

包头市青山区志（1991—2010年）

第二十一篇

医疗卫生

DIERSHIYIPIAN·YILIAOWEISHENG



# 第一章 机构

## 第一节 管理机构

1957年，卫生科成立。1973年，撤销卫生科，成立青山区卫生局（以下简称区卫生局）。

1991年，区卫生局内设办公室、医政药政管理科、卫生防疫妇幼保健科，有在职职工5名。

2007年，有在职人员12名，其中正科1名，副科5名。

2009年，有在职人员12名，其中正科1名，副科4名。

2010年，区卫生局内设办公室、医政科、法监科、疾妇科、农卫科，有在职人员12名，其中正科1名，副科3名。

## 第二节 医疗机构

### 一、区属医院

#### （一）青山区医院

1991年，青山区医院（以下简称区医院）位于赛音道83号，建筑面积3600平方米，有职工102人，其中医技人员85人（内有中级职称40人、初级职称45人）。业务科室设内科、外科、儿科、妇科、产科、中医科、五官科、肛肠科、骨科、综合病房、检验科、心电图室、B超室、放射科、血栓病专科、激光专科、癫痫病专科、中医理疗科，有床位60张，为包头市定点公费医疗机构。

1992年，增设血疗室。中医科开设按摩室。

1993年，建筑面积1722平方米的医院门诊大楼建成，增设病房床位60张。

1995年底，增设产科，结束区属医院公费医疗产科外转的历史。

1998年，被定为计划生育手术定点医院。成为一所以内科、妇科、骨科、肛肠科为优势的现代化综合性医院。

2003年5月，与北京汉西投资有限公司合作，引进资金对医院服务环境进行全面改善，购进彩超机、蓝光治疗仪、新生儿辐射台等仪器。职工人数增至130人。

2004年6月，医院正式启动医保联网系统，成为城镇职工医疗保险定点医疗机构。

2008年，推进医疗进社区，健康到万家卫生改革工作，区医院经上级部门批准成立富强路社区卫生中心，在青云小区、迎宾小区按规模建立社区卫生服务站。

2009年，增设皮肤科、内外科病房、不孕症乳腺病科。11月，结束与北京汉西投资

有限公司的合作，职工人数减少至88人。

2010年，与区中医院合并，挂青山区中医院牌子，内设临床科室、医技科室、门诊科室以及职能科室共28个，有职工121人（内有高级职称5人，中级职称54人，初级职称26人），有床位60张，固定资产527万元。

## （二）青山区中医院

青山区中医院（以下简称中医院）是区卫生局管理的二级事业单位，位于青山区文化路106号，从建院至2002年，为区属公费医疗单位。2003年，国家实施城镇职工医疗保险制度，区中医院成为医保定点医院，同时承担保健任务以及对部分乡镇卫生院的支援工作，完成包头市卫生局（以下简称市卫生局）及区卫生局下达的突发公共卫生事件应急处置及紧急医疗救援等任务。

1991年，内设放射科、检验科、功能科、内科、外科、妇科、儿科、骨伤科、皮肤科、门诊部，有职工32人，其中医生18人，护士10人，设床位20张，固定资产6万元。

1992年，与青山区新华医院合并，职工增至60人。

1993年，中医院定为北京铁路总医院支边协作医院，医院占地面积6000平方米，建筑面积4872平方米。

1996年，中医院主楼增建2层，形成5层医疗用房。

2002年，中医院引进人才5名，开设手术室，主要针对外科、妇科手术。

2003年，设立“非典”预检分诊门诊。

2007年，成立幸福路办事处社区卫生服务中心，年底新建120平方米放射科用房，增加500毫安的X光机。

2008年，申请到中医药与公共卫生专项资金32万余元，用于急诊急救建设，提升中医院急诊急救的水平。同年，投资10万元，改建手术室，增加手术床、无影灯、麻醉机和部分手术器械，开展普通外科、骨科、妇产科、肛肠科手术。

2009年，争取到中央建设资金200万元，地方配套40万元，扩建幸福路办事处社区卫生服务中心主体医疗用房。中医院增加多功能牵引系统1台、彩超机1台、自动生化仪1台、康复理疗设备1套，总价值240余万元。

2010年，与区医院合并，挂青山区中医院牌子，内设临床科室、医技科室、门诊科室以及职能科室共28个，有职工121人（内有高级职称5人，中级职称54人，初级职称26人），有床位60张，固定资产527万元。

## （三）中国核工业集团公司二〇二厂职工医院

二〇二医院前期是一个医疗保健站。1959年1月，成立医院筹备处。4月，成立国营二〇二厂职工医院。

1991年，医院增至16个科室（办公室、财务科、护理部、药械科、内科、外科、妇产科、急诊科、儿科、中医科、放射科、检验科、供应室、计划免疫科、手术室、传染病科），有125张病床，181名职工，担负着乌素图地区约2万人的医疗、预防、保健、康复、健康教育等工作。

2000年1月，国营二〇二厂职工医院更名为中国核工业集团公司二〇二厂职工医院

（以下简称二〇二医院）。

2005年，因国家统一对传染病、职业病的防控，二〇二医院撤销传染病科，成立预防保健科。

2008年，二〇二医院被青山区人民政府（以下简称区政府）整体接收，为区卫生局所属相当正科级事业单位，由企业编制转变为差额拨款事业编制。内设医政科、办公室、财务科、护理部、药械科、内科、外科、妇产科、急诊科、儿科、中医科、放射科、检验科、供应室、预防保健科、手术室、社保科等17个科室。

2010年，增设总务科，有正式职工108人，其中有高级职称14人，中级职称38人，初级职称45人，护士50人（其中正式护士35人，聘用护士15人），行政后勤人员13人。

## 二、驻区医院

### （一）包头市第四医院

1991年，包头市第四医院（以下简称四医院）有职工600人。设有16个临床科室、9个医技科室、14个行政职能科室，350张床位。

1992年，引进使用最新东芝遥控800毫安X光机一台，9月，新建制剂室通过验收并投入使用。

1993年，在主体楼南侧新建病房楼并投入使用，骨科、外科、手术麻醉科、干部保健科搬入新楼。3月，成立包头市眼科医院，隶属四医院，对内仍为四医院眼科；4月，成立中医科。

1994年6月，经内蒙古自治区卫生厅（以下简称自治区卫生厅）医院分级管理评审委员会评审、验收，四医院晋升为二级甲等医院。

1995年，在原有三个骨科基础上成立骨四科病房，增设床位30张，缓解骨科住院难问题。

1996年5月3日，包头市发生里氏6.4级地震，四医院主体楼遭受严重破坏，专家鉴定为危楼，拆除重建。

1997年，按照“五定方案”规定，四医院为包头市卫生局（以下简称市卫生局）所属相当副处级事业单位，挂包头市职业病防治所、包头市创伤骨科研究所牌子，经费实行差额补贴。内设42个科（部、室）：办公室、党委办公室、人事科、保卫科、医务科、财务科、门诊部、护理部、预防保健科、审计科、信息科、总务科、工会、内一科、内二科、神经内科、中医科、职业病科、干部保健科、儿科、骨一科、骨二科、骨三科、骨四科、康复科、外一科、外二科、妇产科、五官科、家庭病床科、口腔科、皮肤科、新生儿科、手术麻醉科、急诊科、放射科、检验科、功能科、药剂科、供应室、病理科、器械科，核定事业编制650名，其中副处级领导2人，科级领导65人（44正，内有院领导副职2人；21副），卫生技术人员占72%，行政管理和工勤人员占28%。10月22日，主体楼落成并投入使用。

1998年4月，包头市性病防治站及艾滋病监测落户四医院。同年，成立神经内科病房，设置床位24张。11月，购进CT机调试后投入使用。12月，引进彩超并投入使用。同年，率先在财务、总务、药品、器械等部门实行网络化管理。

1999年1月，包头市眼科医院与四医院分离，成为市卫生局下属的医疗机构。

2000年，在南郊社区建立医疗服务中心。

2002年，新组建肾内科病房，治疗中心配备先进的医疗设备。

2003年8月，为简化就医程序，挂号、划价、收费改为一站式服务，极大地方便患者就医。并将科主任、护士长公开竞选引入任用干部机制。

2004年8月，包头市紧急救援中心依托四医院筹建的包头市急救中心开工。四医院配合急救中心完成120急救分站的建设工作。

2005年，糖尿病门诊开诊。治疗中心与中医骨科合并成立康复中心，设置病床20张。9月，成立脑外科，购进脑立体定向仪并开展与北京多家知名医院协作的远程会诊业务。建成当时包头市最高水平的ICU病房，明显提高急、危、重症的抢救水平和抢救成功率。投入使用信息管理系统（HIS），实现医疗信息的数字化管理。10月，老年公寓正式开业，设置床位100张。

2006年，增设肿瘤科、呼吸科、体检中心、心理门诊。肿瘤科、呼吸科各设置床位30张。12月，经自治区卫生厅评审专家组评审，四医院正式晋升为内蒙古自治区三级丙等医院。

2008年3月，四医院办公局域网建成，行政办公实现网上办公，提高办公效率。12月，四医院视频闭路监控系统通过验收并投入使用，此监控系统的上线，对病人安全就医、职工放心工作等医院安全建设起到重要作用。

2010年，四医院已是一所集医疗、教学、科研、预防保健为一体的三级综合医院，形成以骨科、儿科为传统优势学科，其他学科均衡发展的学科发展优势。儿科被评为包头的重点学科，四医院骨科按照专业分为创伤、脊柱、关节、显微、小儿骨科5个科室。截至2010年底，四医院设置床位500张，在职职工930人，其中专业技术人员732人，正高职称45人，副高职称123人，硕士研究生40人，在读研究生24人。设有25个临床科室、8个医技科室、22个行政职能科室，1个社区医疗服务站，固定资产1.51亿。全年门诊诊疗数25.19万人次，入院病人数1.16万人次，实际床位使用率85.9%，住院患者抢救成功率90.1%，入、出院患者诊断符合率97.7%，四医院业务总收入1.35亿。

## （二）包头市肿瘤医院

包头市肿瘤医院（也称为包头市第七医院、包头市肿瘤防治研究所，以下简称肿瘤医院），位于青山区团结大街中段。1991年，肿瘤医院总建筑面积6719平方米，有床位116张，工作人员293人，其中医疗卫生技术人员231人（副高级职称以上8人，中级职称39人，医师82人，护士102人）。

1992年7月，新建医院主体门诊综合楼工程开工。

1994年12月，主体门诊综合楼落成，建筑面积4450平方米。

1995年，成立放疗科门诊、中医按摩门诊和甲状腺门诊，肿瘤医院床位增加至200张。

1999年，成立乌兰社区卫生服务站，开展社区内预防保健、医疗健教、康复等工作。

2000年，增设消化科，对外挂“包头市消化病医院”牌子；成立振华社区卫生服务站。

2005年，撤销儿科和妇产科，成立儿科门诊并入急诊科。8月，肿瘤医院被国家卫生部和国家发展和改革委员会确定为二类核辐射医疗救治基地。

2007年，肿瘤医院被确定为新农合病人就诊定点医院。7月3日，举行新建核辐射医疗救治基地综合楼工程开工奠基仪式。

2009年，新建核辐射医疗救治基地综合楼投入使用。

截至2010年，设临床科室22个，医技科室15个。医院肿瘤外科学科设置乳腺外科、胸外科、腹部外科、肝胆微创外科、头颈外科、泌尿外科、微创介入科和妇瘤科8个亚专业学科，肿瘤内科学科按亚专科学科设置消化肿瘤内科、淋巴瘤、乳腺癌肿瘤内科、胸部肿瘤内科、中医肿瘤内科、肿瘤综合内科、放疗科一病区、放疗科二病区8个治疗病区。设床位600张，有员工639人，其中高级职称者167人，硕士生导师13人，博硕士研究生61人，在读博士4人。

### （三）包头医学院第二附属医院

包头医学院第二附属医院（以下简称二附院）是按照中国人民解放军、中国人民志愿军、中国人民解放军建筑工程兵序列医院、华建医院、内蒙古建筑工程局职工医院、包头医学院第二附属医院、内蒙古电力中心医院、包头医学院第二附属医院这样的顺序发展而来的。

1991年，二附院拥有卫生技术人员429人，其中正、副主任医师15人，主管医师、主管护师77人，医师、护士337人。医疗科室有心内科、肾内科、神经科、消化科、外科（含神经专业组、腹部外科专业组、整形外科专业组、烧伤专业组）、骨科、肿瘤科、手术麻醉科、急诊科、小儿科、妇产科、眼科、耳鼻喉科、口腔科、中医科、干部病房、皮肤科、理疗按摩室。诊断科室有放疗科、放射科、功能检查室、心脏B超室、化验室、血研室。同年，二附院新建手术室、制剂室1400平方米。新建CT工作室436.1平方米。经自治区卫生厅批准，成立内蒙古自治区消化病研究中心。

1993年8月，经内蒙古自治区人民政府批准，将二附院划归内蒙古电业管理局，更名为内蒙古电业管理局中心医院，企业级别为大型二类，为县团级建制。因受包头医学院委托，二附院同时负担包头医学院教学、临床实习任务，故包头医学院第二附属医院的名称继续保留。同年，由内蒙古电管局投资建设医院门诊大楼，建筑面积9800平方米。另外，建立高血压研究室、乳腺研究室、基因研究室、血液病研究室等临床研究机构。9月，经市政府批准，二附院120急救中心正式成立并投入使用。同年，由内蒙古电管局投资建设医院干部保健所，建筑面积2408平方米。12月，原消化中心经自治区卫生厅考核批准，更名为内蒙古自治区消化病研究所。同年，建立高血压研究室、乳腺研究室、基因研究室、血液病研究室等临床研究机构。

1995年，经市政府批准，二附院120急救中心正式成立并投入使用，这也是包头首家120急救中心。

1997年，二附院筹集资金新建供应室420平方米。

截至2000年底，全院有病床510张，职工554名，其中主任、副主任医师49人，主管医师、主管护师128人，医师、护师299人，卫生技术人员占医院职工总人数的78%。有诊疗科室17个，医技辅助科室15个，行政及后勤管理部门11个。

2005年4月27日，二附院正式建制回归包头医学院，成为包头医学院第二附属医院。实现由企业单位向事业单位的成功转制，在医院发展史上具有里程碑式的意义。同年，内蒙古自治区高血压病研究所挂牌成立。年末，二附院建筑面积扩展至48 843平方米，开放床位增至700张，技术科室细化至40余个，员工总数增至816人。

2006年，进一步完善学科建设，成立遗传门诊、疼痛门诊、电生理功能科、烧伤整形科、泌尿外科，完成妇产科的分科组建，成立妇科和产科，儿科筹建新生儿病房。

截至2010年底，二附院编制病床510张，实际开放床位700张。职工845名，其中主任、副主任医师168人，卫生技术人员占医院职工总人数的88%，博士3人，硕士研究生51人，硕士生导师13人，自治区学科带头人2人，国务院特殊津贴专家2人，包头市优秀专家1人，包头市拔尖人才2人，自治区321人才工程二层次人才2人。医院有临床科室23个，门诊医技科室17个，行政职能部室23个，自治区领先和重点学科3个（消化科、急诊科、心内科），包头市领先和重点学科7个（消化科、急诊科、皮肤科、眼科、呼吸科、肾内科、针灸科），包头医学院领先和重点学科8个（消化科、急诊科、心内科、皮肤科、眼科、呼吸科、肾内科、针灸科），自治区质量控制中心2个（消化科、急诊科），自治区级研究所2个（内蒙古消化病研究所、内蒙古高血压研究所），包头医学院硕士研究生培养点6个（消化内科学、急诊急救学、心血管内科学、皮肤性病学、呼吸内科学、内分泌内科学），自治区临床路径管理试点科室1个（消化科），自治区卫生厅规范化性病门诊示范点1个（皮肤科）。

#### （四）内蒙古第一机械集团有限公司医院

内蒙古第一机械集团有限公司医院（以下简称一机医院）是一所集医疗、教学、科研、预防、保健和社区卫生服务于一体的现代化综合性三级医院。1991年，一机医院总建筑面积26 159.3平方米，在册职工434人，床位400张。同年，新建二层制剂楼797.79平方米，成立六合成保健站。

1992年，一机医院在院内新建二楼CT室，建筑面积642.90平方米。同年一机医院正式被确认为包头医学院临床教学医院。

1994年，一机医院成立信息室、影像科、医疗器械科、麻醉手术科。药材科更名为药剂科，口腔科从五官科分离，成为独立科室。同年，一机医院在大门西侧临街新建1栋平房，为新特药房（西药房）、镶牙室，建筑面积139.12平方米。

1995年，一机医院在册职工570人，其中卫生技术人员486人，占90%。有主任医师3人，副主任医师41人。同年，成立中西医结合病房，设病床30张，隶属中医科。

1996年3月8日，设立疼痛诊疗门诊。5月，成立纤维支气管镜室。10月，设立脑彩超室。11月，设立肌电图室。

1998年2月，一机医院重新调整门诊科室布局，将所有功能检查科室集中在医技楼，同时投资200万元为门诊、住院、医技、影像独立的四栋楼房搭建连通走廊，从影像楼到



门诊楼架起天桥。完善急诊管理，建立方便快捷的急救绿色通道。所有科室为病人设立候诊休息室。在门诊大厅设有电脑触摸屏，便于患者了解医院情况。门诊大厅还设有彩电、咨询服务台、健康书亭、科普知识宣传柜，还配备轮椅、专职咨询导诊人员。所有病室都安上电话，在病房药调剂室增设新特药专柜，设有中药煎煮机。在医技楼增设收费处。剂科、检验科、器械科、总务科等实行下送下收及时服务。在儿科、妇产科、保健科、五官科等科室增设温馨病房。医技科室缩短化验、拍片出报告的时间，CT、B超、彩超等检查，做到24小时随叫随到。

1999年，一机医院“院外办社区”项目投资达200多万元，建成8个医疗卫生服务站。“院内搞专科”项目已开办各类专科19个。

2000年，设有临床、医技科室共20个，各级各类卫技人员488人，占全院职工总数的78.8%，其中主任医师6人，副主任医师69人。在册职工620人，病床450张。10月25日，经自治区人民政府批准，确认医院为“内蒙古医学院第四附属医院”。

2001年，内蒙古一机集团公司（以下简称一机集团公司）将一机医院南面原内蒙古一机厂基建处大院及办公楼划拨给医院使用，该地区占地面积9932.25平方米。10月，将旧楼拆除，新建三层保健楼。

2002年4月，成立科教科。

2003年，成立经营管理科、体检中心、采购中心、后勤服务中心、陪护中心、肺癌诊治中心、睡眠呼吸疾病诊治中心等科室。9月25日，新建的三层保健楼竣工，建筑面积3700平方米，成为内蒙古自治区一流的宾馆式健康中心，即博爱阳光健康中心。

2004年，成立碎石中心、介入诊疗中心、准分子激光治疗中心、口腔义齿加工中心等业务科室。病房全部实现集中供氧。11月，一机医院被评为三级丙等医院。

2005年，一机医院在门诊楼东侧新建两层核磁楼并正式启用，建筑面积788平方米。同年，一机集团公司将一机医院对面“兴源大酒店”1栋四层楼房划拨给医院建“一机口腔”专科楼。同年，一机医院成立功能检查科，设有超声室、脑电图室、门诊心电图室、脑彩超室、肌电图室和病理室。

2007年4月，一机医院心理康复科从“六合成”的一栋平房迁至奔驰厂房东墙外，建筑面积1619平方米。

2009年，按照等级医院复审的要求，一机医院成立泌尿外科、重症医学科、康复医学科。

截至2010年12月31日，一机医院占地面积43 361.14平方米，建筑面积45 755.39平方米，床位516张。在册职工779人，其中正式职工507人，主任医师35人，副主任医师66人，教授、副教授18人，硕士生导师6名，硕士研究生35人。下设临床科室24个：即神经内科、五官科、心内科、呼吸科、消化科、普外科、骨外科、泌尿外科、健康中心、儿科、妇产科、麻醉手术科、急诊科、医疗美容科、社区卫生管理部、心理康复中心、口腔科、中医科、门诊部、体检中心、工业卫生科、感染性疾病科、重症医学科、康复医学科；医技科室5个：药剂科、检验科、影像科、功能检查科、预防科；保健站7个，机关职能科室11个。

### （五）内蒙古北方重工业集团有限公司医院

内蒙古北方重工业集团有限公司医院（以下简称北方医院）的前身是原国营内蒙古第二机械制造总厂职工医院暨包头医学院第三附属医院，位于青山区团结大街16号，隶属于北方重工集团公司，为企业办非盈利性医疗机构。

1991年，医院占地面积6.7万平方米，建筑面积3.2万平方米。设有放射科、检验科、功能科、影像科、内科、外科、妇科、儿科、传染科、精神科、门诊等业务科室。有职工723人，其中医生234人，护士292人，机关工作人员及技能人员197人。具有高级职称76人，中级职称210人，初级职称257人。有床位525张，固定资产3886万元，先后购进彩超、核磁共振、螺旋CT、X刀等主要设备，有万元以上设备384台（件）。

1992年，新建1万平方米病房大楼，并于1994年竣工投入使用，原旧楼改为机关大楼和部分辅助科室。

1993年，成立信息科。同年，经兵器工业总公司批准，成立兵器工业心血管中心。

1994年，公开招聘屈志国为院长，这是工厂在非生产单位进行人事制度的一次改革。同年，成立影像中心、审计科、设备科和二门诊（昆区市府东路办事处社区卫生服务中心）。外科系统增设外三科、外四科，内科系统增设内四科。全院工作人员增至730人。

1995年，成立宣传科、康复科。

1996年，原预防科分为防疫科和妇幼科，成立质量管理科。

1997年，成为包头医学院第三附属医院（教学医院）。其隶属关系不变。同年，新建1460平方米影像中心和1500平方米总务办公区。

1999年9月，工厂进行现代企业制度改革，医院更名为北方医院。同年，北方医院第三门诊（青山区先锋道办事处幸2社区卫生服务中心）成立。

2000年，撤销信息科，信息科工作划归医务科管理。

2001年，北方医院成为武汉科技大学医学院教学医院和武汉同济医院技术协作医院。同年，成立计划生育科。

2002年，扩建500平方米门诊大厅和500平方米急诊科。第四门诊（昆区市府东路办事处社区卫生服务中心）成立。

2003年7月，成立医学检验中心、兵器工业心血病研究中心、肿瘤治疗中心、康复医学科。北方重工集团公司员工医疗保险在医院启动，北方医院进入数字化管理。

2004年，组建服务中心。同年，经自治区卫生厅批准，北方医院成为自治区三级丙等医院。

2005年4月，成立介入中心。

2007年，在第三门诊成立内六科（青山区先锋道办事处幸2社区卫生服务中心）。

2009年，成立介入诊疗科。北方医院与内蒙古北方重工业集团有限公司脱离，隶属于内蒙古北方装备公司。

截至2010年，设有临床科室、医技科室、门诊科室及职能科室等共45个，有职工656人，其中医生301人、护士263人（内有高级职称106人，中级职称190人，初级职称309人），机关工作人员及技能人员92人。有病床525张，固定资产2.13亿元。有10万元以上

设备75台(件),总价值1亿元。其中2004年,引进荷兰飞利浦生产的1.5T磁共振。2005年,引进日本希森美康生产的五分类血球计数仪。2006年,引进德国史托斯生产的胸腹腔内窥镜、荷兰飞利浦生产的DR。2008年,引进北京万东生产的数字胃肠机、荷兰飞利浦生产的彩超、64排CT、数字化平板血管机、日本奥林巴斯生产的全自动生化分析仪。医院的医疗设备在内蒙古地区处于领先地位。

