

的心跳、脉搏、呼吸、血压、血氧、体温等参数,以便及时了解手术过程中的生命体征,大大提高了手术病人的安全系数。1997年施行高位硬膜外麻醉行乳腺癌根治术获得成功;经鼻插管人工呼吸全麻下行口腔腭裂修复整形术又获成功;再次成功地抢救1例术中呼吸、心跳骤停的脑外病人,施行3例坐骨神经治疗新技术,标志着麻醉技术由手术麻醉向复苏、急救、疼痛治疗及重症监测迈出了可喜的一步。

**放射科** 人民医院放射科临床检查项目逐步扩展,先后进行了胃肠钡餐造影、静脉尿路造影、逆行尿路造影、膀胱双重造影、膀胱空气造影、支气管造影、子宫输卵管造影、肠套叠空气灌肠整复检查、大剂量静脉点滴肾孟造影、气钡双重造影、经皮肝穿刺胆道造影、脑血管造影、腹膜后充气造影、体层摄影等。1995年以后,采用了CT扫描检查等。

**检验科** 开展了临床、生化、免疫、微生物、放免及病理检查,2000年成立血库,改变过去自采自供的输供血状况。生化开展大、小生化,大、小肝功能,血脂7项,电解质测定,心、肾功能检查,血气分析,淀粉酶,蛋白酶等检查。免疫进行抗O、类风湿、抗结核抗体、梅毒、艾滋病、淋球菌、支原体、衣原体抗体以及甲、丙、丁、戊、庚肝抗体、乙肝二对半、免疫球蛋白、补体水平测定等。放免进行肿瘤4项、甲状腺功能测定。微生物进行细菌常规培养及药敏、淋球菌、支原体、霉菌培养、院内感染监测。临床检验除一般常规项目外,进行了血液18项分析,尿液10项分析,血液流变学检查,骨髓细胞形态学检查,大便乳糖定性,精子功能测定,MDI检查,染色体分析等。病理进行肿块穿刺活检,病理切片,特殊染色、组织化学检查,宫颈涂片、女性激素水平测定等。

**功能检查科室** 采用了24小时动态心电图检查,脑电地形图检查,电子胃镜检查,彩色经颅多普勒检查,B型超声波检查,扇形B超检查,纤维结肠镜检查等。

**体外震波碎石中心** 1990年,人民医院购置1台干式体外震波碎石机,用于泌尿系统结石的检查和碎石治疗,10年来已完成碎石治疗2500余例,检查23000余人次,减轻了多数泌尿系统结石病人手术之痛苦,取得了满意的疗效。

**理疗室** 1985~1986年,先后采用氦氖激光理疗,微波治疗,磁疗音频电疗等项目。1987年添置音乐电疗仪,用于治疗脑溢血、离血栓引起的偏瘫的康复治疗。1993年增加了骨质增生治疗、中药离子导入等理疗项目。2000年采用了电运动治疗等。

### 第三节 医疗设备

**诊疗设备** 1985~2000年,先后添置了红外线乳腺扫描仪、心电监护仪、中风预报仪、纤维胃镜、纤维结肠镜、麻醉机、高频电刀、机械手术床、12孔无影灯、麻醉监护仪、激光治疗仪、电脑胎儿监护仪、射频治疗仪、多功能烧伤翻身床、牵引康复床、耳用电钻、高频电刀、鼻窦内窥镜、呼吸机、多参数监护仪、除颤监护仪、婴儿培养器、恒帮降温毯、美国产全身CT机、体外震波碎石机、韩国产麦迪逊B超仪、A超仪、洁牙机、光固化机等。放射设备主要有:500毫安遥控X光机、500毫安摄影机和洗片机等。检验设备主要有:TEK-2000全自动血细胞计数仪、BT2100全自动细胞计数仪、美国泰利特100型尿10项分析仪、MDI分析系统、尿液快速分析仪(MA-4210A)、东芝40型全自动生化分析仪、BT224半自动生化分析仪、美国康宁-238型血气分析仪、美国库尔特全自动K.NA.CL分析仪、英国丹尼全自动洗板机、美国伯乐酶标仪、FJ-2008PS全自动免疫计数仪、DNK-9620电脑洗板机、全自动电脑血流变检测系统、切片机、