

中医中藥臨床實驗匯編

第二輯

上海市衛生局 編

上海衛生出版社

252.058
486

中医中藥临床实验汇編

第二輯

上海市衛生局編

YX/43/21



上海衛生出版社

一九五八年

內容 提 要

本書第二輯仍然采用原有的編排方式，分成內科、外科、妇科、儿科、五官科和伤科六个部分，計收論文报道33篇。在这里不仅显示出上海市进行中医临床研究工作的方向，同时还具有繼承发扬祖国医学遗产的重要意义。

“辨証論治”是中医理論和临床實踐的綜合，尽管临床研究的方法多种多样，但总不能离开中医的理論体系。在这些論文里，我們可以看到多种多样的疗效总结，属于急性病和慢性病的都有，說明中医治急性病亦有显著的疗效。这对扭轉过去錯誤地認為中医只能治疗慢性病的看法，将能起到积极的作用。

中医中药临床实验汇編

第二輯
上海市衛生局編

*

上海衛生出版社出版

(上海南京西路2004号)

上海市書刊出版业营业許可証出080号

上海土山灣印刷厂印刷 新华書店上海发行所總經售

*

开本787×1092耗1/27 印張8 4/9 字數194,000

1958年8月第1版 1958年8月第1次印刷

印數1-12,000

統一書號 14120·476

定价(9) 1.00 元

前　　言

中医中药临床实验汇编的出版，它不仅具有继承发扬祖国医学遗产的重要意义，同时也反映了本市中医进行临床研究工作的方向和动态。第一辑出版以后，各方面曾给予较好的评价，但就内容而言，比较偏重于一方一药的研究，还不能很好地体现中医辨症论治的传统精神。

我们认为辨症论治是中医理论和临床实践的综合，是中医治疗疾病的独有专长。事实如此，有很多疾病，由于中医运用了辨症论治的规律，从而发挥了更高的疗效。如本市第十一人民医院今秋运用辨症论治法则治疗流行性乙型脑炎 31 例，治愈了 29 例，治愈率高达 93.5%，有一部分极严重的病例，也获得转危为安（排在第三辑发表）。足以证明中医的辨症论治法则有着很高的研究价值。

强调辨症论治，并不等于抑低了对中医验方秘方以及其他方法的研究意义，多种多样的中医临床研究工作，可以同时并进，热忱从事研究祖国医学的中西医药人员，都应受到鼓励和支持，以充分发挥他们的积极性和创造性，但离开中医理论体系，或者放松了贯彻中医辨症论治法则的研究方法和领导，只追求简单易行的做法，那就不能符合继承发扬祖国医学遗产的根本要求和目的。

此外，中医一向能治急性病（时病），有显著疗效，几年来中医临床研究工作，大多纠缠于慢性病方面，不但影响了床位的使用率和周转率，而且造成了中医只能治慢性病不能治急性病的不正确看法，因此，我们主张有条件的医疗单位要开展“时病”的诊疗工作，扭转中医只看“杂病”的风气，在中医院里可以开辟隔离病区，重点收治急性传染病，进行临床研究，这样，今后的成就，一定会更加丰富多彩。

