

济宁市第一人民医院新生儿病房

用医术和爱心呵护幼小生命

本报记者 姬生辉 褚思雨 通讯员 胡安国



在济宁市第一人民医院新生儿病房的是一些需要特别精心呵护的宝宝。他们有的因早产只有巴掌大小,体重多数在1500克左右;有的是因为窒息、黄疸、肺炎而入院;还有的则是因危重症和先天性疾病需要系统治疗。市一院新生儿病房的医疗团队用高超的医术和父母般的爱,精心呵护每一名患儿,为孩子们撑起了生命的“保护伞”。

技术力量雄厚
年收治患儿5000余人次

“刘主任,小石头最近身体一直挺好的,等寒假我们一家人打算去旅游……”听着电话另一端小石头父母愉悦的话音,济宁市第一人民医院新生儿病房的医护人员也颇受感染。

“小石头今年4岁半了,身体各项指标基本上和适龄儿童差别不大了。”市一院儿科主任兼新生儿病房主任刘秀琴告诉记者,由于妈妈做了宫颈锥切手术的缘故,小石头胎龄仅28+4周,出生体重只有1斤7两,连足月出生婴儿的一半都不到。“从第一声啼哭开始,孩子就面临着呼吸、感染、黄疸、营养等一道道生命难关。”直到进入监护室90多天后,小石头的状况才慢慢稳定下来。

而像小石头这样的早产儿以及危急重症患儿,科室每年门诊患儿共10000余例,住院收治5000余人次。科室技术力量雄厚,经验丰富,现有医护人员130余人,其中医师35人,包括主任医师5人、副主任医师6人、主治医师5人,具有硕士研究生学历者18人。

此外,新生儿病房多项技术省内领先,部分技术达国内前沿水平。科室在全市范围内率先开展了PICC穿刺技术、双水平CPAP、常频及高频震荡通气、INSURE技术等十几项

国内先进的诊疗新技术,大大提高了急、危重症病儿的抢救成功率。在新生儿窒息复苏、极低出生体重儿的治疗及新生儿呼吸窘迫综合征、肺出血的抢救方面,多次成功抢救过超低体重的五胞胎及多例极低出生体重儿,并能对新生儿出生缺陷及遗传代谢病等疾病及早做出诊断,综合诊治水平在鲁西南地区领先。

设备先进齐全
为救治提供全方位保障

相比其他儿科病房,新生儿病房最大的不同是安静。没有太多哭闹声、更没有笑声。听到最多的,是监护仪器的滴滴答答声。

“哭和笑,这些情绪表达方式,大多是健康孩子才有的。”刘秀琴说,住在这里的孩子通常都是早产儿和危急重症收入院的,她所带领的团队,每天面对的就是这些患有危急重症的新生儿,“我们是这些幼小生命的最后一线生机,也是这些垂危生命的最后一道屏障。”

“科室里的患儿生命很脆弱,任何小的失误都可能让小家伙们出现危险。”新生儿病房医师屈会婷说,每一位患儿的背后都是一个满怀期望的家庭,所以在下医嘱时,她们都十分谨慎,在确保治疗效果的前提下,尽量让不良反应降到最低,帮助患儿尽快回到父



市一院新生儿病房团队部分医护人员。本报记者 张清直 摄

母的怀抱。

作为省重点学科,科室拥有先进的抢救、监护及诊疗设备等医疗设备。先后配备了进口常频及高频呼吸机、无创双水平高频呼吸机、空氧混合仪、氧疗设备等机械通气设备,拥有多功能暖箱、进口长颈鹿新生儿培养箱、抢救辐射台等护理设备,每台暖箱均有心电监护仪、微量注射泵、经皮血氧监护仪等监护治疗设备。另外还有血气分析加离子分析仪、床旁X线摄片机、床旁超声仪、经皮胆红素测量仪、微量血糖仪等检查设备。东院区还配备了吊塔式标准床单元,并配备复苏抢救设备完善的转运车,为危重患儿的转运及救治提供保障。

此外,科室拥有完善的转运系统,配有专用救护车、转运暖箱和呼吸机、心电监护仪等设备,并配备专业医护人员转运危重新生儿,并与附近综合性医院及妇幼保健院建立

起完善的新生儿转运网络,随时可以转运危重新生儿,既能减少新生儿转运途中的风险,又大大提高了高危患儿的抢救成功率。

当好“首任父母”
他们对孩子付出更多爱

为了消除患儿家属的担心,新生儿病房建立了围绕医疗服务主题的“五心”科室特色文化,体现了医务人员“一切以病人为中心”的服务理念。

“由于新生儿监护室采取隔离措施,所以患儿的家长并不在身边。因此,我们便成为了这些孩子们来到人世间的‘第一任’父母。”新生儿病房护士长盛蕾说,每一个新生儿都是家庭的希望,他们在出生伊始就面临死亡的威胁,不仅需要医护人员全力以赴救治,更需要付出父母般的热情与关爱。

