

二锅头+降压药+头孢

这哥们差点把自己送走



本报讯(通讯员 叶丽 张煜铎)最近,浙江省立同德医院接诊了一名脑子“瓦特”了的年轻男子,他喝了一瓶二锅头已醉,竟然想起还没吃药,于是“配”上一瓶降压药和十几片头孢,几分钟内就倒地不起,不省人事。

被家人送到医院时,小伙已处于昏迷状态。接上心电监护的瞬间,心率仅30次/分,血压低至80/50毫米汞柱,随时有心跳停止风险。

ICU医生立即给予阿托品提升心率,使用大剂量升压药物维持血压至正常范围,并积极大量补液、通便以促进药物的排出。同步快速开展血

液灌流治疗进一步加快药物排出。在经过一系列治疗,患者转危为安。现已神志清醒,停用所有升心率和升血压药,转入普通病房。

这位年轻患者,短时间内就着白酒混合服用大量药物,特别是心血管类药物,可导致心动过缓、低血压、心力衰竭、呼吸困难、头晕、神志模糊、抑郁甚至昏迷等,严重者可能出现心脏停跳,危及生命。

另外,头孢类抗生素和酒相遇,可能引发一种名为双硫仑样反应的严重中毒现象。

研究表明,双硫仑样反应的死亡率可达10-15%,尤其

在未及时就医的情况下。摄入酒精量越大(如半斤二锅头),头孢类药物代谢越慢,风险大大增加。

双硫仑样反应轻度会出现面部潮红、头痛、恶心、呕吐、心悸、出汗、视物模糊,一般发生在饮酒后15-30分钟;1小时内会加重,可能出现血压骤降、呼吸困难、胸痛、意识模糊,甚至休克、心衰或死亡。

那么,喝酒后多久能吃头孢,以及吃头孢多久能喝酒?

省立同德医院急危重症医学中心副主任胡马洪提醒,乙醛脱氢酶的抑制可能持续3-7天,即使停药后饮酒,仍可能中招。因此,服用头孢前3天至停药后7天内严格禁酒,哪怕是低度酒或啤酒也不行,20克酒精(约500毫升啤酒)即可引发双硫仑样反应。

像酒心巧克力、腐乳、酒酿圆子、醉虾、醉蟹等含酒精食物也需警惕,避免与头孢类药物一起服用。一旦出现面部潮红、胸闷、恶心等症状,立即就医。

我国提出人工合成细菌治疗肿瘤新方法

深圳先进技术研究院和中国科学院上海营养与健康研究所科研人员利用人工合成细菌开展肿瘤治疗研究,揭示了合成细菌能够抑制肿瘤生长的关键原理,为进一步“改造”细菌、治疗恶性实体瘤提供方法。

科研人员历时8年发现,合成细菌与肿瘤之间的“对话”是通过一种名为白介素-10的信号分子来实现的。合成细菌正是在白介素-10的“帮助”下抑制了多种肿瘤生长、复发和转移。

这项研究揭示了合成细菌抑制肿瘤生长的关键原理,为科研人员进一步利用合成生物技术“改造”细菌、对抗肿瘤提供了新的思路和方法。

芬兰开发出可识别结直肠癌智能工具

芬兰于韦斯屈莱大学日前宣布,他们与其他高校研究人员合作开发出一种基于人工智能的新型工具,可通过分析人体组织样本来自动鉴别结直肠癌。

传统病理检查,医生需要通过查看显微镜载玻片,逐点标记癌变组织和其他相关组织位置来鉴别诊断结直肠癌。新型工具能自动分析样本,并突显包含不同组织类别区域。这一工具可减轻医生工作量,更快预测和诊断并提出治疗意见。这种人工智能工具能够识别与结直肠癌相关的所有组织类别,准确率达96.74%。 均据新华社

79岁老太洗了一条鱼差点被截肢

本报讯(通讯员 陈雨虹)绍兴79岁张奶奶在两个月前洗一条海桂鱼时,右手不慎被鱼刺刺伤。她并未在意,但没过多久,被鱼刺扎伤的右手拇指变得疼痛难忍,并反复肿痛,在当地医院治疗2个月,疼痛没有缓解,近日,家人陪她来到浙江医院就诊。

感染疾病科主任王洪主任医师检查发现,患者右手掌肿胀,无明显波动感,系慢性肉芽肿性炎症。凭借经验,王洪初步判断为海分枝杆菌感染。这种细菌是一种非结核抗酸杆菌,病程迁延,会迅速

侵犯手部组织,甚至可能引发坏死和截肢的风险,严重时还会危及生命。

经过基因检测,诊断结果与初判吻合。

由于张奶奶合并有慢性肾功能不全、血糖偏高、陈旧性脑梗死、房颤等基础疾病,而抗感染药物选择有很大可能会影响到基础疾病药物疗效。浙江医院启动多学科诊疗通道,由老年医学科、感染疾病科、心血管内科、药学部、肾脏内科、骨科协同治疗一周后,张奶奶顺利出院。

王洪介绍,海结核分枝杆

菌是一种革兰氏阳性细菌,通常生活在温暖的海水中,尤其在珊瑚礁和海洋生物的栖息地中。

海结核分枝杆菌主要感染鱼类和其他水生生物。人类感染通常是由于皮肤伤口接触到被污染的水源而发生的,尤其是在游泳、潜水或处理水生动物时。感染后,患者可能会出现皮肤病变、溃疡,甚至淋巴结肿大等症状。

王洪提醒,平时要保持良好的个人卫生习惯,避免在不洁的水域游泳,处理水生动物时要注意保护皮肤,最好戴上橡胶手套。