



# 11岁男孩反复咯血6年 医生从气管中取出一段松针

齐鲁晚报·齐鲁壹点  
记者 韩虹丽 通讯员 刘壮

2020年12月31日,一年的最后一晚,在济南市儿童医院,已经做了一天手术的医护人员们顾不上与家人团圆,等待着一位来自徐州的咯血患儿,他正等待医生们救援。

徐州这位11岁的患儿小松反复咯血6年,父母多次求医都没有找到病因。每次小松咯血时父母就帮小松消炎,虽然当时症状缓解,却一直无法根治。经过多方打听,抱着最后一丝希望,小松的父母在12月31日

这天带着儿子从徐州来到济南。

当天下午1点36分,小松的父母向济南市儿童医院的医护人员发出了第一条微信:“医生您好,我们估计3点30到院。”收到患儿家属的信息,医院全面做好接诊准备,并提醒家长需注意的问题。

小松入院后,医院迅速组织多学科会诊,经过对小松进行查体与病情分析,并通过孩子带来的影像查看,小松反复咯血的原因可能是支气管异物。

“情况很紧急,因为对于孩

童来说,咯血20毫升可引起窒息。”血管瘤科&介入医学科主任郭磊说道。

当天下午,血管瘤科&介入医学科郭磊主任团队和呼吸介入科孟晨主任团队充分分析患儿病情后迅速制定出诊疗方案。放射科首先完成CT检查后,全院再次会诊;19点血管介入及麻醉做好介入手术准备,血管介入团队对患儿进行支气管动脉造影,终于找到出血点,随即进行栓塞封堵,避免取异物时大出血导致生命危险;之后呼吸介入科支气管镜检查发现异物——“龙虾爪”;23点小松从介入医学楼

转入外科手术室,由呼吸介入科支气管镜下行异物取出术。

最终小松的手术非常成功,异物完整得从小松的气管里取了出来,不过令医护人员大吃一惊的是,这个看似“龙虾爪”的异物居然是一段松针。手术后,小松恢复情况良好,正在济南市儿童医院接受康复治疗。

2021年第一天,小松终于摆脱了折磨他6年的“恶魔”。“由于异物在孩子体内时间太长,并且位置较深,手术难度很大,我们也担心体内异物会导致支气管碎裂或者与周围组织粘连在一起。经过反复地观察判断,通过

我们先进的仪器设备和丰富的临床经验,最终还是一次性将孩子体内的异物取了出来。”呼吸介入科主任孟晨说道。

针对小松的情况,参与治疗的医生猜测,有可能是孩子小时候嘴里叼着小树枝玩的时候,不小心将松针吞了进去,父母当时没注意,孩子年龄小也不会描述,才造成了现在的情况。

“每年都会接诊不少小儿吞食异物的病例,借此还是呼吁各位家长,孩子小时候一定要照看好,能够塞到嘴里的小物品尽量不要让孩子触碰到。”郭磊主任提示道。

## 免挂号费和诊疗费!

### 济南市中心医院爱心义诊周来了

齐鲁晚报·齐鲁壹点  
记者 王小蒙  
通讯员 赵梅

作为济南市属最大的三级甲等医院、省级区域医疗中心,济南市中心医院众多专业和专家都在全省乃至全国享有盛誉。为回馈市民对医院多年的信赖与支持,为建设“康养济南”贡献力量,济南市中心医院推出“温暖天下泉城,爱心公益诊疗”大型义诊周活动。

据了解,义诊周时间为2021年1月4日—2021年1月10日,济南市中心医院专业门诊(具体义诊科室医生出诊时间附后)均免挂号费和诊疗费。

此次活动是医院历年义诊活动规模最大的一次,请市民关注义诊活动时间,就诊时请佩戴口罩,出示健康码,并携带身份证或医保卡实名就诊。

时间:  
2021年1月4日—1月10日

上午:8:00—11:30  
下午:1:30—5:00

义诊地点:  
1号楼(门诊楼)各专业诊室

咨询电话:  
0531-55739999



1月1日,很多爱心人士踏上无偿献血车用奉献爱心的方式迎接新年的到来。山东省血液中心举办的“无偿献血迎新年,热血抗疫您最‘牛’”活动正式拉开帷幕,山东省血液中心为献血者准备了新年专属纪念品,还加赠“牛运当头”纪念徽章,在各采献血点免费为市民测血压、体重,宣传无偿献血知识。短短的一天时间,就有187人冒着严寒到省血液中心各献血点参加无偿献血,献血量达到69800毫升。

(通讯员 金孟民 朱洪静 赵军 段玉 于玮)

## 拥抱转型 共谋发展 打造千亿产业聚合资源 山东新动能科技创新大赛圆满落幕

拥抱转型,共谋发展。2020年12月31日,山东大厦金色大厅,由山东省就业促进会指导,以“拥抱转型,共谋发展”为主题,“九新杯”山东新动能科技创新大赛决赛正式启动,展开决赛比拼。

项目经过初赛、复赛、项目指导等阶段,来自海内外各界企业、院校和团体经过初赛、复赛两轮比拼,角逐出15支参赛队伍展开最后的竞争,最终决出的胜者得到大赛组委会推荐孵化器并得到全方位的发展支持。

山东新动能科技创新大赛旨在为济钢转型后的三大主业寻找优质项目,打造千亿产业聚合资源。为鲍山片区落户产业集群,打造鲍山名片项目;通过市场寻找技术的方式,挖掘一线产业的痛点,引导创业团队找到技术落地应用的方向,加速团队成长,实现技术的商业化应用落地;聚集和整合人才、技术、资本、市场等各种创新创业要素,提供辅导培训、金融投资、技术转移、展览展示、

市场对接等各类服务,打造创新科技推动传统企业转型升级的平台;调动有创业意愿的青年科研工作者完成创业实战的第一跳,带动济钢以及鲍山周围人员就业。

本次大赛决赛,15支参赛队伍拿出了最好水平,一一登台进行现场路演展示。

本次决赛由评委现场打分、排名,赛况全网线上同步直播,让社会各界共同监督,确保公正、公平与公开。所有项目路

演完毕后,由大赛组委会秘书刘倩进行大赛汇报。

最终大赛决出全部排名:小睿智洗24h无人值守智能洗车系统项目荣获大赛一等奖,奖金10万元;余热蒸发高盐废水零排放装置产业化项目、地下空间安全探测技术装备项目获得二等奖,奖金5万元;新型碳纳米材料产业化项目、制氢合金与无机复合纳米涂料产业化项目、钢铁安全卫士项目获得三等奖,奖金2万元。

优秀奖:萨夫——可替代塑料的淀粉全降解母料行业颠覆者项目,军拓研学——加强全民国防教育及解决退役军人就业项目,找民工、利业通项目,远大模块人才公寓项目,基于航空材料及物联网技术的全球共享太阳能滑板车项目,100%创客开源硬件项目,新型聚光式太阳能屋顶在节能建筑中的运用项目,智慧型工业循环水处理系统项目,基于多重PCR技术的包括新冠病毒在内

的呼吸道病原体检测及肺癌靶向药基因检测项目。

在这次大赛上,还筹备成立了山东新动能产业科创联盟。

在活动现场,五声倒计时结束后,联盟正式启动。同时,由济钢集团有限公司副总经理谢文为齐鲁工业大学、山东政法学院、山东交通大学、山东水利职业学院、山东职业学院、济南职业学院等6家联盟首批成员进行授牌。