本期论文，共为 33 篇，在这些论文里可以看到多种多样的总结方法，不拘一格，但着重辨症论治方法来研究的还不多，有待继



24666 - 1 -

0046640

續努力。一部分論文，雖然病例較少，由於都是經過詳細診斷，因此適當的選擇發表，當然，這些還只能視為萌芽。

第一輯的編排方式，根據各方面的意見，認為還比較合適，所以第二輯仍按照原来的方式編排，不予變更，但是可能還有不少缺點，希望讀者隨時提供意見，以便今后改進。

1957年十月革命節

目 录

內 科

- 流行性感冒的辨証論治和典型病例 上海市立北站医院 (1)
秦皮治疗急性菌痢的疗效 上海市立傳染病院 (8)
民間單方——“臭梧桐”治疗高血压病的
初步觀察 上海市第十一人民医院 (14)
治愈肺膿瘍 6 例的初步報告 上海鐵路中心醫院 (25)
中医中药治疗黃疸的初步觀察 上海市立第十一人民医院 (31)
复方化虫丸治疗血吸虫病45例临床觀察
初步報告 上海市昌平区第二联合診所 (46)
“溫补逐水丸”治疗晚期血吸虫病肝硬化
腹水初步疗效報告 上海市徐匯医院 (54)
甘遂散配合加減胃苓湯治疗肝硬化腹水 上海市立第一人民医院 (60)
治疗肝硬化八例初步報告 上海市北站医院 (66)
臌脹病五例的治疗經過 上海市立第十一人民医院 (74)
烏貝散治疗各种胃病的初步報告 上海市公費医疗第五門診部 (78)
神經性嘔吐之应用針灸疗法 上海市立华东医院 (84)
治愈“慢性潰瘍性結腸炎”一例的經驗介
紹 上海市立第一人民医院 (85)
泄瀉的針灸治疗 上海市立第二勞工医院 (90)
用八正散加減治愈乳糜尿一例報告 上海市公費医疗第五門診部 (94)
治愈类脂性腎病一例報告 上海市鐵路中心醫院 (97)
加減胶艾四物湯治疗出血性紫癜二例報
告 上海市立第一人民医院 (100)

外 科

- 青八宝治疗慢性下肢潰瘍 上海第一医学院中山医院 (105)
細辛敷臍方治口疮糜烂 上海市立华东医院 (108)

- 中药消炎止痛膏临床实验初步报告…… 上海市立第二人民医院 (109)
中医中药治疗皮肤病的临床观察…… 上海区港务管理局医务所 (112)

妇 科

- △ “二仙湯”治疗妇女高血压病 106 例之初步
观察…… 上海市立第十一人民医院 (121)
复方甘麦大枣湯治脏躁病…… 上海市立华东医院 (134)
治疗妊娠恶阻 55 例的初步报告 …… 上海市立第二劳工医院 (137)
妇科痛經初步報告…… 上海市公費医疗第五門診部 (141)

儿 科

- 推行石家庄經驗治疗 301 例流行性乙型脑
炎的总结…… 上海市流行性乙型脑炎防治委员会临床組 (149)
針刺治疗小儿麻痹症后遺症(瘫瘓) 186 例
初步觀察…… 上海市立第十一人民医院 (184)
四苓散五皮飲治愈小儿急性腎炎八例报
告…… 上海市立第七人民医院 (191)
以胃苓湯为主治疗儿童急性腎炎 15 例的
临床觀察…… 上海市淮安儿科医院 (196)
小儿中毒性消化不良并发腸麻痹一例治驗
記实…… 上海市立第二人民医院 (201)

五 官 科

- 两例角膜上皮脫落症用中药治疗的初步报
告…… 上海市公費医疗第五門診部 (208)
嗅覺脫失症之应用針灸疗法…… 上海市立华东医院 (212)

伤 科

- 1956年伤科內伤治疗总结报告…… 上海市公費医疗第五門診部 (213)

而健康复矣。

(二) 荆防敗毒散 明王肯堂証治准繩

〔方法〕祛风达邪。

〔主治〕治四时疫癘，头痛发热及风痰咳嗽，风湿身痛等症。

〔药品〕荆芥 防风 羌活 独活 柴胡 前胡 川芎
枳壳 桔梗 茯苓 薄荷 甘草 生姜

〔方义〕荆芥防风为君，能散风达邪，臣以羌独活柴前胡川芎，皆輕散开发之剂，以解壮热，佐以枳壳桔梗，取其清膈而利气，用茯苓甘草为使，以实中气，俾风温之邪不能深入，则毒气敗散而正气易复，故曰敗毒，取祛邪即所以养正之意也。

(三) 銀翹散 清吳鞠通溫病条辨

〔方法〕辛涼清解。

〔主治〕发热无汗，恶风或不恶风，头痛咳嗆，口渴欲飲，或咽喉紅腫。

〔药品〕連乔 銀花 桔梗 薄荷 竹叶 甘草 荆芥
豆豉 牛蒡 蘆根

〔方义〕此为温邪初起之主方，用荆芥薄荷豆豉走表以散热解毒，使邪从汗泄，銀花連乔以清心肺，蘆根竹茹清胃以生津液，牛蒡滑利咽喉，桔梗开通肺气，有彻表清里輕可去实之能，用之得法，邪热自除矣。

