

艾曼中西医结合门诊部将开展安全用药基因检测 用药是否安全 唾液一查便知

□记者 章芳敏

8日,记者从艾曼中西医结合门诊部获悉,该门诊部将引进华大基因的检测服务,安全用药基因检测便是其中一项。据负责基因检测的何医生介绍,安全用药基因检测服务,即是针对与药物反应相关的基因密码进行解读,预测个体对于不同药物的疗效及不良反应,对临床用药起到一定的指导作用。参考基因检测的结果,医生可以在开处方时,在药品选择、剂量控制等方面提出适合每个患者自己的个体化用药方案,最终安全、有效用药,减轻患者痛苦及经济负担,让患者花最短的时间、最少的钱,达到最好的治疗效果。

药物治疗仍然是目前乃至以后一段时间内最主要的治疗方式。药物品种在随着医药科学的发展而迅速增加,现在国内常用的处方药物已达7000种之多。随着时代的发展,传统的医疗模式亟须改变。个体不同,用药的类型和剂量也就不同,同样的药物,相同的用药剂量并不是对所有人

都有效。了解个体的用药体质,是减少个体用药安全隐患的有效手段。所以安全用药基因检测服务有助于提高药物治疗的有效率,提高合理用药的水平。

据世界卫生组织统计,各国住院病人发生药品不良反应的比率在10%~20%,其中5%的患者会因为严重的药品不良反应而死亡。在全世界死亡的病人中,约有1/3的患者死于用药不当,药品不良反应致死占社会人口死因的第4位。在国内,每年5000多万人次的住院病人中,有超过500万的患者在住院期间发生过药品不良反应,药品不良反应每年导致24万名患者死亡。

儿童的药物不良反应也很严重,据2006年参加国家药品不良反应检测的儿童医院报告数据显示,儿童服药不良反应发生率平均达到12.9%,其中新生儿是24.4%,小儿药源性疾病入院的占全部住院儿童的1.46%,高于国内外的成人比例,涉及大部分小儿药物,越是年幼的儿童用药不良反应越严重。

人类的基因都是由A、T、C、G四个碱基按照一定的顺序排列组成的,如果基因中的某个碱基发生了变异,则可能导致该基因相关药物的吸收代谢和毒副作用受到影响。通过安全用药基因检测,可了解个体的常用药物相关基因情况,从而指导其个性化用药,能够尽量避免药物疗效不足或不良反应的发生。

何医生介绍,安全用药基因检测并不需要抽血,只需人的一口唾液就能采样,或者用棉棒刮刮口腔内壁,就能采集到口腔脱落细胞,再提取扩增细胞中的DNA样本进行检测,就能分析出此人对多种药物的代谢情况。安全用药基因检测适用于全部人群,尤其是对长期服药的慢病患者及儿童群体有特殊意义。“通过检测药物代谢、转运、受体基因的突变变异,个体化分析儿童常用药的体内代谢以及效应的情况,提供个体化用药指导意见,能够帮助爸爸妈妈和医生选择更合适孩子吃的药,调整用药剂量,正确搭配不同的药物,将吃药的伤害降到最低。”何医生说。

民主小学《趣味科学》 获评省义务教育精品课程

□记者 章芳敏

近日,记者从市教育局获悉,第六届“浙江省义务教育精品课程”名单出炉,民主小学的《趣味科学》榜上有名,成为我市小学首个省级以上精品课程。

民主小学创办于1908年,该校秉承“让每一个生命得到充分发展”的教育理念以及“把民主小学办成兴趣的摇篮,成长的乐园”的共同愿景,初步构建了具有民主小学鲜活特色的“童趣课程”。《趣味科学》就是“童趣课程”之“智趣”和“雅趣”课程列表下的一个课程。

民主小学校长应永清说,《趣味科学》能在评选中脱颖而出,离不开全校师生尤其是学校科学团队的努力。一直以来,他们十分关注学生在学习、生活中特别感兴趣的点。如:有的孩子面对被氧化的苹果一脸茫然;有的孩子对那棉花糖产生兴趣;有的孩子则不断追问为何紫甘蓝会变颜色……这些生活化的素材,很快成为他们开发的课程内容。他们设计趣味性的实验和制作,编写系统性的教材、学生活动手册以及教师用书,依托学校的选修课



堂开展活动。教师在课堂教学中边上边改,经过两年左右时间才形成系统化的课程。

市教育局相关负责人介绍,义务教育精品课程的评选是为了推进义务教育学校课程建设,增强教育选择性。《趣味科学》不仅获评“浙江省义务教育精品课程”,还名列刚刚公布



的第二批金华市义务教育精品课程。与此同时,我市大司巷小学的《硬笔书法》、第五中学(小学部)的《与经典同行》、高镇小学的《阳光体育传统项目大课间活动课程》、溪岸小学的《校园花样篮球》和永康中学的《永康铜艺》均被评为第二批金华市义务教育精品课程。

