

河北醫學兩千年

山西科學技術出版社  
張學勤 主編

**总 审** 陈巽昭 贾民谊

**主 审** (以姓氏笔画为序)

于志恒 孙连科 李彩瑞 李恩复  
扈传午

**主 编** 徐延香 张学勤

**编 委** (以姓氏笔画为序)

丁献义 马 智 邓丽平 王国章  
孙国良 白正林 李彬之 李渡华  
任金瑞 朱惠民 张文钊 张学勤  
武 智 姜少瀛 徐延香 凌华伟

**学术秘书** 许元生 张文钊 李惠英

信息資源  
服務當代  
惠及子孫

為祝賀《河北醫學二〇〇〇年》出版題  
傅大為  
一九九一年一月

## 序

河北医学科学技术源远流长，从我国第一个有正式传记记载的战国时期医学家——我省任丘市秦越人（号扁鹊）算起，也已有2000多年的历史。

2000多年来，随着社会、经济、科技的发展，河北医学不断进步。

古代，河北医学成就辉煌。战国时期秦越人，反对巫医，创立了望、闻、问、切诊法，擅长内、外、妇、儿、针灸等科，著作甚多，对祖国医学理论的形成和发展，做出了卓越的贡献，代表了河北乃至全国的最高水平。其后，河北医学继续发展，特别是金元时期，我省医学学术空气空前浓厚，是中国北方的医学中心，对祖国医学的发展起了巨大的推进作用，对后世产生了深刻的影响。“金元四大家”，我省占两家——河间（今河间县）的刘完素和真定（今正定县）的李杲。刘完素，医术高明，3次拒绝金代宗帝之招聘，全心为民治病。他著作极丰，创立了“火热论”。李杲创立了“脾胃学说”。此外，易县张洁古、肥乡窦默、赵县王好古、藁城罗天益、玉田王清任等，均享有盛誉。

近代，西方医学在河北开始广泛传播和发展，中医遭到歧视与排斥，但其发展并未休止。特别是出现了中西医汇通之说。盐山中医张锡纯，积极探索中西医汇通，著《医学衷中参西录》30卷，全面阐述中西医汇通思想。该书影响很大，至1949年出版15次，此后又多次校订、印刷出版。他是全国“名医三张”之一，

是河北中西医汇通的先驱和全国中西医汇通学说代表人物之一。

中华人民共和国建立后，我省医药卫生、科学教育事业得到了全面、迅速的发展，进入了一个新的历史时期。到1988年底，全省已基本形成了一个包括医疗、预防、保健、教学、科研、药政、药检的卫生工作网，和包括中专、大专、本科、研究生等较为完整的医学教育体系。1988年全省卫生事业机构、床位、人员比1949年分别增长70倍、61倍和8倍，拥有7所高等医学院校（建国前仅1所）、9所省级医学研究所（建国前是空白）。

2000多年来，我省医学成就卓著，但至今尚无全面、系统研究、记录和反映这一发展成就的专门著作。本书作者开创了这一工作，所写《河北医学两千年》填补了这一空白。它给我们展现了河北医学发展的脉络和全貌。它记述了2000多年来我省中医学、中西医结合、基础医学、临床医学、预防医学、理论医学及其各个学科的发展和成就；记述了我省医学科研队伍、机构、学术团体和医药卫生科学的研究管理的发展与成就。此外，还附录了2000多年来河北医学大事及人物资料。因此，它为开发、利用医学信息资源；为深入研究和发展提高河北医学；为医药卫生、科教的科学管理决策；为继承、发扬、谱写河北医学光辉历史，提供了极为丰富而宝贵的历史资料。于此，特向付出艰辛劳动的作者们表示祝贺！

该书，记述地域范围之大，时间跨度之长，内容门类之广，在河北是首次，在国内也鲜见。这是它的明显特点。也正因为这样，该书在结构体系、材料核实与取舍、文字修饰等方面，难免存在疏漏、不妥或错误。对此，在祝贺本书出版并推荐给读者的同时，也望读者提出指正和宝贵意见。

魏宝林

1991年12月

## 前　言

根据河北省科学技术委员会和省卫生厅关于编写科技志的要求精神，作为1987年省卫厅管软科学研究立项课题——《河北医学两千年》，在众多单位、专家的关心、支持下，历经4年多时间，现已完成并同大家见面了。

