

齐齐哈尔市

衛生志



齐齐哈尔市卫生局

# 序

编史修志，乃中华民族文化之优良传统。编纂社会主义新方志，则是承前启后，继往开来，鉴古而知今的千秋大业，是功在当代，惠及子孙，具有重要现实意义和深远历史意义的著述。编辑人员在一无样板，二无经验，三资料短缺的情况下，迎难而上，毅然投笔，撰写了这部卫生专业志，较详实地记述了齐齐哈尔市医药卫生事业的兴衰起伏和广大医药卫生人员，防治疾病，救死扶伤，保护人民群众健康，勤奋努力的史实，是一部珍贵不可多得的卫生事业发展简史，值得祝贺。

周喜才

一九八五年十二月

## 《齐齐哈尔市卫生志》编审委员会成员

主任委员：周喜才

副主任委员：杨德军 刘大伟 景宝善 宋禄祥

委 员：王立光 杨金山 王小平 承德芳

李玉明 孙玉春 孙计庭 胡绍忠

田春华 张玉庭 康子耕 梁可铮

## 《齐齐哈尔市卫生志》编辑人员

主 编：周喜才

副 主 编：梁可铮（责任编辑）

康子耕

编 辑：张守经 李菊兰 金丕刚 姚长青

王革然 赵焕芝 王岫贞 康子耕

梁可铮

工作人员：付荣禄 林英富 石 瑛 刁丽霞

摄 影：于 昆 丁晓峰 戴信武

封面设计：王晋钧

校 对：李菊兰 石 瑛 梁可铮

## 《齐齐哈尔市卫生志》编审委员会成员

主任委员：周喜才

副主任委员：杨德军 刘大伟 景宝善 宋禄祥

委 员：王立光 杨金山 王小平 承德芳

李玉明 孙玉春 孙计庭 胡绍忠

田春华 张玉庭 康子耕 梁可铮

## 《齐齐哈尔市卫生志》编辑人员

主 编：周喜才

副 主 编：梁可铮（责任编辑）

康子耕

编 辑：张守经 李菊兰 金丕刚 姚长青

王革然 赵焕芝 王岫贞 康子耕

梁可铮

工作人员：付荣禄 林英富 石 瑛 刁丽霞

摄 影：于 昆 丁晓峰 戴信武

封面设计：王晋钧

校 对：李菊兰 石 瑛 梁可铮

# 前 言

《齐齐哈尔市卫生志》瞬经五个寒暑，在全体史志人员辛勤耕耘下，终于在今天与读者见面了。它是齐齐哈尔市有史以来的第一部记述医疗卫生事业的专业志。

纵观齐齐哈尔市历史，未曾有过一部卫生专业志。所见《黑龙江志稿》、《龙城旧闻》、《卜魁纪略》等史料，但记述齐齐哈尔市医药卫生则寥寥只言。《齐齐哈尔市卫生志》的问世，是在全国广修地方志的盛世中产生。是继承我们中华民族文化优良传统之胜举。

编辑这部专业志是用新观点、新方法、新资料，以马列主义，毛泽东思想为指导，坚持实事求是的原则而编纂的。力求成为一部思想性、资料性、科学性的著述。在突出地方特点、体现时代特点和医疗卫生专业特点作了努力。力图使这部志成为今后在建设、发展、制定齐齐哈尔市医疗卫生工作方针、政策时，借鉴历史，资治当今的史志资料。

编纂这部《卫生志》共查阅了7,708份档案卷宗，采访了近百人，摘抄、复印文献档案和口碑资料900余万字。《齐齐哈尔市卫生志》全志共设15篇、46章、154节，近40万字。其内容有：概述、大事记、机构与队伍、爱国卫生、卫生防疫、卫生宣传、疾病防治、医疗技术、医政管理、护理、妇幼卫生、药政管理、医学教育、学术交流与科研、卫生经济、人物、附录等。它较翔实地记述齐齐哈尔市医疗卫生事业的发展历程，变革和全貌。上限追溯到清乾隆七年（1742年），下限断在1985年。以详今略古原则，着重记述1946—1985年在中国共产党的领导下，广大卫生工作者为党为人民的医疗卫生事业勤勤恳恳，艰苦工作的40年。特别记述了党的十一届三中全会以来，蓬勃发展的齐齐哈尔市医疗卫生事业的史实。

编者 1985. 12

# 凡 例

- 一、本志断限为上溯至乾隆七年（1742年），下限断在1985年。
- 二、以详今略古的原则，着重记述现代医疗卫生事业历史和当前现状。
- 三、其资料来源以档案记载、基层志和报刊为主，兼采口碑资料。
- 四、编纂方法是按时经事纬，分类记事，横排纵写。力求纵不断线，横不缺项。
- 五、本志体采用述、记、志、传、图、表、录七种体裁。附序、前言、凡例和编后语。其结构为篇、章、节、目四层。每章前有工作照片。
- 六、其文体一律使用语体文、记述体，力求文风严谨、朴实、简洁。
- 七、在称谓上，本志采取第三人称编写，对纪年、地名、政权、官职，一律以历史习惯性称谓。
- 八、一些数据，有关人口、医药卫生人员等统计数字，均以市统计局、卫生局统计室的数据为准。
- 九、在人物篇中，本着“生不立传”的通例，除对已故名医立传外，对出席国家、省劳模和副主任医师只做名录入志；医疗卫生名人做简介入志。
- 十、附录列入志末，辑录本市卫生系统曾颁发的行之有效的规章制度和重要文献等存史资料。