拟注销公告

永康市计划生育宣传技术指导站(事证第133078400162号)和永康市计划生育技术服务中心(事证第133078400214号)依据《事业单位登记管理暂行条例》第十三条的规定,经举办单位同意,拟向事业单位登记管理机关申请注销登记,现已成立清算组。请债权人自2018年1月2日起90日内向本单位清算组申报债权。

清算组联系人:潘中伟,联系电话:0579-87101559。
特此公告

永康市计划生育宣传技术指导站
永康市计划生育技术服务中心
2018年1月2日

农林业项目资金拟补助公示

根据《永康市现代农林业发展项目管理办法》第二十八条规定,我局对已通过验收的永康市鼎昆农业开发有限公司实施的《永康市唐先农作物秸秆收贮运中心建设项目》等二个项目具体情况进行公示。如有异议,请在一周内通过来信、来电等形式反映。

项目名称	申报单位	建设内容	建设地点	补助金额
永康市唐先农作物秸秆收贮运中心建设	永康市鼎昆农业开发有限公司	秸秆加工钢构大棚1000平方米,秸秆加工场地面硬化1000平方米购置抓草机1台、粉碎机2台、100吨地磅1台、运输车1辆,围栏、电气、消防、指示牌等配套设施。	唐先镇塔儿头村	36万元
永康市象珠珍贵树种精品园建设	永康市泓雨家庭农场	标准池塘2口6335立方米、排水沟1600米、防洪排水沟200米、饮用水蓄水池24立方米、生产道路维修2000米、生产道路硬化410米、砌石坎613立方米、生产管理房300平方米、药材长廊级路面硬化400米、休闲观光亭1个、渠道桥1座、电力设施(变压器)及配套设施等。	象珠镇王溪田村	117.2万元

永康市纪委监委驻第九纪检组 电话:87101328 永康市农林局 电话:87101323 地址:永康市花园大道309号 邮编:321200

永康市农林局
2018年1月2日

房源信息

底层厂房出租
9936 经济开发区四期
3000㎡。18006505522

厂房出租
9950 东永二线十里牌有
1600㎡和1500㎡二幢,要
求无污染 13989430759

厂房出租
经济开发区 13500 ㎡,
新四方路 3000 ㎡,办
公楼 500 ㎡,可分租。
13967938177,672071

金水湾套房转让
9973,182㎡ 15557940008

邵宅别墅转让
9973毛坯340281

东方雅苑套房转让
9973复式精装347305

丽州一品套房转让
9973复式129㎡精装509270

声 明
9992 永康市汇兄影 视
服务有限公司遗失中国
农业银行股份有限公司
永康方岩支行核发的开
户 许 可 证 , 核 准 号 :
J3382003842901, 声 明
作废。

声 明

9996 胡远遗失浙GP0C38
商 业 险 保 单 , 单 号 :
PDAA20173307000017
2926,发票号:17268937,
特此声明。

营业执照遗失公告

9997 永康市芝英伟鑫金
属制品厂遗失永康市市
场监督管理局 2015 年 1
月 7 日核发的注册号为
330784617039191 营 业
执照(正本),声明作废。
永康市芝英伟鑫金属制
品厂

2018年1月9日

营业执照遗失公告

9999 永康市东城朝晖奶
茶店遗失永康市市场监
督管理局 2016 年 10 月
10 日核发的注册号为
330784611269324 营 业
执照(正本),声明作废。

永康市东城朝晖奶茶店

2018年1月9日

营业执照遗失公告

2001 永康市东城天资日
用品商行遗失永康市市
场监督管理局 2014 年 10
月 17 日核发的注册号为
330784611209196 营 业
执照(正、副本),声明作废。
永康市东城天资日用品
商行

2018年1月9日

声 明

8188 兹有黄泥勘村农村
生活污水治理工程履约
保证金 49422 元发票遗
失,特此声明。

营业执照遗失公告

永康市方岩行利五金制
品厂遗失永康市工商行
政管理局 2012 年 7 月 17
日核发的注册号为
330784610017154 营 业
执照(副本),声明作废。
永康市方岩行利五金制
品厂

2018年1月9日

声 明

永康市方岩行利五金制
品厂遗失税务登记证
(正 本), 浙 税 联 字 :
33072219630308361771,
声明作废。

营业执照遗失公告

永康市东城法通灯饰
经营部遗失永康市市
场监督管理局 2016 年
12 月 13 日核发的统
一 社 会 信 用 代 码 为
92330784MA28ETJG5D
营业执照(正、副本),声
明作废。
永康市东城法通灯饰经
营部

2018年1月9日