4年来，我们查阅了1494～1944年出版的河北县志150多种，1940年以来的河北省文教卫生档案1500多卷，创刊以来的《健康报》、《河北日报》、《河北医药》、《河北中医》杂志，建国以来的河北省属医学院校学报、部分全国性医药卫生期刊，和各种目录、索引（全国图书馆书目汇编、1903～1978年医学史论文索引、河北人民出版社出版目录，等），以及其他大量古今河北医学书刊文献资料。同时，我们向众多卫生行政部门、单位、专家广泛征集有关资料。这些查阅、搜集和征集到的资料是撰写本书的依据和基础。

本书所用资料的时限，上始战国时期，下至1988年底；所记述的地域范围以现行河北省行政区划为准。在调研和撰写本书中，坚持了辩证唯物主义和历史唯物主义的观点，和突出科技主线、横类纵写、因类系事、以事系人、详今略古、详近略远、求实存真、述而不论的原则，力求从整体上勾画出2000多年来河北医学的发展脉络梗概与全貌。

本书在调研与撰写中，许多专家和单位予以热情支持——介绍情况和线索、提供文献副本和复印资料、草拟素材等，如张朝

佑、王仲涛、吴淑兰、周济远、沈美生、厚炳承、李蕴山、彭惠敏、王新铭、王敬之、李汝青、金启桓、康少文、王惠芬、魏炳星、尹桂山，董承统、张静、应国华、刘景芳、姚希贤、张诚笃、孙以喻、赵渭滨、梁晋全、崩秀英、黎国屏、刘震华、石奉文、凌彤、刘钦、张立生、俞天琛、储宗瀛、魏桂庭、陈瑞梅、杨群超、王永生、吴育锦、田子聪、李顺义、杨世明，刘锦文等和河北医学院、张家口医学院、承德医学院、唐山煤炭医学院、河北省职工医学院、河北省卫生防疫站、河北省职业病防治所、河北省地方病防治所、中华医学会河北分会等单位。卫生部政策与管理研究专家委员会委员、河北省人大常委会委员、河北省卫生厅原厅长傅大为和河北医学院院长魏宝林在百忙中分别为本书题词、作序。对此，我们一并表示衷心的感谢。

对于我们来说，在河北省首次较全面、系统地研究、记述和反映一个省规模、2000年跨度、囊括医学诸领域学科的“创作”，实非易事；加之经验、水平、占有资料所限，或对一些资料鉴别、核实不够等原因，书中难免存在疏漏、欠妥或错误之处。对此，我们竭诚欢迎读者指正。

编 者

1992年1月

# 目 录

<b>第一章 概述</b> .....	( 1 )
<b>第二章 中医学</b> .....	( 13 )
第一节 经典学科.....	( 13 )
一、医经.....	( 13 )
二、伤寒、金匱.....	( 16 )
三、温病.....	( 20 )
第二节 基础学科.....	( 22 )
一、理论基础.....	( 22 )
二、诊断学.....	( 26 )
三、中药学.....	( 29 )
四、方剂学.....	( 35 )
五、其它（医案、医话、医学史、各家学说、医古文）.....	( 40 )
第三节 临床学科.....	( 43 )
一、内科.....	( 43 )
二、外伤、按摩.....	( 50 )
三、妇产科.....	( 54 )
四、儿科.....	( 56 )
五、五官科.....	( 58 )
六、针灸.....	( 61 )

七、其它(食疗、养生、气功) .....	(64)
<b>第三章 中西医结合.....</b>	<b>(69)</b>
第一节 临床研究.....	(71)
一、消化系统.....	(71)
二、呼吸、循环、血液和造血系统.....	(74)
三、内分泌、生殖、泌尿系统.....	(77)
四、神经、运动、感官系统.....	(80)
第二节 基础研究.....	(83)
一、脏象研究.....	(83)
二、针刺原理研究.....	(86)
三、中药研究.....	(88)
第三节 电子计算机在中医临床的应用.....	(90)
<b>第四章 基础医学.....</b>	<b>(97)</b>
第一节 解剖学.....	(98)
一、骨骼系统.....	(99)
二、心血管系统.....	(100)
三、神经系统.....	(105)
第二节 组织胚胎学.....	(108)
一、内分泌腺与针刺研究.....	(109)
二、神经组织.....	(112)
三、胚胎组织.....	(113)
四、生殖系统.....	(115)
第三节 病理学.....	(117)
一、肿瘤.....	(117)
二、心血管疾病.....	(127)

