



超标12倍，血中滤出一袋油！

27岁小伙暴饮暴食，竟抽出“牛奶血”

星报讯(记者 马冰璐) 甘油三酯超标12倍，医生从张阳(化名)血液中过滤出一袋油！近日，合肥27岁的张阳聚餐后，突然剧烈腹痛，来到安医大一附院北区就诊，最终确诊为高脂血症急性坏死性胰腺炎，而这竟然已经是他第四次急性胰腺炎发作了。

张阳入院后，CT结果显示其为高脂血症急性坏死性胰腺炎并早期多器官功能障碍，查血发现患者的血清甘油三酯高达21.58mmol/L(正常值<1.7mmol/L)，血清淀粉酶(AMY)>1000U/L，脂肪酶(LPS)>800U/L，C反应蛋白(CRP)达330mg/L。急诊内科主任医师戚金威表示，当时的情况十分紧急，如果不及时行DFPP(双重血浆置换术)治疗，患者很容易因血液黏度增高引发胰腺微循环障碍造成胰腺外脂肪栓塞，血清脂质颗粒聚集堵塞在胰腺血管，引起胰腺的缺血缺氧，继而加重炎症的扩散，继发感染发展为多器官功能衰竭，危及生命。

急诊内科团队立刻为患者行DFPP治疗，整个治疗过程持续4个小时，从患者身体里置换出来的血浆呈“牛奶血”，也就是医学上说的“乳糜血”，即血浆的表面有一层油脂，血浆呈奶白色，看起来比较浑浊。血液细胞和“牛奶血”的占比各为一半，这也是因为患者严重的高脂血症导致的。

随着DFPP治疗的深入，患者的血液也由之

前的“牛奶血”逐渐转为正常血色，各种炎症指标和免疫学指标也在明显好转，自我舒适度和腹部症状也明显得到改善。

“像这样的高脂血症急性坏死性胰腺炎患者，DFPP技术可以很好地将体内的全血引出后，通过血浆分离器及二级血浆成分分离器快速清除致病物质和免疫复合物、乳糜微粒，并迅速降低血液中的血清甘油三酯，也就是说，可以快速分离出患者体内的多余油脂，进而让血液成分恢复正常。”戚金威介绍。

戚金威表示，长期不健康饮食导致的胰腺炎多次复发是主要诱因，“最新研究发现，高甘油三酯胰腺炎1次以上复发率高达80%。而我们临床碰到复发2~3次的比比皆是，以另一位程先生为例，此次更是第6次得胰腺炎。前几次病情相对较轻，未引起患者重视，再加上持续不健康饮食最终造成了这么严重的后果，差点丢掉生命。”

据悉，胰腺炎是指胰腺组织的炎症性疾病，包含急性胰腺炎和慢性胰腺炎。大部分偶发的胰腺炎患者在经过治疗后很容易痊愈，但重症急性胰腺炎却较为特殊，以病情凶险、并发症多为特点，总体死亡率高达30%左右。

戚金威提醒广大市民要合理饮食，规律作息，高脂血症胰腺炎患者一定要控制好血脂，定期到医院门诊复诊，最大程度地防止胰腺炎复发。

科技助丰收 守护麦安全

泗县草庙镇积极开展小麦飞防作业



星报讯(记者 禹志强 通讯员 周晨 邓飞) 当前正值小麦生长的关键时期，病虫害防治至关重要。近日，泗县草庙镇抢抓农时，使用无人机进行小麦病虫害防治、除草作业，以科技赋能提升农业生产效率，全力为粮食增产丰收打下坚实基础。

草庙镇积极联系泗县众兴农机服务有限公司，指派专人通过查看小麦长势，检查评估小麦病虫害发生情况，配合无人机组将调配好的药剂倒入无人机药箱。伴随着螺旋桨的轰鸣声，一架架载满农药的无人机在操作人员的遥控下，沿着麦田低空飞行，均匀地将农药喷洒在田间。

小麦飞防，即利用无人机进行农药喷洒作业。飞防无人机配备了先进的GPS定位和智能喷雾系统，能够根据农田地形、作物高度等因素，精确控制农药喷洒量和喷洒范围，确保每一株小麦都能得到适量的药剂，避免了农药的浪费和过度使用，既降低了成本，又减少了对环境的污染。通过30架飞防无人机全天作业，全镇5.6万亩小麦，统一喷施一遍叶面肥和杀虫剂，进一步促进小麦返青拔节。