#### (六) 包头市眼科医院

1999年,包头市眼科医院从包头市第四医院单独分离出来。

2010年,包头市眼科医院设临床科室7个,辅助科室2个,行政办公室2个。

#### (七) 包头现代女子医院有限责任公司

2007年7月2日,经市卫生局批准,包头现代女子医院(以下简称现代女子医院)作为区卫生局招商引资引进的首家民营妇产医院正式开业,位于钢铁大街36号万达广场斜对面,占地面积2000平方米,建筑面积8000平方米,是博生医疗投资集团旗下“现代女子”全国品牌连锁医院之一,主要以妇产科为主。同年,现代女子医院内设妇科炎症诊疗专科、计划生育专科、妇科肿瘤专科、不孕不育专科、宫颈病疾病诊疗专科、妇科腔镜诊疗专科、内分泌诊疗专科、产前门诊、综合性产科、外科乳腺专业、女性健康体检会所等20多个诊疗科室及综合办公室、财务室、企划部、网络部等行政部门。有床位80张,职工136人,其中医疗技术人员80人,行政后勤56人。

2010年,现代女子医院总收入1866万元,固定资产632万元,有病床80张,职工140人,其中医疗技术人员84人(中、高级职称者占专业技术人员的60%,硕士2人),行政后勤56人。拥有ZKPACS—D型电子阴道镜、千级层流手术室、BBT自凝刀、可视无痛人流系统、德国WOLF腹腔镜、德国LEEP刀、红光治疗仪、BYK—50型微波治疗机、CRS 2280D体外短波电容、VLH—6100型光电离子治疗、VLH—CS红外线乳腺检查、RY—ⅡC型多功能麻醉机、ERBEICC300高频手术电刀、海扶刀、三维彩超、三维B超、宫腔镜等多种进口品牌检查设备,为临床诊疗、保健、康复提供安全可靠的保障。

#### (八) 包头市新世纪男科医院

2008年3月16日,包头市新世纪男科医院(以下简称新世纪男科医院)经自治区生厅正式批准成立,隶属于市卫生局管理,位于青山区幸福路14号街坊育才小区二段福兴佳园15号。是一家集预防、科研、保健、治疗为一体的大型专业男科医院,是包头市城镇职工基本医疗保险定点医院、新型农村牧区合作医疗定点医院。

#### (九) 包头李德皮肤病医院

2010年,包头李德皮肤病医院挂牌成立,其前身为李德皮肤诊所,位于富强路14号街坊,占地面积3075平方米。设有药剂科、收费挂号室、门诊部、皮肤美容科、康复理疗科、检验科。拥有伍德灯、血常规分析仪、药常规分析仪、生化分析仪、摩拉过敏源检测仪等设备。

### 三、其他医疗机构

截至2010年,区政府设立社区卫生服务机构11个,镇卫生院1个,一体化村卫生室16个;3家企业设立社区卫生服务中心。

## 第三节 卫生机构

### 一、青山区疾病预防控制中心

青山区疾病预防控制中心（以下简称疾控中心）由青山区卫生防疫站（以下简称区防疫站）发展而来，为区卫生局所属相当副科级全额拨款事业单位。1991年，区防疫站设食品卫生科、市场科、环境卫生科、劳动卫生科、防疫科、计免科、结防科、学校卫生科、体检科、检验科、地病科、办公室和财务后勤等职能科室及8个街道办事处防疫所，每个防疫所配3名工作人员。1993年，撤销8个街道办事处防疫所，人员全部回站里重新安排。1996年，根据国家监督执法与疾病监测控制分家的改革思路，并借鉴外地改革经验，区防疫站同时挂区卫生局公共卫生监督所和卫生防疫站牌子，所长由卫生局长兼任，实行一套机构两个牌子。2006年12月，按照《关于卫生监督体制改革实施的若干意见》和《关于疾病预防控制体制改革的指导意见》文件精神，经区政府批准，区疾控中心和区卫生局卫生监督所两个机构正式成立，实行一套班子，两套人马，共同完成卫生防疫、监督检测工作。2009年12月，正式分成两个独立法人单位，各自承担相应的工作任务。

2010年，内设综合办公室、防疫科、综合预防科（职责包含职业卫生、学校卫生、地方病、食源性疾患、病媒防治与消杀）、免疫规划科、结核病防治科、理化微生物检验科、预防性健康体检科、收费报账科，核定编制40名。

### 二、青山区妇幼保健所

1991年，区妇幼保健所（以下简称区保健所）位于青山区文化路25号，设有办公室、妇保科、儿保科、婚检科、药房、检验科、放射科，有医务人员25名。1997年，根据《关于包头市青山区卫生局所属事业单位“五定”方案的批复》（青编发〔1997〕22号）文件精神，区保健所为区卫生局所属相当股级差额拨款事业单位，核定编制18名，其中专业技术人员16名。2006年，增设保偿科。在职职工中专业技术人员23名，工勤人员2名。2010年，设有办公室、档案室、妇科、检验科、婚检科、保偿科、药房、放射科、儿童保健科、医学影像科（彩超室、乳腺超声室、X光胸透室）、中医科、内科、产前门诊等14个科室。有专业技术人员24名（其中正高级职称2名，副高级职称3名，中级职称15名，初级职称4名）。

### 三、青山区卫生局卫生监督所

2006年，按照《关于盟市、旗县卫生监督与疾病预防控制体制改革的指导意见》和《关于印发包头市卫生监督及疾病预防控制体制改革实施意见》的文件精神，区卫生局卫生监督所于2006年11月在原区防疫站基础上组建成立，为区卫生局所属相当副科级全额拨款事业单位，是区卫生局履行公共卫生监督职责的执行机构，内设综合办公室、财务股、综合监督股、稽查股、医疗机构监督股、公共场所卫生监督股、发证股、宣传教育与信息股，核定编制56名。2010年11月，列入参照公务员管理的事业单位。

### 四、青山区新型农村合作医疗管理中心

2008年，成立青山区新型农村合作医疗管理中心（以下简称区新农合管理中心），

挂靠区卫生局，为区卫生局所属相当股级全额拨款事业单位，核定编制3名。

### 五、青山区基本药物采购管理服务中心

2010年，按照包头市建立基本药物制度实施方案的要求，成立青山区基本药物采购管理服务中心，为区卫生局所属相当股级全额拨款事业单位，核定编制3名。

## 第二章 体制改革

### 第一节 基本医疗保障制度改革

2008年，成立青山区新型农村合作医疗管理委员会和青山区新型农村合作医疗监督管理委员会、负责组织、协调、管理、监督和指导青山区的新农合工作。区财政按参合农民每人每年1.5元标准安排新农合工作专项经费，保障新农合工作的有序运作。

2009年，按照《内蒙古自治区新型农村牧区合作医疗工作方案》和《包头市新型农村牧区合作医疗工作指导意见》文件精神，在制定《青山区新型农村合作医疗管理工作指导意见》和《青山区农民个人缴费工作实施意见》的基础上，出台《青山区2009年新型农村合作医疗制度实施方案》，明确新农合制度的基本原则、办事机构和基金的筹集、管理、使用、结算及报销程序等。同时，按照自治区新农合信息化工作网络建设硬件配置方案要求，完成各种电脑器材的招标采购工作，并于3月初全部安装完毕。为了不影响新农合报销政策的连续性，4月，开展手工报销工作，截至10月，全区共有2811人次农民得到补偿，补偿金额为73.3万元，占年度统筹基金的65%。区新农合管理中心不定期检查各级定点医院参合农民的住院信息，杜绝滥用药、滥检查、乱收费、记假账、造假病例等套取新农合基金事件的发生。同时，建立举报投诉制度和新农合首问责任制，切实做好参合农民对新农合政策的咨询、解释和信访工作。在包头市中期目标考评中，青山区新农合工作以99.5分取得全市第一名的好成绩。

2010年，新农合参合人数为12 616人，参合率为95.6%。参合农民个人缴费标准为30元，人均筹资标准为160元，参合基金基本达到201.86万元，达到全覆盖。筹集基金143.21万元，政策内平均补偿比例为35%，将重大疾病和意外伤害纳入商业保险，其报销比例达85%，无责任意外伤害报销比例达75%，政策内医药费报销封顶线为3.5万元。

### 第二节 基层医疗卫生服务体系改革

2009年，与承担3个社区卫生服务中心的新、改建项目单位签定责任书。基本形成以政府为主导，政府医疗机构和企业医院共同参与的社区卫生服务网络。在全区所有社区卫生服务机构开展部分药品零差率工作，对零利润销售的药品实行专柜、专帐管理，在醒目位置公示，进一步缓解群众“看病贵”的问题。落实包头市卫生工作会议精神，大

力实施“计卫联手”行动，充分利用社区卫生服务网络，开展妇科病普查、优生优育指导、免费发放计生药具等工作，实现资源共享、优势互补。继续开展社区全科医师、社区护士规范化培训和岗位培训，培训全科医师40人、社区护士25人。

2010年，争取国家投资项目经费790万元，新改建4个社区卫生服务中心。截至年底，辖区有各类注册医疗机构339户，开设病床3698张；有驻区、区属医院12家，社区卫生服务机构48个；个体私营医疗机构190家；村卫生室68个；医务室（所）4个；门诊部8个。有卫生专业技术人员5171人，其中执业医师1977人，执业助理医师71人，注册护士2337人，其他卫生技术人员857人。

### 第三节 基层公共卫生服务改革

2009年，辖区城市居民规范化建档率达57.2%，农村居民规范化建档率达42%，并实施居民免费检查。按照基本公共卫生服务项目考核标准，年度开展2次综合考核，考核结果作为划拨补助经费的主要依据，该年的政府专项补助经费全部下拨到各基层医疗卫生单位。

2010年，在实施重大公共卫生服务项目方面，全区完成乙肝疫苗补种22 636人，农村孕产妇住院补助2079人，为4743位孕产妇女和孕早期妇女免费发放叶酸15 381瓶。同时，开展布氏杆菌病、艾滋病、结核病监测管理工作。

### 第四节 基本药物制度改革

2010年，在全区所有社区卫生服务中心和镇卫生院（即政府设立的11个社区卫生服务机构，1个镇卫生院和16个一体化村卫生室，3家企业设立的社区卫生服务中心）实施基本药物制度，全部配备使用基本药物并实行零差率销售。全年基本药物销售金额106万元。

### 第五节 公立医院改革

2010年1月，将区中医院和区医院合并，充分发挥中医药在基层防治常见病、多发病中的优势和作用，加强骨伤科等重点专科建设，经济和社会效益显著提高。推进二〇二医院重点向糖尿病专科方向发展，通过与国内知名糖尿病专科医院以及知名专家协作，提升医院的生存竞争能力，派出多名医务人员赴外地学习。在区属医院分别开展5个专业的临床路径管理试点工作，开展遏制滥用抗生素、激素专项整治活动。

## 第三章 医疗 护理

### 第一节 区属医院

#### 一、青山区医院

##### (一) 医疗技术及科研成果

1991年,实施外科手术14例,其中胆囊切除1例,髌骨整复2例,甲状腺切除2例,眼科手术7例:斜视2例、白内障3例、其他2例,妇科手术6例:子宫摘除4例。内科成功抢救1名急性心肌梗死病人,痊愈出院。

1992年,举办两期专业学习班、一次基础理论知识竞赛;引进1台血疗机。购进手术显微镜1台、牙科光固化仪1台、X光滤线器1台、脑血流图机1台。提高诊断符合率和治愈率。为提高医务人员素质,外派2名医师参观学习,并请蒋艳、孙声、郭寿阳等专家教授做临床技术指导。同年,自治区卫生厅为区医院颁发一级甲等医院牌匾。

1993年,区医院投资近8万余元配置诊疗设备;论文《炙甘草汤加减治疗心率失常40例》发表于《内蒙中医药杂志》、《针灸配合穴位按摩治疗肩周炎82例》发表于《包头医学杂志》、《参苓白术散治疗慢性肠炎56例》发表于《中医药杂志》。

1995年,区医院引进1台He-Ne激光治疗仪,对脑血栓各期、糖尿病合并网膜病变,末梢神经炎等进行治疗,疗效显著,使该院在治疗脑出血上迈出新的第一步。检验科开展血液流变学检测,给临床心脑血管的诊断提供治疗依据。同年,开展骨科手术28例,肛肠手术50例左右。

1998年,论文《聚肌胞局部注射寻常疣》发表在国家级《危重病常见病与多发病临床诊治》刊物上。

2006—2009年,论文《剖宫产术后两种止痛方法的临床观察》发表于国家级刊物《中国社区医师》上、《冠心病的现状、病因、预防及治疗》、《肺心病诊断与治疗》发表于国家级刊物《中华实用医药杂志》上、《糖尿病的预防和治疗原则》发表于国家级刊物《医药月刊》上。

##### (二) 护理技术科研成果

1992年,区医院举办护理培训3个月和1次护理技术操作比赛,对获奖者进行表彰和奖励。

1995年,区医院在抓医疗质量的同时,对职工的服务态度、服务质量也常抓不懈,坚决制止门难进、脸难看、事难办现象的发生。同年,医院收到表扬信19封、锦旗10面、牌匾6块,受表扬的人次达115人次,创该院历史最高记录,得到广大患者的好评和认可。

1996年5月，在中国中医药学会针刀医学会常务理事韩震教授的直接扶持下，“中国中医药学会针刀医学会西北股骨坏死治疗中心”正式在该院挂牌成立，5月—12月共收治患者2012例，创收1.8万元，收到锦旗3面。

2003年，为深化“以病人为中心”的服务理念，强化基础护理，提高护理质量，医院开展“优质护理服务示范工程”活动，主题是“夯实基础护理，提供优质护理服务”。

2004年，三楼护理病房作为全院示范点，护理部树立“爱心、耐心、细心、责任心、诚心和热心”的优质服务理念，护理人员将“六心”服务于每一位患者，让他们感受到在医院就像在自己家里一样温馨便捷。每位值班护士无论是对患者还是家属，还是工作人员之间，均能与之真诚交流沟通，构建和谐科室氛围，为提供优质服务打下坚实基础。

2005年，通过开展优质护理服务，实行小组长负责制，病人责任包干到人，弹性排班，合理调度，全员积极参与，加强对输液病人的巡视，主动输液、换液和加药。这样做既加强护士的责任心，也使护士在巡视病房的过程中，能够及时了解病人的需求和病情变化，进行及时处理，又增加病人的安全感，还可以减少陪护，减轻病人的负担，使红灯呼叫现象明显减少，保持病房安静有序。

2006年，区医院印制5800份健康教育宣教手册，及时发放到患者手中。宣教手册图文并茂，有针对性，护士反复下病房为患者做详细的介绍与讲解，让患者了解到自己疾病的相关知识及术前术后注意事项等。同年，论文《剖宫产术后产妇的热型观察及护理》发表在《包头医学杂志》上。

2007年，论文《未婚妇女人工流产心理护理》发表在《中国社区医师杂志》上、《剖宫产术后疤痕的护理》发表在《包头医学杂志》上。

截至2010年，医院开展优质护理示范病房期间，每位护士更贴心温暖，下病房更勤了，更能第一时间掌握病人病情变化与生活需求，形成良好的团队文化与工作氛围。同年，论文《恶性肿瘤患者的心理护理》发表于《中国社区医师杂志》、《浅谈蒙医整体护理》发表于《中国民族医药杂志》、《急性坏死性胰腺炎护理体会》发表于《包头医学杂志》。

## 二、青山区中医院

中医院始终坚持“以病人为中心，全心全意为人民服务”的宗旨，以“厚德精医、承古纳今、博学济世、求实创新”为院训，努力为患者提供安全、高效、便捷的医疗卫生服务。

1996年，国家中医药管理局等级评审中医院为全国“二级甲等”医院。

2004年，论文《腰间盘突出后自然吸收及其相关因素的研究》发表在国家级《中国中医骨伤科杂志》、《中西药结合治愈瑞尔氏黑变病1例》、《中药治疗掌跖脓包病》，发表在自治区级《中华现代医学与临床》医学杂志。

2005年，中医院被自治区卫生厅评为包头市“文明医院”。

2006年，论文《中药治疗肝内胆管结石》、《中西医结合治疗胃脘痛80例》发表在自治区级《内蒙古医学杂志》，论文《老式糖尿病并发肺结核的饮食治疗》、《高血压



的动态观察及现代治疗》、《氧氟沙星治疗社区获得性肺炎临床观察》均发表在自治区级《内蒙古医学杂志》，论文《五子衍宗汤治疗少精子症48例》、《穴位自血疗法治疗顽固性皮肤瘙痒症》、《手法整复胸椎小关节紊乱症》、《手法治疗不易吸收的外伤性血肿》均在自治区级《内蒙古中医药杂志》上刊载。同年，中医院被内蒙古自治区发展计划委员会评为包头市“明码标价示范单位”、“收费信得过单位”。

2007年，论文《从肝论治治阳痿》、《阳痿的辩证论治》、《脉络宁和蝮蛇抗栓酶治疗血栓脉管炎临床观察》、《小青龙汤儿科应用举隅》、《加味平胃散治疗小儿厌食症130例》、《略论颈椎病的诊治》、《止晕汤治疗耳源性眩晕32例》，均在国家级《中国临床研究杂志》、《中国实用医学杂志》、《中国民间疗法杂志》上刊载。

2008年，论文《散偏汤临证应用举隅》、《整复理筋法治验踝关节扭伤2则》、《化瘀通络汤治疗慢性前列腺炎42例》、《中药治疗输卵管阻塞性不孕的临床观察》，均在国家级《中国实用医学杂志》上刊载。

2010年，论文《中药的合理应用问题探讨》、《参芪地黄汤治疗糖尿病肾病临床观察》，均在自治区级《内蒙古中医药杂志》上刊载。同年，中医院被包头市健康行动办评为“包头健康行动先进单位”。

### 三、中国核工业集团公司二〇二厂职工医院

#### (一) 医疗设备与技术及科研成果

##### 1. 设备

建院初期，各种医疗设备短缺而且落后，20世纪60年代使用的是200毫安 X光机、基础代谢机、A型超声仪、高低频光疗仪、小倍显微镜、万能手术床等。到20世纪80年代陆续引进纤维胃镜，购进心电图机、A型超声诊断仪、高速牙钻、500毫安 X光机、膀胱镜、电测听、膝关节镜、高频电刀、裂隙灯、超短波治疗机等一批先进设备。20世纪90年代，在二〇二厂的支持下，先后购进彩色B超机、半自动生化分析仪、纤维胃镜、磁酶免仪、血液粘度仪、血凝3项，血18项、尿11项检验仪、纤维结肠镜、膀胱镜、纤维胆道镜、全自动胎心监护仪、微波治疗仪、24小时动态心电图监护仪、经颅多普勒等一批先进的诊断及治疗设备。1998年7月，购进ApoGee彩色多普勒。1999年11月，购进高频800毫安 X光机、500毫安程控专用摄影X光机、德国产COMAPACT-2型全自动洗片机。2003年5月，购进高频床旁摄影X光机、临时心脏起搏器。7月，新建CT室340平方米。2004年，购进NEUSOFT螺旋CT机。医院的医疗设备得到很大改善，基本上满足临床诊断的需要。

##### 2. 医疗技术及科研成果

1997年，外科开展MT埋置式给药装置推广应用，为晚期肿瘤患者降低化疗副作用，提高疗效。

1998年，外科开展高龄患者股骨颈骨折无菌性坏死全髋置换术、开放性肺结核开胸修补术和肾盂、肾癌膀胱种植根治术及尺桡骨骨折术后骨不连内固定+植置术。

1999年，在外院专家指导下新开展腹腔镜胆囊切除术、经尿道前列腺电切术等新技术，使二〇二医院外科由传统型手术向微创型手术的发展过渡，迈出坚实的一步。

2002年开始，内科开展紧急床旁临时心脏起搏治疗30例，永久性心脏起搏器植入手

术36台，领先于包头市各医院水平。该项技术提高缓慢性心律失常患者的生存率和生活质量，可显著降低患者的死亡率，有很重要的应用前景。12月，放射科的科研项目《电视监视下坐位颈椎摄影方法的研究》获得成功，被确立为自治区卫生科技成果推广项目，并获得中核北方燃料元件有限公司科学进步三等奖。

2005年起，内科新开展食道调搏电生理治疗快速心律失常68例，收到良好的效果。同时新开展锁骨静脉穿刺技术，为抢救急危重患者建立静脉通道提供保障作用。对胸腔积液病人创新性利用深静脉穿刺套管针留置代替胸腔穿刺。

2010年起，大力开展糖尿病强化胰岛素泵的治疗，使患者脱离使用胰岛素药物，仅靠控制饮食、加强运动和规范生活习惯来控制血糖，效果显著。

2009—2010年，二〇二医院共完成《器质性心脏病患者室性心律失常与心率变异的相关研究》、《股浅静脉外瓣膜成形术及环形缩窄术治疗下肢静脉曲张临床应用》等6项科研项目，其中科研项目《永久型心脏起搏器治疗缓慢性心率失常的临床应用价值》及《床旁紧急临时心脏起搏技术的临床应用价值》分别获得中核北方核燃料元件有限公司科学技术进步二等奖和三等奖。

## （二）护理技术及科研成果

1991—2010年，二〇二医院实行晨、晚间护理、Ⅲ级护理、特级护理等，已形成制度化、规范化。随着医院的发展，医院先后派遣护理人员到国家重点医院学习儿科、心内科、颈静脉锁骨穿刺等专科护理技术。2006年，护理部制定14项护理核心制度，包括护理质量管理体系、病房管理制度、护士值班、交接班制度、抢救工作制度、分级护理制度、查对制度、护理查房制度、病房一般消毒隔离管理制度、护理安全管理制度、护理会诊制度、病房安全制度、执行医嘱制度、病房药品管理制度、护理文件管理制度，以及各科室相应的管理制度和专业操作规程。2009年，护理部对现有的14条护理核心制度进行修订，增加4条，包括患者健康教育制度、护理缺陷报告、讨论、分析和管理制度、术前访视患者制度、患者身份识别制度并做出强化管理的若干项规定，明确以上条例，护士、护师、主管护师、护士长要一同遵守执行。截至2010年，开展优质护理服务，加强对患者的基础护理，努力提高护理队伍专业技术水平，广大护理人员兢兢业业、无私奉献，大力发扬救死扶伤的人道主义精神，全心全意为患者服务。

## 第二节 驻区医院

### 一、包头市第四医院

#### （一）医疗技术及科研成果

1991年10月，手术室职工徐铭军医师制作的中心静脉测压器获得国家专利。

1992年，眼科完成110例人工晶体植入术，此技术获内蒙古科技进步奖；心内科首次安装人工心脏起搏器。

1993年，心内科成功完成4例二尖瓣狭窄气囊分离术以及射频消融治疗阵发性心动过速；外科成功完成1例肺癌部分切除术、1例硬脑膜外血肿清除术、1例梗阻性脑脊髓行脑

室腹腔分流术、1例甲状腺癌根治术，术后患者均病情稳定出院；妇产科切除1例22斤重的巨大卵巢囊肿，术后患者情况良好出院。6月，《二尖瓣狭窄球囊成形术》、《射频消融治疗阵发性心动过速》两项技术通过鉴定达到国内同级技术水平。眼科杜世佑、范文琦、杨培苓等完成的《白内障摘除后房型人工晶体植入》获包头市科技进步三等奖。

1994年1月，眼科医院开展的角膜放射状切开治疗近视眼技术通过科委鉴定；消化科史学森、王晓红在内蒙医学院专家指导下成功完成1例胰胆管造影术；骨三科开展的经皮穿刺髓核摘除术治疗腰椎间盘突出症取得成功；骨二科李国耀、杨善清、格楞等完成的《人工关节表面置换术》获自治区科技进步三等奖；王志革、郭寿阳、王光耀等完成的《安装心脏起搏器治疗严重心律失常》获自治区科技进步三等奖，包头市科技进步二等奖；杜世佑、范文琦、马利平等完成的《屈光性角膜成型术》获包头市科技进步三等奖。

1995年，心内科王志革、王光耀、迟静荔等完成的《射频导管消融治疗阵发性室上性心动过速》获自治区科技进步三等奖、包头市科技二等奖；王志革、王光耀、黄凤华等完成的《二尖瓣狭窄球囊成形术》获包头市科技进步三等奖。

1996年，心内科王志革、王光耀、王波等完成《冠状动脉造影术》获自治区科技进步三等奖；骨科王赵恩、刘勇、史增元等完成的《针拔疗法的研究与应用》获自治区科技进步三等奖；口腔科开展新业务《残根残冠保存修复在临床的应用》；4月耳鼻喉科成功完成1例全喉切除发音再造及颈部淋巴结清扫手术。