# 概 述

齐齐哈尔市位于黑龙江省松嫩平原，是一个以机械工业为主的综合性工业城市，是全国重工业和商品粮基地之一，是黑龙江省西部地区经济、文化、交通枢纽，素有丹顶鹤故乡之称，是全国百万人口以上的新兴工业城市。总面积为4,365平方公里。截至1985年城市人口为1,284,294人。

伴随着工农业发展的医疗卫生事业，在城市功能的幅射下，发挥其保卫人民生命，促进生产力和商品经济的重要作用。

齐齐哈尔的卫生行政机构自光绪31年（1905年）至民国33年（1944年），是由巡警总局、巡警局、警务公所、警察厅、警察官署、警察局、公安局、市政局、市公安局下设卫生队、卫生股和保健科管辖疾病、医药、卫生等工作。1945年11月齐齐哈尔市人民政府内设有卫生科（局）。自此，警察、公安部门不再管辖医药卫生工作。

1946年齐齐哈尔市第二次解放。市政府（人民委员会）仍设有卫生科，科内设有卫生股、医务行政股、人员三、五、七人不等。至1957年定编为26人，局设有秘书、人事、医疗预防、妇幼、卫生防疫和中医科。1960年与嫩江地区卫生局合并后，又增设了药政、计划财务和医院管理科。1961年地、市卫生局分开，为市卫生局。1966—1976年的文化大革命时期，市卫生局改为市卫生组，驻军与工人“毛泽东思想宣传队”进驻卫生局机关，原机关科室撤消，人员大部分下放到“五七”干校和去农村执行“六、二六”安家落户。1973至1983年市卫生组改为市卫生局。科室逐渐恢复、健全，人员陆续调回。到1985年1月15日嫩江地区行署卫生局合并到市卫生局。局内设有组织、纪检、宣传、统战、工会、团委、办公室和人事、医政、防疫、妇幼、药政、中医、计划财务科以及爱国卫生运动委员会办公室、地方病防治领导小组办公室、公费医疗委员会办公室。还有晋级办公室、史志办公室两个长期临时机构。人员编制为82人。

市区内的七个行政区均设有区卫生科。1985年均改称区卫生局，其业务与市卫生局大同小异，其管理范围只限于区辖的医药卫生事业。各区卫生局人员不等，少则3—4名，多则5—7人。

全市的医疗卫生机构，经过40年的建设，城乡已形成卫生防疫、医疗、妇幼保健技术指导中心。布局合理，三级医疗卫生保健网不断加强。现有市、区卫生防疫站10处，（含齐铁中心防疫站和嫩江农场局卫生防疫站）、妇幼保健站8处（含七个区妇幼保健站）、综合医院28所（含厂企、齐铁和驻军医院）、中医及专科医院6个，卫生专业机构8个（清扫卫生队已交市建委）、疗养院4个。

七个区卫生局所辖有：乡卫生院17个、村卫生所164个、个体诊所72个。

齐齐哈尔的医药（中医、中药）发展，可追溯到明末清初，故“先有鼎恒升，后有卜魁城”之说。齐齐哈尔中医中药发展与驿站的建立、罪人的发遣和商人的往来有关。乾隆七年（1742年）杭州旗人华熙，因上书得罪被流放齐齐哈尔，有过医疗活动，

对天花、麻疹治疗有效。嘉庆十二年（1807年）晋商武翎、善针灸，施药济人。据《龙沙旧闻》记载，齐齐哈尔原为达斡尔等少数民族地区。早期达乎里（达斡尔族）腊月初八、男女並出猎兔，取其脑为速产之药。用鹿血养心，鹿胎安产，还用桦木皮治乳痈。

《龙沙记略》记述齐齐哈尔地区盛产芍药、甘草、五味子等中药，多运往关内出售。药商往来频繁。嘉庆十五年（1810年）前后，鄂伦春妇女临产，夫为其搭棚寮数里外，送妇居之。即生儿弥月乃迎归。达胡尔有病，迷信鬼神治病。必曰：“祖宗见怪”、召萨玛跳神禳之（萨玛、巫觋也）。萨玛击太平鼓作歌，病者、亲族和之，歌词不甚了了，尾声似曰“耶格耶”。无分昼夜，声彻四邻。萨玛曰“祖宗要马”则杀马以祭，要牛，则推牛以祭，有杀无算，而病人死，家也败者。然续有人病，无牛马，犹杀山羊以祭。萨玛之命，终不敢违。这种迷信鬼神讨药治病流传至今。

