

本市再次启动中美联合脊柱畸形慈善医疗救助

7名贫困患儿有望“直立”人生

10:00 上午首发

本报讯(首席记者 施捷)上海儿童医学中心今天宣布再次启动专门为贫困家庭儿童设置的脊柱畸形慈善医疗救助。据悉,7名通过招募最终筛选出的贫困患儿,将于

下周接受手术治疗。

与2005年主要救助特发性脊柱侧弯病例和2006年主要救助先天性脊柱畸形病例有所不同,本次病例招募面向所有0-18岁脊柱先天性或后天性畸形的病人。此次活动以“直立人生——医疗慈善救助活动”为新命名,仍由美国“Healing

the Children”基金会和浦东新区社会发展基金会提供资助。上海儿童医学中心和美国辛辛那提儿童医院继续作为这一慈善救助活动的技术支持。

项目中方医疗负责人、儿童医学中心骨科主任陈博昌教授解释说,由于先天性原因或后天行为姿

势不正确,患脊柱疾病的儿童近年来呈上升趋势。特别是脊柱侧弯畸形的发病率,全国统计已接近1%,这种疾病从发病到严重瘫痪一般只在3至5年间,手术风险极大、难度高。实施一次脊柱手术的总费用在10万元左右,而因为经济因素每年都有不少孩子不能及时获得治疗。

“复旦”被认定为中国驰名商标

本报讯(通讯员 周晔 记者 张炯强)近日,“复旦”商标(包括“复旦”二字和图形标识)被国家工商行政管理总局商标局认定为驰名商标(教育类)。这是继去年“复旦”被评为上海市著名商标后,复旦大学保护“复旦”品牌的又一步骤。

“复旦”二字自1905年始,伴随复旦大学已逾百年。近年来,社会上有些与复旦大学无关的单位和个人,在商标注册、广告宣传中大量使用“复旦”或者与“复旦”相近似的名称和标识,利用“复旦”的知名度来误导和欺骗公众,进行不正当竞争,牟取经济利益。有的使用“复旦”名称开设教育培训机构,利用复旦大学的声誉招揽各类求学者;有的打着“复旦”的旗号从事科技服务和医疗服务;还有的甚至假冒“复旦”之名搞各种商业活动。这些侵权行为不仅损害了复旦的合法权益,对复旦的声誉造成了恶劣影响,也误导了社会公众。

面对日益增多的侵权行为,作为大学自身只能借助行政和法律手段来维护自身的权益。1999年,复旦大学开始申请注册商标,目前已在教育、科研服务类获得批准。

我国鼻微创外科取得突破性进展

大部分鼻部手术能用鼻内镜实施

本报讯 全国鼻科学专家高峰论坛今天在复旦大学附属华东医院闭幕。作为鼻科学前沿性和前瞻性发展的一大主要课题,我国鼻微创外科近年来所取得的突破性进展,引起了人们的广泛关注。

华东医院耳鼻喉科主任章

如新教授介绍说,兴起于上世纪80年代的鼻内镜技术,最近5年在我国临床的普及推广相当迅速。“不用创伤性切开,利用鼻部两个‘天然’的‘通道’进行鼻内镜下操作,医生们就可以娴熟地实施鼻腔、鼻窦手术以及视神经管减压术、泪囊开放术和垂体瘤切除术等。”更有专家创新运用“鼻颅联合窥镜”技术,使头部微创手术上了一个新台阶。

据统计,目前在我国大城市内的三级医院耳鼻喉科,大约有90%的鼻部手术都已在鼻内镜下开展。(方人)

华东师范大学学者最新研究发现 幼时损伤听觉功能成年后可修复

本报讯(记者 鲁哲 通讯员 董盈盈)华东师范大学学者最近研究发现,幼年时的大脑听觉功能损伤,在成年后通过科学的强化训练可以得到修复。

美国科学院院报最近刊登了华师大生命科学学院听觉神经生物学实验室周晓明教授和

美国加州大学 Merzenich MM 教授合作的最新研究成果——《成年后强化训练能修复幼年时损伤的听觉功能》。

周晓明教授和 Merzenich MM 教授通过一个特别设计的听觉训练程序,强化训练那些曾在幼年时听觉功能损伤的成

年大鼠,让它们在一个随机呈现的包含不同频率的声音序列中,分辨出一个特定频率的声音。经过2个多月的连续训练,他们惊奇地发现,这些动物与正常饲养的对照动物已经没什么两样,早期的听觉功能损伤完全得到了修复。

本报讯(记者 钱滢)在2007年度诺贝尔物理学奖揭晓之际,上海交通大学和波恩大学昨天共同纪念中国首位物理学博士李复几毕业100周年。

李复几是南洋公学(上海交通大学的前身)中院首届毕业生。1901年8月,南洋公学选派他与胡振平、赵兴昌、曾宗鉴4名毕业生留学欧洲。李复几先留学英国,后留学德国,1907年获得德国波恩大学物理学博士学位。其博士论文完成于1907年1月,题目是《关于勒纳德碱金属光谱理论的分光镜实验研究》,大胆推翻了诺贝尔物理学奖得主勒纳提出的火焰中心发射说。

据统计,1900年至1920年期间,我国获得物理学博士学位的只有3人,除李复几外,还有1914年获得美国芝加哥大学博士学位的李耀邦、1918年获得哈佛大学博士学位的胡刚复。

美籍教授联手交大成立空气动力学研究中心

本报讯(记者 钱滢)由美国佐治亚理工学院教授、空气动力学专家吴镇远出资与上海交通大学共建的“吴镇远空气动力学研究中心”近日成立。

研究中心除有包括吴镇远教授在内的美、法、俄等国的顶尖科学家做理论研究外,一批国内该领域的知名学者、专家也将在此开展长期研究。

新民网互动平台:请访问 HD.XMNEXT.COM ,在页面搜索框输入文章后缀编号即可参与互动。博客:访问记者的博客 详细:获取更多信息 评论:发表评论 投票:参与投票 提供线索:提供新闻线索或与本文相关的信息 征文:征集新闻线索、征文等



个性购车 新乐趣!
雪佛兰乐骋,多款购车套餐任你选择

Hip-hop、潮流T恤、新款PDA、涂鸦……每个人都有自己的最爱,每个人都是与众不同!雪佛兰乐骋带来前所未有的购车方式,全新推出个性购车方案——音乐达人、时尚潮人、都市型人、炫酷一族等多款套餐任你选择,让你尽情炫酷独特个性,给你个性购车新乐趣!



音乐达人套餐(7.89万)
SEAT
炫酷手机
或者
iPod播放器,iPod发射器

时尚潮人套餐(7.99万)
SEAT
倒车雷达
中控防盗车锁
时尚车内装饰

都市型人套餐(6.99万)
SEAT
全车窗贴膜

雪佛兰乐骋免费贷款购车专卖
一年付一半活动,火热进行中
更多优惠更多惊喜等着您。

AVEO 乐骋 1.4L
乐·在·疆·界

EPICA锐欧 2.0L 13.78万元起

LOVA乐驰 1.4L/1.6L 7.49万元起

AVEO乐骋 1.4L 7.19万元起

SATL赛欧 1.6L 6.88万元起

李复几:大胆推翻物理大师假说
交大昨纪念中国首位物理学博士毕业百年