“这些孩子一出生就比普通孩子吃了很多苦,他们不



扫码看视频。



济宁市第一人民医院儿科专业介绍

新生儿专业

新生儿病房收治范围包括:早产儿、新生儿呼吸窘迫综合症、新生儿窒息、新生儿缺氧缺血性脑病、颅内出血、新生儿胎粪吸入综合征、新生儿感染性肺炎、新生儿败血症、新生儿感染性休克、肺出血、气胸、新生儿高胆红素血症、新生儿溶血病、新生儿低血糖、新生儿严重电解质紊乱、多脏器功能损伤、呼吸衰竭、心力衰竭等急危重症的新生儿。

在新生儿窒息复苏、极低出生体重儿的治疗及新生儿呼吸窘迫综合症、肺出血的抢救方面技术先进、经验丰富。在救治超极低出生体重儿及及早产儿方面有成熟的技术及专业团队,成功地抢救过超极低体重的五胞胎(其中体重最小的600克)及多例极低出生体重儿(最小胎龄26周),并能对新生儿出生缺陷及遗传代谢病疾病能及早做出诊断。

心血管、内分泌专业

主要诊治儿童心血管系统及内分泌系统疾病,在对儿童心肌炎、先天性心脏病、心律失常、川崎病、糖尿病、甲状腺功能异常、矮小症等疑难杂症的诊断治疗方面享有盛誉。目前开展的先天性心脏介入治疗包括,动脉导管未闭封堵术、房间隔缺损封堵术、室间隔缺损封堵术、肺动脉瓣狭窄球囊扩张术。微创介入治疗小儿先天性心脏病,达到国内先进水平。每年介入治疗100余例,最小做到6个月先心病患儿,全部获得成功,未出现一例并发症。

内分泌病区在糖尿病治疗方面,采用国内外最先进的胰岛素泵治疗方案,通过模拟胰腺不同时段不同剂量的基础胰岛素分泌和进食时的脉冲式胰岛素释放,使胰岛素的使用更接近生理特征,尤其有利于有黎明现象、高血糖难以控制、血糖波动较大及易于发生低血糖的1型糖尿病患者。

儿童呼吸病专业

该专业人员结构合理、技术精湛,形成了小儿哮喘、支气管镜、综合治疗三大团队。科室拥有小儿肺功能检测仪、小儿电子支气管镜、心电监护仪、血气分析仪等先进的医疗设备。主要诊治范畴为小儿呼吸系统疾病、支气管哮喘、变态反应性疾病,如小儿各种肺炎、毛细支气管炎、小儿哮喘、反复喘息、慢性咳嗽、肺不张、支气管扩张等。

小儿支气管哮喘的规范化治疗及管理,设有小儿肺功能检查室、雾化吸入治疗室、过敏原检测室、脱敏治疗室、儿童哮喘宣教室,常年开设哮喘门诊,在鲁西南推广儿童哮喘GINA方案。小儿电子支气管镜技术的开展及应用,每年介入治疗500余例,服务范围涉及济宁十二市县区及周边多个地市。

血液肾脏专业

血液组收治病人以血小板减少性紫癜、急性白血病、

贫血原因待查、长期发热原因待查等疾病为主。其中急性白血病的化疗,采用国家儿童医学中心血液学组制定的方案,患儿均获得了长期缓解。与天津血液病研究所实验室建立了长期合作关系,可协助骨髓基因、染色体、免疫学等的相关检查,对血液病的诊断提供了有力依据,从而可以开展更有效的治疗。

肾脏组以收治肾病综合征、过敏性紫癜、紫癜性肾炎、急性肾小球肾炎、泌尿系感染、血尿原因待查等疾病为主,均取得了较好的治疗效果。尤其是肾病综合征,通过正规的激素治疗,取得了满意效果。与山东省立医院小儿肾脏风湿免疫科建立了协作关系,对一些疑难的肾脏疾病,可给予指导。

儿童重症专业

不断开辟和完善抢救绿色通道,并形成了以危重病多脏器功能衰竭的临床工作方向。救治危重病

儿,病种包括:感染性休克、集体中毒事件、鼠药中毒、溺水事件、惊厥持续状态、糖尿病酮症酸中毒、重症脑炎、重症肺炎等。在儿童抢救室科常规开展危重患儿的心肺复苏、人工气道的建立与管理、机械通气技术、血浆置换等技术。

中西医结合专业

充分发挥中医中药特长与西医结合,优势互补治疗病人,效果显著。尤其对高热不退、不明原因发热、长期低热患儿疗效显著;对“哮喘、过敏性紫癜”等难治性、易复发的疾病,通过中医药的调理,病情更容易恢复,复发明显减少;对“重症肺炎、大叶性肺炎”等重症疾病,中西医结合治疗后,明显提高了治疗效果和缩短了疾病恢复的时间。还开展了中药外治疗法——中药穴位贴敷,可治疗咳嗽、喘息、发热、厌食、便秘、腹泻、腹痛、多汗易感、遗尿等儿科常见病及多发病。