(四) 桑菊飲 清吳鞠通溫病条辨

〔方法〕清解宣化。

〔主治〕发热有汗，头暈咳嗆，口渴引飲，或咽喉紅腫，或鼻中流衄。

〔药品〕杏仁 連乔 薄荷 桑叶 菊花 桔梗 甘草
蘆根

〔方义〕此辛甘祛风辛凉解热之方也，盖肺为嬌藏，位居最高，轻狀最先，即叶天士所謂“温邪上受，首先犯肺”，宜用桑叶連乔味“~~益~~輕揚，少佐薄荷之微辛，正合經言肺欲辛之旨，此为在上者治其一之成法。佐以杏仁桔梗宣肺降气，甘草蘆根甘寒生津以解渴，使邪仍从气分而散也。

6. 典型病例

〔例一〕王宝康 男性 8岁 塘沽路872弄5号 病案：初診3月28日，患儿于晚間突然发热无汗，至次日未退，体温 40°C ，头痛且晕，咳嗽陣作，咽紅腫痛，口干，舌苔薄黃，脉象浮数，温邪在表，拟以辛涼清解法。

处方：銀花三錢 連翹四錢 薄荷八分 桔梗一錢 荆芥錢半 淡豆豉三錢 熟牛蒡錢半 甘中黃錢半 鮮竹叶錢半 鮮蘆根一支去节

二診病案：昨药得汗，寒热已解，咽喉紅腫漸退，咳嗆亦稀，精神較活潑，再以原方出入。

处方：冬桑叶錢半 金銀花三錢 連翹壳四錢 制天虫三錢 大力子錢半 天花粉三錢 黑山枝三錢 光杏仁三錢 甘中黃錢半

病理討論：此乃时邪挾痰热上犯肺部，故头痛发热无汗而咳嗽，因邪热上騰而咽喉紅腫疼痛，因壮热則津液受耗，无以上承而口渴，舌苔薄黃者-邪热尚在表分，至于脉浮主表，数为热象，症属热重于湿。拟以辛涼清解，使邪从汗解，即經旨所謂体若燔炭，汗出而散之意也。

〔例二〕張文凝 女性 32岁 天潼路 847 弄 4号

病案：初診 4月1日，发热二天，微汗而热不减，体温 39.7°C ，形寒头痛，咳嗆，胸悶作噁，遍体痠痛，口干不欲飲，舌苔白膩，脉来濡数，时邪挾湿，治宜芳香化湿法。

处方：广藿香梗錢半 带叶苏梗錢半 香白芷錢半 制川朴七分 炒白朮錢半 半夏曲三錢 云茯苓四錢 苦桔梗錢半 大腹皮三錢 甘草五分 生姜二片 大枣四枚

二診病案：昨投芳香化湿之藿香正气散后，汗泄頗多，体温下降至37度，头疼已除，口亦不渴，神疲肢楚，咳嗽陣作，舌苔薄膩，热虽退而湿滯未化，今拟原法加減。

处方：紫苏梗錢半 姜半夏三錢 佩兰梗錢半 川貝母錢半 光杏仁四錢 春砂壳一錢 炒只壳錢半 苦桔梗一錢 茯苓三錢 炒竹茹錢半

病理討論：此乃時邪挾痰濕上犯肺胃二經，以致發熱頭痛，微汗不解，咳嗆胸悶，遍體痠痛。形寒未罢，知其邪在表分，當以汗解。此証因熱則液不升而口渴，因濕則飲內留而不欲飲，舌苔白膩為痰濕內蘊之現象，症屬濕重于熱，當以芳香化濕之劑，俾得濕從汗化，則表熱可退，若早投苦寒，反致濕邪內伏，濕不化則熱不退，昔賢叶天士言之甚詳，為醫者不可不慎。

