# 老年人听力健康 共享奉补

在3月3日第14次全国"爱耳 日"即将来临之际,笔者就这次"爱 耳日"宣传教育活动的主题、关注 老年人听力健康的重要性和我区 如何搞好这次宣传活动,采访了区 残联康复工作负责人。

问:这次"爱耳日"宣传教育活 动的主题是什么?

答:第二次全国残疾人抽样调 查显示,我国60岁以上老年人患 听力障碍的比例高达11%。据此 推算,我国60岁以上老年听力障 碍者总数超过2000万。我区 86960名老年人中患老年听力障 碍者也占有相当比例。

听力障碍严重影响老年人身 心健康,不仅直接导致沟通交流障 碍,还会引发多种心理问题,严重 地损害老年人的生活质量及家庭 关系、社会和谐。

为唤起全社会关注老年人听 力健康,推进我国老年听力障碍预 防与康复工作,中国残联等相关部 门特将2013年第14次全国"爱耳 日"宣传教育活动主题确定为:"健 康听力,幸福人生——关注老年人 听力健康"

问:老年人听力障碍的原因是 什么? 如何早期发现?

答:听觉系统包括外耳、中耳、 内耳以及与大脑皮层相连的听觉 神经。外耳负责收集声音,经中耳 的鼓膜和听小骨传导至内耳,内耳 的毛细胞负责感受声音并区分不 同的音调,毛细胞再将声音信号通 过听觉神经传入大脑皮层的听觉 中枢,从而能够感知声音并正确区 别。所以其中任何一个环节出了 问题都会造成听力障碍。

老年人听力障碍最普遍的原 因是:与内耳毛细胞及听神经的生 理退化有关。内耳毛细胞部分缺 失、变性,听神经纤维数量减少并 退化,使老年人呈现出不同程度的 听力障碍;这种改变不可逆,药物 或手术治疗基本无效果。其他因 素如:噪声接触,耳毒性药物,精神 压力,饮食结构,代谢性疾病等都 会对听力产生影响。

当老年人出现听到别人的谈 话却不太明白、要求别人重复他们 所说的话和电视的音量调得比以 前大等状况时,就应尽早带老人到





医院耳鼻咽喉科、听力语言康复中 心或助听器验配机构进行听力测 试,以发现老年人听力障碍。

问:听力障碍给老年人身心健 康带来哪些危害?

答:听力障碍不仅直接导致老 年人沟通交流障碍,还会引发多种 心理问题,严重损害老年人的生活 质量及家庭关系、社会和谐,危害 老年人身心健康。

·是听力问题。正常情况下, 我们的听力能区分出几十万种声 音音位差别。一旦出现了障碍,听 不见汽车鸣笛易出交通事故;听不 见敲门声不知道有客人来访;听不 见电话铃声无法与亲朋好友交流 信息;看电视听不清对话就不知其 所云等等。

二是交流问题。听力下降的 危害更多的是由沟通障碍派生出 的危害。听力障碍老人与他们的 配偶及子女交流的数量和质量每 况愈下,家人经常要大声嚷嚷并不 断重复话语才能让老人听见,电视 声也往往大得不能忍受,打电话更 是说不清楚弄不明白。久而久之, 再亲密的老伴儿也会情绪低落,再 孝顺的儿女也不愿和老人交流,老 人也觉得受了冷落。

三是心理问题。由于听力、交 流存在困难,使老年人不愿意与外 界交流,久而久之形成了内向、孤 独、不合群、缺乏自信、焦虑、失眠、 沮丧、自责、有压迫感、愤怒、逃避 现实、缺乏安全感等心理问题。

四是生理上的危害。许多老 年人听力下降后没有得到有效的 干预,日积月累会出现反应迟钝, 甚至患脑退化症(老年痴呆症),而 自己却浑然不知。

问:老年性听力障碍症状是什 么? 应如何采取干预措施?