三、其它	( 129 )
第四节 生理学	( 130 )
一、神经系统与针刺研究	( 131 )
二、心血管系统	( 136 )
三、经络穴位皮肤电位及临床应用研究	( 141 )
第五节 药理学	( 143 )
一、抗肿瘤药	( 143 )
二、心血管系统药	( 145 )
三、呼吸系统药	( 149 )
四、妇科中药	( 150 )
五、受体研究	( 151 )
六、免疫药理研究	( 153 )
七、中草药	( 154 )
第六节 微生物学	( 155 )
一、细菌学	( 155 )
二、病毒学	( 159 )
三、免疫学	( 161 )
四、遗传学	( 163 )
第七节 寄生虫学	( 165 )
一、蝇类	( 165 )
二、蛔虫	( 167 )
三、蛲虫	( 169 )
四、钩虫	( 170 )
五、蓝氏贾第鞭毛虫	( 171 )
六、线虫	( 172 )
七、吸虫	( 173 )
八、鞭虫	( 174 )

九、蚊虫和蛉.....	(175)
十、猪巨吻棘头虫.....	(175)
第八节 生物化学.....	(176)
一、酶类.....	(177)
二、脂类.....	(181)
三、激素类.....	(183)
四、生物信息与分子生物学.....	(186)
五、其它.....	(187)
第九节 病理生理学.....	(187)
一、针刺研究.....	(188)
二、心肌缺血.....	(191)
三、微循环研究.....	(194)
四、休克.....	(195)
五、其它.....	(197)
第十节 核医学和放射医学与防护.....	(197)
一、核医学.....	(198)
二、放射医学.....	(205)
三、放射卫生防护.....	(208)
第十一节 电镜技术与生物医学超微结构.....	(213)
一、电镜技术方法学研究.....	(214)
二、电镜技术应用研究.....	(216)
 第五章 临床医学.....	(229)
第一节 内科学.....	(231)
一、消化系统疾病.....	(232)
二、内分泌系统及代谢疾病.....	(234)
三、泌尿系统疾病及弥漫性结缔组织病.....	(235)

四、神经系统疾病.....	(236)
五、呼吸系统疾病.....	(238)
六、循环系统疾病.....	(239)
七、血液及造血系统疾病.....	(242)
<b>第二节 外科学.....</b>	<b>(244)</b>
一、普通外科.....	(245)
二、创伤外科.....	(247)
三、胸外科.....	(250)
四、心血管外科.....	(251)
五、神经外科.....	(252)
六、泌尿外科.....	(254)
七、麻醉学科.....	(256)
<b>第三节 妇产科学.....</b>	<b>(258)</b>
一、产科学.....	(259)
二、妇科学.....	(265)
<b>第四节 儿科学.....</b>	<b>(271)</b>
<b>第五节 五官科学.....</b>	<b>(280)</b>
一、眼科.....	(280)
二、耳鼻喉科.....	(283)
三、口腔科.....	(285)
<b>第六节 辅助诊断学科.....</b>	<b>(286)</b>
一、检验、病理.....	(287)
二、放射诊断.....	(289)
三、超声诊断.....	(291)
四、核医学.....	(292)
<b>第六章 预防医学.....</b>	<b>(293)</b>

第一节	传染病	(294)
一、	鼠疫	(295)
二、	霍乱、副霍乱	(295)
三、	病毒性肝炎	(296)
四、	伤寒	(299)
五、	流行性乙型脑炎、流行性脑脊髓膜炎、疟疾	(300)
六、	流行性出血热	(302)
七、	结核病	(304)
八、	性病	(304)
九、	计划免疫	(305)
第二节	地方病	(307)
一、	地方性甲状腺肿和克汀病	(307)
二、	地方性氟中毒	(311)
三、	克山病	(312)
四、	大骨节病和布鲁氏菌病	(313)
第三节	劳动卫生与职业病	(314)
一、	尘肺防治	(315)
二、	铅、苯、汞、有机磷和三硝基甲苯5种毒物普查	(317)
三、	二硫化碳中毒调查研究	(318)
四、	乡镇企业职业危害调查	(319)
五、	农药中毒	(319)
第四节	环境卫生	(321)
一、	水质调查与监测	(323)
二、	大气污染的调查与监测	(327)
三、	环境污染与健康的调查研究	(329)
四、	粪便无害化处理的调查研究	(331)
五、	其它	(332)

