体病肾功能衰竭型 1 例诊治体会	林宝山 (29)
小儿肠阿米巴病76例治疗体会	余道生 林宝山 马虹 (32)
泌尿系阿米巴病二例报告	麦灼基 林宝山 吕齐成 (34)
泌尿系阿米巴病 1 例报告	林宝山 赖德芳 (35)
臭鼬咬伤中毒致周围神经损害 1 例	马虹 余道生 (37)
木薯中毒56例治疗体会	马虹 余道生 (38)
低血钾致呼吸肌麻痹 1 例	余道生 林宝山 (48)

先天性完全性房室传导阻滞 1 例

.....林宝山 马佩卿 余道生 (49)

三例多发性肌炎的诊治体会

.....简慧屏 林宝山 余道生 (51)

药物变应性心脏损伤 3 例

.....余道生 马虹 林宝山 (54)

儿童肺结核 1 例报告.....余道生 林宝山 马虹 (57)

复方鸡屎藤眼药水治疗电光性结膜炎 100 例

.....林宝山 朱汉拔 余道生 (58)

高渗性非酮症性糖尿病昏迷 1 例报告

.....余道生 林宝山 (59)

霍乱疫苗预防注射后急性肾炎一例

.....林宝山 魏立德 (61)

原发性肝癌合并反复发作性低血糖昏迷一例报告

.....林宝山 邓月福 黄世洁 (62)

4 例舌下腺结石长期误诊的教训

.....林宝山 阮丽群 (65)

蟾蜍皮敷眼致心房纤颤一例报告.....林宝山等 (66)

鱼胆汁误入眼致盲二例报告.....林宝山 曹开南 (67)

肠石性肠梗阻 1 例报告.....林宝山 陈烽 (72)

进食狗爪豆引起继发性血小板减少性紫癜 2 例报告

.....马虹 麦灼基 (73)

磺胺甲氧嗪引起大疱性表皮松解型药物性皮炎

.....三例报告.....杨瑞麟 麦灼基 (75)

糖尿病并发左腰肌深部脓肿致肠瘘 1 例报告

.....林宝山 廖威明 陈峰 (77)

异位心畸形 1 例报告.....朱树明 林宝山 (79)

- 呈椰菜花样增生的黑棘皮病 1 例
.....林宝山 柯绍钦 (81)
- 砂仁叶油的临床观察.....谭宽 (85)
- 溃疡病急性穿孔误诊为急性兰尾炎原因分析
.....林宝山 陈埭 (87)
- 超时伤口力争一期愈合.....林宝山 黄丽梅 (90)
- 湛江蛇药散治愈蚂蟥吮吸伤 28 例报告.....杜玲芳 (91)
- TMP 和 SMZ 治疗伤寒 25 例
.....秦积浓 林宝山 赖德芳 (92)
- 呋喃唑酮治疗伤寒 37 例
.....赖德芳 林宝山 秦积浓 (95)
- 人工矿泉盐治疗习惯性便秘 20 例
.....杜玲芳 林宝山 (96)
- 原发于颌下腺炎的急性睾丸炎 1 例
.....林宝山 李启康 (98)
- 加味六味地黄汤治疗鼻咽癌所致左侧眼肌麻痹
1 例报告.....冯惠世 林宝山 (99)
- 为什么尿崩症用双氢氯噻嗪治疗?.....林宝山 (100)
- 加味大补阴丸治疗肺结核大咯血.....杨瑞麟 (101)
- β -内酰胺抗生素.....杜玲芳 林宝山 (103)
- 《新医学》临床病例讨论第 17 例的书面发言
.....林宝山 谭宽 (105)
- 链霉素注射后引起共济失调一例
.....林宝山 陈升涨 (105)
- 食道粘膜管型脱落症一例报告.....朱柳明 魏立德 (106)
- 婴儿卵黄囊瘤一例.....叶颂英 需伯亮 梁木兰 (225)
- 鱼胆中毒三例报告.....余道生 林宝山 秦积浓 (227)