答:典型的老年性听力障碍类 型为感音神经性听力障碍,主要表 现症状为:言语分辨率明显下降, 即"能听到声音但分辨不清",这一 现象在嘈杂环境中尤为明显。多 数有听觉重振现象,即"小声说话 听不到但大声时又觉得太吵"。 60%的老年听障者还伴有高音调

同前所述,感音神经性听力障 碍并不能进行根本治疗,要想提高 言语交流能力必须借助听觉康复 设备,如助听器。从康复角度来 讲,科学选配助听器、植入人工耳 蜗、听觉辅助设备、进行听力康复 训练等都是有效解决听力障碍的 方法。

问:老年听力障碍可预防吗?

答:老年听力障碍预防应从五 个方面入手。一是从病因方面预 防:积极治疗如高血压、糖尿病、心 血管疾病等代谢性或慢性疾病。 是从药物方面预防:避免药物性 耳聋,应慎重用药。必须使用时, 一定要仔细了解家族史,以排除家 族特异性;使用时要严格掌握剂量 和方法,使用中要严密注意不良反 应并定期测查听力,一旦出现耳 鸣、耳聋、面部蚁行感时,应立即停 药并采取相应治疗措施。三是从 噪声方面预防:避免噪声伤害。第 一、不去KTV或打击乐很响的舞 厅;第二、使用MP3耳机时要注意 劳逸结合,建议每次聆听时间不超 过30~60分钟,音量不超过60%; 第三、对于老年听力听障者,应尽 量避开强噪声环境,保护残余听 力。第四、助听器必须专业验配, 避免因助听器验配、调试不当造成 听力再次受损。五是避免意外伤 害造成的听力障碍。包括:颅脑外 伤及颞骨骨折损伤内耳结构;耳廓

引起内耳损伤。

问:你讲的这些预防措施太专 业,老年人在生活中应如何健耳健

答:一是保持乐观情绪。当人 情绪激动时,内耳小动脉血管就会 发生痉挛,导致血行障碍,内耳供 氧不足易发生突聋。

是调整饮食结构,多食含 锌、铁、钙丰富的食物,可有效扩张 微血管,从而促进内耳的血液供 应,防止听力减退。

三是慎用或禁用对听神经有 损害的药物。用药之前应仔细阅 读药品说明书或向医生询问是否 有耳毒性,家族中有耳毒药物过敏 史者应慎重用药。

四是避免噪声的接触。耳朵 长时间接触噪声可导致噪声性聋, 因此应远离噪声。

五是经常按摩。按摩耳廓,提 捏耳垂,按摩风池穴等。也可闭目 静坐,将两手食指分别置人两耳孔 中,然后迅速离开两耳孔,如此连 续10次。此运动被中国传统医学 认为有醒脑健智、聪耳明目的作

六是不要随便掏耳朵。外耳 道皮肤较娇嫩,与软骨膜连接比较 紧密,血液循环差。掏耳朵时如用 力不当易引起外耳道损伤、感染, 导致外耳道疖肿、发炎,还有可能 伤及鼓膜,造成鼓膜穿孔,导致听

总之,听力言语能力的康复要 靠多方的努力,但老年听障者本人 心态的调整和积极对待才是最重 要的,让我们大家一起努力吧!

问:我区今年的宣传活动有哪 些内容和形式呢?

答:3月3日,区残联、广宁街 道残联和太阳花听力言语康复中 心将联合在广宁街道开展主题宣 传教育活动。

"爱耳日"期间,区残联将在 《石景山报》上开辟专版,宣传听力 健康相关知识。各街道(社区)残 联将联合驻地区属医疗机构、特殊 教育学校和民办听力康复机构,举 办"健康听力,幸福人生一 -关注 老年人听力健康"为主题的宣传 活动,通过宣传横幅、宣传展板,设 立咨询台,发放宣传材料、播放防 聋知识光盘、举办专题讲座及研讨 会等多种形式,向广大群众特别是 老年人,广泛宣传保护听力健康的 科普知识。 刘会生 张劲松整理