1997年，骨科李国耀、何利民等完成的《足底内测岛状皮瓣修复足部软组织缺损》获包头市科技进步三等奖。同年医院被评为青山区文明单位。

1998年5月，消化内科成功完成1例食道静脉曲张套扎术；外科成功为1名4岁患儿摘除肾巨大肿瘤，肿瘤重达1500余克；外科成功为1名妇女摘除罕见巨大脾，重达11.5斤。口腔科陈健、胡建明、张俊丽等完成的《螺纹种植体在口腔中的应用研究》获自治区科技进步三等奖；儿科刘淑媛、贾春梅、王冬梅完成的《血清25羟维生素D可行性浓度测定与佝偻病诊断及防治》获自治区科技进步三等奖、包头科技进步二等奖。

1999年，骨科王凤禹、王春江完成的《前路手术治疗颈椎病和病理性颈椎骨折》获包头市科技进步三等奖；骨科史增元、郝国玉、姚炎焱完成的《吻合血管背阔肌皮瓣游离移植治疗大面积皮肤缺损》获自治区科技进步三等奖；骨科李国耀、何利民、格楞等完成的《示指背侧岛状皮瓣的解剖学研究及临床应用》获包头市科技进步三等奖；外科米占彪、贺玉玺、赵威等完成的《自胀式支架治疗前列腺肥大》获包头市科技进步三等奖。同年，四医院委托山西医科大学培养7名研究生，2010年，他们已成为四医院的主力军。

2000年，李计英、史学森、白跃世等完成的《小肠低张双对比造影》获包头市科技进步三等奖。骨科史增元、康森、郝国玉等完成的《足内侧岛状皮瓣多向旋转修复足部皮肤缺损》获自治区科技进步三等奖；消化科史学森、祁素华、张永立等完成的《内镜下套扎治疗食道静脉曲张》获包头市科技进步三等奖。同年首次夺得青山区“白求恩杯”医院称号并晋升为包头市级文明单位，被评为“自治区百佳医院”。创伤骨科、心

血管内科被评为包头市领先学科。

2001年，四医院被评为全国首批“百姓放心示范医院”。

2002年，皮肤科李德、刘燕华、王岗完成的《包头蒙古族银屑病发病率相关因素调查》获包头市科技进步三等奖；消化科史学森、张永立等完成的《内镜下气囊扩张治疗贲门失弛缓症的临床研究》获包头市科技进步三等奖。同年，四医院被评为包头市优质服务医院。

2003年，消化科史学森、王丽娟完成的《内镜下胆道支架置入临床研究》获内蒙古科技进步三等奖；儿科贾春梅、刘淑媛、王冬梅完成的《小儿呼吸道感染与血液一氧化氮变化的临床研究》获包头市科技进步三等奖。这年，我国部分城市发生“非典型肺炎”传染病疫情，5月6日，四医院派出由赵雪霞、王争艳、徐秀芝、云叶组成的第一批抗“非典”医疗队，开赴固阳、石拐参加抗击非典疑似病人隔离、消毒、医护人员防护等宣传指导工作。5月11日，四医院第二批以王秀珠为队长的19人抗击“非典”医疗队赴巴盟抗击非典一线，经过20天舍生忘死、艰苦奋斗，5月31日，圆满完成巴盟抗“非典”工作，中共包头市委、包头市人民政府（以下简称市委、市政府）为抗非人员举行盛大的庆功欢迎大会。

2004年，骨科李国耀、何利民、格楞完成的《膝关节镜下治疗膝关节病损》技术，在包头市内各大医院推广；康复科高凌云、孙刚、赵永虹等完成的《手法牵引治疗椎间盘突出症的疗效观察》获包头市科技进步三等奖。四医院又一次被评为包头市文明单位及百姓放心医院。

2005年，儿科贾春梅、王冬梅等完成的《惊厥儿童神经元特异性烯醇酶和胆碱酶与脑损伤关系的临床研究》获包头市科技进步三等奖。

2006年，功能科穆建刚、宁玮等完成的《二尖瓣狭窄球囊成形术远期随访观察》获包头市科技进步三等奖。

2007年12月，儿科王冬梅、贾春梅等科研项目《家庭教育方式对青少年人格的影响及其免疫功能关系的调查》通过鉴定，获包头市科技进步三等奖。2009年获推广。

2008年7月，儿科贾春梅、王冬梅等科研项目《包头地区住院患儿抗生素使用现状调查》通过鉴定，获包头市科技进步二等奖。12月，骨科于革会、白光科研项目《微创松解膝关节术后功能障碍结合康复治疗的研究》通过鉴定，获内蒙医学会三等奖。同年，医院被包头市五个管理机关授予“A级诚信品牌单位”。

2009年4月，骨科裴晓东、何利民等人《股骨偏心距与软组织平衡在人工全髋关节置换术的必要性研究》通过鉴定，获内蒙医学会三等奖，2010年在内蒙地区推广。同年12月，外科赵威威、高世平等人《悬吊式甲状腺微创手术》通过鉴定，为国内先进。外科姜海山、于革会等人《干细胞移植治疗肢体缺血的基础临床研究》通过鉴定，获内蒙医学会三等奖。

2010年，医院与北京军区总医院附属八一儿童医院签订北京一包头“健康包头行动”协作项目，快速提升该院儿外科的发展水平。儿科贾春梅、冯晓惠等《白介素-18和白介素抗体与大鼠微小病变型阿霉素肾病的关系》通过鉴定，获包头科技进步二等奖。

四医院第三次获全国百姓放心示范医院。

1991—2010年，四医院共有68项科研成果通过鉴定，争取各级各类科研立项 69项，获得资助金额60.4 万元；获得医药卫生科技成果各级各类奖项共40余项；获包头市医药卫生科技成果推广项目20余项；获内蒙古自治区医疗卫生科技成果及适宜技术推广项目2项；卫生科研成果从数量和质量上都超过建院后30年的总和，科研立项层次和水平不断提高。同时加大新设备的引进，先后购置1.5T超导核磁、0.3T永磁核磁、全自动生化分析仪、腹腔镜、关节镜、宫腔镜、鼻窦镜、电子胃镜、十二指肠镜、大型C型臂、DR、中心监护仪、肺功能测定仪、多种康复设备，基本满足临床及科研工作的需求。先进设备的购入，使疾病诊断的准确率、手术的精确度、速度及手术质量都得到提升；检验科的全自动化生化分析仪，能提供多种检查，其精准度大幅提高。

## （二）护理技术及科研成果

1992年，护士付顺发明一次性输液器获国家专利。

1998年，整体护理模式在四医院的儿科、妇产科、消化内科、普外科4个病区开展，通过应用护理程序使临床护理工作更加完善，受到患者的一致好评。同年，护理部制定《护士长值班制度》，进一步明确规范护士长值班的目的、职责、要求、检查内容等。

2003年，开始建立护理质量三级管理体系，护理部与护士长签订责任书，明确职责，层层把关，有效避免护理差错纠纷事故的发生。重新修订、补充《护理技术操作规程》、《护理文件书写规范》、《护理工作应急预案》、《护理工作流程》，进一步规范护理工作。

2004年，护理部制定《护理进修、实习生管理制度》，对护理带教人员资质做明确规定，规范教学管理工作。同年，增设护理人员满意度调查工作内容，每月由患者评出最满意的护士，年终给予奖励。开展“多说一句话”和护理工作“十心”（即关心、热心、诚心、虚心、专心、精心、细心、耐心、放心、舒心）活动，制定护士上岗“二十五”不准（不准仪表不整上岗；不准工作时间使用不文明语言；不准工作时间看与工作无关的书籍、杂志；不准工作时间进入病区看电视、听广播、MP3、CD等；不准工作时间俩人及以上人同坐一把椅子；不准在工作期间穿凉拖；不准穿工作服进出食堂及外出；不准工作时间吃东西、咀嚼口香糖等；不准在工作场所进行财务交易；不准在工作场所会客、大声喧哗、聚会聊天、嬉戏打闹；不准在工作时间为自己治疗、处置；不准使用医院电话聊天；不准在治疗、处置、接待患者及家属咨询时接打手机；不准在工作时间睡觉；不准酒后上岗；不准泄露患者隐私；不准工作时间干私活；不准在值班时间带家属、孩子及朋友；不准在值班时擅自离岗；不准在工作时间与人发生争吵、纠纷、打架、殴斗；不准私自带亲戚、朋友等未办理诊疗手续进行治疗及处置；不准科室私自接收进修、实习人员；不准隐瞒护理纠纷、差错及事故不报；不准隐匿、伪造、擅自修改、销毁护理文书及相关资料；不准在自然灾害、传染病流行及突发事件情况下不服从组织调遣），进一步规范护理人员的言行。推行人性化服务工作标准，即一张笑脸、一句问候、一束鲜花、一壶热水、一本详细的就医指南、一张舒适的床。提倡入院期间介绍多、每日工作问候多，治疗处置解释多、手术之前安慰多、手术之后探

望多、卧床病人动手多、交接班时检查多、出院之即指导多的八多服务。使患者真正感受到微笑服务、礼貌服务、舒适服务。这些人性化服务的开展得到患者的欢迎和好评。

2005年，护理部重新修订《专科疾病护理常规》、《护理安全防范措施》并印制汇编成册，发放全院各科室。深入开展“安全是病人的第一需要，向制度要安全”的活动，将安全护理纳入病房的目标管理。在全院护理人员中开展“来有迎声、问有答声、走有送声、住院期间处处有关怀声”的护理服务，护理部牵头成立由护理部主任、总护士长、专科护士组成的危重病人护理管理指导小组，保证急重症患者能够得到更加完善的护理，提高重症患者的生命质量。

2006年，护理科研项目《重型颅脑损伤死亡原因临床分析及护理对策》通过鉴定并达到国家先进水平。

2007年，护理工作重点转向提高质量、注重安全，这一转变使医院护理队伍的整体素质、服务质量得到全面提升。

2008年，依据《CHA患者安全目标》，制定考核标准，完善护理规章制度。如腕带标识使用及操作程序、产房与病房之间的管理流程及交接规范、《输液安全管理制度》、《输注药物配伍禁忌管理制度》、输液并发症的判断与处理规范、《危急值报告登记制度》、建立抢救用药记录本、手术前确认制度及程序、手术患者及物品交接核查表、手术患者核查表、跌倒报告与认定制度及防范措施，制作手术病人术前温馨提示卡等。

2009年，护理工作紧紧围绕着“强化护理安全、关注患者生命”的主题展开，努力创新服务理念，提升护理服务质量，制作各种标识牌，如危重病人腕带标识、引流管标识、膀胱冲洗标识、手术病人标识、床边隔离标识、危险物品标识等，提高护理人员对患者各种情况快速、准确的识别。

2010年3月，响应卫生部号召，积极开展落实优质护理示范工程活动，探索满足病人需要的工作模式，制定相关的岗位职责、制度、优化工作流程及考核标准等，提出三声（即来有迎声，去有送声，住院期间有问候声）四心（即爱心、细心、耐心、责任心）一满意（即患者满意）的服务目标，改变过去以项目为单位的质控方法，代之以整体的以人为单位的质控方法，将病人视为一个整体，将整体护理的核心思想真正纳入护理管理的质控体系，患者满意度由86%提升达99%~100%。

截至2010年底，医院在院注册护理人员总数达299人，其中高级职称者22人，中级职称者93人，初级职称者184人，大学本科毕业生87人，大学专科毕业生125人，形成梯队、结构合理的护理队伍。1991—2010年，共发表论文90余篇，参与或独立完成科研25项。获得包头市级以上表彰、奖励的护理人员达76人次，获得包头市级以上表彰、奖励的集体项目12个。

## 二、包头市肿瘤医院

### （一）医疗技术及科研成果

1991年3月，外科为1位直肠下段癌患者回盲瓣代内括约肌、股薄肌代外括约肌原位肛门成形术成功。9月13日至12月21日，肿瘤医院《单光子吸收法测定甲亢患者骨矿物质

丢失的研究》科研课题、《碘131钢肺灌注扫描及其临床应用研究》科研课题、《胶体32磷腔内注射治疗卵巢癌》科研项目，均通过包头市科委组织的鉴定。

1993年，《胶体磷腔内注射治疗卵巢癌的研究》获包头市科技进步三等奖。

1997年12月，肿瘤医院《原位肛门重建术》科研课题获自治区科技进步三等奖。

1999年，下发《包头市第七医院卫生技术人员下乡帮扶工作制度》和《包头市第七医院卫生下乡工作实施计划》，并制定卫生技术人员晋升高级职称前要参加下乡帮扶工作的规定，成立领导小组。共有32名晋升人员分三批参加下乡支农义诊，为农户做健康普查。同年，肿瘤医院《传统普胸手术入路法的改进》科研课题，获包头市科技进步二等奖。1月，肿瘤医院《胃肠外营养支持对晚期癌症病人营养和免疫恢复保健作用的研究》科研课题，通过包头市科委鉴定，达到自治区先进水平。7月，肿瘤医院召开《晚期恶性肿瘤肠外营养支持的临床研究》科研成果推广会。11月，肿瘤医院《中心型肺癌心包内切除阔筋膜修补习包缺损》科研项目，获自治区科技进步三等奖。

2000年，《B超引导腹腔穿刺腹腔灌注化疗》获2000年全区青年知识分子科技创新奖。

2001年，肿瘤医院《全盆腔内脏切除术》、《超声引导下自动活检技术在胸部疾病诊断中的应用》科研课题，均获包头市科学技术进步三等奖。12月，肿瘤医院外一病区的包头医学攻关项目——《腹膜外回肠膀胱术》科研课题，通过包头市科委的鉴定，并达到国内先进水平。

2002年，肿瘤医院《大剂量MTX胸腹腔灌注治疗胸腹水的临床研究》科研成果，被市政府评为包头市科技进步三等奖。

2003年，肿瘤医院《应用化疗泵持续灌注5-Fu联合CF、HCPT治疗消化系肿瘤疗效观察》、《螺旋CT三维重建多点定位在胸部活检中的应用》均获包头市科技进步三等奖；12月，《肋间神经封闭、板蓝根注射液外涂治疗带状疱疹的临床研究》在包头市科技局、包头市卫生局联合召开的科研成果推广会上推广。

2004年，肿瘤医院《大剂量天然维生素C+电磁疗治疗癌症临床基础研究》科研课题，获自治区科技进步二等奖；《包头地区常见恶性肿瘤与社会心理因素关系的研究》、《术前腹腔+静脉联合应用对晚期卵巢癌疗效观察》、《超声引导下自动活检术在浅表小器官疾病诊断中的应用》，3个项目均获自治区医学会科学技术三等奖；《超声引导细针定位对乳腺微小可疑病灶行活检术的临床应用观察》，获2004年度包头市科技进步三等奖，并被列为包头市医药卫生科技成果推广项目。

2005年，《中医固涩方抗肿瘤活性的临床与实验研究》获自治区科技进步三等奖；《反流性食道炎的食道酸、碱反流的研究》，获自治区医学会科学技术二等奖；《螺旋CT三维重建在主—肺动脉窗型肺癌手术切除中的应用》，获包头市科技进步二等奖；《下腹中线切口治疗腹内型隐睾》，获包头市科技进步三等奖；《包头地区恶性肿瘤1995—2001年构成及变化趋势分析》，获包头市科技进步三等奖；12月21日，自研项目《急性脑卒中患者的心电图QT离散度(Q-Td)的变化及苋芪注射液对QTd的影响》通过函审鉴定，达到国内先进水平；《消化道恶性肿瘤病人术后肠内营养对化疗耐受的影响》科研成果列为包头市医药卫生科技成果

推广项目。《支气管动脉灌注+外周静脉持续化疗双径路治疗中晚期肺癌的临床研究》科研成果列为包头市医药卫生成果推广项目。

2006年，《 $^{153}\text{Sm-EDTMP}$ 内放射联合甲孕酮治疗多发性骨转移骨痛和提高生活质量的临床研究》，获包头市科技进步三等奖；《扶正抑癌方对中晚期肝癌化疗后减毒增效作用的临床研究》列为包头市医药卫生科技成果推广项目；《超声引导下中晚期宫颈癌插植内照射治疗》，通过包头市科技局组织的专家鉴定，达国内领先水平；《乳腺肿瘤手术前后微量元素含量关系的研究》，获自治区科技进步二等奖。

2007年，《恶性肿瘤调强适形放射治疗及质量保证的研究》课题，获自治区医学会科学技术三等奖；11月，包头市卫生局在医院召开科技成果推广会，会上对医院的《老年非小细胞肺癌四周期两药序贯化疗加中药治疗的疗效及安全性的临床研究》、《中医健脾祛湿法预防与治疗放射性肺炎的临床研究》、《L-OHP/5-Fu/CF通过时辰化疗生物节律调节治疗发生转移的结直肠癌》3项科技成果进行推广；《鼻咽癌调强放疗靶区剂量学研究》、《立体定向放射治疗脑干部转移瘤临床观察》、《螺旋CT增强定位扫描在盆腔髂血管区转移性淋巴结放疗靶区勾画中的应用》3个课题均通过包头市科技局组织的专家鉴定，达国内先进水平；《保留乳房手术结合放、化疗治疗早期乳腺癌》，获包头科技进步三等奖；《中医健脾祛湿法预防与防治放射性肺炎的临床研究》，评为包头市医药卫生基金推广项目。《老年晚期非小细胞肺癌四周期两药序贯化疗加中药治疗老年晚期非小细胞肺癌的疗效安全性》，获包头市科技进步三等奖，并在市卫生局召开的科技成果推广会上得到推广。《包头市居民恶性肿瘤患者主要病种流行病学特点及防治对策研究》，获包头科技进步三等奖；《胃癌转移相关因子在胃肠道间质瘤中的表达及相关性研究》，在包头市医药卫生基金立项、《化疗患者早期应用生长因子降低发热性中性粒细胞较少发生率临床研究》，在内蒙古自治区立项，两项课题均通过包头市科技局组织的专家鉴定，达国内领先水平。

2008年，《恶性肿瘤术中置管术后组织间插植放射治疗研究》，获自治区医学会科学技术三等奖；《消化道恶性肿瘤患者血浆D-二聚体的变化及临床意义》获内蒙古医学会三等奖；《保留后1/4甲状软骨板的喉环上部分切除改良术》获包头市科技进步二等奖。

2009年，《乳腺癌腋窝淋巴结清扫入路的改进》，在自治区推广；《I125粒子对基因的影响及对荷瘤裸鼠和肿瘤患者肿瘤生长的抑制》自研课题，获内蒙古医学会科学技术三等奖。《同步放化疗治疗Ⅲ期非小细胞肺癌的临床研究》，获包头市科技进步三等奖。

2010年，肿瘤医院自研项目《益气升阳解毒方联合熏洗合剂治疗盆腔肿瘤放疗所致放射性直肠炎的临床研究》获自治区医学会科学技术二等奖；自研项目《ER、PR及CerbB2癌基因蛋白在乳腺癌原发灶及复发转移灶的表达差异及意义》，获包头市科技进步三等奖；《肺癌血管生成在介入性治疗中的临床应用》，获自治区科技进步二等奖；《早期乳腺癌术后调强放疗的临床观察》，2010年在包头市推广；同年，肿瘤医院在自治区范围内首家开展高清远程医疗会诊服务，实现医疗资源的共享，患者享受到不用远



行就可以得到北京肿瘤专家面对面的医疗服务，为解决患者看病难和看病贵的问题提供新的途径。

肿瘤医院从2006年开始，长期与固阳县怀朔镇卫生院、金山镇卫生院、达尔罕茂明安联合旗（以下简称达茂旗）乌兰乡卫生院等乡镇医院签订协议，连续不断地分批派出医师进驻进行帮扶工作，并免费接受当地医生来医院进行长期培训。并免费为当地居民进行义诊、健康体检、健康知识讲座，发放健教宣传材料。2008—2010年，共捐赠药品、设备、物资和现金计30余万元，接受义诊和免费体检的群众达5000余人。

2008年，肿瘤医院在包头市“健康包头行动”中具体承担为期3年的“万名妇女肿瘤普查工程”。截至2010年，投入资金215万余元，共为3万余名妇女进行乳腺癌和宫颈癌的筛查，发现恶性肿瘤患者19人，良性肿瘤患者230人。肿瘤医院连续3年被评为健康包头行动先进集体，并获得“健康包头行动”突出贡献奖。同年，肿瘤医院与呼铁局签订铁路医保合同，使医疗服务范围得到扩大。2008—2010年，收治医保住院患者1.4万余人，收入20余万元，为新农合患者减免医药费用130余万元。

1991—2010年，肿瘤医院门诊累计诊疗91.5万人次，入院病人84 849人次，出院84 513人次，其中治愈转好率平均为93.1%。2005—2010年底，累计肿瘤病人30 301人次，占累计入院人数的66.89%，其中恶性肿瘤病人占肿瘤病人总数的78.96%，出院患者五年存活率为56%。

## （二）护理服务及科研成果

肿瘤医院针对癌症晚期患者开设宁养病房，开展癌痛规范化治疗，为患者提供镇痛治疗、心理疏导和舒缓护理，让患者平静、有尊严地走完人生之路。

肿瘤医院注重培育护理支持系统，筹建静脉药物配制中心和临床护理客服中心，进一步减轻临床护理人员的非护理时数，让护理人员有更多时间和更多精力为患者提供直接服务，提高护理服务质量和患者满意度。

2002年，《芒硝湿敷预防静滴诺维苯所致静脉炎的研究》通过包头市科委技术鉴定，为国内领先。

2004年，《大扶康混合液对放化疗所致口腔黏膜炎的护理研究》通过包头市科技局组织专家鉴定，达到国内领先水平。

2005年，《黑木耳混合液预防放化疗所致皮肤湿反应的护理研究》通过市科技局组织专家鉴定，达到国内领先水平。

2007年，肿瘤医院承担自治区卫生厅下达的肿瘤专科护士培训基地的任务，至2010年，共开办3期培训班，来自自治区的75名护士参加肿瘤专科护理培训。

2009年，《复方维生素B12溶液保留灌肠治疗急性放射性直肠炎的临床研究》通过市科技局组织专家鉴定，达到国内领先水平。

肿瘤医院先后开展浅静脉置管、静脉化疗泵、热灌注化疗、PICC置管等6项护理新技术；2005—2010年，发表护理论文123篇。

2010年，肿瘤医院组织编写《内蒙古自治区专科护士培训教材》（肿瘤护理分册），作为自治区卫生厅专科护士的培训教材。

肿瘤医院不断提高护理质量，护理人员由1991年的62人增加至2010年的360人，其中，2010年，病房护理人员248人，病房床：护=1：0.41。

肿瘤医院注重护理人才培养，提高护理人员的综合素质。选派护士长及骨干护士外出参加短期培训和自治区专科护士培训和全国专科护士培训，并且鼓励在职护理人员参加继续医学教育考试及成人高等自学考试。截至2010年，92名护理人员取得本科学历，占全院护理人员的25.6%；153人取得专科学历，占全院护理人员的42.3%。肿瘤医院有主任护师9人，占全院护理人员的2.1%；有副高职称者27人，占全院护理人员7.5%，主管护师59人，占全院护理人员的16.4%。通过培训和学习，不断更新知识，拓宽知识面，极大地提高护士长和骨干护士的管理水平和业务能力。

2010年包头市肿瘤医院百万元以上医疗仪器设备表

表21-3-1

医疗仪器设备名称	价格（元）	购入时间（年）	用途
CT系统	4 679 180.00	2000	电子计算机X射线断层扫描系统。在各系统、各部位疾病的诊断具有较高价值。
多功能数字化X光机	4 629 150.00	2002	能完成透视，各种X光拍片，胃肠造影，静脉肾盂造影，ERCP等各种造影，有图像质量更加、X线剂量更低、检查更舒适快捷等特点。
C形臂X光机	3 300 000.00	2004	主要用于各种手术中的透视造影，点片等工作。
X-刀加速器配套	1 360 000.00	2004	应用立体定位技术，使用大剂量高能射线非侵入性的通过三维定位准确聚焦于人体内某一靶区，使此靶区的病理组织在短时间内被毁损，而达到准确切除病灶的目的，但又可以避免损伤靶点周围的重要结构。
TPS计划治疗系统	2 003 620.00	2004	通过对放射源和患者建模，来模拟计划实施的放射治疗，是放射治疗质量控制与质量保证必不可少的手段。
乳腺X光机	1 240 020.00	2004	可进行包括乳腺常规X线摄影、乳腺造影（乳导管造影等）、乳腺立体针吸活检及乳腺钢丝立体定位等各种乳腺疾病的检查与诊断。
直线加速器	13 959 068.00	2004	可用于常规放疗适应症，包括头颈、胸腔、腹腔、盆腔、四肢等部位的原发或继发肿瘤，以及手术后残留的术后或手术前的术前治疗等。
GE彩色多普勒超声诊断仪	2 580 000.00	2006	可开展心脏、腹部、妇科、外周血管、表浅器官、移植肾、移植肝等危、疑难疾病及床边、术中彩色多普勒超声诊断。