[例三] 蔣國文 男性 26 歲 小石弄街 56 弄 1 号

病案：初診 4 月 13 日，發熱頭痛，惡寒無汗，體溫 40.2°C ，鼻塞咳嗽，胸悶且痛，肢節痠楚，舌苔白潤，脈象浮緊，風重于溫，擬荆防敗毒散，希邪從汗解。

处方：荆芥錢半 防風錢半 羌活錢半 独活錢半 柴胡錢半 前胡錢半 川芎錢半 枳壳錢半 桔梗錢半 茯苓三錢 薄荷一錢 甘草五分 生姜二片。

二診病案：昨投荆防敗毒意，汗出頗多，肌熱已退，體溫 36.8°C ，唯有咳嗽痰膩，肢痠且軟，再擬疏解宣化。

处方：紫蘇梗錢半 嫩前胡錢半 姜半夏三錢 云茯苓三錢 光杏仁四錢 木防己三錢 絲瓜絡三錢 苦桔梗一錢 炒只壳錢半 陳廣皮錢半 嫩桑枝四錢

病理討論：此時邪由皮毛侵入肌肉，患者腠理固密，熱不得泄，以致發熱形寒，頭痛無汗，骨節痠楚，脈來浮緊。夫皮毛者肺所主，肌肉者脾所主，故鼻塞咳嗽，胸悶且痛。此風重于溫之現象，當重用祛風宣通之劑以發汗，使邪由肌肉皮毛外越而解，則咳嗆鼻塞等証，都可不治而愈，所謂治病必求其本也。若早投清肺苦寒之品，必致邪勢內陷，熱不得越，肺氣閉塞，造成喘咳呃逆之變。

[例四] 魏士龍 男性 15 歲 海寧路華真坊 7 号

病案：初診 4 月 1 日，昨晚初覺憎寒，繼則發熱持續，無汗，頭痛肢楚，咳嗆時作，咽紅且痛，口渴欲飲，鼻衄甚多，舌質紅而有刺，脈來滑數，溫邪化熱傷陰，急以生津苦降法。

处方：京元參四錢 炒川連八分 冬桑葉三錢 天花粉四錢 金銀花四錢 朱連翹四錢 黑山枝三錢 光杏仁四錢 炒黃芩錢半 山豆根三錢 鮮茅根二兩去芯連服二帖，病即全愈。

病理討論：此症发热头痛无汗，咽喉紅腫，咳嗆口渴，鼻衄陣作，乃时邪挾痰热引动肝胆伏火上升肺絡，絡伤热甚，迫血妄行，虽未汗出，不可用表。舌紅起刺，脉来滑数，乃血热阴伤之明征，急当生津苦降，以退其热，如認為发热无汗，而用峻表，虽辛凉之品，亦犯虛虛之禁。

附 32个病例情况表

| 日期 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 体温 | 主要症状 | 治疗法 | 结果 | 病卡号 | 备注 |
|--------------|-----|----|----|------|-----------------------|------|----------|-------|----------|
| 1957 3/21 | 姚金鳳 | 女 | 5 | 39.1 | 发热咳嗽乳蛾肿脹 | 辛凉清解 | 愈 | 11469 | 連診 二次 |
| " | 徐 坚 | 男 | 3 | 39.8 | 壮热三天咳嗽多涕痰 四肢抽攣 | 清解宣化 | " | 11488 | 一剂 热解 |
| 22 | 吳小六 | " | 28 | 39.4 | 发热形寒头痛无汗肢 痠咳嗽 | 祛风宣通 | " | 11515 | 連診 二次 |
| 25 | 秦明樹 | " | 29 | 39.6 | 高热形寒头痛肢痠咳 嗽咽痛 | 辛凉清解 | " | 11624 | 一剂 热退 |
| " | 潘爰泉 | " | 21 | 39.1 | 寒热头昏咳嗽鼻塞 | 辛凉疏宣 | " | 11615 | " |
| 26 | 楊月仙 | 女 | 23 | 39 | 寒热二天头暈且痛胸 悶咳嗽肢痠脉浮数 | 辛凉疏解 | 二剂 热退 | 11726 | 連診 三次 |
| 27 | 江金成 | 男 | 24 | 39.8 | 壮热畏寒咳嗽大便閉 結舌苔紅潤 | 清解宣通 | 愈 | 11765 | 連診 二次 |
| " | 孙 珠 | 女 | 64 | 39 | 发热怕冷头痛舌苔薄 白脉浮数 | 芳香疏解 | " | 11770 | 一剂 热退 |
| " | 袁慧珠 | " | 14 | 39.8 | 寒热二天甚高头暈且 痛咳嗽肢痠 | 清解宣化 | " | 11780 | 連診 三次 |
| " | 楊興林 | 男 | 22 | 40.2 | 高热形寒头痛肢痛咽 紅咳嗽 | " | 一剂 热退 | 11767 | 連診 二次 |
| 28 | 范善良 | " | 34 | 39.4 | 寒热头痛且暈咳嗽不 暢口干舌紅潤 | " | 愈 | 11814 | " |
| " | 周惠宏 | " | 8 | 39.7 | 壮热头痛咳嗽嘔吐口 干舌薄白 | " | " | 11820 | 一剂 热解 |
| " | 張秀仙 | 女 | 37 | 39 | 发热微寒头痛胸悶大 便秘 | 疏解通潤 | " | 11862 | 連診 二次 |
| 29 | 楊金福 | 男 | 44 | 39 | 发热头痛咳嗽骨楚苔 白脉浮数 | 疏解宣化 | " | 11874 | 一剂 热解 |
| " | 曹鶴鳴 | " | 26 | 39 | 发热形寒头痛胸悶作 嘔骨瘦舌白 | 芳香化解 | " | 11891 | " |

