

- histiocytosis [J]. Radiographics, 2004, 24:821-841.
- [3] Chon S, Kyung SY, Lee SP, et al. A case of pulmonary Langerhans' cell histiocytosis mimicking hematogenous pulmonary metastases [J]. Korean J Intern Med, 2009, 24: 393-396.
- [4] Harari S, Paciocco G. An integrated clinical approach to diffuse cystic lung diseases [J]. Sarcoidosis Vase Diffuse Lung Dis, 2005, 22(Suppl1):S31-S39.
- [5] Papla B, Malinowski E, Nizankowska-Mogilnicka E, et al. Pulmonary langerhans cell granulomatosis. A study of 11 cases [J]. Pol J Pathol, 2003, 54:65-73.
- [6] Sundar KM, Gosselin MV, Chung HL, et al. Pulmonary Langerhans cell histiocytosis: emerging concepts in pathobiology, radiology, and clinical evolution of disease [J]. Chest, 2003, 123:1673-1683.

(收稿日期: 2010-08-02)

· 医学新闻 ·

7 年前出生的 800 克袖珍女孩光荣加入少先队 北京协和医院超低出生体重早产儿救治成功率达国际水平

2010 年 7 月 21 日北京协和医院 7 年前成功救治的超低出生体重早产儿蔡佳耘随父母来京看望曾经帮助自己度过生命难关的医护人员, 协和医院当日为她举办了“祝贺佳耘加入少先队”的庆祝会。

2003 年 4 月 18 日, 胎龄 27 周的蔡佳耘在北京协和医院出生时体重只有 800 g, 身长 33 cm, 头围 23.5 cm, 心血管、胃肠等系统发育不成熟, 有严重黄疸, 代谢不稳定, 免疫力低下。协和儿科将其转入新生儿重症监护病房 (NICU), 组织了包括教授、主治医师、病房主管医师及护士在内的治疗团队, 为蔡佳耘制定了严密的诊疗计划。经过 80 余天的积极救治, 小佳耘体重增至 2040 g, 能够自主呼吸、吃奶、排便。出院后, 小佳耘在协和儿科早产儿门诊定期随诊, 在医生的正确指导及家长的精心照顾下, 健康快乐地成长。

协和儿科近 10 余年来已成功救治了 200 余例出生体重小于 1500 g 的极低出生体重早产儿, 其中包括 30 余例体重小于 1000 g 的超低出生体重早产儿; 救治成功的早产儿中胎龄最小的仅为 25 周, 出生体重最轻的仅为 520 g。协和极低出生体重早产儿抢救成功率为 98%, 超低出生体重早产儿的抢救成功率为 79%, 而在国外发达国家为 80%。北京协和医院超低出生体重早产儿救治成功率已达国际先进水平。

协和儿科 NICU 组建于 1983 年, 是国内最早建立的 NICU 之一。10 年前在卫生部临床科室重点项目“防治低出生体重儿呼吸衰竭, 提高其生

存质量”的支持下, 通过加强产科儿科协作进一步降低了新生儿窒息、早产儿肺透明膜病的发生率和病死率。协和儿科以早产儿系统管理为重点, 首先做好现场复苏, 把好出生第一关; 通过呼吸系统疾病的防治结合、注重肠内肠外营养支持策略、控制院内感染、提高护理质量等, 大大提高了极低出生体重儿的抢救成功率; 并在国内较早运用肺表面活性物质替代疗法、高频振荡通气、中心静脉置管、促红细胞生成素预防早产儿贫血、极/超低出生体重早产儿动脉导管结扎术等先进治疗技术, 这些技术先后获得北京协和医院医疗成果一等奖一项、二等奖两项、三等奖三项。协和儿科还在国内较早开展高危儿的系统管理, 进行早期干预和训练, 并发挥多科协作优势, 对早产儿进行眼底和听力筛查与随访, 连续多年举办早产儿联谊会, 为早产儿及其父母提供相互交流的平台, 极大地提高了早产儿的生活质量。

协和儿科 NICU 在北方地区率先建立区域性新生儿转运网, 接收来自北京市区、各远郊县及外省市的危重新生儿, 目前已转运危重儿近千例。近年来该科还申请成功首都医学发展基金联合攻关项目“北京地区危重孕产妇及新生儿急救与转运模式的研究”, 探索北京地区最优化和最有效的转运模式、建立高危新生儿急救培训体系, 全面提高各级医院的应急能力、复苏技能和救治水平, 得到各医院的信任和广泛好评。

(北京协和医院宣传处 何帆 段文利)