乐果中毒20例治疗体会.....	余道生(229)
婴幼儿颅内出血症15例临床分析	
.....	马佩卿 余道生(231)
咪唑酸酯治疗阿米巴痢疾47例.....	赖德芳 林宝山(233)
白芨钡胶浆在胃肠道造影的应用.....	林秀戎(236)
脑脊液墨汁染色检出新形隐球菌一例.....	阮丽文(237)
耳源性颅内脓肿12例临床分析.....	阮丽群(238)
大剂量速尿静脉注射抢救急性脑水肿并急性肺水肿	
.....	张民华(246)
58例破伤风治疗体会.....	洪开国(247)

临床病例讨论

上腹隐痛 腹部包块 全身性黄疸	
.....	林宝山 洪开国等(42)
突然上腹剧痛、呕吐、中毒表现	
.....	林宝山 侯景濂(68)
高热、抽搐、神志半清.....	林宝山(82)

医 学 科 普

林宝山 杜玲芳

唾液里的学问.....	(107)
服用维生素E者注意.....	(108)
再生探奇.....	(109)
猫与孕妇流产.....	(111)
酒精能溶解骨骼.....	(112)
假如你有一副黑齿.....	(114)
集体发作的怪病.....	(114)
认识人类自己的科学——解剖学.....	(116)

(92)	乙型肝炎·肝硬化·肝癌	(118)
	熏肉、辛辣食物不宜多吃	(119)
(93)	奇特的血液——氟溶胶	(119)
(94)	蒺藜与人体需要的锌	(121)
(95)	神奇的支柱	(122)
(96)	细菌的“克星”——铁蛋白	(123)
(97)	在太阳伞下	(125)
	心磁及其他	(126)
(98)	软水与心脏病	(127)
(99)	谨防婴儿遭受振荡	(128)
	噪音治耳鸣	(130)
	热变换器与生命	(131)
	血痕与破案	(132)
(100)	制怒、气功和呼吸练习	(134)
	炖品与酶	(135)
(101)	“星期六孩子”和“海豹肢体畸形”	(136)
(102)	味觉竟有如此不同	(138)
	汽油与食物	(139)
	有趣的声传导	(140)
(103)	鲜蔬防癌，各显神通	(141)
(104)	生物世界——甜的世界	(142)
(105)	霸王花与它的天敌	(144)
(106)	能听超声的耳朵	(145)
(107)	理发师与西医外科	(146)
(108)	渗透压是什么？	(147)
(109)	火是燃素在起作用吗？	(148)
(110)	浅谈治癌新法——自体骨髓移植	(149)

“龄”字的启示·····	(130)
新发现的抗冻蛋白·····	(151)
眼球探胜·····	(152)
天资独厚的女性大脑·····	(154)
糟塌军粮的元凶·····	(155)
奇异的微生物功能·····	(156)
不要随便从事倒立运动·····	(158)
玩具与儿童神经系统的发育·····	(159)
让心脏跳动到七十亿次·····	(160)
咳嗽可以自救于垂危·····	(161)
香水、阿斯匹林与煤·····	(162)
脑动脉硬化与偏瘫·····	(163)
饥不过饱，渴不狂饮·····	(164)
输血能传播那些疾病？·····	(165)
嫩蒜飘香·····	(166)
贝克勒尔与核能的发现·····	(167)
洪水浸泡与“脚生沙虫”·····	(168)
烟草也能成菜肴吗？·····	(169)
交谈的好处·····	(170)
凉风冷水好降温·····	(171)
鱼，感觉灵敏的家伙·····	(172)
植物界中的化学武器·····	(173)
有关茶的新发现·····	(174)
热容量与气候·····	(175)
你能解答吗？·····	(176)
夕阳——生命之光·····	(178)
毒蛇咬伤简易救法·····	(179)

白蚁影响大气	(179)
让蚂蚁协助采药	(180)
冰可以被磨碎	(181)
谨防雷击	(182)
花草虫鱼知多少?	(183)
神秘的蜥蜴脚	(185)
喝酒与心脏病	(186)
蜥蜴集趣	(187)
浅谈老年人骨折	(189)
植物如何吸毒除污	(190)
吃生鸡蛋有益吗?	(191)
如何给婴儿喂药!	(191)
细菌	(192)
细胞	(192)
指纹中的学问	(199)
不寻常的二氧化碳	(201)
象玉雕一样美丽的生命	(203)
神奇的催化剂——酶	(204)
黄曲霉菌的天敌	(206)
昆虫入耳怎么办?	(206)
奇特的蜈蚣	(207)
防止惊慌失措小议	(208)
正确看待遗精	(209)
粘土里的生命之光	(210)
向人类挑战的超微病原体	(212)
当心孩子误吞纽扣电池	(213)
细胞色素C——生物进化的里程碑	(214)