| 日期 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 体温 | 主要症状 | 治疗法 | 结果 | 病卡号 | 备注 |
|-----|-----|----|----|------|---------------------|------|----|-------|------|
| 29 | 方家卫 | 男 | 6 | 40 | 壮热头昏咳嗽多痰口干咽红 | 清解宣化 | 愈 | 11902 | 連診二次 |
| " | 俞鳳珍 | 女 | 47 | 39.3 | 寒热头疼咳嗽胸悶肢痠舌白脉濡数 | 疏解宣化 | " | 11903 | 連診四次 |
| " | 叶雅萃 | " | 10 | 39.6 | 高热初起头昏且痛咽喉红口干 | 辛凉清解 | " | 11921 | 一剂热退 |
| " | 王宝康 | 男 | 8 | 40 | 壮热无汗头痛咳嗽咽喉红肿 | " | " | 11927 | 連診三次 |
| " | 龔靜影 | 女 | 23 | 39.3 | 发热头痛且胀胸悶腰痠骨楚 | 辛凉疏解 | " | 11930 | 一剂热退 |
| 30 | 王秀芳 | " | 6 | 39 | 寒热二天咳嗽阵作咽喉红肿 | 清解宣化 | " | 11941 | " |
| " | 高錫文 | 男 | 14 | 39.5 | 寒热头痛咳嗽胸悶腹疼便闭舌薄黄 | 疏解消导 | " | 11973 | " |
| " | 李芬 | 女 | 22 | 39.1 | 寒热头痛胸悶咳嗽咽痛鼻红舌薄黄 | 清宣养化 | " | 11978 | 連診三次 |
| " | 陈婉芬 | " | 34 | 39 | 发热形寒微汗头痛咳嗽鼻塞苔白 | 辛凉宣解 | " | 11988 | 一剂热退 |
| 4/1 | 張文凝 | " | 32 | 39.7 | 寒热二天头痛咳嗽胸悶作呕口干不欲饮 | 芳香化解 | " | 3930 | 連診二次 |
| " | 黃学良 | 男 | 23 | 40 | 高热头痛咳嗽鼻衄舌薄白脉浮数 | 辛凉清解 | " | 12011 | 一剂热退 |
| " | 汪秀兰 | 女 | 30 | 39.2 | 发热头痛咳嗽多痰胸悶口干已有三天 | 清解宣化 | " | 12026 | 連診三次 |
| " | 王金妹 | " | 21 | 39.2 | 发热三天头痛咳嗽多痰口干舌薄白 | 辛凉宣解 | " | 12038 | 一剂热退 |
| " | 袁傳文 | 男 | 26 | 39.2 | 寒热头痛咳嗽鼻衄舌红脉浮滑 | 清养宣解 | " | 12056 | 一剂热退 |
| " | 魏士龙 | " | 15 | 39.9 | 高热二天头痛咳嗽咽红痛鼻红舌质红润尖刺 | 生津苦降 | " | 12035 | 連服二帖 |
| 13 | 蔣国文 | " | 26 | 40.2 | 壮热形寒无汗头痛咳嗽鼻塞肢痠苔白脉浮紧 | 祛风宣解 | " | 14005 | 連診二次 |
| " | 楊文連 | " | 19 | 40.3 | 寒热头昏咳嗽骨痠脱中作痛 | 清宣疏解 | 愈 | 14007 | 一剂热退 |