续表

医疗仪器设备名称	价格(元)	购入时间(年)	用途
CR	1 100 000.00	2007	计算机X射线成像系统。X线剂量比常规X线摄影有明显的降低,提高图像质量,X线诊断更全面、更完善。
GE彩超	1 200 000.00	2008	可开展心脏、腹部、妇科、外周血管、表浅器官、移植肾、移植肝等危、疑难疾病及床边、术中彩色多普勒超声诊断。
生理盐水电切镜	1 120 680.00	2009	是对前列腺和膀胱肿瘤最有效的治疗手段。术中、术后出血少,缩短患者术后恢复时间。

### 三、包头医学院第二附属医院

#### (一) 医疗技术及学科建设

1992年,率先在包头市开展血液净化技术。

1993—2000年,二附院开展新业务106项,医院科技人员先后发表科技论文、学术交流论文265篇,其中国家级81篇,省级82篇。承担省、市级科研项目13项,许多科研项目达到国内先进水平。

1997年,消化内科经自治区卫生厅医学领先学科评审委员会的评审,被确定为自治区首批领先学科。

2000年末,二附院除建立内蒙古消化病研究所外,还建立高血压研究室、基因研究室、乳腺研究室等临床研究机构。有各种医疗设备312件,其中大中型精密医疗设备有:体外冲击波碎石机(四型机碎石率达95%以上),德国西门子数字成像系统,BJ—4电子直线加速器,荷兰威图Seleclra—2全自动生化分析仪,美国GE8800型CT设备可对人体各个部位的检查,NCU—10型血透机及全套渗水装置,电话传输心电监测系统,高压氧舱,电视腹腔镜,芬兰乳腺钼靶照相机等。

2001年11月28日,举办建院50周年庆祝活动,收到预期的效果,得到社会各界的普遍好评,医院知名度明显提高。

2002年,经自治区卫生厅学科建设专家评审委员会的评审,急诊急救科被确定为自治区临床医学领先学科,消化内科被确定为自治区临床医学重点学科。《经内镜以点带面内外引流治疗不同部位胆道梗阻研究》、《磁示踪法测定小肠通过时间的方法研究》、《溃疡性结肠炎病例对照研究》3项科研项目通过自治区科委鉴定,医务人员在全国各级各类刊物上发表学术论文112篇。

2003年,面对SARS疫情,全院贯彻落实上级卫生防疫部门和电力总公司的工作部署,根据疫情发展及时制定并调整防控预案,在积极接诊发热病人、严格消毒隔离措施、严防院内交叉感染的同时,参与内蒙古电力总公司及巴盟SARS病院的一线防治工作,一手抓SARS防控,一手抓正常医疗,既实现院内零感染,又尽力将SARS给二附院带来的损失

降至最低。因此，二附院获得华北电力总公司抗击非典优秀集体称号，同时涌现出一批自治区、华北电力总公司、内蒙古电力总公司抗击非典的先进集体和个人。同年，科研立项11项，推广1项，完成科研鉴定8项，分别达到国家和自治区级领先水平，其中1项获得包头市科技进步三等奖。在全国各类医学刊物发表医学论文52篇。

2004年，被评为自治区16所三级综合医院之一。同年，在原有消化研究所、急救中心和高血压病等自治区及包头市领先学科的基础上，根据业务科室的社会需求和人才优势，内蒙古科技大学肿瘤研究所和心血管病研究所在二附院相继挂牌成立。积极与天津中医学院附属医院开展技术协作，在我国西部地区率先开展脑中风诊疗业务。与上海东影公司合作，引进东影公司的放疗设备、技术和管理营销方法，提高医院放疗科的专业技术和效益水平。高压氧仓的引进和高压氧科的组建，完善诊疗功能。同年，累计完成科研项目11项，其中《经内镜以点带面内外引流治疗胆道梗阻研究》、《内镜下十二指肠乳头切开术治疗胆总管结石》、《CT架下定位锥颅钻孔引流术治疗脑出血》3项分别获得自治区和包头市科技进步三等奖及华北电网优秀科技成果奖。全年开展新业务23项，在全国各类医学刊物发表学术论文50余篇。

2005年，二附院急救中心（自治区领先学科）、消化内科（自治区重点学科）、心脏内科和肿瘤外科被包头医学院确定为医学院重点学科。经上级部门批准，挂牌成立自治区高血压研究所，标志着二附院的高血压研究走在自治区前列。同年，成立卫生部十年百项计划“血管病变早期检测”技术中心、北京大学第一医院介入分中心，二附院被呼铁局医保中心确定为铁路职工医保定点医院，被国家民政部门指定为包头地区唯一的爱心助医定点医院。共为24名贫困家庭的残疾儿童进行全面诊断，该院心脏内科专家与国内知名专家协同为9名先心病患儿成功实施心脏介入手术，得到社会的广泛赞誉。同年，在全市首家开通“心脑血管急症绿色通道”，并成功举办包头市第一急救中心成立十周年并心脑血管疾病急救绿色通道正式开通庆典活动暨新闻发布会。同年，申报自治区级及包头市各级科研项目27项，立项11项。《ACE基因多态性与蒙古族原发性高血压关系的研究》、《内镜下卢戈液染色及粘膜下切除术诊治早期食管癌和癌前病变》获自治区医学会科学技术奖三等奖；《溃疡性结肠炎病例对照的研究》获内蒙科技进步奖三等奖；《ACE基因多态性与蒙古族原发性高血压关系的研究》获包头市科技进步奖二等奖；《蒙古族高血压患者纤溶活性的研究》、《溃疡性结肠炎的病例对照研究》获包头市科技进步奖三等奖。

2006年，兴建建筑面积17 432平方米的新外科综合病房楼。同年，二附院医院消研所引进一体化内镜消毒中心，使内镜消毒在自治区率先达标。同时引进C13呼气试验，开展HP、胃排空功能、肝脏储备功能、胰腺功能等的检测，无痛胃、肠镜的诊治。针灸科引进国家科技推广项目“石氏中风单元疗法”等。年内成功举办包头市第二届内镜演示研讨会，提升学科品牌。申报自治区及包头市各级科研项目共20项，7项审批立项。其中《ACE基因多态性与蒙古族原发性高血压关系的研究》获自治区科技进步奖三等奖、《动脉弹性与心血管危险因素关系的研究》获自治区医学会科学技术三等奖、《内镜下卢戈液染色及粘膜下切除术诊治早期食管癌和癌前病变》获包头市科技进步奖三等奖、《高

血压研究技术推广》获评包头市科研成果转化或推广项目。在全国各类医学院刊物发表专业论文81篇。

2007年,积极创造条件,以优异成绩圆满完成自治区高等医学院校临床教学基地评审工作,并赢得小组第一。同年,根据自治区卫生厅关于《开展医院管理年活动实施细则》、《等级医院评审标准与细则》及《自治区卫生厅领先学科项目实施计划》,充分利用现有条件,挖掘自身潜力,发挥学科优势,加强学科建设和管理力度,积极开展新业务,如急诊冠脉造影术、急诊冠脉支架植入术、无痛胃镜等60余项,提升技术内涵与学科品牌。同时,积极组织消化科、心内科两个学科申报内蒙古教育厅新增自治区重点学科的评审,心内科被评为教育厅重点学科。在自治区等级医院评审中,列居全区第九名,全市第三名。年内,申报自治区级及包头市各级科研项目26项,立项7项,自研12项。其中《动脉弹性与心血管危险因素关系的研究》获自治区自然科学奖二等奖、《显微镜IgG、IGM及IL—8与发病因素相关性研究》获自治区科学技术奖二等奖、科研项目《内镜下卢戈液染色及粘膜下切除术诊治早期食管癌和癌前病变》被确定为包头市科技成果及适宜技术推广。全年发表论文74篇,承担自治区继教项目11项,包头市继教项目6项,完成率100%,年度达标率100%。举办大型学术讲座3期,以浓厚的学术氛围促进医务人员整体素质显著提高。

2008年,作为包头市为民办得十八件好事之一的新外科病房综合楼建设工程如期竣工并投入使用;急诊楼扩建工程、内科楼改造工程竣工并投入使用,极大地改善和提升医院的医疗环境,使医院整体规模迈上一个新台阶;医教研各项工作稳步提升,在国家教育部本科教学水平评估工作中,医院两个考查点均获A级的好成绩。不断加大建设和管理力度,实行政策和资金上的倾斜,全年投入900余万元进行消化学科和急诊急救学科的设备更新和规模扩展,急诊科重症监护病房扩建并投入使用,购置超声胃镜、多功能胃肠造影仪、全自动化学免疫发光仪等,在自治区内率先开展超声胃镜、鼻胃镜、放大电子染色内镜检查、电子肠镜等新业务,全年共开展新技术、新业务64项。同年,成功承办中国西部高血压及相关疾病论坛暨自治区心血管疾病年会、全国2008ERCP手把手学习班暨内镜治疗演示会,中华医学会消化内镜专科医师培训中心内蒙古培训基地在二附院挂牌成立,为医院学科研究和建设注入新的活力。同年,申报自治区及包头市各级科研项目共34项,立项12项,申报自治区高等学校科学技术创新先进个人2人,完成科研鉴定21项,《高血压患者Ⅱ发内收蛋白基因变异及内皮型一氧化氮合酶基因变异和与大动脉弹性相关性研究》获内蒙古医学会科学技术奖二等奖,全年发表论文51篇。积极承担上级卫生行政部门安排的行政保健、应急抢险任务,当年完成奥运圣火传递、全国政协分会等保健任务,在“5·12”汶川地震医疗救援中,二附院作为第一批医疗救援单位,积极组建10人的医护小分队赴川救援,并号召全院职工献爱心捐款达8万余元;在包头市扶贫工作中,按照要求对口帮扶五当召镇五当沟村;积极开展济困医疗工作及卫生下乡工作,与九原区计生委积极协作开展孕产妇双向转诊技术服务,全年惠民政策为特困户、新农合及无主患者优惠费用17万余元;为帮扶医院免费代培专业人员8名,组织专家坐诊、专题讲座、捐赠医疗器械;为固阳县卫生院捐赠病床80余张;积极响应国家卫生部

“万名医师下乡支援农牧区”的号召，开展医疗技术帮扶工作，受到当地政府及群众的一致好评，二附院的诚信度及社会美誉度不断提升。

2009年，急诊急救学科与消化学科顺利通过自治区领先（重点）学科评审，急诊急救科被评为自治区重点学科，消化科被评为自治区领先学科，且被确定为全区急诊急救医学、消化内科学质量控制中心，针灸科被评为包头市蒙中医药重点学科。同年，成立高血压专科病房；成功举办2009ERCP手把手培训学习班及自治区消化内镜新技术学习班暨内镜演示会、承办中华医学会包头呼吸分会第31期呼吸沙龙，为二附院学科发展注入活力，为学科建设开辟新的途径。同年，申报自治区及包头市各级科研项目共58项，立项13项，自研10项，完成科技成果鉴定15项，全年发表论文77篇，科研获奖5项，其中《eNOS基因C894T多态性与慢性阻塞性肺病肺动脉高压的相关性研究》获自治区科技进步三等奖；《银屑临床流行病学调查及黄连素等药物对HaCaT细胞作用机制研究》获自治区自然科学三等奖；《C—Kit基因在腹泻型肠易激综合征肥大细胞中的表达及临床意义》获自治区医学会科学技术奖二等奖；《幽门螺杆菌与妊娠反应的相关性研究》、《内蒙地区40岁以上人群干眼病发病状况的调查研究》获包头市科技进步奖三等奖。同年，二附院承担的作为卫生部疾病控制项目暨健康包头行动——万名高血压患者规范化治疗帮扶行动启动并实施，涉及包头市10个区旗县，指导合作社区服务站110家，培养基层医护人员200余名，发放宣传资料2000余份，为基层群众建立健康档案6000余份，为推动包头市高血压防治工作的规范化产生积极的影响；并被评为包头市“健康包头行动”先进单位。二附院认真抓好卫生下乡及济困医疗工作，为帮扶医院捐赠医疗器械、专家义务坐诊、讲座及免费代培专业人员，济困医疗服务及救助无主患者140人次，减免医疗费用2万余元；积极响应国家卫生部关于“万名医师下乡支援农牧区”的号召，组织外科、骨科、妇科、影像学科等专家赴阿拉善盟额济纳旗医院开展医疗技术帮扶工作，得到社会的认可。

2010年，二附院消化科被确定为自治区临床路径管理试点科室，皮肤科被确定为自治区卫生厅规范化性病门诊示范点，针灸科顺利通过包头市蒙中医药重点学科复审工作。同年，实施完成CT室改扩建、血透室、新生儿科标准化改建、内科病房楼装修改造等工程，使二附院医疗服务能力不断提升。同时引进德国西门子128层4D螺旋CT、腔内激光碎石系统、眼科脉络膜造影仪等高精医疗设备，购置超声胃镜、多功能胃肠造影仪、全自动化学免疫发光仪等。积极开展新技术、新业务，提升医疗技术水平，为二附院新一轮发展创建平台。成功开展胆道激光碎石、新的心血管病危险因素的检测与评价、高龄患者急诊支架术策略的优化、后腹腔镜前列腺癌根治术、细辛脑注射液治疗支气管炎等新技术、新业务50项。当年成功承办中国西部第二届高血压论坛、自治区消化内镜学会成立大会暨内镜演示会、包头市泌尿学会2010年学术年会、包头2010介入论坛等学术会议。院长孙刚在2010年度中国医院“先声杯”突出贡献奖、优秀院长表彰大会上，荣获优秀院长表彰。党彤书记当选自治区消化内镜学会主任委员，全年有98人参加国内、国际学术会议交流与专科进修学习，同时根据学科业务发展需求，本年度获评“全国医药系统先进个人”1人、“自治区医疗卫生科技工作突出贡献二等奖”1人、“内蒙



古自治区卫生系统先进工作者”1人。申报自治区及包头市科研项目59项，立项13项，自研项目8项，完成科研鉴定20项，申报自治区优秀科技工作者1人。《粪乳铁蛋白、钙卫蛋白及中性白细胞弹性蛋白酶的测定在判断溃疡性结肠炎活动性的临床研究》被评为自治区卫生科技成果及适宜技术推广项目；《心脑血管事件的院前急救应急策略及流程》被评为包头市卫生科技成果及适宜技术推广项目，发表科技论文116篇。

截至2010年，全年实现门急诊量255 681人次，住院量13 656人次，床位使用率89.4%，治愈好转率95.72%，入出院诊断符合率97.45%，出院患者平均住院日12天，平均床位周转次数25.35次，手术前后诊断符合率97.71%，急危重症患者抢救成功率89.44%。

## （二）护理技术及科研成果

1992—2001年，二附院开展多项护理业务，如血液透析，协助安装永久和临时心脏起搏器，ICU、CCU病房监护技术操作和护理，癌症病人行股动脉穿刺术，局部介入治疗等。在部分临床实行整体护理，由点到面全面推广。1999年初，二附院在外科、心内科、干部病房首先开展以病人为中心的整体护理，24小时为病人提供优质服务，并进行健康知识宣讲，入、出院指导等系列内容的护理；2000年，整体护理模式在全院得以推广实施。期间，二附院获包头市医护一条龙技术竞赛护理组第二名、包头市现代护理知识竞赛第二名、包头市医护技术竞赛护理组第一名、全国电力行业护理竞赛单项第一名、全国电力行业护理竞赛全能第二名。

2001—2010年，二附院逐步扩大整体护理病房，开展“优质护理服务示范工程”活动，加强对护理人员的素质教育、道德教育、“三基”训练（“三基”即基础知识、基础理论、基础技能）与质量监控为主要内容的内涵管理，在实施整体护理的基础上继续推行“星级”护理服务，在生理、心理、社会等多方面尽力为病人提供全程、全方位、人性化的优质服务，护理质量取得稳步提高，活动得到社会各界广泛好评。截至2010年，全院实现整体护理，护理教学工作实现全部信息化，所有理论授课教师均实现多媒体授课。并于2008年组织3名护士参加汶川地震救灾、2009年组织12名护士参加包头市“甲型H1N1流感”救治工作。期间，二附院获得包头市“参芪扶正杯”护理知识竞赛团体第二名、包头市卫生系统护理技能大赛个人第4名和第5名，参与完成科研项目十余项，发表论文125篇。

## 四、内蒙古第一机械集团有限公司医院

### （一）医疗技术及科研成果

1991年6月16日，兵器工业总公司华北医管会学术交流会在一机医院召开。副院长张为烈负责审定出版《华北兵工医学》共3期。一机医院有18篇论文在大会进行交流。9月，一机医院派出医疗队到固阳县4所卫生院进行医疗扶贫，共诊治540人，并给县卫生院送去价值近千元的床垫、手术器械，接受基层卫生院进修人员15名。一机医院开展颈椎间盘摘除植骨术、脑出血定向锥颅血肿碎吸术、肺纤维剥脱术、血液流变学分析、尿检自动分析、膀胱癌膀胱全切回肠带膀胱术、老年骨关节病清除术等10多项新业务。同年，一机医院第八次被包头市卫生局评为“文明医院”。

1992年4月12日，一机医院引进美国GE公司全身CT。同年，一机医院开展人工临时

心脏起搏器植入术、肺叶切除术、食管中段癌根治术、小脑出血血肿清除术、喉癌摘除术、腮腺瘤切除术等新业务。上腭巨大混合瘤恶变切除术，检验科开展的多项尿检测、酮氧化酶测定达到较高水平。全年发表论文78篇，其中省部级68篇，国家级10篇。口腔科的《牙外科正畸术》和《龈沟液中同功酶的测定》分别获包头市科技进步三等奖和兵器工业总公司（以下简称兵总）部级科技进步三等奖。《SOD药棒在牙周病在临床治疗中效果观察》和《龈沟液中IgG、IgA、C3的含量与牙周病关系的研究》经包头市科委、市卫生局专家鉴定，均达到国内先进水平。同年《牙周组织及龈沟液中LDH、ALP、MPO、SOD等酶活性的分析及在牙龈疾病诊断中的应用》获兵总科技进步三等奖。口腔科主任李利被评为重点学科突出带头人。10月28日，市卫生局组织分级医院评审团来院检查，一机医院以总分1703.8分的成绩获包头市参评医院第一。

1993年，一机医院开展的新技术新业务主要有：半月板切除术、人工膝关节置换术、人工股骨头置换术、人工种植牙、光量子血疗法以及检验科开展的纤溶酶测定、糖化血清蛋白测定、铁蛋白放免测定等。同年，在科研项目方面，《国际体力劳动强度分级在坦克行业的试用性研究报告》和《国际生产性粉尘作业危害程度分级在坦克行业的试用性报告》，经市科委组织专家鉴定，获包头市科技进步奖。同年，共发表论文79篇，其中省、部级刊物发表72篇，国家级医学杂志发表7篇，在各级学术会议交流38篇。同年，兵器工业部批准：张为烈、邬振邦晋升主任医师，并享受国务院特殊津贴。

1994年，一机医院开展CT引导下肾被膜下血肿穿刺、十二指肠残端瘘手术、纤维结肠镜检查术、双腔支气管麻醉术、腹膜透析等新技术项目。12月20日，一机医院被国家卫生部正式授予“二级甲等医院”称号。同年，一机医院计算机局域网管理信息系统建成，并通过包头市科委组织的专家鉴定。

1995年10月，获得全国“爱婴医院”荣誉称号。11月14日，一机医院正式取消门诊大病历，统一使用医疗本。同年，一机医院开展无痛分娩和新生儿、早产儿急救转运监护及特需服务等新技术项目。口腔科被评为包头市重点领先学科。口腔科科研课题“牙周组织及龈沟液中酶性测定及在牙龈疾病诊断中的应用”、和“牙外科正畸术”等科研项目经包头市、自治区及兵器部鉴定，分获市、区、部级二三等奖。

1996年5月3日11点30分，包头市发生6.4级地震，一机医院迅速成立抗震救治领导小组，发放药品价值5000余元，为职工家属诊治疾病1000多人次。5月13日，全院50多人到地震棚进行消毒、投药消毒、免费发放应急药品，对全厂中小学教室、幼儿园及家属区等进行消毒灭菌，消毒面积达4万平方米，完成防疫消杀工作。地震后10几天内，一机医院共进行急诊手术20余例，其中外科10例、骨科3例、妇产科2例，五官科2例。5月20日，一机医院收治包头机械工业学校学生麻疹病人20多例，在医生、护士精心治疗护理下15天后全部治愈出院。同年，一机医院开展眼科纤维手术、脑梗尿激酶早期溶栓治疗、小脑血肿清除术、脑室腹腔转流术治疗脑积水、全胃切除空肠代胃术、腰麻加硬膜外麻醉在腹盆腔手术中的应用、紫外线辐射充氧液体疗法、纤维支气管镜检查与治疗、肌电图、脑彩超、疼痛治疗等新技术项目。一机医院被评为包头市卫生系统抗震救灾先进单位。12月，一机医院儿科副主任医师李宁兰，赴非洲参加援非医疗队。



1997年9月1日，一机厂职工到一机医院看病统一使用新的医疗证。一机医院外二科主任王宜顺在大型设备D-93X光机下，用国内先进的“胶原酶溶解术”注射方法治疗腰间盘突出症，取得良好效果。影像科主任张文肇同魏海森医师等人用大型设备D-93X光机，将介入疗法应用于临床，为近百名患者成功做“肺癌的介入化疗”、“全脑血管造影”、“肾癌术前动脉栓塞术”等检查与治疗。同年，一机医院成功抢救1例患重症化脓性脑膜炎病人。

1998年4月8日，神经内科经168天救治，成功抢救一位患急性脑干梗死致心脏骤停的患者。7月3日，一位严重罕见的颜面撕脱伤病人被送到医院，由4个科室联合为病人实施手术成功。同年，一机医院内二科副主任医师宋艳红主持完成的《肺心病呼吸衰患者听诱发、脑电图和脑地形图与早期肺性脑病的关系研究》，经包头市科委、市卫生局专家组鉴定，达到自治区领先水平；五官科副主任医师王海波主持的《鼾症研究与治疗40例》被市卫生局确定为全市推广项目；神经内科主任医师张为烈与科主任周金兰主持完成的《中等剂量尿激酶溶栓治疗急性脑梗塞的临床研究》，经市科委、市卫生局专家鉴定，达到国内同类研究先进水平；《肉毒杆菌毒素治疗肌痉挛研究》被包头市科委确定为重点科研项目加以推广；妇产科主任韩宝珍主持完成的《产后宫内及时放置节育环》获包头市科技进步二等奖，并被包头市科委确定为推广项目；牙周病研究室成为自治区首家牙周病研究和治疗基地。这年，在医院副院长尤兆雄、大内科主任薛顺明、心内科主任马宏带领下，采用“大剂量尿激酶一次静脉溶栓”疗法，治疗急性心梗，使病死率降为1%，达到国内先进水平；呼吸消化科在赵尚德主任领导下，开展纤维支气管镜检查与治疗。在治疗肺心病、支气管哮喘等呼吸道疾病方面取得较好疗效；外科先后开展断指再植、甲状腺次全切、甲状腺癌切除及周围颈清术、肺叶切除术、食道中下段癌切除胃食道吻合术、胃癌根治术、肝修补及不规则切除、脾切除、乳腺根治术以及人工膝关节置换术、人工股骨头置换术，并在抢救大面积特重度复合烧伤方面取得突破；眼科开展白内障囊外摘除术和人工晶体植入术，耳鼻喉科开展的《鼾症的手术治疗》被确定为包头市科研项目。同年，一机医院被头市政府评为“卫生行业优质服务医院”和“优秀政研分会”。同年，市卫生局授予一机医院“医疗扶贫先进集体”、“妇幼卫生先进集体”等9项荣誉称号，被评为自治区文明单位。