#### 京源学校

#### 高三学生"百日宣言"

本报讯 (通讯员徐继伟)2月25 日,新学期开学第一天,京源学校举 办了高三年级"百日宣言"活动。

同学们都事先把自己的感言做 成了一张张PPT。活动中,随着屏幕 的切换,每位同学都大声地说出了自 己对高考、对生活、对人生的认识和 体悟。从"积一时之跬步,臻千里之 遥程"、"生命中最快乐的是拼搏,而 非成功"、"天再高又怎样,踮起脚尖 就更接近阳光"等感言,从中可以看 出高三学生们的乐观、勤奋、高远和 成熟。在集体宣誓环节,同学们用坚 定的目光和洪亮的声音表达了自己 的勇气和决心。

学校负责人说,本次活动让学生 重温了理想,振奋了精神,同时也能 让学生感受到了时间的紧迫,相信大 家会为自己的高中生活添上最精彩

### 京源学生"补过"元宵节

本报讯2月25日,虽然元宵节已 过去一天,但京源学校还是利用班校 会时间举行了元宵节庆祝活动。

活动以班级为单位组织,丰富多 除了讲述节日由来、朗诵诗歌、 猜字谜等活动外,有些班级还有说相 声、小提琴演奏、做花灯等创意表演, 但最"意外"的莫过于高二(3)班同学 们自己动手"做、煮、吃"汤圆了。看 着沾满面粉的一双双小手和围在锅 边急切等待的眼神,你就知道他们有 多么的激动和快乐了。 徐继伟

#### 古城中学

## 新学期 先给班主任上课

本报讯2月23日,古城中学举行 了开学前的教师培训,邀请原八中校 长龚正行等知名教师就加强学生学 习的管理和做好班主任工作进行了

为期一天的培训主要围绕学生 的学习管理以及怎样做好班主任工 作展开。龚正行以自己从教多年的 教育教学经验出发,重点阐述了对学 生的学习管理和班主任工作的观 点。他从专业、科学的角度,通过调 查数据分析了造成学生学习困惑的 原因,提出要从调动学生的学习积极 性、加强学生学习的科学性、了解学 生的知识和能力状况等方面入手解 决问题。在谈到如何做幸福、快乐、 有成就的班主任时,西城德育研究室 主任丁榕老师重点从教师择业、创 业、乐业、敬业、爱业方面道出了教师 职业中的苦中有乐、乐中施爱、爱中 得福的行业特色,告诫老师们在班主 任工作中要做好多种角色转变,做一 个专业化的班主任。 孙继红

# 北京大学首钢医院内科心血管专业 成为硕士研究生培养点

申请成为北京大学医学部的 要。内科心血管专业成为北京大教、研之间的良性循环。

2012年11月,经北京大学学位。学医学部硕士研究生培养点,标志 评定委员会审核批准,北京大学自 看北京大学自钢医院任个断拍苋 钢医院内科学心血管病专业成为 高层次医学人才培养范围以及在 北京大学医学部硕士研究生培养临床、教学和科研工作方面形成了 同步发展的良好态势。

内科研究生教育教学工作的 研究生培养点,需要科室在人员结 开展,不但能够进一步锻炼和提升 构、学术氛围、科研能力、临床工作 我院师资队伍的教学水平,还可以 特色及主要设施等方面都能满足 通过教学相长,加快医院的学科建 培养科学或专业学位研究生的需 设,推动学科全面发展,促进医、

## 市社管领导到金顶街社区卫生服务中心 检查冬季流感防控工作

传材料的发放。

为了加强冬季流感防控工作,按照区社 生命安全。 管中心的部署,中心成立流感防治领导小

近日,北京市及石景山区社管中心到金 组,制定社区发热排查工作流程,通过显示 顶街社区卫生服务中心检查冬季流感防控 屏滚动播放流感防控宣传知识,发放宣传材 料,做到健康知识到人,为公众解疑释惑。 金顶街社区卫生服务中心主任东黎光 同时要求预检分诊人员做好发热病人筛查、 介绍了中心冬季流感防控工作,并陪同察看 登记;为上呼吸道感染病人发放一次性口 了就诊病人的预检分诊、发热筛查室、物资 罩,做好消毒隔离;配备"金花清感颗粒"等 及流感救治药品的使用和储备情况以及宣 流感救治药品以及防控物品的准备,做好流 感防控的第一道防线,保障人民群众身体和

北大首钢医院金顶街社区