7. 小結 細菌和病毒，肉眼不可得見，祖国医学对許多急性傳染病的原因，認為是天地間的一种不正之气，或是就叫“戾气”，可見古人早已知道大气之中存在着一种微生物，足以致病。

中医是善于治疗流行性感冒的，本文 32 个病例，治愈率就是百分之百，而且百分之五十的病人，只服一剂药就退热了。

但要着重指出的，中医治疗急性传染病，由于病人的体质有强弱，病毒有轻重，因此表现出来的虚实寒热的症状，便各各不同，我们必须运用祖国医学的特有长处，用辨症论治随症加减的方法来治疗急性传染病，才是唯一正确的道路。

秦皮治疗急性菌痢的疗效

上海市立传染病院成人传染病科*

秦皮是 1700 多年前、后汉张仲景氏伤寒论中治痢经验方白头翁汤（白头翁、黄连、黄柏、秦皮）的一个成分。1300 年前、唐孙思邈氏备急千金要方中亦有治疗“下赤连年”，将秦皮与鼠尾草及蔷薇根同用的医方。在孙氏千金翼方中另有治疗“产后下痢”用秦皮等药的赤石脂圆方。360 年前，明李时珍氏本草纲目引证元代王好古氏明确指出秦皮“主热痢下重”。1955 年本院张孝秩及欧阳旭明等分别通过临床实验，证实白头翁汤对成人及儿童急性菌痢有良好疗效；在抗生实验方面（欧阳旭明）证明秦皮对痢菌的抑菌与灭菌作用差于黄连，但与黄柏相似，对弗氏菌及宋氏菌有同等的作用。1956 年上海市立医学化验所陈蕙英氏证明秦皮对弗氏、宋氏及许氏三种痢菌的抗生作用很强，而且与黄连相近似；并证明 15% 秦皮煎剂的抑菌及灭菌作用，都强于 10% 的黄连煎剂。从临幊上改进白头翁汤的立场出发，黄连对急性菌痢的疗效，已经多数作者证实；黄柏主要含有与黄连作用相同的小檗碱，不必单独用作治痢药来试验；白头翁对痢菌的作用比较差，似不宜单独应用于菌痢。因此作者等采用较大剂量的单味秦皮进行临幊实验，以观察其对于急性菌痢的疗效。

临幊治疗方法 应用药物：此次应用的秦皮，由中国药材公司

* 主稿 张孝秩 陈光鐸 謝 重 龔守誠

統一供應，主要產于遼寧省的岫岩及鳳城。秦皮上部薄，下部較厚，棕色，皮外稍帶灰色，皮內面無白點，稍有澀味及苦味。作者曾將樣品送中國藥學會，經其鑑定為胡桃科植物核桃楸（*Juglans-man dshurica Maxim.*）的干燥樹皮，并認為系真品秦皮。（1955年白頭翁湯中所用的川產秦皮皮最薄，毫不粗糙，皮外面呈暗棕色近于黑色，內面淡灰黃色帶有黃色斑點，稍有澀味及苦味。）

煎藥方法：將秦皮三兩（90克）封入布袋，置搪瓷筒內，加沸水1500毫升，浸30分鐘，煎煮，使得藥液約500毫升，是為頭汁，倒出頭汁后，再加水1500毫升，煎煮后又得藥液500毫升，是為二汁。將頭汁及二汁混合，冷卻后儲放在冰箱內備用。（混合藥液每100毫升，相當于秦皮三錢，即9克）

給藥方式：入院菌痢病人經詳詢病史（腹痛、腹瀉、里急后重等）、檢查身體（發熱、腹部壓痛、失水等）并察看大便（膿、血、粘液等）后，隨即採取大便的病變部分放入pH7.2的緩沖甘油鹽水保存液，一般在12小時內即接種于中國藍薔薇色酸培養基作細菌培養。在採取大便標本后，開始給服秦皮煎劑，一般每日日間服用四次，每次100毫升；遇大便持續不正常或培養持續陽性，則每日加灌留灌腸一次，每次200毫升；至大便性狀及次數完全正常后2—3日停藥。大便培養系每日檢送一次，直至臨床症狀完全消失，培養連續三次以上陰性后，即予出院。