1999年1月16日，院长王青山带领10余名医务人员，奔赴固阳县公益民乡，九分子乡进行扶贫义诊活动，带去心电图机、B超机、血糖仪、血球计数仪等医疗设备，为100多位乡亲进行检查，仅1天时间义诊229人次。1月18日，一机医院都兰社区医疗卫生服务站隆重开业。5月16日，患者徐某因腹痛被送到医院，做腹部彩超检查，发现一个比正常情况大5倍的巨大胆囊，经过6个多小时手术圆满成功。6月，一机医院被评为自治区文明单位。10月22日，一机医院妇产科主任赵羽玲与主治医师袁芳为一产妇行剖腹产手术，成功取出3胞胎女婴。11月22日，在一机医院举行自治区肛肠新技术学习班，一机医院外一科主任段喜真作《电脑肛肠治疗仪的疗效观察》报告，并进行现场技术操作表演。12月8日，由包头市科委，市卫生局主持，在一机医院举行《儿童腹泻的营养疗法》科研成果推广会，该项目已获1999年内蒙古卫生科技三等奖。同年，口腔科主治医师冯敏、谢玉

梅完成的《松动牙——根管骨内种植术的疗效》通过市科委、市卫生局专家组的鉴定，达到内蒙古领先水平。

2000年3月5日，包头市麻醉学会年会在一机医院召开，主任李桂环与主任医师高秀梅副共同完成的科研项目《星状神经节、肩胛上神经阻滞及天宗穴封闭治疗肩手综合症》在包头市进行成功推广。12月28日，妇产科主任赵羽玲等完成的《自控硬膜外镇痛用于无痛分娩的临床研究》通过包头市科委、市卫生局专家组鉴定，达到国内先进水平；赵尚德主任医师主持的《血浆一氧化氮、降钙素基因相关肽内皮素在肺心病急性加重期的变化》，被列入包头市卫生基金科研项目。

2002年6月26日，由外一科主任梁志平、副主任医师贾国金主持，在上海医院专家参与指导下，在麻醉手术科主任高秀梅和麻醉师张顺利等实施全麻下，为因肾功能衰竭、尿毒症住院、病情危重的住院患者进行同种异体肾移植手术，历经4小时获得成功，这是医院建院40多年中开展的第一例肾移植手术。同年，在一机医院门口西侧新建139平方米的门诊药房投入使用。

2003年4月，一机医院抗“非典型肺炎”领导小组成立，并制定《“非典型肺炎”应急措施》，设立发烧门诊，实行“非典”的首诊负责制，准备防治“非典”的各种物品，防范“非典”发生。之后，一机医院派出预防科人员深入一线，指导、监督、检查，尤其对学校、幼儿园、新世纪宾馆、饭店、退休职工活动站等重点公共场所和发现的疑似非典型肺炎病人的住宅进行严格消毒杀菌工作，同时按市卫生局、防疫站要求，迅速改造、装修检验科、急诊科及原传染科病房等部分病房。5月27日，医院组成以王莹（中共党员、科护士长）为队长的5人医疗队，奔赴巴彦淖尔市支援抗击“非典”，参加医疗救护工作，4名队员均火线入党。同年，一机医院大内科主任兼呼吸消化科主任的赵尚德被市卫生局聘为防治“非典”专家组成员，多次参与包头市“非典”病情的会诊和诊断。同月，一机医院外一科主任梁志平主持开展腹腔镜下摘除胆囊、肝、肾囊肿新技术。10月，一机医院邀请北京中日友好医院著名专家来院，在外一科梁志平主持下开展大隐静脉曲张手术。11月，一机医院中医科同北京中医药大学东方医院合作，引进治疗风湿、类风湿疾病等新项目。12月，一机医院外二科主任王宜顺成功开展关节镜手术。同年，一机医院获中国兵器工业卫生系统十佳医院、中国卫生健康突出贡献单位、全国百姓放心示范医院等荣誉称号。院长王青山获得“包头市优秀青年企业家”称号。

2004年6月1日，一机医院对70岁以上老人、残疾人、军人及下岗特困人员，凭有效证件实行就诊免收挂号费、平诊诊查费政策。6月3日，一机医院急救中心被包头市卫生局确定为首批“120”急救分站。8月，一机医院成为集团公司生育保险定点医院。同年，内一科开展冠状动脉造影术、冠状动脉腔内成形术、冠状动脉内支架置入术、射频消融术和先心病介入治疗等技术；内二科（呼吸消化科）合作引进自治区首台价值600万元的微波聚能肿瘤治疗系统，开展各种肿瘤的治疗；眼科合作引进价值600万元的美国VISX-III型准分子激光治疗仪，开展治疗近视眼，同时在超声乳化白内障手术的基础上，在包头市率先开展高难度的晶体囊袋张力环植入术；耳鼻喉科开展喉切除术；影像科开展外周血管的介入治疗；内镜室投入150万元购置全套日本产奥林巴斯电子内镜（胃

镜、肠镜、气管镜等），开展相关业务；妇科开展宫腔镜治疗妇科疾病；医学美容中心合作引进150万元最先进的光子嫩肤仪、微晶磨疤仪、电子聚能震波吸脂仪并开展各种美容术；麻醉手术科购置新麻醉机，并开展急性心梗期间脑出血病人的麻醉手术及术中动脉压监测、颈内静脉和锁骨下静脉穿刺、微量泵控制丙泊酚持续静脉麻醉、腹腔镜手术的丙泊酚、芬太尼、维库溴胺复合诱导技术及吸入氟醚维持麻醉、术后芬太尼的PCEA、PCIA镇痛等技术项目；心理康复中心开展电针疗法；中医科开展激光针刀手术、电超导靶向给药治疗新技术；预防科开展儿童钙、铁、铜、锌、镁等五种微量元素的检测，结合检测结果开展儿童补钙、补锌和食物矫治等工作。同年，一机医院开展“一站式”服务，规范亚健康体检流程，接待包括自治区、包头市和旗县领导在内的高端客户3600多人次。“一滴血”开展2870例，“热成像”开展2000多例。同年，一机医院共征集科研课题23项，推荐上报包头市立项6项，其中3项被确立为包头市级科研课题：《血浆一氧化氮、降钙素基因相关肽及内皮素在肺心病急性加重期的变化》获包头市科学技术进步奖三等奖；赵尚德主任主持的《多学科综合治疗肺癌疗效观察》，经包头市专家鉴定达国内先进水平；孙佳红副主任医师主持的《补肾益气活血中药对大鼠缺血再灌注脑组织血管内皮生长因子表达和血脑屏障通透性的影响》，经包头市专家鉴定达国内先进水平。同年，一机医院对检验信息系统进行安装调试，承担医保帐户核对、对医院HIS系统中的门诊收费子系统、门诊发药子系统、门诊挂号子系统、住院结算子系统、一日清单等进行完善和改进。一机医院被评为全国首批“百姓放心示范医院”，王青山院长被评为“全国百姓放心示范医院优秀管理者”。

2005年1月27日，科研项目《血浆一氧化氮、降钙素基因相关肽及内皮素在肺心病急性加重期的变化》获包头市科学技术进步（医学）三等奖。主任医师赵尚德作题为《微波聚能系统治疗肺癌新方法》专题报告。7月13日，口腔科被确定为内蒙古医学院口腔疾病研究所、内蒙古医学院口腔医疗研究生培养基地。9月20日，一机医院成为“北京口腔医院内蒙古技术协作医院”。同年，一机医院与固阳县政府、卫生局分别签订“医疗卫生对口帮扶协议”。11月22日，内蒙古医学院党委授予医院韩文生、缪羽“教书育人”先进个人，授予白燕“管理育人”先进个人，授予吴志国“服务育人”先进个人荣誉称号。

2006年1月6日，一机医院获得由北京恩格威认证中心颁发的质量管理体系认证证书。4月1日，口腔科正式搬入新楼，成为内蒙古医学院口腔疾病研究所、北京口腔医院内蒙古技术协作医院、内蒙古医学院口腔医学研究生培养基地。同年，新增万元以上设备126台，计494.5万元。院长王青山获得“内蒙古自治区十大杰出青年企业家”称号。

2007年1月，一机医院举办第四届中青年医师技艺大赛和第一届口腔临床技能大赛——牙齿雕刻比赛。一机医院被包头市卫生科研基金确定立项课题3项，被国家中医药管理局确定科研立项1项，申报内蒙古医学院青年科技基金项目2项，获各级科技进步奖4项。主任医师李利主持的《手术显微镜辅助根管治疗的临床研究》和《综合医院口腔科临床管理制度与操作规程的建立和实践》科研项目在全市推广。在国家级、省部级医学期刊共发表学术论文67篇。全年派送107人长短期外出进修学习，完成20项自治区继续教育项目的授课任务，举办两期九原区卫生院长、护士长和基层医师培训班，为包

头市移动VIP客户1000人举办健康讲座，全年完成院内学术交流55场次。

2008年，一机医院利用西班牙政府贷款购买的DR投入使用，有6项科研项目分别在国家、内蒙、包头立项，有9项成果通过鉴定；申报中蒙医药科技奖1项，申报内蒙科研推广项目3项。全院专业技术人员在各级学术刊物发表学术论文64篇。

2009年，神经内科与中美脑中风协作组合作成功开展一例颈动脉内膜剥脱手术；口腔科开展自体骨移植术、腮腺混合瘤加面神经解剖、嵌体等项新业务；心内科开展冠状动脉复杂病变介入治疗，成功抢救冠状动脉支架内急性血栓形成的患者；眼科开展折叠式人工晶体植入术，受到患者及家属的一致认可；泌尿外科开展经尿道前列腺电切术、经尿道膀胱癌电切术、后腹腔镜肾囊肿去顶减压术等新技术。年初各科室申报科研课题共31项，有8项课题立项，其中省级课题3项，分别为内蒙古自治区自然科学基金、内蒙古医学院青年科学基金和内蒙古自治区社会发展基金项目各1项；包头市卫生基金项目立项5项。确立自治区科技成果推广项目1项。获集团公司科技进步奖4项。

2010年，口腔科完成1例疑难下颌骨粉碎性骨折复位内固定手术、严重牙体缺损的高嵌体修复、牙列缺失后的种植八角基台固定义齿修复术、固位纤维带松牙固定术、前方牵引治疗上颌骨发育不足等新技术，均获得患者和家属的好评；呼吸科开展COPD危重病患者的营养支持、密闭式吸痰管的应用等技术项目；神经内科开展颈内动脉狭窄导致眼部缺血性疾病的临床干预和治疗；神经内科开展小儿脑瘫的综合治疗；泌尿外科独立开展膀胱癌根治术、后腹腔镜肾上腺肿瘤切除术；脑外科开展脑室引流术及腰大池引流术；骨科开展股骨粗隆间骨折锁定钛板内固定术；影像科开展糖尿病足的血管内介入治疗。同年，各科室共申报科研课题31项，9项课题分别确立为自治区自然科学基金、卫生厅科技基金、内蒙古医学院教学改革和包头市卫生基金项目。

《青少年胸椎椎弓根CT三维重建后测量的解剖学研究》获2010年度兵器工业集团总公司科技进步三等奖。课题《用生存分析+COX回归研究热性惊厥继发癫痫的危险因素》获2010年度兵器工业集团总公司科技进步三等奖；《阻塞性睡眠呼吸暂停综合症与心肌缺血及心律失常相关性分析》获2009年度包头市科技进步三等奖；《用生存分析+COX回归研究热性惊厥继发癫痫的危险因素》获2009年度包头市科技进步三等奖。《中药口服、灌肠、熏蒸治疗慢性肾功能不全临床研究》、《FC与HLA-II类基因的关联性及其临床应用》获2010内蒙古一机年集团公司科技进步二等奖；《急性心肌梗死患者危险因素与冠状动脉病变程度相关的临床研究》、《LASEK和多区切削术后视觉质量的临床分析》、《现代根管治疗技术临床实践能力培养模式的探索和研究》获2010年内蒙古一机集团公司科技进步三等奖。全年共计有18项科研课题通过市科技局组织的专家鉴定，鉴定课题数量达历年来最高。全年全院专业技术人员发表学术论文103篇。一机医院拥有奔驰救护车、氧气负压系统、金宝透析机+水处理、体外微波肿瘤热疗、肺功能仪、体外冲击波碎石机、激光角膜屈光治疗仪、腹腔镜系统、移动式C臂X光机、超倍生物显微系统、彩色心腹超生诊断机、热扫描成像系统、西门子彩超、光子嫩肤仪、全数字X射线机、CT机、16排螺旋扫描CT、核磁共振、多功能彩超诊断仪、便携式彩色超声多普勒、彩色超声多普勒系统、飞利浦X光机、C型臂数字X光机、全自动生化分析仪等50万元以上

大型设备24台。

截至2010年底，一机医院固定资产9000多万元，其中万元以上医疗设备463台，总价值6934万元，10万元以上大型医疗设备101台（套），价值5696万元，100万元以上大型设备8台，价值2971万元。同年，一机医院分别被评为全市卫生系统蒙中医药管理工作先进单位、信访工作先进单位、健康包头行动先进单位。

## （二）护理技术及科研成果

1991年，护理人员在包头市级以上杂志发表论文10余篇，其中两篇获包头市优秀论文奖。

1993年，一机医院选派两名护士参加包头市护理知识竞赛，获优秀奖，并与包头市第二医院、二附院各1名选手组成包头卫生系统代表队，参加内蒙古自治区护理知识竞赛，获一等奖。

1997年，一机医院举办有43名学员参加的1年制继续医学教育护理提高班，提高护理人员的理论和业务水平。

1998年开始，一机医院作为试点单位在包头市率先在呼吸消化科、普外科、骨科和神经内科推行“以病人为中心”的整体化护理。护理部运用学习型组织的管理理论，坚持“干什么、学什么”、“缺什么、补什么”、“需什么、钻什么”的原则，始终把“三基”（基本理论、基本知识、基本技能）、“三严”（严格要求、严谨态度、严肃作风）作为对护理人员业务培训的重要手段，根据不同职称岗位制定全方位、多层次、多形式的培训计划，注重分层次按需培训。医院除量化护士长考核外，在年度中期对护士长的管理知识、技术操作水平进行考核；对低年资护士侧重于基础理论、基本技能、基本知识的培训；对高年资护士侧重于新技术、新理论、教学、专科护理以及质量控制的培训；对新毕业的护士及实习护士培训的重点为职业道德、行为规范、基础规范、规章制度、安全管理、院内感染等相关培训。为全方位提升护理队伍的素质，实施年轻护士轮岗制度，规定工作5年以内的护士必须经过不少于3个科室的轮转。对于有发展潜力的护士，根据科室新技术、新业务开展及医院发展需要选派进行进修学习。

2007年，全院护理人员在各级各类期刊杂志发表论文100余篇，完成护理科研项目1项。曹淑萍主持的科研项目“整体护理中护理人力资源使用调研”通过包头市科委、市卫生局组织的专家鉴定，达到国内领先水平，获自治区科技进步三等奖、一机集团公司科技进步三等奖；由贺艳霞主持的“口腔诊疗护理操作规程的实践与研究”列为包头市2008年立项科研课题。2010年，全院护理人员共发表论文138篇，完成《对ICU机械通气患者实施心理护理非语言交流研究》和《以量化考核为核心的绩效分配对优质护理服务支持的研究》科研项目。

## 五、内蒙古北方重工业集团有限公司医院

### （一）医疗技术及科研成果

北方医院建立科研管理委员会，制定《医院科研管理办法》，设立科研基金，从北方医院发展经费中拨出专款作为院级科研经费；制定《医疗、科研、教学成果奖励办法》。

1991—1993年，北方医院有心血管内科、影像中心、口腔科等3个重点专科。1991年，心血管内科在内蒙古地区率先开展急性心梗、肺栓塞的溶栓抗凝治疗；在彩超引导下，成功安装永久起搏器6例；同年心血管内科与放射科合作，开展射频消融、冠脉造影PTCA、冠脉球囊扩张、冠脉安放支架等一系列心脏介入治疗新技术。影像中心开展X刀系统的临床应用、螺旋CT诊断冠状动脉钙化、急性期肺栓塞的诊断、不稳定性心绞痛的诊断、螺旋CT仿真内窥镜诊断等新业务。口腔科开展人工种植牙、腮腺等消化腺摘除术、脊阔肌岛状皮瓣转移舌再造术、高频铸造烤瓷等先进技术。

1993年，临床药理科（中心实验室），率先在自治区医疗单位中进行药物的体内血浓度测定工作，开展药代动力学研究工作，承担6项包头市的科研项目，在临床药学方面处于自治区的领先地位：外一科（骨科、脑外）开展游离足趾移植再造手指、一次性颅骨形成术、腰椎间盘突出手术及介入治疗；外二科（普外）开展肠系膜分离术、腹腔镜的临床应用；外三科（烧伤、整形、胸外）开展烧伤湿润疗法、隆鼻术、吸脂术；外四科（肿瘤、泌尿）开展耻骨后前列腺摘除术；妇产科开展新式破宫产、子宫肌瘤的介入治疗；五官科开展喉摘除、支气管镜的临床应用。内二科（神经内科）开展锥颅抽吸术治疗脑出血；内三科（消化、呼吸）开展X光彩超引导下取肺活检、电子胃肠镜下的治疗；内五科（内分泌、血液）开展光量子氧疗快速降血脂新业务；儿科开展CD4、CD5测定对上感患儿的免疫功能观察新业务。

2008年8月，经过内蒙古科技专家鉴定委员会鉴定，北方医院5项科研课题通过鉴定。其中《电子游戏对青少年偏头痛的影响因素评价》、《骨科大手术后深静脉血栓形成的药物治疗研究》、《乙型糖尿病患者血清瘦素脂联素与胰岛素抵抗相关性研究》均达到国内领先水平。《冠心病与血清脂素和肿瘤坏死因子- $\alpha$ 水平的相关性研究》在国内处领先地位，《泵雾化吸入高渗盐水对慢性咳嗽患者fev的影响研究》达到国内先进水平。

2009年5月10日，经过包头市科技专家鉴定委员会鉴定，北方医院14项科研课题通过鉴定。其中《Ⅱ型糖尿病患者颈动脉内膜中层厚度与血尿酸相关性研究》、《急性冠脉综合症患者血清基质金属蛋白酶2与C反应水平的临床意义》均达到国内领先水平；《社区心理干预治疗脑卒中后抑郁的研究》、《坦度螺酮与阿普唑仑治疗广泛性焦虑症的临床对照研究》、《放射性<sup>125</sup>粒子植入联合外放疗治疗恶性肿瘤的应用研究》、《NIPPV对AECOPD并2型呼吸衰患者血气、血清CRP影响的研究》、《包头地区城市与牧区2-6岁儿童发中七种向量元素含量分析》、《电超导靶向给药治疗慢性前列腺炎的临床研究》、《经胸超声心动图在经胸壁微创房间缺损封堵术中应用研究》、《股骨近段骨质疏松分级对老年股骨粗隆间骨折内固定方式的影响》、《低分子肝素在大手术后预防肺栓塞的研究》、《E&QPLUS热牙胶根管充填技术的临床应用》在国内处领先地位；《恒磨牙弯曲根管预备的临床效果研究》达到自治区领先水平；《纤维桩在口腔修复中的应用》达到包头市领先水平。12月24日，经过包头市科技专家鉴定委员会鉴定，北方医院7项科研课题通过鉴定，其中《非酒精性脂肪性肝病患者胰岛素抵抗及糖代谢临床研究》、《6西格玛全面质量管理在临床实验室的应用》、《Casi—mel方案预防缺血性脑血管病干预研

究》、《三孔结扎法腹腔镜胆囊切除术的应用》、《腹腔镜保胆取石术治疗胆囊结石的临床研究》、《3%过氧化氢用于氧气湿化吸入的临床观察》均达到国内领先水平；《冠状动脉性疾病患者血清胆红素与氧化修饰低密度脂蛋白浓度关系分析》达到自治区领先。

截至2010年，先后开展新技术、新业务367项应用于临床，共有68项科研项目被包头市科技局与卫生局立为科研基金项目，完成科研鉴定25项，共有147项科研成果通过自治区及包头科委组织的鉴定，其中有43项科研成果达到国内领先水平，69项达到国内先进水平，8项科研成果被包头市作为科研推广项目。获得自治区科技进步二等奖1项、三等奖4项；获得包头市科技进步二等奖2项，三等奖2项；获得兵器工业总公司科技进步二等奖1项，三等奖2项；获得北方重工集团公司科技进步二等奖4项、科技进步三等奖1项、企业进步一等奖2项，企业进步二等奖9项、企业进步三等奖7项。

## （二）护理技术及科研成果

2001年6月，北方医院首次实施护士长竞聘上岗，有8名护士长通过竞聘走上护理管理岗位；2003年12月，首次实施科室与护理人员之间“双向选择，择优上岗”方案，目前共实施双向选择8次，逐步增强护理人员的责任意识和危机意识。从2001年12月份开始落实护士长“五次查房”，及时发现护理问题，及时整改。

2006年5月，北方医院注重护理文化建设，利用每次的全院性业务学习及每月一期的《护理快讯》，向全院护理人员倡导“快乐管理”、“快乐工作”、“快乐生活”的方式，使护理队伍健康发展。

从2008年起，坚持每月一次对护理人员进行“三基”培训考核或专科培训考核。规范护理业务查房程序，有疑难危重病例时随时查房，督促全体护理人员共同参与每月一次病例讨论，切实解决护理问题。每年举办护理人员业务学习12期，每期培训100~200人。制定和落实新护士岗前护理部与科室两级培训和考核计划，每年开展护理风险教育。

2009年，护理科研《3%的过氧化氢用于湿化氧气吸入的临床观察》通过包头市科委鉴定，成果达到国内先进水平；同年，开始在全院各护理单元积极进行“护理质量信得过科室”申报、评比活动，认真落实护理安全质量“十大安全目标”（严格执行查对制度，提高医务人员对患者身份识别的准确性；保证用药的安全；建立与完善在特殊情况下医务人员之间的有效沟通，做到正确执行医嘱；建立临床实验室“危急值”报告制度；严格防止手术患者、部门及术式错误发生；清洁的医疗，符合医疗感染控制的基本要求；防范与减少患者跌倒事件的发生；防范与减少患者压疮的发生；鼓励主动报告医疗安全（不良）事件；鼓励患者参与医疗安全管理），购买护理安全警示标识并应用于临床，落实安全告知。

2010年1月，开设护理人员畅言园地和护理部主任电子通讯信箱、建立护理论坛，听取护理人员的心声，完善护理工作。5月，根据卫生部优质服务示范工程实施活动的要求，北方医院选定肿瘤胸外科、老年病科、心内科、泌尿外科、心理康复科为第一批基础护理试点病房，落实试点病房分组包干制护理模式，并将已经开展的“空姐式护理示



范岗”和“护理质量信得过科室”进行契合，制定具体的考核细则，全院各科室重新修订各班工作职责，优化护理流程。6月，下发《护士长24小时访视制度》，坚持护士长每日夜班总值班查房工作，对护理质量做到24小时监控。2010年，护理科研《开展空姐式护理示范岗对提高护理服务的探索》、《温开水用于男性留置导尿管病人尿道口护理的临床观察》通过包头市科委鉴定，成果分别达到国内先进水平和自治区先进水平。

20年中，护理部坚持每月质量检查和季度全面自查工作，坚持每月一次的护理质量讨论、分析、反馈及持续性改进会议，并利用《护理快讯》将信息及时反馈给每一位护理人员。截至2010年，共发表各类论文293篇，其中国家级95篇。派往武汉、北京等地外出学习超过一个月的护理人员有280人次，学习专业包括ICU、CCU护理、急诊急救、PICC置管护士等，护士长外出学习超过半个月的170人次。