下一步，草庙镇将持续加强病虫害监测预警，科学研判发展态势，加大宣传力度，广泛发动群众开展群防群治，确保小麦病虫害防控工作有序开展，切实保障粮食安全。

探秘“污水变形记”！

蜀山区开展青少年护水实践课堂

星报讯(记者 马冰璐 通讯员 蔡晨晨 孙雨静) 3月22日“世界水日”当天，合肥经济技术开发区净水厂迎来23名“护水小卫士”。蜀山区新时代文明实践中心联合安徽少年博览杂志社、三里庵街道龙河路社区，组织西园新村小学北校、翠庭园小学少先队员及“蜀山好少年”代表，开展“水润蜀山·智护未来”主题实践课堂。

活动中，科普动画《小水滴的奇幻旅程》生动展示了污水处理全流程：格栅过滤杂质、微生物分解污染物、消毒保障水质安全。孩子们在互动问答中对活性污泥原理、再生水用途等对答如流，并对对比观察污水与再生水，以掌声致敬水务工作者。

在化验室，显微镜下的治污微生物引发阵阵惊叹，PH试纸变色实验、悬浮物检测等直观演示让科学原理变得趣味盎然。当得知每日需完成数十项水质检测指标时，孩子们纷纷赞叹科技的力量。步入净水核心区，直径46米的二沉池和每日40万吨处理量(相当于200个标准泳池)的震撼数据，令抽象环保理念转化为可感知。生物反应池观测台前，“微生物特工队”的生动比喻揭开了污水净化奥秘。

此次开放日是“行走的生态课堂”系列的重要环节，通过联动专业场馆与学校资源，将科技实践融入生态文明教育。龙河路社区副站长蔡晨晨指出，这种沉浸式体验在青少年心中播撒了环保与科学的种子。未来蜀山区将持续推出“生态探秘+”实践活动，构建青少年参与生态文明建设的新模式。



3月26日，茶农在安徽省黄山市徽州区潜口镇谢裕大茶博园采摘黄山毛峰鲜叶。近日，在安徽省黄山市徽州区黄山毛峰核心产区，中国十大名茶之一黄山毛峰新芽初展，茶农抢抓晴好天气陆续开始采摘黄山毛峰“明前茶”，供应市场。
施亚磊 洪愿

服务换积分 构建平安“同心圆”

星报讯(记者 沈娟娟 通讯员 崔善平 陈正孙雨静) 为深入践行新时代“枫桥经验”，积极探索共建共治共享的社会治理新路径，3月25日，合肥市三里庵街道携手三里庵派出所，在辖区美特好超市举行“合肥义警”积分商城网上积分线下兑换点揭牌仪式，这一创新举措标志着三里庵地区社会治理工作迈向新台阶，进一步激发群众参与社会治安的积极性，凝聚各方力量共同绘制平安“同心圆”。

走进新设立的义警超市，琳琅满目的商品整齐排列在货架上，每件商品都对应着不同的兑换分值：参与一次巡逻可得10积分，成功调解一起纠纷则能积30分。

“义警超市”以“积分兑换”为核心驱动，义警队员只需投身平安宣传、治安巡逻、矛盾调解等志愿服务，便能积累相应积分，随后凭借

积分自由挑选心仪的商品。这一模式有效搭建起“付出一回报”的良性循环，极大提升了义警队员参与社区治理的热情。

自去年12月起，三里庵街道便积极行动，实地考察辖区内十余家超市，多方筹措经费，经过综合评估，最终选定美特好超市作为义警积分兑换点。该兑换点的设立，不仅为义警队员提供了便利，也进一步完善了社会治理的激励机制。

“能为家园的平安出份力，还能兑换生活用品，这种激励让我们更有干劲了！”义警代表李大哥兴奋地展示着手机里已积攒800多分的“平安账户”。

三里庵街道相关负责人表示，街道将以义警超市为纽带，持续优化“多元共治”治理模式，进一步壮大群防群治力量，为平安三里庵建设注入源源不断的动力。