對照病例：在同一流行時期內，任意對部分急性菌痢給予國產合霉素治療，每隔六小時口服0.5克，至大便性狀及次數恢復正常三日後停藥。大便培養方式及出院條件與秦皮治療組相同。

治療組及對照組的輔助治療是完全相同的，如靜脈滴注生理鹽液、維生素、阿托品或顛茄酊等等，都按病情需要隨時給予。

治療結果 自1956年5月中至11月底用秦皮治療的急性菌痢共185例，對照組86例；兩組病人是全部全愈的。秦皮治療組內大便培養陽性的計96例（占52%），對照組陽性的計39例（占45%）。現將兩組的陽性病例分析比較如下：

1. 年齡及性別（表1）：治療組的年齡從11—64歲，對照組從11—68歲。兩組都以20—30歲的病人为最多，30—40歲的次之。

治疗組包括了 10 名 50 岁以上的老年人。性別在兩組都是男多于女，治疗組有二例孕妇，对照組沒有孕妇。

表 1 年齡及性別

| 年 齡 | | 合 計 | 10—19岁 | 20—29岁 | 30—39岁 | 40—49岁 | 50岁以上 |
|-------|----|----------|--------|---------|---------|--------|---------|
| 治 疗 組 | 合計 | 96(100%) | 5(5%) | 41(43%) | 36(38%) | 4(4%) | 10(10%) |
| | 男 | 65(68%) | 5 | 28 | 26 | 3 | 3 |
| | 女 | 31(32%) | 0 | 13 | 10 | 1 | 7 |
| 对 照 組 | 合計 | 39(100%) | 3(8%) | 15(38%) | 11(28%) | 2(5%) | 8(21%) |
| | 男 | 28(72%) | 3 | 13 | 8 | 1 | 3 |
| | 女 | 11(28%) | 0 | 2 | 3 | 1 | 5 |

2. 主要症状及体征(表 2): 根据病人自訴及临床檢查，在开始治疗时的腹痛、腹瀉、里急后重、嘔吐、发热、腹部压痛及失水等症状的严重程度，在两組病人是相仿的。

3. 菌別(表 3): 两組病人都以弗氏菌为最多，宋氏菌次之。弗氏菌及宋氏菌的混合感染及許氏菌只見于个别的病例。

表 3 菌 別

| 菌 别 | 合 計 | 弗 氏 菌 | 宋 氏 菌 | 弗 氏 及 宋 氏 菌 | 許 氏 菌 |
|-----|----------|---------|---------|-------------|-------|
| 治疗組 | 96(100%) | 77(80%) | 17(18%) | 1(1%) | 1(1%) |
| 对照組 | 39(100%) | 26(67%) | 12(30%) | 1(3%) | 0(0%) |

4. 治疗后大便恢复正常所需日数(表 4): 大便的性状恢复正常

表 4 治疗后大便恢复正常所需日数

| 日 数 | | 合計 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 11 | 12 | 13 | 15 | 18 | 平均 日数 |
|-------------------|-----|----|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|----|----|-----|-----|----------|
| 性状 恢 复 正 常 | 治疗組 | 96 | 8 | 18 | 13 | 17 | 14 | 9 | 11 | 2 | 2 | 1 | | 1 | | 4.3 | |
| | 对照組 | 39 | 6 | 7 | 15 | 7 | 1 | | 2 | 1 | | | | | | 3.1 | |
| 次 数 恢 复 正 常 | 治疗組 | 96 | 4 | 13 | 19 | 17 | 15 | 12 | 7 | 2 | 1 | 4 | | 2 | 4.8 | | |
| | 对照組 | 39 | 2 | 4 | 16 | 4 | 4 | 4 | | 3 | 1 | | 1 | | 4.2 | | |