炭脓疮与肤轻松	(216)
爱的结晶——阿斯匹林	(217)
高盐饮食与高血压	(218)
古老而顽强的生命——细菌	(219)
少年与老花眼镜	(220)
捏“灰”成骨	(221)
巧造蝙蝠塔，灭蚊建奇功	(222)
阳光·月光·灯光	(223)
野火与野草	(224)
答永革低得惊人的生命	(112)
奇异的人体粘合	(115)
在睡眠中呼吸暂停——一种病态	(249)
海水的医用价值及其他	(250)
牙膏小史	(252)

译 文 林宝山 编

豢养动物与长寿	(193)
戒烟宣传与冠心病	(193)
新型防火面具	(194)
咖啡对心脏的影响	(194)
年青妇女不易患“冠心”	(195)
马拉松长跑与冠心病	(195)
苦思冥想与体温升高	(195)
烧火工人与冠心病	(196)
赛跑和呼吸	(196)
嗜酒的司机请注意	(197)
烧、冻伤疤可致癌	(197)

6) 热疗在治癌中被起用·····	(198)
7) 国外报道我高血压普查情况·····	(198)
8) 吸烟与哺乳·····	(208)
9) 低焦油烟与心血管病·····	(199)
10) 雌激素及其他·····	(211)
11) 惊人的高血压·····	(214)
12) 拍打苍蝇有新法·····	(47)
13) 国外报道我棉酚研究近况·····	(248)

生活知识 ·····林宝山

1) 北极星为何老是指向北极·····	(242)
2) 书籍发黄变脆的秘密·····	(243)
3) 你知道公元的由来吗? ·····	(244)
4) “以太”是什么? ·····	(249)

附 记 ·····(41)

钩端螺旋体病500例

临床分析

马虹 余道生 林宝山

钩端螺旋体病是一种在世界上许多地区广为流行，人畜共患的自然疫源性、急性传染病。传染源主要为鼠类和家畜，人因接触排菌动物的尿及其污染的水经皮肤、粘膜感染。由于人体免疫水平不同，加上菌株型别较多，因此临床表现轻重不一，病程轻则呈自限性经过，重则呈严重的黄疸、出血、中枢神经系统并发症以及肝肾功能衰竭等，临床表现极不典型。本文就我院1969—1976年收治的诊断上较明确的钩端螺旋体病（以下简称钩体病）500例作一临床分析，并对诊断、治疗、临床分型、赫氏反应等方面的一些问题，进行探讨。本文报道的500例的诊断依据为具备以下四项条件中的任何两项以上者。

- 1、流行季节，多集中于秋季且有疫水接触史。
- 2、典型的临床症状，如发热、头痛、全身肌肉（特别是腓肠肌）痛和压痛、结膜充血、淋巴结肿痛、脾脏肿大、黄疸、出血倾向等。
- 3、血清凝集溶解试验单份效价在1:400以上者或双份血清第二次效价增高4倍以上者。
- 4、钩端螺旋体血培养阳性者。

临床资料

一、一般分析：男289例（占57.8%），女211例（占42.2%）。15岁以下141例（占28.2%），16—49岁330例（占66%），50岁以上29例（占5.8%）。绝大多数为农民及农村儿童。一年四季均有发生，但多集中于每年的7、8、9三个月，占全年的75%以上。

二、临床表现：

1、发热：本组全都均有发热，一般均有畏寒，有寒战者60例（占12%）。

、倦怠及全身酸痛：分别占100%及85.6%（428例）。即使在病后1—2天或发热不太高时也较明显，比一般热性病突出。

3、结膜充血：共452例（占90.4%）。轻重不一，一般持续3—5天渐消退，有2例则持续一个月以上始渐消退。少数病例结膜下出血（11例，占2.2%）。

4、腓肠肌压痛：共418例（占83.6%），其中13例病人仅有单侧腓肠肌压痛或一侧压痛较另一侧明显，故应进行双侧检查。

5、淋巴结肿痛：本组只有234例观察了该项体征，其中146例阳性，占观察者的62.4%。

6、肝肿大：共257例（占51.4%）。不论肝脏肿大与否，多数病例均有肝区叩击痛，这是临床重要体征之一，这与浙江台州地区观察到的相同^①。此外，脾肿大49例，占9.8%。

