科教卫新闻

责任编辑:钱滢珠

2014年1月20日

胸椎肿瘤作崇四龄童双腿瘫痪

长征医院专家改良肿瘤切除术 患儿出血少创伤小恢复快

王根华)"腿抬起来,脚趾动一 动……"小彬彬很听话地配合着 医生检查。看到孩子又恢复阳光 般的笑容,站在一旁的父母眼含热 泪,激动地说,"大小便能控制了,两 条腿能抬能伸了, 我们悬着的心终 干安定了!

新民晚報

年仅4岁的彬彬因患胸5椎体 肿瘤导致双下肢瘫痪。近日,第二军 医大学长征医院骨肿瘤专家采用改 良的整块切除重建术,成功为其实 施了幼儿后路胸5椎体附件肿瘤切 除重建术, 创造了儿童脊柱肿瘤治 疗中上奇迹。这是国内采用该创新

患者,国际上也相当罕见。1月15 日,彬彬康复出院。

胸背部疼痛 大小便失禁

一个月前, 彬彬突然感觉胸背 部一过性抽搐样疼痛,一星期后,疼 痛加重至无法入睡, 在兰州当地医 院给予对症治疗也无明显缓解。仅 區 10 天,彬彬突然出现双下肢不能 活动、大小便失禁。几经辗转,"胸5 椎及附件占位,相应节段脊髓压迫" 的彬彬来到了上海。长征医院骨肿 瘤外科主任肖建如教授对病情讲行

髓和神经,已影响大小便功能和生 活质量,必须立即手术切除肿瘤。

由于低龄儿童脊柱仍处于发育 和快速生长阶段,术后容易畸形,特 别是身体体重小难以耐受大出血, 肿瘤切除和重建相当困难, 手术后 并发症多,儿童恶性胸椎肿瘤容易 瘫痪并危及患儿生命。传统的手术 方法需胸椎前后联合手术,需开胸, 创伤大, 出血多, 术中还需变换体 位,手术风险及麻醉风险均较大。而 目前国内外开展的 en-bloc(肿瘤整 块切除术)手术,需切断3根肋骨和 肋横关节,平均出血 2-3 千毫升,仅

适合成年及青少年患者。低龄儿童 患者往往难以耐受如此大的创伤, 通常采用姑息性刮除术,易局部复 发且预后差。

改良切除法 手术出血少

肖建如教授率团队自行设计 en-bloc 器械,经过不断改良和优 化肿瘤切除方法,首创了"后路胸5 椎体肿瘤 en-bloc 切除内固定重建 术",很好地解决了传统手术出血 多创伤大的问题,显著降低了低龄 儿童局部复发率及转移,也有利于 患儿术后尽快康复。但对医生而

包绕脊髓,前方是胸主动脉,手术 视野和操作空间小, 既要安全、整 块地切除病椎,又要保持患者的脊 髓功能完好,手术过程复杂,难度 系数极高。

经过术前精细的准备, 由当建 如教授主刀、刘铁龙副教授一助及 麻醉科朱秋峰副教授等通力协作 下,两小时的手术获得成功,整个手 术出血量不超过200毫升。术后第 一天查房, 彬彬的双下肢竟有了反 射活动,预示着患儿病情在恢复,再 经过综合治疗后, 他将和正常的孩 子一样生活和学习。

钓鱼网站日均新增 6400 个

投资理财类诈骗金额最高:单笔平均1500元

本报讯 (记者 马亚宁)金山 毒霸安全中心日前发布了《2013-2014中国互联网安全研究报告》。 报告显示,2013年钓鱼网站持续 快速增长, 每天新增钓鱼网站 6400 个, 每天有接近 600 万网民 访问。互联网金融的热销,也使得 投资理财类钓鱼网站大增,并成为 单笔诈骗金额最高的钓鱼类型,平 均高达 1500 元。

截至 2013 年 12 月, 金山毒 霸拦截的钓鱼网站数量已经超过 240 万个,相比 2011、2012 年分别 增长 340%和 36.7%。每日新增拦 截钓鱼网站数量突破6400个。其 中,与网购有关的钓鱼网站占比 达到 47%, 成为网民在线消费的

2013年下半年, 互联网金融 大热,与之相关的各种假冒投资 理财网站增长讯猛。这些理财类 钓鱼网站主要类型包括:小额贷 款办理、信用卡办理、投资理财诈 骗等。其中,投资理财类钓鱼是目

前单笔诈骗金额最高的钓鱼类 型,平均单笔诈骗金额达到1500 元以上。在互联网金融钓鱼网站 的受害者中,有超过一半是通过 搜索引擎访问的。他们在网上寻 找相关理财服务,或受高额回报诱 惑,被骗走钱财。

据金山毒霸安全中心分析,钓 鱼网站的推广渠道主要有4个:搜 索引擎占 58.7%, QQ 等聊天工具 占 30.4%, 手机短信占 10.8%, 网页 弹窗广告占 0.1%。

去年本市逾 13 万人次参加高教自考

5台班子"助学点遭清理

本报讯 (记者 王蔚)记者从日 前举行的 2013 年度上海市高等教 育自学考试工作总结会议上获悉, 目前本市在册的合格自考助学机构 共64家,参加自考助学的考生 35000 余人, 比 2012 年度增加了

据统计, 去年本市新申请开展 高教自考社会助学的办学机构有 13家,获批的有5家,而在去年底 未能通过年审的助学机构就有2 家。"草台班子"式的助学点在本市 已失去了存在的空间。

去年一年间,本市参加自考的 人次超过了13万,考试科次超过了 29万。虽然与2012年相比,考生人 数下降了4.9%,考试科次数也下降 了 9.6%, 但自学考试的规模已经进 入了基本稳定的状态, 考生优胜劣 汰的趋势更加明显。

上海市经济管理学校 重视人文素养 引领人生发展 www.sems.cn













商品以店内实物为准,换完即止。 店内信息板及上海家乐福官方微信。

2014年1月21日至2014年1月30日期间

发送至"上海家乐福" 详情 请见店内信息板