表 2 主要症狀及體征 -

| 程 度 | 腹 痛 | | 腹 汗* | | 黑 痰 后 重 | | 嘔 吐 | | 发 热** | | 腹 部 压 痛 | | 失 水 | | | |
|--------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | 治疗組 | | 对照組 | | 治疗組 | | 对照組 | | 治疗組 | | 对照組 | | 治疗組 | | 对照組 | |
| | 治疗組 | 对照組 | 治疗組 | 对照組 | 治疗組 | 对照組 | 治疗組 | 对照組 | 治疗組 | 对照組 | 治疗組 | 对照組 | 治疗組 | 对照組 | 治疗組 | 对照組 |
| 合 計 | 96 (100%) | 39 (100%) | 96 (100%) | 39 (100%) | 96 (98%) | 38 (100%) | 96 (100%) | 39 (100%) | 96 (100%) | 39 (100%) | 96 (100%) | 39 (100%) | 96 (100%) | 39 (100%) | 39 (100%) | 39 (100%) |
| 无 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 (3%) | 2 (5%) | 84 (87%) | 33 (85%) | 10 (10%) | 5 (13%) | 5 (5%) | 5 (5%) | 2 (5%) | 64 (67%) | 24 (62%) | 24 |
| 輕 度 | 7 (7%) | 3 (8%) | 49 (51%) | 22 (56%) | 4 (4%) | 5 (13%) | 12 (13%) | 5 (21%) | 20 (15%) | 6 (31%) | 30 (31%) | 6 (31%) | 12 (31%) | 5 (5%) | 5 (5%) | 3 (8%) |
| 中 度 | 81 (85%) | 30 (77%) | 30 (31%) | 10 (26%) | 78 (81%) | 28 (72%) | 0 (1%) | 1 (1%) | 31 (32%) | 7 (18%) | 58 (60%) | 7 (60%) | 25 (64%) | 26 (64%) | 26 (27%) | 10 (26%) |
| 重 度 | 8 (8%) | 6 (15%) | 17 (18%) | 7 (18%) | 11 (12%) | 3 (8%) | 0 (54%) | 0 (54%) | 21 (36%) | 3 (3%) | 0 (3%) | 0 (3%) | 0 (1%) | 1 (1%) | 1 (1%) | 2 (5%) |

注： *輕度 =開始治療後每日 10 次以內，中度 = 11—20 次，重度 = 21 次以上。

**无 = 37°C 以內，輕度 = 37.1°—38°C，中度 = 38.1°—39°C，重度 = 39.1°C 以上。

常(以黃軟、无粘液及膿血为标准), 在治疗組及对照組平均各为4.3及3.1日, 相差1.2日; 次数恢复正常(以每日一次或无大便为标准), 在两組各为4.8及4.2日, 相差0.6日。治疗組大便的恢复, 比对照組为迟。

5. 大便細菌培养开始阴性所需日数(表5): 在治疗組是2.9日, 在对照組是2.0日, 两者相差0.9日。

表5 大便細菌培养开始連續三次以上阴性所需日数

| 日数 | 合計 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 13 | 平均日数 |
|-----|----|----|----|----|---|---|---|---|---|---|----|------|
| 治疗組 | 96 | 34 | 21 | 13 | 7 | 8 | 5 | 5 | 1 | 1 | 1 | 2.9 |
| 对照組 | 39 | 17 | 14 | 6 | 1 | 1 | | | | | | 2.0 |

6. 症状消失所需日数: 两組病人的退热, 平均各需2.3及2.1日, 无显著差别(表6)。其他如腹痛、里急后重及腹部压痛等症状, 在治疗組的少数病例虽然有消失較迟的情形, 但是平均日数都只比对照組迟半天左右。

表6 退热所需日数

| 日数 | 合計 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 平均日数 |
|-----|----|----|----|---|---|---|---|---|---|------|
| 治疗組 | 89 | 35 | 27 | 8 | 9 | 5 | 2 | 2 | 1 | 2.3 |
| 对照組 | 34 | 15 | 13 | 2 | | 2 | 1 | | 1 | 2.1 |

7. 用藥剂量及日数: 治疗組中按照計劃每日用400毫升秦皮煎剂的有75例(78%)。此外, 每日用200毫升的有9例, 每日600毫升的6例, 每日800及900毫升的各1例, 每日1200毫升的4例。全部治疗組病例平均用藥7.1日(最短3日, 最长15日)。又治疗組中有22例, 曾与口服秦皮的同时或以后, 作了每日一次的秦皮灌腸, 平均每例灌腸4.6次(最少一次, 最多10次)。

对照組按照計劃每日服用国产合霉素2.0克的有36例(92%), 另三例每日口服3.0克。全部对照組平均每例服藥5.4日(最短3日, 最长10日), 較治疗組少1.7日。

8. 住院日数: 随大便培养轉为連續三次以上阴性的迟早, 治