第五节	妇幼卫生	( 333 )
一、	妇女保健	( 334 )
二、	儿童保健	( 338 )
三、	优生	( 350 )
第六节	营养与食品卫生	( 354 )
一、	营养调查	( 354 )
二、	食品卫生监督和监测	( 357 )
三、	食物中毒	( 363 )
四、	其它	( 365 )
第七章 理论医学		( 367 )
第一节	医学论、医学史	( 368 )
一、	医学论	( 368 )
二、	医学史	( 369 )
第二节	医学哲学、医学方法	( 370 )
一、	医学哲学	( 370 )
二、	医学科学方法	( 372 )
第三节	医学伦理、医学心理、医学社会和医学管理	( 374 )
一、	医学伦理	( 374 )
二、	医学心理	( 375 )
三、	医学社会	( 375 )
四、	医学管理	( 376 )
第四节	医学情报	( 380 )
一、	情报与情报理论研究	( 381 )
二、	文献工作	( 385 )
三、	情报报道	( 387 )

四、情报检索	( 389 )
五、声象情报	( 391 )
<b>第八章 科研队伍、机构、学术团体</b>	<b>( 393 )</b>
第一节 队伍	( 393 )
一、卫生技术队伍	( 394 )
二、医学科学研究队伍	( 394 )
第二节 机构	( 403 )
一、河北省医学科学院	( 405 )
二、河北省基础医学研究所	( 411 )
三、河北省骨科研究所	( 413 )
四、河北省中医药研究所	( 413 )
五、河北省放射卫生研究所	( 415 )
六、河北省肿瘤研究所	( 416 )
七、河北省心脑血管病研究所	( 417 )
八、张家口市中医研究所	( 418 )
九、石家庄地区医学科学研究所	( 418 )
十、保定地区人体声学研究所	( 419 )
十一、附设研究机构	( 419 )
第三节 学术团体	( 423 )
一、中华医学会河北分会	( 423 )
二、中华全国中医学会河北分会	( 428 )
三、河北省针灸学会	( 432 )
四、中国中西医结合研究会河北分会	( 432 )
<b>第九章 医药卫生科学研究管理</b>	<b>( 435 )</b>
第一节 科研管理机构及科研体制改革	( 435 )

第二节 科研计划和经费、条件管理.....	( 438 )
第三节 科研成果管理.....	( 442 )
附录.....	( 446 )
大事记.....	( 446 )
人 物.....	( 465 )
一、中医人物.....	( 465 )
二、西医人物.....	( 490 )

# 第一章 概 述

---

河北医学科学技术源远流长，从我国第一个有正式传记记载的战国时期医学家——我省秦越人（号扁鹊）算起，也有2000多年的历史。

2000多年来，随着经济、社会、科学技术的发展，河北医学不断进步。经过长期的医疗实践，到战国时期，河北医家活动影响甚著。其中最有影响的是扁鹊。他反对巫术治病，创立了望、闻、问、切诊法，擅长内、外、妇、儿、针灸等科，编著《扁鹊内经》、《外经》等多部著作，对祖国医学理论的形成和医学的发展做出了贡献，代表了河北乃至全国的最高水平。1972年在满城县西汉中山靖王刘胜墓出土文物中，已有金、银医针、灌药银壶、医工盆等医用器具。后魏、北齐、隋相继出现了养生、本草、针灸著作，如《食经》、《药录》、《黄帝明堂经解》等。公元477～499年，阳平馆陶（今馆陶县）人，太医令李修，“针灸授药，莫不有效”，并召集一些学者在东宫撰集了《药方》百余卷，流行于世，对药物学的发展做出了贡献。唐、宋时期，河北医学明显发展，初步统计，仅医学著作达30多种，其中方书、内科者居多。唐代，不仅临床医学有了发展，而且还开始了对医经伤寒论的研究。张果著《伤寒论》一卷，宋佚著作也甚多。宋代，河北医学进一步发展，不仅出现了内、儿科专著，而且对咽喉病能进行手术治疗，并开展了全身麻醉。沧州人刘翰等重修本草，