由于城镇逐渐繁华，各地有一技之长之人，为谋生流入齐齐哈尔。卖药、治眼病、正骨、治红伤、脓痿、割鸡眼、针灸、按摩等技艺。久之，这种单项医技逐渐扩大，影响当地医药，最终也汇入祖国医药洪流中，成为齐齐哈尔的早期中医中药。宣统二年（1910年）和民国6年（1917年）期间，省城齐齐哈尔流行鼠疫时，中药“麻杏石甘汤”、“白虎汤”已为治疗鼠疫起过良好的作用，称之为防治鼠疫的最佳方案，省城官医院中已有中医官。据黑龙江省会警察厅第二警察署统计，到民国10年（1921年）省城齐齐哈尔已有47名中医。除37名分别在各药店坐堂行医外，余者在自家住宅开设家什铺代卖中药，也有行医兼卖中药。民国20年（1931年）齐齐哈尔市内中医主要仍为在各药店坐堂行医。只有伪满龙江省汉医学会支会，负责研究汉医学，设立汉医讲习所，培养中医人员，集体购买中药，医疗救治，对外地汉医来齐考核等工作。当时齐市的中医骨科多由四海堂理发店兼治，中医外科常由膏药店兼治，中医眼科病常由正心堂双葫芦眼药店兼治。1945年前全市有汉医66人，针灸、按摩人数仅7人。到1948年齐市中医增至102人，分别在98处药店或自家坐堂行医。1952年市卫生局组织个体开业的中医师55人，中药士24人，其他从业人员108人，集资67,070元，成立10处中医联合诊所。1953年6月成立黑龙江省中医医院，1954年改为齐齐哈尔市中医医院，成为全国22个重点中西医结合医院之一。1956年全市已有中医师262人，其中有44.8%参加公立医院（卫生所），36.2%参加联合诊所，19%仍为个体开业医。1966—1976年中医队伍增至458人，截至1985年中医人数稳定在425人。中医素质也大有提高，大专及中专毕业的中医师（士）占现有中医的三分之二。

随着中东铁路的建成，移民流入，工商业兴起，文化开发，涉外等活动，西医也开始传入。早在光绪二十七年（1901年）就有外国人开设的西药房。宣统元年（1909年），日本人在省城南门外开设一家公立医院。宣统二年（1910年）10月省城齐齐哈尔发生肺鼠疫。巡抚周树模派省城防疫会，聘请日本、美、英国医官进行检疫、治疗。开设诊所和二处传染病隔离院。日、俄、德三国驻齐领事，均参与了鼠疫的防治。随着西医药逐步传入，宣统三年（1911年）3月末，由中国人自己开办建立了黑龙江省城第一个西医官医院（现在齐齐哈尔市第一医院），不分科。全院共有27名医药人员。俄国人相继在富拉尔基、昂昂溪成立铁路疗养院和医院。民国6年（1917年），退役军医官杨敏、

蔡亚民、万雯联合开设齐齐哈尔第一家私人西医诊疗所。民国5年（1916年）齐齐哈尔市设有西医种痘局，预防天花，当年为1,166人接种了牛痘苗。民国17年（1928年）3月黑龙江省保安副司令、省长万福麟拨款32万，扩建了官医院。院内设有内、外、妇、儿、五官皮花科和细菌室、药局、财务、事务等科室，有工作人员70余名，80张病床。万福麟由北京、沈阳等地聘请来贺福泉、许理华、万雯等10余名医疗骨干，并在官医院附设公立医学校，军医教育班。为地方、军队培养一批医学人才。此后，日本、俄国、瑞士等，陆续在齐齐哈尔开设诊所，建立天主教堂，靠教会开办诊所，主要医治花柳病、外伤、驱蛔等简易诊疗法。自民国12年（1923年）起，从旧军队退役的军医官和外地来齐齐哈尔的西医师，也不断开设西医院、诊所，从而逐步扩大了齐市西医队伍。

“九·一八”后，齐齐哈尔市的西医发展较快。沦陷阶段改官医院为市立病院，接管了铁路医院，从日本招募来高级西医，充实医疗技术力量。民国31年（1942年）期间，日本人在齐市共开设七所医院与诊所，有病床338张。全市有西医师68人，齿科医生27人，药剂师16人，看护妇144人，助产士66人，镶牙10人，计404（其中日本人51人）。

1946年西满军区卫生部接管齐齐哈尔市立病院，铁路医院和北安、海伦等13个后方医院和齐市21所医疗门诊及陆军医院。医疗设备、药品供应和技术力量都比解放前雄厚。病床总数为383张，卫生医药人员为408人。1948年前医疗部门的总任务是解放战争救治伤员服务。三年来共救治四万余伤病员。另一任务是改造沦陷阶段造成落后的卫生面貌。组织医疗力量、满足齐市人民就医。同时还开办卫生学校、护士学校，培养五百余名中级医务人员。编印了《西满医学杂志》、创办了药厂和医疗器械厂，定期举办学术报告会，不断提高医疗技术水平。

1949年结束军管，市卫生局由北安兴山医大，伪满退役军医和地方开业医，组织充实了地方医疗力量。1950抗美援朝期间，上海医疗队为齐市培养了大批医疗骨干，壮大了医疗队伍。抗美援朝战争后，辽宁等地大型国营工厂迁来齐市，随着工业发展，推进了医疗事业。中、省直大工厂和地方中、小型工厂、都分别建立职工医院、卫生所。从哈尔滨、北京、上海、湖南、天津、沈阳等医学院、校调入大专毕业生和高年资的医师。从而也加强了齐市医疗技术力量，壮大了队伍，推进了齐市卫生事业的发展。

