进入人体酒精90%成能源物质

中科院武汉物理与数学研究所的一项最新研究显示,酒精作为能源物质直接参与大脑的代谢过程,部分解释了酒精成瘾机制。研究发现,进入人体的酒精约10%通过呼吸和体液排出,其余90%经肝脏转化为醋酸盐,成为可被利用的能源物质。"是部分取代了葡萄糖,还是生理病理导致葡萄糖的代谢速率降低,目前还在研究中。"研究人员认为,这些成果从能量代谢的角度为研究酒精成瘾技供了生物化学基础,为研发抗酒精成瘾药物提供了新角度。





义诊活动现场。

齐鲁名医 寒冬送暖

——"齐鲁名医下基层"首站风采



齐鲁名医下基层

主办:山东省卫生厅 齐鲁传媒集团 承办:齐鲁晚报

14日上午,由本报联合山东省卫生厅、各地市卫生局、省内部分知名综合(专科)医院等举办的"齐鲁名医下基层大型公益巡诊活动"第一站走进新泰市中医院。来自齐鲁医院、省千佛山医院、加大二院、省口腔医院、泰安市中医医院、新泰市中医院、济南哮喘病医院、济南下德骨科医院、济南天伦不孕所不多区院、华海白癜风医院等10家医院的20多位知名专家前来助阵,短短两个多小时就为上千人次患者进行了免费义诊。



专家查看患者口腔。



众多患者排队等待专家义诊。



义诊医院向市民分发对联和挂历等礼品。



义诊现场引来大量市民。 本版照片均由本报记者 王伟强 摄

希鲁晚报

BO4

2013年12月17日 星期二 编辑:尹明亮 美编:宫照阳 组版:韩舟

九阳希望厨房 走近第一书记

12月10日,"共推学生健康饮食,九阳希望厨房走近第一书记" 活动在菏泽单县黄岗镇中心小学 举行。

山东省工商局副局长朱昆峰、九阳股份有限公司副总裁韩润、菏泽单县副县长杨彬、第一书记赵凤勇等出席并进行交流。朱昆峰、韩润共同对"共推学生健康饮食,九阳希望厨房走近第一书记"进行揭牌。

山东省工商行政管理局朱昆 峰副局长在活动中指出,孩子是 国家未来的希望,"喝上放心水, 吃上健康餐"会让他们终身受益, 也会让他们在社会的关爱中实现 爱心成长。

九阳是一家具有崇高社会责任感和创新意识的上市公司,对贫困地区教育发展给予了极大关注,做到了雪中送炭,也希望断方,改府、学校用好、管好希望厨房,要把"好事办好、好事办到底",让社会放心。

据悉,2010年九阳股份有限公司联合中国青少年基金会成成立"九阳希望基金",专项援建"九阳希望厨房",为贫困地区的中小学校建设和改造标准化、符合国家房品卫生最基本要求的学校厨房和食堂。

目前已在全国19个省建成 412所"九阳希望厨房",超过20万 学生受益。

我省启动"两节" 饮食用药安全整治

本报济南12月16日讯(记者

李钢) 为确保"两节"期间饮食用 药安全,省食安办、省公安厅决定自 今年12月16日起,至2014年1月24日 止,在全省开展为期40天的打击食 品药品违法犯罪专项整治行动。

本次专项整治行动以风险隐患 多发、高发的重点食品药品生产级 营单位、商品集散地、集贸市场、高 品使用单位、餐饮服务单位为重点。 坚持对"地沟油"、"假劣乳智品"、 "假药"三类违法犯罪"零容忍"。严 厉打击"黑作坊"、"黑工厂"、"黑 后",突出打击违法犯罪,着力争良 会品药品"节日"市场秩序,营造员 好食品药品安全社会环境。