## 六、包头现代女子医院有限责任公司

### （一）医疗技术及科研成果

现代女子开展各类妇科大中小型手术，如卵巢癌、子宫内膜癌、宫颈癌根治术，筋膜内子宫全切术、陈旧性会阴裂伤修补术、盆底重建等手术，腹腔镜下卵巢囊肿切除术、宫外孕及子宫肌瘤切除术、子宫全切除术等，宫腔镜下子宫粘膜下肌瘤切除术、子宫内膜息肉摘除术、宫腔粘连分解术、取环术及宫腹腔镜联合治疗不孕不育。

2007年9月，率先在包头地区引进“双镜一丝”，即日本OLYMPUS宫、腹腔镜，及美国COOK导丝，集检查治疗于一体。一次性疏通输卵管仅需30分钟，达国内领先水平，是整个包头地区治疗男女不孕不育症的中坚力量。

2008年11月22日，国家中医药管理局科技成果推广项目办公室主任莫用元亲自为医院颁发“不孕不育临床科研基地”牌匾。

2009年3月，为患者实施腹腔镜手术，成功摘除1例区内罕见13×12厘米子宫肌瘤，刷新内蒙古地区迄今为止不开腹剔除子宫肌瘤最大的记录。3月8日，在医院报告大厅举行包头市妇联“好帮手家政”月嫂培训基地授牌仪式。包头市妇联主席赵红军等领导出席活动。这次授牌结束自治区长达10年的民间月嫂垄断局面，开创非赢利性正规月嫂培训基地的先河。6月，为患者实施自治区首例左侧卵巢癌膜外淋巴清扫术，术后病人情况良好。

2007—2010年，连续承办四届中国·包头宫腹腔镜妇科微创技术推广研讨会。

现代女子医院始终致力于加强妇科疾病的科研工作。墨建平、焦素梅、渠永胜、胡耀春撰写的论文《子宫内膜异位症免疫系统变化研究》发表在《实用妇产科杂志》上；《未破裂型输卵管妊娠腹腔镜下保守手术疗效分析》发表在《中国微创杂志》上；《腹部横切口腹膜外剖腹产20例分析》、《积极防治胎膜早破降低产科症》两篇论文均发表在《中华医学杂志》上；《活血化瘀为主治疗女性原发性不孕症31例临床观察》（2002年1月被评为优秀论文）、《产后病治疗心得》两篇论文发表在《中华临床实用医药杂志》上；《进餐引起心房颤动一例》发表在《中国医药信息心功能专业委员会》上；《产后子痫出血昏迷1例分析》发表在《中国误诊学研究》上，并被收入国内《中国现代医学优秀论文集》；《陈旧性宫外孕误诊1例》、《颅内结核病误诊2例》两篇论文发表在国内



《中国误诊学研究》编辑部。6篇论文在省市级医学杂志上刊载。2010年，现代女子医院成为包头市城镇职工基本医疗保险、城镇居民基本医疗保险、新农合医保及工伤保险定点医疗机构。截至2010年，医院先后成为中国女性喜爱的品牌名院、医保定点医院、新农合定点医院、生育绿色通道定点医院、国家级妇科临床基地、包头市女性慈善医院、全国妇科新科技推广应用示范基地。

## （二）护理技术及科研成果

2007年，现代女子医院实行护理部、护士长二级垂直管理，把责任制护理，心理护理纳入护理工作中；建立健全岗位责任制、各科护理常规、流程等多项规章制度；制定护士长工作手册，规范病房管理；设置特护、一级护理、基础护理、技术操作、消毒隔离与急救物品、文书书写、护理安全等质控标准；制定考核方法，分项成立护理督导小组，定期检查汇报，并组织进行质量分析，实施整改措施，追踪整改结果。现代女子医院建院初期，率先开展腹腔镜手术、单孔腹腔镜、切除巨大子宫肌瘤等难度较大的手术，护理配合默契。

2010年5月12日，举行优质护理服务示范工程启动仪式，指定妇产病房为优质护理服务示范病区，积极探索推行护理新模式，实现连续全程的责任制护理，使护理工作更加科学化、规范化、专业化和精细化，并不断更新服务理念、优化服务流程，落实患者十大安全目标。2010年，有护理人员30名，其中副主任护师1名，主管护师5名，护师3名，护士21名。

## 七、包头市新世纪男科医院

新世纪男科医院设有预防保健科、感染性疾病、内科、外科、泌尿外科、中医科、医学影像科、检验科。并成立国际男科显微手术中心、前列腺疾病诊疗中心、性功能障碍诊疗中心、包皮包茎诊疗中心、生殖感染诊疗中心、男性不育诊疗中心、性传播疾病诊疗中心、泌尿外科微创诊疗中心。

新世纪男科医院立足于男科医学最前沿，拥有70多台先进设备，英国SP等离子超脉冲微创前列腺增生手术系统、海洋之星性功能康复系统、太空仓智能康复术系统、精子动（静）态成像分析系统、基因芯片细菌病毒诊断系统、德国奥尼不孕不育诊疗工作站、DEA六位一体分型治疗术系统、德国狼牌（WOLF）腹腔镜设备等进口领先的检测、诊断、治疗仪器和设备，为患者病灶的早期发现、及时治疗提供有力的保障。

同时，新世纪男科医院汇聚一大批具有较高学术造诣和丰富临床经验的资深专家、学者，把健康检查、亚健康、心理问题作为男性健康管理的新课题。根据国际医学界先进的生理、心理社会医学模式理论，以一种全新的关爱的视角看待男人和男性病人。

2008—2010年，新世纪男科医院共开展5次大型公益活动，具体情况如下：

2008年，参加“情系灾区 世纪有情”爱心募捐活动。5月20日，为汶川地震灾区捐款、捐物、捐药，折合人民币10万元。同年，参加育才社区“七一”党会，为贫困家庭送大米和食油。2009年，参加在青山区公忽洞举行的包头健康行大型公益活动。同年，新世纪男科医院党支部在赵家店开展“一对一、结对互帮”义诊送药活动。2010年，和包头广播电台89.2交通文艺广播在南海公园开展公益植树大行动，在活动现场免费发放

500份总价值20万元的体检表。

2009年3月，中国白求恩基金会授予医院白求恩基金会理事会员单位。

截至2010年，新世纪男科医院有床位25张，员工80人，其中医疗技术人员55人，行政后勤人员25人。

## 第四章 疾病预防控制

### 第一节 计划免疫

1991—2010年，免疫规划工作实现跨越式发展。1992年，卫生部将乙型肝炎疫苗纳入计划免疫范畴，免疫规划6种疫苗（乙肝疫苗、卡介苗、百白破疫苗、脊髓灰质炎疫苗、麻疹疫苗、白破疫苗），预防乙型肝炎、结核病、百日咳、白喉、破伤风、脊髓灰质炎、麻疹等7种传染病。2005年，国家开始建立覆盖全国的免疫规划监测网络平台。2008年，扩大国家免疫规划方案实施，按照自治区实施方案要求，青山区免疫规划采用11种疫苗（乙肝疫苗、卡介苗、无细胞百白破疫苗、脊髓灰质炎疫苗、麻疹疫苗、白破疫苗、麻风腮疫苗、流脑A群疫苗、流脑A+C群疫苗、乙脑减毒活疫苗、甲肝减毒活疫苗），用于预防乙型肝炎、结核病、百日咳、白喉、破伤风、脊髓灰质炎、麻疹、风疹、腮腺炎、流行性脑脊髓膜炎、流行性乙型脑炎、甲型肝炎等12种传染病。2009年，青山区加入国家免疫规划监测网络，到2010年该网络平台包括疑似预防接种异常反应监测系统、常规免疫服务系统、AFP监测系统、麻疹监测系统等。2010年，按照免疫规划接种程序，各种疫苗接种率均达95%以上。同年，为加速消除麻疹进程，全国开展麻疹强化免疫工作的公共卫生干预行动。

### 第二节 传染病防治

1991年，发生乙丙类传染病9种2111例，发病率为707.8/10万；1992年，发生传染病9种2028例，发病率为662.5/10万；1993年，发生传染病8种1958例，发病率为587.2/10万；1994年，发生传染病8种1934例，发病率为568.5/10万；1995年，发生传染病9种1496例，发病率为441.6/10万；1996年，发生传染病8种1698例，发病率为515.3/10万；1997年，发生传染病8种1767例，发病率为640.9/10万；1998年，发生传染病8种1803例，发病率为656.1/10万；1999年，发生传染病9种1728例，发病率为592.6/10万；2000年，发生传染病9种1578例，发病率为541.9/10万。1991—2000年，报告发病率居前5位的病种为：病毒性肝炎、肺结核、痢疾、伤寒副伤寒、性病。2001年，发生传染病9种1459例，发病率为472.1/10万；2002年，发生传染病12种885例，发病率为285.1/10万；2003年，发生传染病

10种759例，发病率为239.9/10万；2004年，发生传染病8种1489例，发病率为439.5/10万；2004年始，随着《国家疾病监测管理信息系统》平台的搭建和不断改进，传染病报告逐渐由网络报告取代纸质报告卡。2005年，发生传染病2177例，发病率为447.3/10万；2006年，发生传染病4263例，发病率为585.6/10万；2007年，发生传染病2241例，发病率为490.1/10万；2007年，国家将手足口病纳入传染病报告后，手足口病成为主要病种。2008年，发生传染病2286例，发病率为491.4/10万；2009年，发生传染病2982例，发病率为672.7/10万；2010年，发生传染病2091例，发病率为582.7/10万。2001—2010年，报告发病率居前5位的病种为：病毒性乙型肝炎、手足口病、肺结核、性病（梅毒、淋病等）、流感，其中病毒性肝炎（甲肝、乙肝、丙肝等）、性病和结核病均有所上升，性病上升尤为明显。

截至2010年底，各类传染病发病率总体平稳下降，脊髓灰质炎、麻疹、百日咳、流行性腮腺炎、流脑疫苗等基本得到控制，痢疾、伤寒副伤寒、猩红热发病率明显下降。无重大传染病疫情，传染病报告，及时率、准确率达95%以上。

1991—2010年，传染病预防的主要措施是控制传染源，切断传播途径，提高人群免疫力，无甲类传染病发生。

### 第三节 地方病防治

鼠疫防治：1991—2000年，区防疫站负责城区外围87平方公里的野外灭鼠和鼠疫监测；并推行划片包干与统一集资灭鼠相结合的办法控制鼠密度。2000年以后，主要采取踏查监测方法，掌握鼠密度。由于城区扩容，鼠的野外生存空间逐年减少，大面积野外药物灭鼠停止。20年间未发生鼠间和人间鼠疫。

碘缺乏病防治：1994年，国务院发布《食盐加碘消除碘缺乏危害管理条例》。1995年，青山区开展消除碘缺乏病工作。1996—1997年，开展对儿童和孕妇补碘工作，儿童甲肿发病率下降，尿碘中位数明显上升。1998年起，推行食用合格碘盐为主的综合防治措施。2001年始，按卫生部要求开展盐碘监测工作。2002—2010年，青山区居民食用碘盐合格率均在99%以上，儿童尿碘中位数稳定在300毫克/升左右。2007年，青山区通过“实现消除碘缺乏病阶段目标中期考核评比”。

布氏杆菌病（以下简称布病）防治：1991—1997年，青山区养殖业以国营和集体单位为主，主要是奶牛养殖和鲜奶销售。布病防治的主要工作是与包头市兽医站联合开展人、畜间布病监测，连续多年未检出阳性病例。1997年，青山区通过自治区的“布氏杆菌病稳定控制区”审核。2003年，由于近几年城区周边奶牛养殖迅猛发展，布病发生有所抬头，按照统一部署，开展针对奶牛养殖及相关从业人员的布氏杆菌病普查工作，未发现阳性病例。2008—2010年，在布氏杆菌病监测均发现阳性病例，呈上升趋势。2010年，结合“中补”地方病防治项目，制定实施方案，启动布病联合防治工作。

## 第四节 结核病防治

1991—2003年，按照国家对结核病管理的要求，实行传染病报告制度，开展病例流行病学调查、汇总、统计分析等工作，病人治疗由医院进行。区境结核病发病率为78.6~129.3/10万，一直是辖区发病率高的传染性病种之一。

2004年始，区疾控中心参与“第四轮全球基金结核病控制项目”、“世界银行贷款和英国政府赠款中国结核病控制项目”和“中补”（中央补助地方项目）结核病防治项目。按项目要求，青山区成立结核病防治门诊，开展病人的发现、治疗和管理、结核病报告、转诊及归口管理和督导工作。截至2010年底，区境结核病发病率为66.8/10万，呈下降趋势，登记初诊病人888例，免费为确诊病人和其相关亲属提供筛查、诊治或转诊等服务。

## 第五节 艾滋病防治

2004年，青山区发现第一例HIV阳性病例，从2005年开始，区疾控中心建立艾滋病筛查实验室，参与“第五轮全球基金艾滋病项目”和“中补”艾滋病防治项目。项目目标是：通过以控制性传播为主的艾滋病综合干预措施，遏制艾滋病在高危和脆弱人群中的继续蔓延。开展自愿咨询和检测、哨点监测、综合干预等工作。对感染者和病人落实国家“四免一关怀”（四免：向农村艾滋病病人和城镇经济困难的艾滋病病人免费提供抗艾滋病病毒治疗药品；向接受艾滋病咨询、检测的人员免费提供咨询和初筛检测；向感染艾滋病病毒的孕、产妇免费提供预防艾滋病母婴传播的治疗和咨询；生活困难的艾滋病病人遗留的孤儿和感染艾滋病病毒的未成年人接受义务教育的，应当免收杂费、书本费，接受学前教育和高中阶段教育的，应当减免学费等相关费用。一关怀：县级以上地方人民政府应当对生活困难并符合社会救助条件的艾滋病病毒感染者、艾滋病病人及其家属给予生活救助）政策。开展自愿咨询检测服务，并对娱乐场所重点人群和大、中学生、来包务工人员等人群开展干预，对羁押人员进行HIV检测。全区建立艾滋病监测哨点6个。2010年，区疾控中心成为国家级监测哨点。截至2010年底，辖区有管理艾滋病病毒阳性感染者17例，艾滋病病例2例。

## 第六节 突发性疾病防治

2003年4月，青山区发现首例“非典”病例后，区防疫站立即组织成立疫情防控领导小组及流调队、消杀队，开展疫情电话值班、疫病防治后勤保障、信息报道等工作。经全站职工三个月的辛勤工作，终于战胜“非典”。2003年5月，国家《突发公共卫生事件应急条例》等有关法规、应急预案相继出台，国家突发公共卫生事件和疫情监测预警网

络系统逐步建立和完善》。2006年，包头市发生“禽流感”疫情，区防疫站流调队、消杀队参加疫情处置。2007年，区疾控中心编制《青山疾控中心突发公共卫生事件应急预案汇编》。2009年，辖区有两所学校暴发“甲流”疫情，疾控中心流调队、消杀队再一次及时出现在疫情一线处置疫情，并及时给予应急接种，疫情很快得到控制。

截至2010年，区疾控中心共制定3类20个应急预案，制定24小时疫情值班制度，建立由25人组成的卫生应急队伍，应急物资保障得到加强，卫生应急机制初步形成。

## 第七节 监测与控制

1991—1999年，青山区的职业卫生（或称劳动卫生）工作一直走在包头市各区旗县的前列，开展尘、毒监测和接触有毒有害作业工人体检，覆盖全区90%以上的中、小企业。1991年，对43个单位开展监测工作，采样488份，对45个单位接触有毒有害作业的1280名工人进行体检。1996年，对30个单位开展监测工作，采样106份，对15个单位的接害工人共232人进行体检。从1995年后，随着企业改革、改制的展开，私营企业大量涌现，职业卫生工作也推向市场，由于诸多原因，至2010年，有害因素监测已难以开展，接毒接害工人体检不足50人。

2004年11月，区防疫站首次通过实验室资质评审认定，取得《实验室资质认定》证书，同时建立完善的质量管理体系，体系文件经三次改版，日臻完善。

2005年，按卫生部要求，区防疫站通过自治区卫生厅审核，取得《职业卫生技术服务》和《职业健康监护机构》资质。

2007年，区疾控中心开始介入慢病管理工作，对医疗机构慢病防治人员基础情况进行摸底调查，建立并完善医疗机构基础档案资料。2008年，启动死亡个案的网络报告，使死因监测工作发生质的飞跃。

2007、2010年，区疾控中心分别通过内蒙质量技术监督局的实验室资质认定复审。截至2010年，中心实验室面积250平方米，主要仪器设备有50台（套），开展理化、微生物等检测检验项目61项。

1991—2010年，按照《学校卫生工作条例》要求，对辖区中、小学校双向建档，建档合格率100%。开展学生健康体检工作，并对学生的学习、生活环境进行监测，监测项目11项。对全区中、小学校开展学生常见病监测和传染病防治工作指导。对旅店业、公共浴池、理发店和游泳馆等公共场所开展卫生监测，覆盖率达100%；对全区各级、各类医疗机构和托幼机构的消毒质量进行监测并指导其消毒工作，监测覆盖率达90%以上，消毒合格率达90%以上。1991—2010年，全区未发生重大食源性疾病。

## 第五章 妇幼保健

### 第一节 妇女保健

1991年3月9日，下发《关于开展妇幼保健业务服务的通知》（青妇卫发〔1991〕1号），从3月中旬开始，将宫颈癌、乳腺癌列为重点妇女病，对60岁以下的已婚妇女进行普查。

1993年5—8月，市卫生局把完成1990—1992年“两率”（降低孕产妇死亡率、婴幼儿死亡率）回顾调查作为该年度妇幼保健工作重点，区保健所人员深入街道办事处调查抽样人口数38%，报告卡一致率为99%，报告卡完整率达100%，报告卡正确率为99%，于12月11日通过自治区科委成果鉴定。该项成果中，一机厂妇幼保健所早孕建卡率达100%，二机厂妇幼科系统管理与计生同步进行。儿童“四二一”（1岁以内儿童一年体检4次；1~3岁儿童每年体检2次；3岁以上儿童每年体检1次，一直持续到6周岁）管理达100%。区保健所被市卫生局评为优秀单位。同年，下达《关于青山区妇幼保健保偿责任制》（青府办〔1994〕82号）的通知，从1994年10月1日起正式实施。

1995年6月，《中华人民共和国母婴保健法》（以下简称《母婴保健法》）正式颁布实施。12月3日，由区保健所牵头，召开青山区妇幼卫生工作总结表彰会议，区政府副区长道尔吉参加会议。

1996年1月，区保健所印制发放《中华人民共和国母婴保健法实施办法》1000余册。5月，制定《青山区妇幼保健所专业技术人员培训五年规划》（青卫妇发〔1996〕15号）将具体培训计划分为三个阶段：1996—1997年为第一阶段，1998—1999年为第二阶段，2000年为第三阶段。

第一阶段，将重点放在妇科、产科、儿科上，投入经费5000元培训2~3名专业技术人员。1997年，举办《母婴保健法》大型宣传活动两次，讲座8次，出宣传版面120块，印发传单、宣传册20 000余份，各厂矿医疗单位，根据自身条件在厂电视台、电台播放妇幼保健知识10余次，全年健康教育投入资金5万余元。截至1997年有60岁以下的已婚妇女59 400多人，每年防癌普查率达30%以上。全区每年婚前体验人数2500多对，婚检率保持在96%以上，婚教覆盖率为85%，全年入保2500多人，主要以新婚夫妇入保为主，孕产妇系统管理率达60%以上。

第二阶段，重点放在医技科、B超诊断、“临床检验”，投入5000元培训3名技术人员。

1998年，区保健所开展学习《青山区关于〈包头市1996—2000年妇女发展规划〉的实施意见》，提高妇女保健意识。8月，区保健所开展《内蒙古自治区实施〈中华人民共和国母婴保健法〉办法》颁布一周年宣传、咨询活动，区保健所及7家驻区医院的工作人

员参加活动。共展出横幅8条,宣传版面30块,散发《母婴保健法》及相关内容传单3000份,画册700余册,出动专家宣传员50多人,设咨询台8个,咨询3800多人次,还利用广播、电视、张贴宣传画、开辟宣传栏,标语等形式进行广泛宣传。

1999年,辖区已婚育龄妇女防癌健康普查率达42.67%,产前检查率、孕早期检查率、孕产妇系统管理率分别达68.07%、51.81%、52.14%,各项指标均超过上年。区保健所被评为市卫生工作先进集体。

2000年,投入10 000元培训复合型人才2名。6月,在全区范围内指定的特需人群中开展碘油丸投服工作。

第三阶段,婚前医学检查从2000年5月1日起,使用卫生部统一规定的《婚前医学检查表》和《婚前医学检查证明》,规范全区婚前健康检查。区保健所被评为包头市“三八”红旗集体。6月1日,区妇幼保健所开展《母婴保健法》暨开展母乳喂养大型宣传活动,展出版面65块,散发材料20多种,共计1400余份,接受咨询2000多人,出动宣传车一辆,沿街宣传,收到很好的效果。8月,区妇幼保健所举办妇幼卫生信息培训班,各街道办事处、镇村卫生室共55人参加。同年,青山区婚检医师和主检医师持证上岗,婚检项目包括体格检查和实验室检查,婚检率达98.04%,婚检表填写正确率达100%,每季度均有婚检报告,对婚检疾病能及时给予分类治疗指导,对疑难病严格实行转诊制度,建立转诊记录,转诊率达100%。区妇幼保健所孕妇保健覆盖率达97%以上,举办孕妇学校保健知识知晓率达90%以上,全区孕产妇高危发生率为8.54%。同时加强对区内60岁以下的已婚妇女进行妇女病普查普治,提高妇女的保健意识。

2001年初,区保健所组织召开青山区妇幼卫生工作专题会议,将各项工作目标量化到人,责任到人,有计划地组织实施。同年,组织7家医院和医疗机构,在区文化路宣传《母婴保健法》。5月,区妇幼保健所制定《青山区妇幼卫生工作十年规划》、《青山区爱婴医院管理考核制度》和《青山区爱婴医院检查方案》,除对辖区获得“爱婴医院”称号的医疗助产机构进行日常检查外,每个月都要进行检查,半年进行系统全面检查、考核、总结。同年,区保健所同青山区计生局,开展“婚育新风进万家”活动,全面开展五期生殖保健知识和避孕节育知识等宣传活动,共发放2000余份宣传折页。

2002年4月,区保健所在辖区开展“世界卫生日”宣传活动,主题是“运动有益健康”,展出版面15块,义诊3500多人。同年,区保健所根据《关于严禁违法从事母婴医疗的通知》(内卫基妇字〔2001〕211号)及市卫生局有关文件精神,在2月25日、28日,对辖区所有涉及母婴保健工作的个体诊所进行监督检查,发现有16家个体诊所未取得母婴保健专项技术服务许可证,对其中非法从事母婴医疗活动的诊所,给予没收部分医疗器械及行政处罚,责令其停止该项医疗活动,对无证诊所责令其关闭。通过检查,净化青山区的母婴医疗环境,使广大妇幼有一个安全规范的就医环境。

2003年,区保健所制定“防非”预案,成立以党支部书记为首的“防非”领导小组,制定“防非”应急措施,进行全方位的培训,全员考核,组织“防非”人员梯队,建立及时反馈制度。同年,辖区妇女病普查应查人数89 285人,实查17 986人,普查率为20.14%,查出妇科病人数4534人,疾病查出率20.14%,疾病治疗率在80%以上。保健所为

驻区43个单位的3393名女工进行妇女病普查普治。开展妇女保健义务咨询服务，举办妇女保健知识讲座两期，到基层单位为女工做保健科普讲座3次，妇女保健健康教育覆盖率达到85%以上。同年，青山区各服务机构和人员持专业技术证率达100%，开展各项计生手术6385例，无1例并发症和感染，也无因此导致的死亡。严厉打击非法接生和开展计生手术的个体私营诊所，做好流动人口计划生育管理工作，严格签发《出生医学证明》，签发流动人口出生医学证明197张，坚决杜绝不符合条件而出具出生医学证明。10月1日，新的《婚姻登记条例》取消强制婚前医学检查工作，婚前医学检查率下降。