1949年中华人民共和国成立后，由于党和国家关心人民健康，重视卫生事业，医疗卫生队伍不断壮大。医药卫生人员从1949年的543名到1958年增至3,476名，人数增至近六倍；从“大跃进”到党的十一届三中全会期间，齐市的医疗卫生人员增至8,050名。1985年齐市的医疗卫生人员已增至13,989人。其中，西医师2,311人，中医师425人，医士1,411人，护士2,321人，助产士175人，其他技术人员为1,276人。按齐市1985年城市人口计算，平均每千人中可有10.89名医药卫生人员。1985年的全市病床数7,880张，平均每千人有6.14张，均高于全国平均值的两倍多。可见，齐齐哈尔市医疗卫生队伍不断壮大，卫生医疗事业迅速发展。

卫生防病方面：在旧中国从清朝，民国到沦陷阶段，虽说在公共卫生，瘟疫传染上，由巡警总局，警察厅管理，但灾荒、瘟疫连年不断。对贫困的市民来说，生活低

下，民不聊生，健康得不到保障，瘟疫时刻威胁着生命。早在光绪28年（1902年）至民国22年（1933年），霍乱大流行，夺走了4000余人的生命。宣统二年（1910年）和民国9年（1920年），齐齐哈尔暴发两次鼠疫，历时4个月，波及到省城4个乡，43个村屯，死亡2000余人，尸横遍野，路断人稀。沦陷时期，人民更是陷入饥寒之地，形式上有警察方面管卫生防病，但实为敲诈勒索，大刮民财。对传染病也是束手无策，有了白喉疫苗只给日本人注射，不给中国人注射。卫生状况极端落后，疫病连年猖獗不断，肺结核、肠伤寒死亡率很高。

自齐齐哈尔解放后，党和人民政府重视人民健康。极力组织群众大搞环境卫生，集中力量预防疾病，控制传染源，切断传染途径，隔离可疑病源。1946年市政府与西满军区联合组织防疫委员会，建立了防疫队。对可能发生的甲类传染病进行卫生宣传，开展“传染病预防周”活动、张贴标语、讲演、广播，为机关、市民90,382人进行预防接种。至此，杜绝了人间鼠疫和真性霍乱在齐齐哈尔的流行。

中华人民共和国成立后，党和政府倍加关怀人民健康。要求认真贯彻“预防为主”的方针，加强卫生防疫工作，进行预防接种。各区均设接种站，各医院，卫生所分片包干，形成全市计划免疫网，做到了全程、足量、安全，适时接种卡介苗、牛痘苗，口服小儿麻痹糖丸等疫苗。

1952年为彻底粉碎美帝国主义细菌战，市人民政府成立防疫委员会。根据毛泽东主席“动员起来，讲究卫生，减少疾病，提高人民健康水平，粉碎敌人的细菌战争”的指示，成立齐齐哈尔市爱国卫生运动委员会。全市有防疫队135个。为落实《全国农业发展纲要》，要求在全市深入开展“除四害，讲卫生”运动。形成户户动员，人人参战的群众性运动，1956年由于除害灭病，讲卫生成绩突出，中央、国务院第二办公室，在齐齐哈尔市召开了全国“除四害”现场会。

四十年来，由于党和人民政府重视群众健康，保护生产力，取得了历代无可比拟的成效。1948年就杜绝了甲类传染病的流行，重点防治了猩红热、流行性感、麻疹、保护易感儿，控制合并症，减少了死亡。1961—1965年，防治了肝炎、伤寒、麻疹、痢疾，缩小发病地区，降低死亡率，控制暴发流行。1967年后，贯彻综合性防治措施，开展防治流行性脑脊髓膜炎。经过计划免疫和防病措施，1985年麻疹仅发生21例，发病率下降到1.68/十万，白喉只发现一例。几次大流行，而连年不断的伤寒病，从1982年就已大幅度下降，1985年仅发生4例，发病率为1.98/十万，传染病总发病率控制在300/十万以下，达到省要求的控制指标。市政府已将防治伤寒和肝炎列为解决齐齐哈尔市人民生活中十五件大事来抓。由于市卫生局认真贯彻“预防为主”的方针，有效的控制了地甲病，克山病，布氏杆菌病的发生。近年来，对散在发病的流行性出血热，也积极采取灭鼠等果断措施，控制疫情蔓延。截至1985年全市投发三种疫苗覆盖率为75.24%，四苗接种覆盖率为70%。

由于党和政府关心人民群众健康，保健医疗措施得力，齐齐哈尔市人口平均寿命不断增长。1974—1979年男性为67.30岁，女性为69.57岁。1985年男性为68.69岁，女性为74.41岁。男女平均寿命为71.55岁。

**医疗技术：**早在宣统三年、民国时期官医院的内科、外科、泌尿外科等临床技术也只能诊治肺结核，气管炎、肺气肿等一般常见病。对斑疹伤寒、肠伤寒、菌痢均缺少有效的治疗和预防方法。在沦陷时期，由于结核患病率高，医疗技术也束手无策，常采取对症疗法。诊断手段落后，只靠听诊、叩诊。一台日本X光机，也只能看模糊的胸透影像，致使肺结核、肠伤寒死亡率很高。

1949年市内除市立医院、铁路中心医院和陆军医院为公立医院，其它有七家私立医院，规模小，设备简陋，医护人员少，只能解决一般的内、外科门诊技术，中西医生每千人平均只有219人，病床每千人平均只有0.64张。