7、低血压：有75例成人患者入院时收缩压在80毫米汞柱左右（占15%）。以后随病情改善，收缩压恢复至90毫米汞柱以上。本组低血压出现率与文献报道一致（均为15%）^②。

8、双相热：共48例（占9.6%）。于第一次发热下降3—4天后，又有一至数个小热峰，一般不超过38℃，很少超过2天（仅4例，占8.3%）。双相热多出现于病情的第7—8天，Edwards认为这是机体产生免疫力后，促进菌体死亡溶解所致的反应^③。本组不论用青霉素及咪唑酸酯治疗均出现这种反应（分别为40例，占12.9%及8例，占5.9%），往往此时仍未停药，不需任何处理即迅速消退。这也支持这是一种过敏反应的看法，而与药物本身无关。双相热的出现有利于帮助诊断。

9、其他：呕吐184例（占36.8%）咳嗽166例（占33.2%），腹泻34例（占6.8%）腹痛22例（占4.4%），尿频、尿急22例（占4.4%），咯血28例（占5.6%）鼻衄18例（占3.6%），便血7例（占1.4%）。还观察到以咽痛（5例），关节痛（4例）、剧烈眩晕（3例）、睾丸肿痛（1例）为主要表现者。此外，颈抵抗93例（占18.6%），黄疸64例（占12.8%），有咳嗽、咯血、胸闷、X线示肺部阴影等肺部体征者33例（占6.6%），血管内溶血7例，皮肤紫癜6例，腹水6例，周围神经炎3例，下肢水肿3例，该3例病前均很健康，病后双下肢出现明显的张力性水肿，伴小腿剧痛，痊愈后水肿消退，推测水肿的发生可能与小腿诸肌肉受累特别严重、过于肿胀而压迫静脉及淋巴管引起回流受阻有关。本组有5例表现为急腹症，很象急性胆囊炎或急性阑尾炎，其中有3例初诊时曾误诊为外科疾患，此5例以后皆因注意到钩体病基本特征及其他典型表现而更正诊断。

三、实验室检查：500例中血培养阳性者82例，血清凝一溶试验单份效价在1：400以上或双份血清对照效价增高4倍以上者91例，血培养及血清学检查同时阳性者15例。其

他检查项目，请详见表1、表2。

四、胸部X线检查：检查87例，有34例分别出现小片状阴影及肺纹理增粗等改变。肺大出血型因病情严重，均未进行此项检查。

五、心电图：检查40例，其中心肌损害14例，治疗后第5—7天均予复查，皆已恢复正常。

六、临床分型

(一) 流感伤寒型：最多，共306例（占61.2%）。

(二) 黄疸出血型及单纯黄疸型：两者主要有轻重之别，黄疸出血型27例（占5.4%）临床表现为外耳（Weil）氏病，单纯黄疸型37例（占7.4%），其经过与较黄疸出血型为轻，与流感伤寒型比较，除巩膜有轻度短暂黄疸外，临床经过大致相同。以上两型共64例（共占12.8%）。

(三) 肺出血型：共46例（占9.2%），其中有7例咯血很多，属肺大出血型；另有部分病例有明显的X线表现而无咯血或血痰，文献中有称之为“无咯血的肺出血型者”④。

(四) 脑膜脑炎型：共48例（占9.6%），10岁以下22例，10—15岁13例，15岁以下共35例（占此型72.9%），此型与其他以青壮年发病为主的型别明显不同，而与脑血管袖依席的年龄特点⑤⑥一致。此型病情常较轻，症状有头痛、呕吐、嗜睡，体检常发现脑膜刺激征及病理神经反射，一般均神志清楚，无抽搐及瘫痪，3—5天即能恢复，不留后遗症，但本组也有2例发生昏迷者，以上临床表现与文献所述相符④。此型脑脊液变化与乙脑相似。于治疗后5—7天复查脑脊液，46例已恢复正常，有2例约1月左右始恢复，文献中也提到过此种情况⑦。

(五) 肾功能衰竭型：主要表现为少尿或无尿，尿中