2004年，区保健所成立以妇科疾病诊治为主体的综合门诊部，先后投入4万元购置医疗设备，派4名骨干到二附院学习，开展“中化磁疗”治疗乳腺增生、阴道炎、盆腔炎工作。妇女疾病普查率达30%以上。对下岗和特困的200名女工进行优惠服务。同年，妇女健康教育覆盖率达90%以上，保健保偿“两个系统”管理率分别达86.47%、90%，服务到位率达100%，妇女早孕率达87.54%，产后访视率达89.54%，高危孕产妇实行专案管理，管理率达100%，全年孕产妇死亡率为0。同年，区妇幼保健所组织青山区各医疗单位开展大规模的街头妇幼保健所知识——《母婴保健法》等为主题宣传活动4次，其展出图文并茂的宣传板200多块，悬挂条幅30多条，散发各种宣传资料10 000余份，义诊、咨询5000人次。举办妇女儿童保健学习班20多期，受教育达3500多人次。有针对性地开展基层妇幼保健工作人员理论知识和实际技能操作等综合素质教育培训活动，培训率达100%。

2005年，区保健所推行跟踪随访、建立专人档案、反馈普查结果、病普分析和指示意见等服务内容。全年普查30多个单位，常见妇科疾病（阴道炎、盆腔炎、宫颈炎、乳腺炎等）查出率为34.12%，治愈率达80%以上。对下岗和特困职工给予优惠服务，有200多名职工享受优惠服务。区保健所深入到企事业单位开展义务咨询卫生知识宣教活动，妇女健康教育覆盖率达90%以上。同年，区保健所定期召开保健保偿工作例会，研究解决协调运行中的问题。各承保医疗单位制度健全专人负责，孕产妇系统管理率达85.10%，高危孕产妇专案管理率达100%，全年孕产妇死亡率为0。同年，区保健所同驻区、区属医疗机构加强协作，在全区开展防控人感染高致病性禽流感工作。严格执行疫情报告制度，落实各项防控措施，加强学习培训，区保健所医务人员掌握人感染高致病性禽流感防治知识。提高早期发现和现场处置能力，并深入机关、单位、社区进行宣传，切实做好防控工作。

2006年，区保健所规范各项制度，完善三级网络监测体系，积极开展基础妇幼人员的培训工作，采取有效措施提高产前检查和产后访视的质量，协调办事处及时掌握辖区内新婚和现孕人员情况，加强宣传，指导孕产妇合理营养科学育儿，保健保偿经费专款专用，及时兑现。完善三级转诊急救工作制，高危孕产妇实行专案管理，管理率达100%，青山区孕产妇系统管理率、早孕建卡率达85.18%，产前检查率为95.06%，产后访视率达90.12%，孕产妇死亡率为0。同年，区保健所继续贯彻落实《爱婴医院标准》中的“双十”标准（第一个“十条”：促使母乳喂养成功的十点措施，即有书面的母乳喂养政策，并常规地传达到所有的保健人员；对所有的保健人员进行必要的技术培训，使他们能实施这一政策；要把有关母乳喂养的好处及处理方法告诉所有的孕妇；帮助母亲在



产后30分钟内开奶；指导母亲如何喂奶，以及在需要与其婴儿分开的情况下如何保持泌乳；除母乳外，禁止给新生儿喂任何食物或饮料，除非有医学指征；有实行母婴同室，让母亲与婴儿每天24小时在一起；鼓励按需哺乳；不要给母乳喂养的婴儿橡皮奶头，或使用奶头作安慰物；促进母乳喂养支持组织的建立，并将出院的母亲转给这些组织。第二个“十条”是：国际母乳代用品销售守则，即禁止对公众进行代乳品、奶瓶或橡皮奶头的广告宣传；禁止向母亲免费提供代乳品样品；禁止在卫生保健机构中使用这些产品；禁止公司向母亲推销这些产品；禁止向卫生保健工作者赠送礼品或样品；禁止以文字或图画形式宣传人工喂养，包括在产品标签上印婴儿的图片；向卫生保健工作者提供的资料必须具有科学性和真实性；有关人工喂养的所有资料包括产品标签都应说明母乳喂养的优点及人工喂养的代价与危害；不适当的产品，如加糖乳，不应推销给婴儿；所有的食品必须是高质量的，同时要考虑到使用这些食品的国家的气候条件及储存条件），加强考核和协调，及时通报和交流经验。全区7家爱婴医院，产科医生、护士、助产士均持证上岗、有孕妇学校，孕产妇保健率达95%以上，保健知识知晓率达95%以上，服务到位率为100%，同年，无重度妊娠高血压综合症发生，无子痫发生。这年，区保健所对赵家营子村、昌福村妇女儿童保健工作做细致调查，并组织医生携带仪器设备到农民家中，为5名孕产妇进行产前检查和妇女保健知识宣传活动。利用节假日进行丰富多彩的宣传活 动。发各种宣传材料1000多份，接受义务咨询3000人次。

2007年，对青山区妇女进行健康体检，实查人数1646人。成立孕产妇、儿童死亡评审组，完善三级转诊急救工作制，全区孕产妇系统管理率为85.04%，高危孕产妇专案管理率为100%。早孕建卡率为85.04%，产前检查率为95.06%，产后访视率为90.12%，开展计生手术10 394例，无并发症、继发病发生，死亡率为0。还开展预防艾滋病母婴传播的筛查工作。

2008年，区保健所加强网络建设，高危孕产妇实行专案管理率达100%，孕产妇系统管理率早孕建卡率为83.20%，产后访视率为95.6%，孕产妇住院分娩率为100%。孕产妇保健覆盖率达到95%以上，保健知识知晓率为95%以上，服务到位率达100%。

2009年，区保健所制定《二〇〇九年青山区医疗机构妇幼卫生工作实绩考核责任目标》和《社区及农村初级妇幼保健考核标准》，区保健所各科室和驻区医院、社区卫生服务中心（站）、村卫生室制定工作目标，签订目标责任状。医院和保健所共对39 737名妇女进行妇女病和乳腺疾病的普查普治，妇女病普查率为30.12%，疾病检出率为30.60%，治疗率为90%以上。全区孕产妇建卡率、检查率为95.23%，孕产妇早孕建卡率、系统管理率为85.02%，产后访视率为90.02%，高危孕产妇专案管理率、住院分娩率均达100%。

2010年7月12日，“免费婚前医学检查”实行一站式服务正式实施，区保健所被定为推行免费婚检的专业机构，承担青山区“免费婚前医学检查”的工作。同年，根据自治区、包头市卫生行政部门指示精神，青山区新增“农村孕产妇住院分娩补助工作”，启动妇幼保健统计网和计生统计网，摸清兴胜镇、青福镇21个村户籍人员住院分娩基数，并以村卫生室和村计生助理员为单体，按村分配包干，组织50名工作人员，分5个工作组

深入农村现场办公，顺利完成农村孕产妇住院分娩补助项目，截至2010年10月，农村孕产妇住院分娩补助及贫困孕产妇求助共1985人，发放补助资金68.96万元。为降低孕产妇死亡率，减少出生缺陷，提高出生人口素质，全区将实施妇女增补叶酸预防神经管缺陷项目列为政府行为，成立该项目专家技术指导组，制定叶酸投服流程和随访制度，提高叶酸的服务率和依从率。区妇幼保健所小剂量发放叶酸片14 052瓶，发放2216人，服用率为69.04%，依从率为33.42%。区保健所免费为农村妇女检查530例，红外线乳超检查482例，宫颈脱落细胞检查466例。

## 第二节 儿童保健

1991年3月9日，区保健所下发文件，要求对7岁以下儿童进行健康检查。6月，区妇幼保健所组织100名儿童参加全区健美儿童“六一”游园活动。10月，区保健所组织5名技术骨干参加包头市举办的《生命知识与传播》培训班。

1992年4月，根据《关于包头市病毒肝炎综合防治规划》（包卫发〔1992〕75号）文件精神，对全区20所托幼园所进行病毒肝炎综合防治监督检查，技术指导覆盖率达90%以上，病毒肝炎报告率、隔离率、治疗率均达到95%，肝功能HBSAg检查率达100%、肝炎调离率达100%。10月，区妇幼保健所根据包头市少工委《关于请批转〈内蒙古包头市“三优工程”实施方案〉》的报告精神，在青山区全面推进“优生、优育、优教”工程。

1994年9月，根据《青山区妇女儿童保健保偿责任制》的通知（包公青户〔1994〕7号）精神，凡是在全区申请上户的新生儿，必须持有儿童保健保偿证，方准办理上户手续，否则，一律不准上户。10月，区保健所根据《关于在特殊人群中推荐服用“智力碘口嚼片”的通知》（包地办联字〔1994〕19号）文件精神，在全区推荐服用智力碘口嚼片，以提高全区儿童保健水平。驻区、区属医疗机构对全区儿童健康进行普查，截至11月28日，体检0~7岁儿童17 855人，其中集体儿童10 035名，散居儿童7820名。全区有托幼园所50个（包括厂矿企事业、个体），保育员856名；区保健所隶属管辖33个托幼园所，有保育员263名。全年儿童普查2865名，其中集体儿童2043名，散居儿童822名，其中0~1岁年龄组体检141名，0~3岁年龄组体检605名，发现佝偻病发病人数386名，发病率达69.80%，贫血发病人数245名，发病率达40.4%；3~7岁年龄组体检人数2160名。1岁以下母乳喂养率达69.50%。全年儿童入托体检549，门诊儿童各种疾病治疗109例。同年，由市卫生局、教育局、妇联联合组成检查组，对包头市各区旗县、各大厂矿、各类幼儿园进行严格、认真的抽查，青山区民族幼儿园受到好评。

1995年3月10日，区政府召开区长办公会，专题研究投服“智力碘口嚼片”有关事宜。会后，在全区开展投服“智力碘口嚼片”工作。12月，按照《转发卫生部、公安部“关于统一规范出生医学证明”的通知》（内卫妇发〔1995〕313号）规定，《出生医学证明》由新生儿出生所在地的医疗机构发放，家庭出生的新生儿《出生医学证明》经接生员签字后，由新生儿常住户口所在区域妇幼保健院（所）或乡镇卫生院加盖“出生医

学证明专用章”方可生效。这对于加强新生儿管理和保健，加强儿童保健保偿工作，具有重要意义。同年3月份开始，区保健所对全区28个托幼园所的保教人员进行健康体检，检查289名，体检率为100%。全年查出HBSAg+性（乙肝表面抗原阳性）6例，通过复查确诊1例，已调离工作岗位。对全区70多个单位儿童进行体检和保健指导，全年0~7岁儿童体检3390人，其中学前儿童1197人，0~3岁695人，3~7岁儿童2695人，集体儿童2597人，散居儿童793人。发现佝偻病0~3岁276人，患病率达39.71%，投药治疗为90%；贫血0~3岁185人，患病率为27.33%。投药治疗50%；重度营养不良为两例，及时给予营养指导；儿童龄齿发病率为个（男）61.51%，早（女）64.61%；儿童入保人数为602名，儿童入托健康检查550名，门诊就诊80人次，投维生素D3注射500人，学前班体检80人次，每个托幼机构全年不少于4次业务指导。

1996年，按照国家卫生部、公安部有关文件规定《出生医学证明》青山地区由区保健所监督、审核发放。6月，区妇幼保健所制定《“三网”监测工作方案》，成立“三网”（指孕产妇死亡、儿童死亡和新生儿出生缺陷）监督监测工作领导小组，联系驻区医院和办事处，及时召开“三网”监测工作会议。8月，区保健所举办全区幼儿园膳食结构调查学习班，200人参加。通过调查，全区各级各类幼儿园膳食结构配置合格率达85%以上。12月18日，召开青山区妇幼卫生工作总结表彰会，26个单位获一等奖，13个单位获二等奖，14个单位获三等奖。

1997年，区保健所管辖托幼园所30所，保育人员30名，在园儿童1388人。全年儿童健康体检3001人（包括幼儿班体检845人），其中集体儿童体检2025人，体检率67.48%，散居儿童976人，体检率32.52%。全年入保儿童健康体检936人，入保儿童建卡232人，其中新生儿建卡193人，建卡率为87.19%，佝偻病预防投药率为98.71%，母乳喂养率为78.88%，贫血治疗率为64.32%。叶酸、碘油丸投服率均达86%。检查62次，并在全区范围内开展膳食调查工作，规范科学喂养合理调配食谱。新生儿建卡1236人，建卡率为49.88%，新生儿访视1384人，访视率为55.85%，围产儿死亡率为20.45‰。死胎、死产23人，7天内死亡28人。区保健所举办讲座4期，健康教育活动10次，健康建筑覆盖率达85%以上，出宣传版报24期，发新闻报道4篇，印发宣传单册5000余份，出动宣传车2次，悬挂地街横幅5条，举办《科学育儿》、《儿科保健》、《儿科常见疾病预防》等讲座10多期，听讲600多人次。被市委、市政府授予市级文明单位称号。

1998年，青山地区有各级各类托幼园所35所，其中厂矿办托幼园所16所，个体办5所，各办事处辖14所。有保教人员447名，在园儿童3359人，其中0~7岁儿童19090人，健康检查12486人，体检率达64%，早期新生儿死亡率为11.60‰。新生儿死亡率为12.52‰，婴儿死亡率为13.38‰，5岁以下儿童死亡率为14.67‰。新生儿建卡1762人，建卡率为76.05%，新生儿访视1730人，访视率为74.76%。围产儿死亡率为20.20‰（死胎、死产20人，7天内死亡27人）。体弱儿、高危儿专案管理合格率为100%。区保健所1995—1998年连续获评包头市妇幼卫生工作先进单位。

1999年1月15日，在区保健所四楼会议室召开青山区妇幼卫生工作总结表彰会。同年，儿童系统管理计生儿访视率达63.59%，新生儿建卡率达60.56%，体弱儿高危儿专案

管理率为100%。围产儿死亡率为9.33‰，早期新生儿死亡率为7.42‰，新生儿死亡率达8.69‰，婴儿死亡率为11.23‰，5岁以下儿童死亡率为12.48‰。全区0~7岁儿童18 943人，全年健康体检15 283人，体检率为80.68%。入保2532人，其中儿童入保344人。

2000年，区保健所坚持以保健为中心，临床与保健相结合，创造良好的医疗保健环境，形成具有特色的适合自身发展的管理模式，新生儿访视率、建卡率达92.40%，儿童建卡率、体检率达96.27%，5岁以下儿童管理率为52.15%。新生儿死亡率为15.14‰，5岁以下儿童死亡率为15.25‰，婴儿死亡率为17.81‰。体弱儿高危儿专案管理率为100%，儿童系统管理率为75.81%。以上指标表明：孕产妇和儿童两个系统管理的指标率均已达标。这年，全区有各级各类托幼儿园所78所，其中厂矿企业的托幼儿园16所，区属1所，个体62所，在园儿童3460名。全区0~7岁儿童18 409人，全年健康体检13 956人，体检率为100%，体检合格率为99%，有4名保育员体检不合格，已调离保教工作岗位。同年，在市保健所的带领下，区妇幼保健所对各级各类托幼儿园所进行检查，重点检查25个个体托幼儿园所，依据《母婴保健法》和《托幼儿园所管理条例》的规定，停业整顿3家个体托幼儿园所。同年，区妇幼保健所定期下区属幼儿园进行体检和指导工作，并对营养配餐、卫生保健、传染病防治的管理进行监督和指导。6月1日，区妇幼保健，在全区组织爱婴医院在街头进行“母婴保健法实施五周年及母乳喂养的宣传推广”大型活动，推动儿童保健事业的发展。

2001年1月，二附院，肿瘤医院、四医院、一机医院、北方医院开展新生儿疾病筛查工作。4月，区妇幼保健所举办小儿“四病”（肺炎、腹泻、佝偻病、贫血）培训班，讲解小儿“四病”防治方法和科学统计方法，推动青山区小儿“四病”的防治统计工作走上规范化管理的轨道。同年，根据市卫生局、市教委关于《包头市各类托幼儿园所卫生保健管理实施细则》和市妇幼保健所《包头市各类托幼儿园所“卫生保健许可证”颁发验收标准》文件精神，区保健所对全区18所托幼儿园所按标准进行检查验收，符合标准后，签发托幼儿园所卫生保健许可证。11月12—15日，区保健所举办膳食营养调查培训班，参加培训的有供电幼儿园等8家托幼儿园所的保健人员。

2002年3月，区保健所对辖区各爱婴医院和承保单位的保健保偿工作进行一季度考核，5岁以下儿童系统管理率达80.02%，4岁内婴儿纯母乳喂养率达95.04%，5岁以下儿童死亡率为17.07‰，死因顺位为：出生窒息、出生缺陷、早产、颅内出血；出生缺陷发生率为11.07%，主要缺陷为神经管畸形。3—4月，区保健所在青山区教育局大力协助下，为区属9所小学688名学前班儿童进行健康体检、发现龋齿、贫血发病率较高。7月，区保健所为800多名3岁以下儿童进行免费体检和卫生保健指导。3岁以下儿童佝偻病发病率为37.28%，营养性贫血发病率为20.20%，腹泻发病率为6.36%，肺炎发病率为3.49%。这说明儿童保健重点是降低“四病”（婴幼儿腹泻、佝偻病、肺炎、营养性贫血）发病率，努力提高儿童的身体健康素质。8月1—7日，区保健所在全区开展“世界母乳喂养周”大型宣传活动，9月22日，区卫生局和区妇幼保健所在文化路青山区委门前联合主办第一个“全国预防出生缺陷和残疾周”大型宣传活动，有7所驻区医院参与。9月，区保健所配合市卫生局、市保健所对市四区二、三类以下托幼儿园所进行拉网检查，全区共检

查28所幼儿园，促进各类托幼园所进一步走向规范化、法制化管理。

2003年，在全国抗击非典重要关头，区妇幼保健所加强对儿童卫生保健工作的监督管理，从新生儿访视建卡开始，对儿童实行系统化管理，指导母乳喂养，合理添加辅食。实行儿童“四二一”（1岁以内儿童一年体检4次；1~3岁儿童每年体检2次；3岁以上儿童每年体检1次，一直持续到6周岁）。建卡检查，进行生长发育营养评价。全区7岁以下儿童18 830人，保健管理16 676人，保健管理率为88.53%，3岁以下儿童系统管理率为77.48%，4个月以下婴儿母乳喂养94.04%，5岁以下儿童重度营养不良为2人，发病率为0.016%。同年，区保健所根据国家卫生部和教委共同颁布的《托儿所幼儿园卫生保健管理办法》和包头市相关文件精神，制定全区托幼园所检查考核细则，并进行严格的监督指导检查，每月到园监督指导一次，建立托幼园机构档案，严把儿童入托体检关，对二类以上托幼园进行膳食调查，保证儿童合理膳食，让儿童营养均衡健康成长。

2004年3月，区保健所开展对全区集体儿童和保教人员的健康体检，筛查体弱儿，严把儿童入园体检关，坚决杜绝传染性疾病入园。全年、儿童、保教人员健康体检100%。全年儿童体检发育评价中等以上占到95%。同年，举办4期各类别托幼园所长、保健医生培训班，健教覆盖率为100%，开展2次拉网式监督检查，有2家托幼园所限期整改。

2005年，区保健所对全区保教人员和集体儿童进行体检，体检率达100%，保健人员持证上岗。3—5月，区妇幼保健所加强三网监测，分别抽查乌素图、幸福路两个办事处和电力中心医院，进行儿童出生死亡报告和出生缺陷质量控制调查情况，各项指标均符合要求，全区5岁以下儿童死亡率为15.15‰，出生缺陷发生率为8.29%。强化私立小型托幼园所落实卫生保健制度，要求保健制度上墙明示，责任分工；要求有30名以上儿童的托幼园所，必须配备1名专兼职保健医和安全保卫人员，并且有相应的规章制度和预防措施，全面加强对私立小型托幼园所的管理、监督，提高私立小型托幼园所的儿童卫生保健水平，7岁以下儿童系统管理率为95.02%，新生儿疾病筛查登记规范，筛查率达95%，新生儿死亡率为15.15‰。

2006年，区保健所健全完善托幼园所机构档案，分级分类，规范管理。贯彻落实“十大卫生保健制度”（一日生活制度、膳食管理制度、体格锻炼制度、健康体检制度、卫生与消毒制度、传染病预防与控制制度、常见病预防与管理制、伤害预防制度、健康教育制度、卫生保健信息收集制度），实行“卫生保健合格证”准入制，入托儿童执行健康体检准入制，做好在园儿童晨检工作。要求传染性疾病预防统计有专人负责，严格把关，及时上报。同年，在区卫生局指导下，对赵家营子、昌福村儿童保健工作做细致的调查，并为2村200多名儿童进行健康检查，对全区28所托幼园所进行拉网式监督检查。

2007年，7岁以下儿童保健管理达95.01%，儿童纯母乳喂养率达95%以上。各爱婴医院积极开展新生儿疾病筛查工作、登记统计规范，筛查率达95%以上，对高危儿童实行专案管理率100%，新生儿破伤风发生率为0，5岁以下儿童重度营养不良患病率为0.56‰，低出生体重发生率为2.82%。

2008年，7岁以下儿童系统管理率为96.15%，婴儿死亡率为8.06‰。全区各爱婴医

院积极开展新生儿疾病筛查工作，筛查率达95%以上。5岁以下儿童死亡率为9.67‰，出生缺陷发生率为10.10‰。同年，全区37家托幼园所取得“卫生保健合格证”，这些托幼园所能按要求贯彻执行“十大”卫生保健制度，并保证各项预防措施和应急预案落实到位。同年，区妇幼保健所为完成市委、市政府以“关系生命、关注健康、病有所医、医患互信、共享和谐”为主题的健康包头行动，在区卫生局的指导下，制定实施方案，成立领导小组，在全区开展儿童保健工作，截至5月底，全部完成5355名儿童健康普查工作，6月底全部完成膳食调查工作。

2009年，区妇幼保健所加强手足口病与托幼园所甲型H1N1流感防控工作，实行领导责任制，采取一系列切实有效的措施，提前做好肠道传染病、呼吸道传染病等疫情防控准备工作，严防重大疫情在妇女儿童中发生。10月，区保健所与区计划生育局共同召开“青山区预防出生缺陷一级干预”工作联席会，实行计卫联手，采取并强化减少出生缺陷的干预措施，使青山区出生缺陷发生风险、发生率得到有效控制，使人民群众的生活更加幸福和谐。10月，进入甲型H1N1流感高发季节，区保健所要求各托幼园所做好返园儿童体检工作，共检查返园儿童800余人，为防控工作提供科学依据，严把入园关、晨检关、上报关、消毒关、杜绝传染病的发生。为防控手足口病和甲型H1N1流感，区保健所在全区举办5期“儿科常见传染病常识”、手足口病和甲型H1N1流感防控知识培训班，对50余所幼儿园的师生进行培训，提高各级各类托幼园所的防控能力，促进全区儿童卫生保健水平的提高。

2009年，共体检托幼园所58所，7岁以下儿童死亡率为5.67‰，新生儿死亡率为5.01‰，围产儿死亡率为12.80‰，流动人口5岁以下儿童死亡率为8.16‰，新生儿破伤风发生率为0，5岁以下儿童重度营养不良患病率为1.64%，7岁以下儿童保健管理率为95.10%。

2010年4月，下发《关于加强全区托幼园所手足口病预防控制工作的通知》（青卫妇幼发〔2010〕13号），在全区托幼园开展预防控制手足口病工作。6月，举办“青山区托幼机构卫生保健新知识”培训班。各托幼园所机构负责人，保健医58名参加培训。评选出民族幼儿园等先进集体3个，先进个人3名，参加包头市托幼园所卫生保健工作经验交流会。同年，区保健所在全区开展消除新生儿破伤风项目工作。11月，区妇幼保健所对全区城乡结合部新开设的2家托幼园所进行检查验收，并要求其严格执行卫生保健制度，逐渐加强托幼园所的软件建设，把它们纳入全区统一管理轨道。区妇幼保健所为中小型托幼园所制定统一的卫生保健制度板面，发放47家，使中小型托幼园所管理上了新台阶。

2010年，全区婴儿死亡率为8.08‰，5岁以下儿童死亡率为9.76‰，新生儿破伤风发生率为0，5岁以下儿童中重度营养不良患病率为0.17%，7岁以下儿童保健管理率为96.10%。