中华人民共和国成立后，党和人民政府十分关怀卫生事业发展和人民健康。在“面向工农兵，预防为主，团结中西医，卫生工作与群众运动相结合”的方针指导下，逐步增建医疗卫生机构和设施，积极开展防病和治病工作，使城乡面貌发生了巨大变化，医疗卫生事业取得了前所未有的成就，基本形成了门类和设备比较齐全的医疗体系。各医院都分设有内、外、妇、儿、五官、中医等医疗科室及放射线、检验、病理、物理、针灸等医技科室。医疗技术发展仍较关内各医院晚且慢。但建国后，特别是市立第一医院以及各国营工厂迁齐后，医疗技术水平进展较快。填补了不少医疗空白的技术项目。这标志着技术的腾飞。

五十年代初，由于结核病传染病防治院的成立，对结核等慢性疾病和传染病均做到了及时确诊与治疗。对慢性脑病、缩窄性心包炎、心肌梗塞、肺心病等能获得明确诊断。同时开展肾囊封闭，小脑延髓池和骨髓穿刺。对各类型白血病、再生障碍性贫血，血小板减少性紫癜、出血性毛细血管中毒病以及咖啡咽，阿米妥综合治疗窦性心动过缓技术都有了明显提高。

六十年代初期，由于传染性肝炎病流行，开展了肝脏活体检查及小针头肝脏穿刺细胞学检查。对心、血、骨等重要疾病，应用心电图诊断技术，并开展脑血管、脑室、脊髓造影等技术。1970年市一院开展对肝癌、肝硬化、腹腔肿瘤进行腹腔镜检查。1975年齐铁中心医院使用超声波治疗冠心病，有效地对电击转复、心脏监护、变异性心绞痛、心肌梗塞、心力衰竭、心律失常等病诊治技术水平有明显提高。

1977年之后，市一院、齐铁中心医院和部分厂企综合医院的内科进行向专业分科发展为心血管、呼吸、消化、血液、内分泌、神经内科等，这标志着内科医疗技术有了新的发展。

1980年—1985年内科技术在改革的进程中又有了新的创新与突破，由于心电图、脑电图、脑血流图、肌电图、超声波诊断治疗机、自动人工呼吸机以及CT颅脑扫描诊断等，先进的医疗设备的应用，对提高治疗抢救危重患者，都收到了好的效果。1981年市第一医院、齐铁中心医院使用人工心脏起搏器，抢救急性心肌梗塞Ⅲ度房室传导阻滞，开创新技术，是为省、市的创举。

**外科技术：**1936—1946年，只能做阑尾炎、子宫切除、剖腹产和骨折整复、痔瘘等。1946年后，在市立一院开展了腹膜炎、肠梗阻、胃、胆摘除术。五十年初，可做肺叶切除和脾肾静脉吻合术。1952年省立医院开展缩窄性心包炎、心包脱剥术，是省内首

创。1956—1960年间，市第一医院对肺结核、骨结核、肺癌进行外科手术治疗并开创心脏二尖瓣狭窄手术，相继开展脑脓肿、脑肿瘤及颅内血肿、人造膀胱移植等新技术。六十年代，齐市医学院（原驻军十一军医学校）神经外科成功地进行大脑半球切除手术。同期，市一院做静脉肾盂造影，膀胱镜检查，胃切除、前列腺摘除和单纯性肿瘤切除术。

七十年代齐铁中心医院开展胃癌、结肠癌、直肠癌、乳腺癌根治术，达到国内先进水平。1976年市一院开展胃癌根治术，胰头、十二指肠、全食道切除术。1978年首例体外循环心内直视手术，在治疗先天性心脏病、风湿性心脏病和二尖瓣替换术填补了空白。在泌尿外科中的肾移植、直肠、膀胱、乙状结肠造瘘，直肠代膀胱和为膀胱癌患者，膀胱再生术以及肾动脉造影术等，不仅填补了泌尿外科手术空白，有的泌尿外科技术是省内首例或达到省级医疗水平。

在脑外科学技术上，1980年市一院成功施行脑血管搭桥术、高血压脑出血外科手术，同体双头婴儿寄生胎头的切除术，脑血栓大网膜游离包脑手术，填补了齐齐哈尔脑外医疗技术的空白，均已达到省内先进水平。

骨外科学技术，从骨折切开复位术，矫形吻合术，进而开展椎体结核病灶清除术，人工股骨头替换术，加压钢板内固定术，断臂再植术、同种异体半关节治疗、肱骨肿瘤、腓骨带血管移植术，抗癌药物局部阻断循环灌注成功，不仅开创齐市骨外科学技术也填补了骨科学技术的空白。

齐市妇产科技术进展较快。1955—1958年，市一院开展阴式子宫切除术，腹膜外剖宫产和宫颈癌根治术。1960—1970年先后施实羊膜复盖法，先天性无阴道人工阴道成形术，膀胱阴道瘘修补术，输卵管吻合术、子宫碘造影以及开展胎头吸引器处理头位性难产、诊断早孕、葡萄胎、死胎诊断和鉴别诊断。1984年市一院进行显微外科输卵管吻合并成功的摘除54斤重的特大肾母细胞瘤。并开展了口腔粘膜染色体检查诊断两性畸形，孕产分娩前后血流变学，绒毛细胞培养学取得了成功。

