

小伙拔智齿险些要了命

青大附院多学科紧急联动,通过介入手术成功止血

拔掉了智齿,血却止不住了。8月14日,21岁小李因为拔智齿,伤口呈喷射性出血,情况十分危急。120救护车将小李送至青大附院市南院区时,他已脸色苍白,如不及时止血,可能会发生出血性休克。紧要关头,青大附院多学科紧急联动,最终通过介入手术成功止血,挽救了小伙的生命。

拔完智齿血止不住了

14日下午2时许,小李在一家社区医疗机构拔了一颗智齿,结果伤口止不住地流血。尽管想尽各种办法,但都以失败告终。下午5时30分,120救护车将小李送到青大附院市南院区,此时伤口呈喷射性出血,脸色也变得苍白。口腔科夜班值班医生吉秋霞主任接诊后发现,患者因拔牙窝舌侧口底有活动性出血,呈搏动

喷射状,常规的碘仿纱条填塞及缝合处理已无法有效止血,只能压迫出血点止血,再立刻开展口腔CBCT(锥形束CT)检查。此时,口腔颌面外科的宋凯医生也赶到现场。为确保患者安全,宋凯一直拿手指压迫出血点为患者止血,并紧急联系介入科及急诊ICU及介入手术室,准备采取手术治疗的措施帮助患者止血。在术前准备的过程中,宋凯的手指一直没有离开患者的口腔,努力压迫出血点以防止出现出血性休克。即便如此,患者的出血量还是达到了近300毫升,手术止血已刻不容缓。

半小时手术成功止血

结合小李的情况,青大附院市南院区介入科徐锐主任团队立刻着手制定手术方案,由该团队

的赵晓龙医生对患者进行口底假性动脉瘤栓塞手术。术中,主刀医生赵晓龙通过穿刺右侧股动脉,置入6F血管鞘搭建通路,在颈外动脉造影的帮助下,成功发现了出血部位——上颌动脉的小分支上可见一个假性动脉瘤正随着血管搏动,随后通过组织胶进行栓塞。整个手术过程仅用时半个小时左右,止血效果可以说是立竿见影。术后,小李惨白的脸色渐渐红润起来,住院一天后便顺利出院。

拔智齿如何防范风险?宋凯医生建议市民,如果智齿的情况较为复杂,建议先前往正规医院的口腔科进行评估,当出现拔完智齿流血不止的情况,应立即去正规医院就诊,从而避免出血性休克、吸入性窒息等因小失大的情况发生。

观海新闻/青岛晚报/掌上青岛记者 于波



手术仅用时半个小时成功帮助小李止血。

岛城高中老师出书讲述地球科学

青岛九中教师编写的《宇宙起源与太阳系形成》在京发布

本报8月15日讯 日前,青岛九中教师携新作在北京大学英杰交流中心举行新书发布会,推出了“中学生地球科学素质培养丛书”首本《宇宙起源与太阳系形成》。

发布仪式上,青岛九中党委书记孙睿与中国科学院院士周忠和、潘永信、徐义刚,北京大学地球与空间科学

学院副院长沈冰等众多专家共同为《宇宙起源与太阳系形成》新书揭幕。该书由孙睿主持,地理老师姚健、李玲,物理老师尚英、邱纯凯,化学老师王琛、政治老师邢英等多位教师参与编写,北京大学地空学院、北大出版社提供全方位的学术支持和编写指导。该书历时一年,最终在北京大学率先发布。

该书以宇宙的时间初始为起点,从大爆炸到元素的诞生,再到行星的形成,本书串联了135亿年演进的关键知识,将一部精彩宏大的宇宙史娓娓道来。该书分三个部分:第一章“宇宙大爆炸与元素的形成”梳理了宇宙诞生之初星系的演变以及在此过程中伴随的元素形成;第二章“太阳系形成:分子云(星云)坍缩假说”重点介绍太

阳系的形成和演化,系统展示了宇宙诞生之初的太阳系的样貌;第三章“吸积过程与行星形成”聚焦于行星的发展演化规律,用浅显易懂的语言介绍了行星的碰撞和吸积过程。

此次新书的推出,体现出青岛九中在学生地球科学素质培养方面的深厚积淀。近年来,该校高度重视学生地球科学素质的培养,成立地球科学奥赛工作室。学校从2021年开始参赛,共获地球科学奥赛省级一等奖136人次,揽获全国地球科学奥赛9金7银8铜;累计4人入选国家集训队,为国家队培养出王子彤、李瑞阳、刘奕澄三名优秀选手,累计取得国际地球科学奥赛3金1银2铜。

(观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 记者 董真)

被救治的3只红隼成功放飞

青岛市野生动植物保护普法教育基地亮相

本报8月15日讯 15日是第二个全国生态日,为提高全社会生态文明意识,增强全民生态环境保护的思想自觉和行动自觉,市生态环境局城阳分局举办“同护生态家园 共绘美丽画卷”全国生态日主题实践活动。

当天,青岛市野生动植物保护普法教育基地在城阳区夏庄街道正式揭牌启用。基地旨在围绕生态环境保护特别是野生动植物保护方面开展丰富多样的普法宣传活动,打造宣传教育新阵地,让生态文明思想在寓教于乐中深入人心。

现场,市生态环境局城阳分局工作人员为参与学生及家长发放环境保护宣传手册、环保徽章及环保护照等,营造人人争当环保小卫士的良好氛围。随着几声“扑楞扑楞”的振翅声,3只红隼展翅高



飞,在空中时而低旋、时而翱翔,最终消失在连绵的青峦之间。红隼是国家二级重点保护野生动物,是隼科的小型猛禽之一。本次放飞的3只红隼是城阳区野生动植物保护协会在日常工作中接收救治的,经过精心饲养、调理,达到了放归条件,在大家的共同见证下重返天空。

(记者 徐美中)

天气预报

今天 多云
东南风 3-5级 25℃~31℃
明天
多云
东南风 3-5级 26℃~30℃

明天
崂山 多云 25℃~32℃
即墨 多云 23℃~32℃
胶州 多云 24℃~32℃
黄岛 多云 25℃~32℃
莱西 多云 24℃~32℃
平度 多云 24℃~31℃