## 第六章 爱国卫生

### 第一节 机构

1985年，青山区爱国卫生办公室（以下简称爱卫办）与青山区“五、四、三”办公室合并（“五、四、三”指“五讲四美三热爱”，“五讲”：讲文明、讲礼貌、讲卫生、讲秩序、讲道德；“四美”：心灵美、语言美、行为美、环境美；“三热爱”：热爱祖国、热爱社会主义、热爱中国共产党）。1991年，内设企业科、机关部队科、窗口服务科、办公室，有工作人员9人。主要负责组织区属、驻区各单位建立爱国卫生组织机构，加强城乡爱国卫生基本建设，卫生宣传教育，卫生监督管理，“除四害”（灭蝇、灭蚊、灭鼠、灭蟑螂）等工作。1994年，增设健康教育科、灭害工作科，工作人员（包括借调）一般保持在20~30人，兼任爱国卫生工作、物质文明和精神文明建设等工作。2001年，与精神文明建设委员会分离单独办公。2002年5月，划归区卫生局管理，工作人员正式编制1人，自收自支人员3人。2008年，更名为青山区爱国卫生管理指导中心，为区卫生局所属相当股级全额拨款事业单位，核定编制7名。6月，人员增至24人，面包车2辆，内设环境卫生组、健康教育组、病媒生物组、改水改厕组、办公室。负责全区环境卫生的检查与督导；健康知识的宣传与普及；病媒生物的检测与消杀；农村改水与改厕；建立爱国卫生管理长效机制；对卫生先进单位的创建、升级进行考核、命名及表彰等工作。此情况一直延续至2010年。

### 第二节 爱国卫生工作

1991年，全区将创建国家卫生城市纳入“八五”规划，爱卫办工作除进行日常环境卫生监督、检查及人员培训外，每年组织开展春季植树、清除白色垃圾，冬季除冰、除雪，4月开展大型爱卫月活动，春秋两季开展全区“除四害”工作，每个季度要迎接市爱卫办“银鹿赛”检查。1993年，增加农村改水、改厕项目，到2010年共投资69万元完成600座旱厕改造。

#### 一、环境卫生

1991年6月10日至8月10日，为配合自治区那达慕大会，建立青山区那达慕大会领导小组，爱卫办作为主要单位进行全区卫生工作的排查与督导，获评“那达慕文明杯”优胜单位。1994年，组建区属、驻区单位爱卫机构24个，调配专兼职工作人员55人，培训252人次。包头市国际稀土会期间，开展爱卫工作。青山区获评自治区“阿吉奈”赛第一名，包头市“银鹿赛”第一名，区爱卫办主任杜德铭获全国先进个人。1998年，区人大

常委会、政协与各责任单位签订爱卫工作责任状700份。2008年，治理青山区卫生难题——臭油河。2010年，青山区一直保持包头市“银鹿赛”第一名的荣誉。

## 二、城区“除四害”

1991—2010年，每年春秋两季进行“四害”密度调查、宣传、消杀及人员培训总结等工作，侵害率均低于国家、自治区及包头市标准，每年获得包头市“银鹿赛”城区“除四害”优胜奖。2006年7—10月，在各街道办事处进行人员培训工作。

2007年4月26日，在内蒙古西部地区党员干部培训中心进行“除四害”专业知识培训。12月21日，召开包头市“除四害”达标现场会。

2008年1月3日，全区共投入30余万元，发放《冬季双灭工作实施方案》（灭蟑、灭鼠）160份，灭蟑净10万余袋，灭鼠药1000多斤，出动大型高压消杀车百余次，无偿喷洒灭害液120吨。

2009年9月3日，副区长邹龙汉主持召开“除四害”工作会议，区属、驻区各单位签订责任状。

## 三、健康教育

1991—2010年，青山区一直有专人负责健康教育工作，以每年世界卫生日、世界无烟日、爱卫月为契机，依照每年的活动主题，以板报一条街、文艺队演出、发放传单、义务诊断，义务咨询等方式进行宣传。建立健全健康教育机构和控烟机构。

1996—2000年，健康教育纳入“银鹿赛”考核，同时进入中国与联合国儿童基金会项目周期。组织中、小学校开设健教教育课程。

2003年5月31日，世界无烟日，组织宣传第56届世界卫生大会通过的《烟草控制框架公约》。

2006年，自治区爱卫办成立亿万农民健康教育领导小组，区爱卫办健康教育组开始组织不同形式的知识抢答赛、演讲赛、歌咏赛、消夏文化节等宣传活动，全区的农民和中小学生健康知识知晓率、行为形成率、技能掌握率均达到包头市、自治区、国家标准。

2007年6月13日，在青山区举办第一届中国国际合作项目—酒政策论坛（APS）开幕式。11月27日，又召开后续工作暨行动计划实施汇报会。

2008年5月31日，第21个世界无烟日，组织戒烟比赛，区属、驻区各单位职工踊跃参加。6月4日发行的内蒙古北方新报对此进行报道。

## 第三节 创建国家卫生城区

2008年，包头市提出创建国家卫生城区（以下简称创卫）目标后，青山区随即成立区创卫指挥部，并制定下发创卫实施方案，政府区长担任青山区创卫指挥部总指挥，区委副书记担任常务副总指挥，下设办公室、健教疾控组、环境保护组、卫生管理组、病媒生物防治组、市容整治组、督查组、宣传组、档案资料组、保障组等10个工作组，具体负责全区创卫工作的组织、协调、调度、督查、指导等工作。区领导实行创卫包片



制度，下发创卫目标任务书，量化分解目标任务，责任到人，并与各责任单位签订责任书，全区上下形成环环相扣的创卫组织网络，为全面推进创卫工作提供有力的组织保障。

2009年，按照《国家卫生城市标准》，共建成移动公厕22座；收回融资公厕10座，整修后并重新对外开放；协调沿街商铺免费开放自用公厕135座，还设置安装400个道路公厕指示牌。城中村、城乡结合部建成垃圾转运站20座，在儿童公园、莫尼路、二电厂东新建3座压缩式垃圾转运站，安装果皮箱2500个。购置封闭式保洁小推车100辆，同时再次提高环卫临时工工资，由人均每月1000元涨至人均每月1200元，有效调动清洁工的工作积极性。居民社区整治方面，投资3.9万元，实施旧小区治理改造，对破损路面、地面展开硬化及修补，总面积达35.5万平方米。投入资金60.4万元，小区新增绿化面积4.4万平方米。投入资金188.077万元，粉刷楼道6298个单元。投资约62万元，封堵垃圾道8469个单元、垃圾道口4.8万余个。投入清理费用216.47万元，清理小区积存垃圾1万多车。投资约81.7万元，清除野广告。

先后实施文化路亮化升级工程，富强路景观建设工程。投资265万元，对保利、意城晶华、永盛成大厦进行商业和住宅亮化。亮化楼宇253栋，对主干道霓虹灯的断亮残缺现象及时进行整改、修复，设施完好率达到95%以上。拆除全区主、次干道破损、陈旧、高低不齐的店面招牌、户外广告1475块，17 712平方米。统一设置颜色、规格，材质高档的新店招牌3159平方米，共查处拆除新建违法建筑247处，64 698平方米。出动大型拆除机具186台班、执法车辆208台班，出动执法人员7230余人次，共清理占道经营19 339处，查处建筑工地噪音扰民135起，查处烧烤占道2996处。对夜间散发和乱张贴小广告办理停机号码49个，查处夜间散发和乱张贴小广告的行为268 856处、捡拾倾倒石头、砖块4175方。拆除市场内违章布棚35个，清理物料垃圾60余方。整治沿街底店占道修车、洗车、乱泼乱倒284起，铲除私设坡道229处1148延长米。

通过拆除电厂、锅炉煤改气、迁址，实现赛立特尔、晶牛、阿东热源厂减排2400吨，城区燃煤设施整治实现减排40吨。2008—2010年，青山区二级以上良好天数分别为295天、303天、311天。

2008—2010年，青山区共计完成植树33万余株/丛，种花13余万平方米，种草（地被、各类灌木）近30万平方米。

对辖区“五小行业”（即小旅店、小洗浴、小网吧、小歌厅、小理发）组织执法人员检查132人次，出动车辆45台次。进行集中监督检查生产经营单位9696户次，其中餐饮单位5442户次，公共场所经营单位3833户次，对184户进行责令整改和行政处罚。

为巩固“除四害”成果，区爱卫办购置化学防治药物，组织专业人员在城区范围内开展“除四害”活动，先后为全区“五小行业”、69个社区居民住户以及辖区内21个自然村免费发放高效喷雾器98个、灭鼠饵盒1580个、灭蝇药2000瓶、灭蟑药50 000余袋、灭鼠药20 000余袋、灭蟑胶饵10 200支，送价值50余万元的灭害药品15 000公斤。青山区“四害”密度和侵害率一直控制在国家规定的标准以内。

## 第七章 卫生监督

### 第一节 食品卫生监督

1991年5月10日，在内蒙古卫生厅的食品卫生法违法“案例”分析考试中，区防疫站夺取第一名，受到内蒙古自治区、包头市两级卫生部门的通报表扬。6月29日，区防疫站在包头市举办的食品卫生监督管理知识竞赛中夺得第一名，受到包头市卫生局、文教局、总工会的表彰奖励。8月1日，为确保那达慕大会的召开，区防疫站抽调防疫所人员对辖区食品单位进行10天的卫生检查。

1992年1月7日，召开青山区食品卫生工作会议，表彰23个食品卫生先进单位；针对存在的问题，部署改进食品卫生工作的措施。

1993年1月17日，为保证春节前食品卫生，派出57名食品卫生监督员、检查员和防疫人员，分7个组深入辖区8个办事处267个食品单位进行节前食品卫生大检查，对严重违反《食品卫生法》规定的单位、个体户摊贩进行处罚，责令停业15户、限期整改5户、经济处罚10户，申请人民法院强制执行9户。6月1—30日，对8个办事处辖区内的食品行业、公共场所进行卫生拉网达标大检查，均为合格，有效地促进青山区食品卫生行业对食品卫生状况的改进。

1994年5月25日，为迎“稀洽会”召开一、二类道路（一类是：城市主干道；二类：主干道、次干道）两侧饭馆负责人会议，部署卫生达标任务。

1996年3月8日，为迎接包头市卫生局的食品卫生监督资格考试，区防疫站派出30余人进行《食品卫生法》、《行政诉讼法》、《赔偿法》及相关知识的培训。5月9日，区防疫站成立3个检查组，对青山区18个集贸市场进行巡回检查，重点检查街头食品、快餐、熟肉制品和定型包装食品，在检查中发现的问题及时予以处理。

2006年5月23日，区防疫站进行违法添加药物“帅克胶囊”等7种食品的专项检查，未发现不合格食品。10月10日，对烧烤点禽类产品进行集中检查，出动5台车25人，共查道路5条、烧烤网点28户，封存无动物检疫证禽类制品47.5公斤。

2007年，元旦、春节期间，区卫生监督所与辖区网点签订“食品安全责任状”37户，检查大型餐厅24户、其它餐饮业46户、集贸市场24户，检查学校及幼儿园食堂、小卖部31户；对豆腐、熟肉等加工作坊进行专项整治，共检查22户，取缔2户；对辖区建筑工地食堂进行监督检查。2007年9月19日，为加强秋季学校食品卫生管理，确保学校和托幼儿园所食品卫生安全，对中小学校及托幼儿园所的食品卫生进行监督检查。共查各类学校及托幼儿园所64所，其中中学21所、小学21所、幼儿园22所。对存在的问题下发整改通知，没收“三无”（无生产厂家名称、无生产日期、无保质期）食品。

2008年3月24日,开展校园内食品卫生监督专项检查。对一机一中、包四中、二机三中的5家小卖部进行专项检查。共没收并销毁不符合要求的汉堡2公斤、夹饼10公斤。对销售烤肠的单位提出暂停营业的处理。

2009年,根据青山区人民政府办公室《关于进一步加强学校及周边环境重大安全隐患整治工作的通知》要求,2009年3月18日区卫生监督所对20所学校内的小卖部、食堂及周边食品单位进行专项整治工作,共查学校食堂2个、小卖部16个、从业人员42人,两证持证率100%,没收并销毁不符合食品卫生要求的食品共10个品种,42公斤。

2010年1月18日,区卫生监督所联合市卫生局卫生监督所对青山区153户餐饮单位进行监督检查,重点是星级酒店、大型聚餐活动接待单位,检查各单位的公用餐具、熟肉、冷菜等高风险环节,均为合格。1月28日,区卫生监督所联合市卫生局卫生监督所对青山区67户公共场所进行监督检查,检查均为合格。同年,区卫生监督所开展专项整治行动,出动监督员510人次,检查集贸市场7个,自然村19个,餐饮业387户,学校食堂3个,职工食堂4户,工地食堂1户,不仅督促各单位加强索证工作,而且普及食用油安全使用知识,提高群众的健康意识,营造食品安全的良好社会环境,有效解决“地沟油”回流餐桌问题。

## 第二节 公共场所卫生监督

1993年7月25日至8月8日,根据《公共场所卫生管理条例》区卫生防疫站对全区158家公共场所单位空气质量、微小气候及公共用具等进行卫生监测,达标率72.2%。8月28日至9月9日,区防疫站抽调11名卫生监督员和检查员对辖区理发、旅店业166户进行三季度卫生达标拉网大检查,均符合卫生标准。

1996年5月16日,区防疫站举办为期两天的公共场所从业人员卫生培训,全区89个单位及个体户318人参加培训。

2006年5月10日,区防疫站在包头市率先推行公共场所从业人员挂卡式管理。26日,对银河、满都拉游泳馆进行消毒设施、强制淋浴、浸脚消毒池设置及使用情况和每日补充新水量及通道、溢水槽的消毒、从业人员健康体检合格证等进行卫生监督,按照相关卫生法律法规及行业卫生要求,结合实际情况,认真细致地逐条检查落实,对发现的问题,都以下达“卫生监督意见书”的形式要求经营单位立即整改,并在现场及时取水样进行监测,为游泳场所的动态管理提供科学依据。7月6日,区防疫站通过讲座及闭卷考试等形式对110名各类公共场所的负责人及卫生工作责任人进行《公共场所卫生管理条例》、《化妆品卫生管理条例》、行业卫生要求及艾滋病防治知识的培训,提高从业者的法律及卫生意识,为开展公共场所卫生工作打下坚实的基础。

2008年,根据《关于做好“五一”节日期间卫生安全监督检查的通知》(包卫监所字〔2008〕14号)文件精神,为确保“五一”节日期间公共场所卫生安全,区卫生监督所组织监督执法人员对全区娱乐及公共场所开展全面的卫生监督工作。本次检查公共场所经营单位108户(其中游泳馆2户、美容美发店54户、旅店10户、浴场22户、文化娱乐场所

20户），下达《整改意见书》5份，当场处罚2户，有效卫生许可证持证率为100%。

2010年，对青山区497户公共场所实施经常性卫生监督，对1户公共场所实施预防性卫生监督，监督覆盖率100%。截至10月10日，对公共场所从业人员预防性健康体检3915人，审核发放卫生许可证445户（其中旅店52户、理发283户、公共浴室16户、文化娱乐场所10户、商场5户、游泳馆2户、其他77户）。双向建档率为100%。同年，开展公共场所的量化分级管理，直管住宿单位52户，已量化达标26户（其中B级6户、C级20户，）直管游泳场所2户，其中1户按照B级要求初步评审达标。同年，依据《公共场所卫生管理条例》、《游泳场所卫生规范》等法律法规，对管辖的2户游泳场所进行专项监督检查。指导游泳场所在卫生条件、卫生操作、卫生管理、从业人员健康管理等方面达到规范要求，监测游泳馆水样53份，合格47份，合格率88.7%。特别是对夏季游泳场所传染病防治工作进行监督指导，杜绝因游泳而导致介水传染病的发生。

### 第三节 医疗机构及传染病监督

1991年7月10日，根据6月份疫情资料统计报告，青山区伤寒发病率与上年同期相比上升243.98%，针对这种情况，区防疫站对全区有关单位部署以防治伤寒病为中心的肠道传染病防治工作。

1992年4月10日，为纪念《公共场所卫生管理条例》实施五周年，区防疫站举办一期公共场所卫生知识展览，展版面共17块，设咨询台1处，有2500人参观。全区28个单位悬挂横幅38条，出板面、墙报10处。

1994年4月7日，针对“4·25计划免疫宣传日”，对全区各医疗单位就宣传日的形式、内容等做细致的部署。8月20日，开展《传染病防治法》实施五周年纪念宣传活动。

2007年9月19日，开展“中秋”、“国庆”节前卫生监督检查，检查个体诊所56户，对部分不合格诊所下达整改意见书。

2008年3月27日，市卫生监督所对区医疗机构的传染病管理与消毒情况进行联合监督检查。此次检查重点为容易发生传染病的口腔诊所。共抽查个体口腔诊所10户，社区服务站3家，检查结果均为合格。5月16日，按照市卫生局卫生监督所、区卫生局的统一安排部署，对辖区内的个体医疗机构和社区卫生服务站（中心），开展防治手足口病的专题培训，区疾控中心工作人员讲解手足口病的发病情况、手足口病的传染源、临床表现及发现患者后及时进行传染病报告制度，会上发放宣传材12 000份，培训人员190名。

2009年4月24日，区卫生监督所举办手足口病防治知识培训班。5月6日，对全体职工进行甲型H1N1流感防治知识培训。10月19日，区卫生监督所开展计划生育药械市场专项整治行动，对辖区内部分区属医药、民营医药和妇科诊所进行检查。通过检查增强医疗机构和从业人员依法执业的自觉性。

2010年，为辖区农村群众提供良好的医疗卫生服务，区卫生监督所对村卫生室的人员资质、消毒效果、传染病防控及使用医疗广告等内容进行监督检查，共检查35户村卫

生室，发现其中8户存在不规范医疗从业行为，2户诊所无证，分别提出警告、下达责令停业的监督意见。这次检查规范村卫生室的执业行为，提高村卫生室医护人员依法经营和自我管理意识。同年，按照《包头市卫生监督所关于在全市开展卫生废物专项检查的通知》要求，区卫生监督所对辖区内4家区属医院、10家社会卫生服务中心（站）、36家个体诊所开展医疗废物专项检查。发现区属医院的垃圾处理基本能按要求处置，社会卫生服务中心（站）的医疗垃圾也能交所属医院来处置，个体诊所医疗垃圾处置情况较差。

## 第四节 职业卫生监督

1991年6月17日，为贯彻落实国颁《尘肺病防治条例》实施四周年，推动青山地区工业卫生工作，区防疫站举办“工业卫生健康教育”和“安全生产周”宣传展览，共展出版面37块，展线长80米，主要展出工业卫生防治知识、尘肺病防治条例有关规定及安全生产等内容。

1996年7月16日，召开贯彻由区卫生局、劳动人事保障局、工会、经济委员会联合制定的《青山区职业卫生与职业病防治暂行管理办法》动员会议。

2006年4月24日，区防疫站举行《职业病防治法》宣传活动，展出版面8块，悬挂横幅3条，设立咨询台1个，发放宣传资料300余份。

2008年4月25日，与市卫生局卫生监督所共同举办《职业病防治法》宣传周启动仪式，提出职业病今后工作的主导方向。各级领导明确《职业病防治法》在经济社会发展中的重要意义。

2010年4月26日，开展以“防治职业病，造福劳动者—劳动者享有基本职业卫生服务”为主题的《职业病防治法》宣传活动。展出版面12块，横幅3条，发放宣传册500余份，设咨询台2个，接待群众咨询1千余人。为使宣传活动深入，执法人员进到9个用人单位进行现场宣传，为100多名作业人员进行防护知识讲解。此次宣传，对于提高用人单位对职业病防治的法律意识，对职业病防治工作的开展起到积极的推进作用。

## 第五节 学校卫生监督

1991年4月6日，区防疫站举办为期3天的学校保健老师、校医业务知识培训班，参加培训的人员75名。12月7日，区防疫站召开以预防肝炎为重点的防病灭病紧急动员大会，驻区各大、中专院校、中小学校、幼儿园（所）、各医疗单位等部门的200多人参加。会上通报疫情，部署防病灭病任务。

1993—1994年，区防疫站每年都要举办青山区及驻区学校校医、保健教师业务培训班。

2006年4月6日，区防疫站召开中小学、托幼儿园所食品卫生工作暨培训会议，驻区、

区属38家中小学、托幼园所有关负责人参加会议。5月26日，区防疫站对中考、高考考点进行集中卫生监督检查。

2008年，为了防止各类传染病、食物中毒、饮用水事故等突发公共卫生事件在学校发生，根据市卫生局卫生监督所《关于加强学校卫生安全隐患排查工作的通知》要求，组织人员于3月24日至4月2日对学校卫生进行检查。此次共检查中、小学42所、托幼机构19所。4月9日，与区疾控中心共同举办全区中、小学、托幼机构校医、保健医师业务知识培训。5月27日，与市监督所对2008年承担中、高考的4所学校：北重三中、包四中、一机一中、第四职业中学进行专项检查。8月25日至9月5日，区卫生监督所对辖区内学校及托幼机构的食品、餐饮及传染病进行专项检查，共检查中小学校12所，幼儿园8所。

2009年，根据青山区人民政府办公室《关于进一步加强学校及周边环境重大安全隐患整治工作的通知》文件要求，3月18日，区卫生监督所对20所学校内小卖部、食堂及周边食品单位进行专项整治。共查学校食堂2个，校内小卖部16个，从业人员42人，两证持证率为100%，没收并销毁不符合食品卫生要求的食品共10种，42公斤。3月26日，青山区召开2009年中、小学校、托幼机构春季传染病防控工作会议，会上与各单位签订2009年学校卫生监督工作责任书，要求各单位根据责任书的内容完善各项制度，做到传染病早发现、早报告、早隔离等工作。6月24日，区卫生监督所开展中、小学校、托幼机构传染病防治专项监督检查，重点对城乡结合部6所小学、18所小型托幼机构及手足口病较高发的4所托幼机构进行监督检查，发放防治甲型H1N1流感、手足口病宣传材料18 000份，处理手足口病162例，关班37个，关园9个，并做好关班、停园期间的指导工作。

2010年，根据市卫生局卫生监督所《关于加强冬春季学校传染病防控等公共卫生安全工作的通知》文件精神，区卫生监督所对此项工作进行具体安排，并于1月7日—3月10日进行检查。共查中、小学和托幼机构61所，学校、托幼机构食堂23户，学生公寓6户。4月27日，区卫生监督所与区疾控中心共同召开青山区中、小学校托幼机构春季传染病防控工作会议。参加会议的有各学校分管校长、校医、托幼机构园长、保健医生等160人。

## 第六节 生活饮用水卫生监督

1991—2006年，区卫生监督所为保障用水安全开展以“关注饮用水卫生安全，提高居民生活质量”为主题的宣传活动，并开展检查工作。2007年9月10日，区卫生监督所展出宣传版面10块，悬挂横幅3条，设立咨询台2个，咨询300人次，发放宣传材料1000余份，出动宣传车辆3台。

2008年4月29日，根据《关于开展桶装饮用水监督检查的紧急通知》（包卫监所字〔2008〕13号）文件要求，为确保桶装饮用水的卫生安全，防止水污染事件的发生，对辖区内经营桶装水单位以及学校桶装水情况进行检查，共查经营桶装水单位11户，中、小学校42所。9月10日，区卫生监督所开展“中秋”、“国庆”期间生活饮用水卫生安全监督检查工作，共检查二次供水单位7户、自备井单位1个。

2009年2月23日，根据《关于加强饮用水消毒剂监督管理的通知》（卫监督环保函

〔2009〕9号)及市卫生局卫生监督所《关于填报饮用水消毒剂使用情况调查表和汇总表的通知》文件要求,区卫生监督所组织监督人员对辖区内饮用水单位消毒剂的使用情况进行监督检查,共查二次供水单位7户,自备式供水单位1户,未发现超范围使用消毒剂和不规范使用消毒剂的行为。8月31日,根据市卫生局卫生监督所《关于开展预防饮用水水源井污染的紧急通知》文件要求,区卫生监督所查二次供水、自备式供水单位8户,所查单位制度齐全,卫生管理规范。

2010年,区卫生监督所为保证用水安全,组织监督人员对二次供水单位进行季度性检查。