儿科医疗技术：自五十年代以来，陆续开展了小儿腰穿、腹穿、骨穿、心包穿刺、肝脏穿刺和脑电图的应用新技术，对各种脑病、血液病、病毒性脑炎、结核性脑膜炎、早期诊断取得显著效果。患儿死亡率由六十年代的30%下降到17%。1975年市一院儿科开展硬脑膜下穿刺排液术和侧脑室穿刺术，对先天性白血病诊断、治疗以及治疗特发性血小板减少性紫癜，脓胸腔闭式引流等技术均收到很好效果。

八十年代各医院儿科均将佝偻病、肺炎、腹泻、营养不良性贫血列为治疗重点。市二院儿科从1983—1985年间，收治“四大常见病”2,531例，其中呼吸和消化系统的患儿在总数的92.6%，市第一医院在1984—1985年开展了预防脑疝，气管切开雾化吸入，口服液体治疗小儿腹泻和应用云南白药治疗混合性过敏性紫癜和脑脊液乳酸脱氢酶测定诊断脑膜炎等新技术。

在五官科技术上：早在1951年黑龙江省医院已开展了扁挑体摘除术，下鼻甲切除术，乳突根治术。1952年齐市流行白喉，市一院进行多例气管切开，并成功对脑脓肿、鼓室、耳道成形术听力重建进行手术。第二医院于1975年实施了喉癌全喉切除术。齐市

医学专科学校附属医院，成功地进行5/6喉切除后，发音重建术。市五官医院建院三年来，共做气管异物取出术400余例，无一例死亡。还成功地治愈，颈喉外伤、颈动脉暴露、会厌游离术等罕见病例。

眼科技术从五十年代齐齐哈尔市就已开展了青光眼、白内障、视网膜剥离刺烙术和角膜移植术，泪囊鼻腔吻合术。1975年市一院开展了球内异物，复杂青光眼，白内障和冷冻治疗角膜炎等手术。市五官医院对上、下眼睑瘢痕性外翻，成功地进行植皮手术。1984年医专附属一院进行内眦韧带断离整形术。

口腔科技术早在民国17年（1928年）扩建黑龙江省官医院后就设有牙医。私人开设的牙科诊所已开展拔牙、镶牙技术。1940年就可做下颌骨骨折修复术。1953年后，市一院开展小儿唇裂修复术，牙齿再植术，颌面缺损畸形皮管移植术。1978年进行咽后壁瓣膜裂整复术。八十年代市一院开展颌面部恶性肿瘤、上下颌骨切除术和颌骨畸形外科正形术。车辆工厂职工医院研制根管充填剂，经国家鉴定合格，应用在牙科临床技术。1985年市一院口腔科开展了各种修复手术，牙错位整形术，3/4冠桥修复脱膜铸造支架式可摘局部义齿，卡环在游离端缺失修复中的应用。

医技科室技术在辅助医疗技术上起着举足轻重的作用。从麻醉、检验、放射线、病理技术到物理功能检查技术日益提高。特别增填了现代化的医疗设备，促进提高了疾病诊断水平。全市医疗卫生单位从1949—1985年共购置5000元以上的医疗设备489件，合人民币12,308,585.77元。局直医疗卫生单位1949—1985年共购置175件大型医疗设备达3,918,318.39元。

建国初期仅能做乙醚开放吸入麻醉。1963年后市一院开展硬膜外神经阻滞麻醉、低温麻醉。1980年齐钢职工医院首次采用氯胺酮麻醉药，做肌肉、静脉注射开腹、开胸、开颅等手术。1982年后市一院开展静脉复合麻醉、臂丛神经组织麻醉、分离麻醉等。

近年检验技术进展较快。特别是光电比重计、离心机、电泳仪、分析天秤、酸度计、万能高倍显微镜、血气分光仪、生化自动分析仪、血球计数仪、酶标测定仪、气相色谱仪等检验设备的购置。从1958年起检验技术出现迅猛发展的局面。开展检验新项目。1978年开展免疫技术。血液病、遗传优生检查，血脂技术，肿瘤、脱落细胞生化质检，酶动力学生化检验质量控制，氨化酶负荷试验，胃碳氢钠分泌比值测定等新技术。

放射线的诊断、机械、投影、化疗技术：从1928—1940年就可做胸部透视和四肢摄影。1950—1957年已开展间接、多层和计波摄影，市一院还开展结肠、肾盂、膀胱、尿道、肢体动脉、子宫输卵管，气脑脑室造影。1960—1979年市一院、齐铁中心医院，齐齐哈尔医学院相继开展肝门静脉造影，盆腔充气、心血管和逆行造影。采用钴<sup>60</sup>深部X光线治疗恶性肿瘤，诊断消化、骨骼、心血管等技术均有明显提高。1982年市一院用软线X光检查诊断乳腺癌复合率达90%。1983年齐铁中心医院开展腹腔动脉造影。市一院安装1,250毫安X光诊断机后，陆续开展肝动脉、心脏大血管，颅底鼻咽室等部位的断层造影。1985年市一院开展头部CT摄影，对诊断冠状动脉、肺动脉瘘等均得到良好效果。

物理功能检查技术发展迅速，从1958年临床就已应用心电图。七十年代心电图已在

全市中，小型医院普及。1978年驻军203医院开展同位素扫描检查，同年市一院开展心电图诊断技术。1982年市一院，医专附属医院等综合医院，均先后建立功能检查。齐铁中心医院进行心功检查，充分发挥心电图、心电向量图、M型（B型）超声心动图，心音图、颈动脉图、心尖搏动图、心阻抗微分图的诊治作用。1983年全国首例的自动超声波治疗机在齐铁中心医院应用于临床，对治疗冠心病、心绞痛有效率达92%。

病理诊断技术自1949年从尸体解剖及病理标本活体检查，1957年以来，市一院开展20余种病理染色，对病理鉴别诊断起到决定性作用。而市一院又承担全市各医院病理检验的技术指导作用，成为全市病理诊断研究中心。1975年后，全市各医院均开展病理专业技术。尸检数在1946年就已达75例/年，尸检率为18.7%，1972年后占死亡人数平均为2.09%。

中西医结合技术：早在1937年就有人主张中西药配方治疗疾病。齐市的中西医结合是从1950年全国第一届卫生会议开始的。由于深入贯彻党的中医政策，根据中央、省要求组织西医向中医学习，掌握中医技术的精神。从1952年后组织1800余名西医师、医士学习中医“三字经”、“脉诀”。1956年组织第一期49名主任医师以上的西医师，脱产三年学习中医技术理论与疾病的诊治技术。经过临床实习，写出有价值论文56篇，在实际临床中开展了中、西医会诊。中西医结合治血小板减少性紫斑、小儿肾炎、血栓闭塞性脉管炎、大咯血、子宫功能性出血、阑尾炎不手术，均收到了显著效果。

1956年后，经过对王斌取缔中医错误思想的批判后，市卫生局组建了西医学习中医委员会。广大西医端正了对中医的认识，先后组织270名西医师（士）、护士向中医学习中医技术。加强中西医会诊制度，用中西医两种技术治疗疾病。1957年中医医院设40张中西医结合科研病床。在流感流行时期，治疗观察中西医结合治疗效果。市一院、中医医院还观察、总结了用中西医结合技术治疗紫斑；二院研究用针灸治疗小儿麻痹等，促进了中西医结合。

1959年11月市卫生局组织第三期40名在职西医学习中医，学期三年，主要学习、《伤寒论》、《内经》、《金匱》、《温病》、《本草纲目》等四部经典著作和部分中医基础理论。市一院也本着“学习中医要坚持、长期、系统学习，全面掌握，整理提高的精神，在全院广泛展开西医学中医技术活动。在学习方法上采取四结合，即中医基础理论和临床实践相结合；系统学习与临床重点学习相结合；自修学习与中医老师辅导相结合；临床治疗和科学研究相结合。全院30%的西医掌握了四诊、八纲、症候分类等技术，还广泛开展针灸治疗技术，在临床治疗方面中西分型。外科做到了中西医结合五大急腹症分型辨治，改变急腹症必须开刀手术的旧观点。1960年市一院曾设中西医结合床15张，中医病床25张。市一院、二院、中医院、车辆厂职工医院均设立中西医结合研究室。

1962年组织了第三期36人参加的西医学习中医高级班。在一年内学习了《祖国医学史》、《内经辑要》、《中医诊断学》、《中药学》、《伤寒论》、《温病学》、《方剂学》、《针灸学》、《中医内科学》。其后，陆续开办了两期西医离职学习中医学习班。中医医院为培养新医药学派，除派人参加省、市组织的西医学中医学习班外，对全院

所有西医分五批参加西医学习班。1980年为贯彻中医、西医和中西医结合三支医疗力量并存的方针，除不断培养中西医人才，在市一院、二院、中医医院、医专附属医院、华安厂职工医院建立中西医结合病床130张，并在1983年10月10日成立了中西医结合学会。全市自1981—1985年共有用中西医结合技术治疗患者1974例，中西医结合科研99项。

疗养技术方面，从1955年已陆续开放接受疗养任务。其疗养技术主要是用中西医结合，理疗、体疗、光疗、蜡疗、水疗、气功及激光、超声心动仪、中风预测仪、脑电图、耳穴探测仪、并有独特的巨针疗法、药棒、音乐、食饵等综合性治疗。主要收治高血压、慢性气管炎、阻塞性肺气肿、冠心病、神经官能症、脑血管疾病后遗症的能生活自理的患者。

齐齐哈尔的学术和科研活动，始于宣统二年（1910年）省公署的防疫会。历经民国时期的省城药行医学研究会，伪满时期的医师公会、省城西医药研究会，中医研究会和解放后的中西医药联合会，助产士公会、进行医药研究、培养中医人才，医疗救治。自1950年市政府决定创建齐齐哈尔市卫生工作者协会。1956年成立齐市医学技术研究委员会。定期组织各种学术报告，学术交流、病案讨论及临床技术指导。1957年召开第一届医学界学术会议。1959年中华医学会齐齐哈尔分会成立。文化大革命期间停止了学术活动。1978年共组织374次学术活动。发表803篇学术论文，其中在全国、地区和省内交流的有97篇，在市内医学界交流有306篇。1985年六大学会及其24个专业委员会，共组织市级学术交流活动75次，参加省级学术活动103次，参加东北、西北、华南地区学术活动27次，参加全国性学术活动29次。在市、省和国家级学术会议交流或杂志上发表的论文共926篇。截止1985年市医药卫生六大学会共有会员1599人。随着改革、开放政策的不断深入，学术活动已由封闭型转变为开放型。

1985年东北三省六市卫生技术协作会议在齐齐哈尔召开期间，全市有11个单位33个专业委员会，有38篇学术论文参加了技术交流、技术转让和技术协作。从八十年代开始，医学学术活动不仅在国内已在国际间广泛开展。1980—1983年日本国齐铁友好访华团，两次来齐齐哈尔铁路中心医院进行学术交流。1981—1985年市第一医院先后有二批11人参加省厅组织的赴日学术研修团。1982—1983年齐齐哈尔医学专科学校两次前往日本进行短期学术考查，并参加日本国第二十次白内障研究会。1983年市第二医院院长杨友君自费去日入研修医学技术。1984年齐齐哈尔市卫生局局长，市医学会会长周喜才率4名医学专家赴日本国进行学术考查。

1982年市一院与日本国兵库县立尼崎病院建立学术友好往来关系后，1983—1985年五次来齐进行学术交流，合台手术。市建工局职工医院1984年5月日本友好访华团进行了学术交流。

医学科研早期主要以地方病、传染病和多发病进行科学研究。科研成果多以工作报告和总结形势出现。1966—1976年期间的医学科研以开展群众性活动为主，一哄而起，一哄而散。1978年以来，由于提倡百家争鸣，百花齐放的科研政策，医学科研进入了兴盛时期，向深度、广度发展。到1980—1981年科研成果40项。1982—1984年科研成果一等

奖22项，三等奖26项。1985年评选出优秀医学科研成果53项。

药政管理早在清政府就有《医药罚则》、《成药管理规则》。日伪时期，药品统制严苛，以假顶真，病人化钱多，吃不到好药。1946年，解放后，人民政府关怀人民生命健康，建立健全药政药检机构，制定一系列法规、条例，对药业实行质量管理。40年来，对药品生产、经营、流通开展了整顿、检查、监督。医药工业，从无到有，从小到大。截至1985年，市区内已有6个中、西药厂，无论在品种、质量、检验能力、生产能力、经济效益、技术队伍、设备上都有很大发展。有的品种荣获国家银质奖和省、市优质奖产品。医药商业质量管理上，制定《管理条例》，建立健全质量检查组织、制度。发动群众开展反伪劣药品运动。中药饮片、炮炙改革等，保证了经营和流通领域的药品质量。医疗单位的药剂工作，加强了对麻醉药、毒药，限制药管理，防止了泛滥、流弊。各种制剂从简单到复杂，转化为针剂、膜剂、霜剂等多种。制剂质量均达到国家药典、省、市规格标准。在开展临床药学，配合临床指导，合理用药方面，均取得了良好效果。

齐齐哈尔市的妇幼卫生工作，解放前无人过问。由于旧法接生，妇女儿童生命得不到保障。新生儿死亡率高达43%，破伤风死亡率达20%。

自1949年中华人民共和国成立以来，党和国家非常关心妇女、儿童健康，重视妇幼卫生保健工作，在城乡普遍建立各级保健机构。到1956年，全市已由9处联合保健站增至13处，妇幼保健人员从40人增至69人，有床位123张，对开展普及新法接生起了推动作用。全市妇产科也承担妇女儿童的疾病防治和保健工作，初步形成城乡保健网。

1959年已开始推广新法接生。1962年新法接生率已达80%。1978年党的十一届三中全会后，随着经济体制改革，妇幼保健工作有了较快的发展。农村在普及新法接生的基础上，推广了科学接生。城乡开展了妇女围产期保健和子宫颈癌的防治。鼓励支持离退休妇产科医生、助产士、保育员等开办集体、个体保健站、接生站、妇产科诊所、家庭托儿所及幼儿班等多种形式，多层次、多渠道，兴办妇幼卫生工作。各区妇幼保健站为搞好妇幼卫生工作，还增设孕期保健、婚姻保健、儿童健康咨询门诊和计划生育技术指导。一些有条件的医院儿科还开展儿童智力检查、智力开发、优生门诊和生长发育等保健指导。1979年国际儿童节，国务院拨专款为儿童免费驱虫。各较大企事业单位，还为女职工建立卫生室和五期保健工作。

截至1985年地、市合并后，全市妇女人数占人口的34%，0—7岁儿童占总人口的11%。全市有妇幼保健机构19所，其中区属7所，县属11所，有床位413张，保健人员351人，市属39人。是年，中华人民共和国卫生部妇幼司司长高淑芬、儿保处长张德英来齐视察妇幼保健工作。对市妇幼保健站建设和工作情况给了较高的评价，对具体妇幼保健工作进行了研究、探讨。

齐齐哈尔市的医疗卫生事业，经过清代、民国、日伪和解放时期近300年的历史。随着经济繁荣，国家昌盛，不断前进。特别是近40年来，党和政府对人民健康无微不至的关怀，对医疗卫生事业的高度重视，在医疗机构的建设、技术人才的培养，疾病的防治，医疗技术的提高，均取得了前所未有的、无可比拟的卓著功效。但与省内各兄弟城

市的医疗卫生工作相比，还有很大差距，尤其在医疗技术和质量上，远远不适应人民防治疾病的需要，没达到党和政府对卫生医疗工作的要求。为此，要很好地总结经验教训，在历史的长河中，不断拼搏，奋勇前进，为齐齐哈尔市人民健康做出应有贡献！