

操作简单、小巧便携、5秒钟显示检测结果的家**用血糖仪**,成为很多老年人和糖尿病患者生活“必需品”。然而,记者调查发现,家用血糖仪测量结果,虽然可以和医院测试存在一定误差,但是现在的结果太离谱。这样的家用血糖仪可信吗?

连测三次都不同 家用血糖仪可信吗?

有创血糖仪:测量比医院高 试纸却不便宜

82岁的刘老爷子患有糖尿病。他买了一个有创血糖仪,但是测量结果却让人大跌眼镜。“试了几天,10分钟内连续测三次,三次结果都不一样,忽高忽低。”他对记者说。

刘老爷子心里不踏实,揣上血糖仪到医院做静脉血

检测。医院检测结果显示:血糖值为6.5毫摩尔/升。他马上拿家用血糖仪一测——7.6毫摩尔/升,高了1.1毫摩尔/升。

记者走访朝阳区、东城区等8家药店,发现采指尖血的家用血糖仪普遍售价较低,价

格多为50至200元左右。不过,试纸价格却不便宜。由于试纸用量大、消耗快,有些老年人想购买其他更便宜的试纸替代,或者想反复使用试纸,也可能影响检测结果。

北京海淀区学院路街道卫生服务中心全科医生

孟刘欢告诉记者,近三成的居民反映过血糖仪测量不准确的问题。其实,快速检测血糖的家用血糖仪与医院测量结果存在误差,是常见的情况。只要结果高低差在10%至15%范围内,都是符合认证审核的。



□新闻延伸

自测血氧哪个靠谱?

指夹式血氧仪、智能手表、运动手环、手机APP、测血氧小程序,这些在家可自测血氧饱和度产品是否可靠?专家表示,这些产品检测的工作原理是一样的,它们采用的是一项叫做光电容积描记的技术。通过发射以660nm的红色LED和880nm的红外LED为主的低强度红外光,观察监测人体血液中血红蛋白(红细胞内运输氧的特殊蛋白质)在含氧状态和非含氧状态下吸收红外光的状态会有不同的反射结果,通过皮下血管的光反射,计算出人体的血氧饱和度。

的医用器材,但是大家在购买的时候,也要擦亮眼睛,很多便宜的血氧仪只要几十元钱,质量堪忧,大家要认准大品牌,购买符合国标的产品。

智能手表、运动手环这类装置,虽然测量部位上较医用血氧仪有劣势,测量精度上有一定差距,但是光传感器硬件的升级和算法的迭代,差距也在逐渐变小,而且这类产品因为一直佩戴,实时监控,所以使用起来非常方便。

手机APP和小程序使用起来几乎是无成本,但测试结果相对来说最不准确。

以上在家自测血氧的方法,其实都是作为参考,使用者要结合自己的身体状况,一旦数值过低,就要立马就医。(科普中国)

无创血糖仪:操作简单便捷 测量误差更大

近年来,宣称“不用扎针”、“糖友福音”的无创血糖仪异军突起。记者走访8家药店及在电商平台上了解到,无创血糖仪的价格跨度很大,有的售价为400元,有的高达3000元。

一家药店,记者看到一款售价为499元的无创血糖仪。“如果是自己使用,普通的血糖仪就足够了;如果是送人,可以买这款无创血糖仪。”工作人员向记者坦言,无创血糖仪并不好卖,价格偏高是一个原因,更主要的

是很多顾客反映无创血糖仪测量误差比采指尖血的家用血糖仪更大。记者注意到,很多消费者吐槽无创血糖仪的测量数据与医院相差较大,并质疑其功能。

北京朝阳医院内分泌科副主任李晶告诉记者,无创血

糖仪的工作原理是利用传感器探头,在皮肤表面通过细血管温度、红外线等进行非侵入性测量,难免受到患者放置传感器装置处的局部皮肤的影响,例如局部皮肤存在皮下组织水肿等情况,都有可能影响血糖测量的准确性。

专家:家用血糖仪别忘每年校准一次

既然测量存在误差,那么使用家用血糖仪的意义何在?

“家用血糖仪只能作为治疗效果的监测,不能代替医院的检测结果。”李晶说,相较于医院的专业检测,家用血糖仪有辅助的用途,比如,家用血糖仪普遍可在几

秒钟内快速测量出血糖,在出现低血糖症状、漏服误服降糖药物和胰岛素等特殊情况下,能够帮助使用者及时监测血糖。同时,家用血糖仪可以定时、定点测量血糖,患者使用方便,也能为医生提供相对可靠的诊断参考。

“很多因素都可能影响

血糖测量的准确度,操作规范、流程正确是保证测量准确的前提。”孟刘欢表示,在家中测血糖采血前,应该尽量先保持平静10至15分钟。不宜在剧烈的运动后或情绪激动时,马上测量血糖。

家用血糖仪还应每年进行一次校准。李晶说,长期

使用或更换新试纸后的血糖仪,准确度会有所偏差,即使是医院使用的血糖仪,每隔一段时间也应送往公司校准。而家用血糖仪的使用者可以根据品牌、型号,拨打相关厂家售后热线,获取质控液自行校准,或前往血糖仪售后中心进行校准。

分类信息

广告热线:13799377276

公告栏

厦门伍贰赫兹企业管理有限公司遗失公章、财务章各一枚,声明作废。

厦门四季盛开农业开发有限公司遗失公章一枚,声明作废。

厦门康嘉辉医疗器械有限公司遗失公章一枚,声明作废。

厦门淑仪致雅教育咨询有限公司遗失公章一枚,声明作废。

厦门尚知教育咨询有限公司遗失财务章一枚,声明作废。

厦门众俊成贸易有限公司遗失财务章一枚,声明作废。

厦门施诺德润滑油有限公司遗失公章一枚,声明作废。

厦门闵洋管理咨询有限公司遗失公章一枚,声明作废。

厦门汇聚亿喜商贸有限公司遗失公章一枚,声明作废。

厦门堂祁荣机械设备租赁有限公司遗失公章、财务章各一枚,声明作废。

厦门讯且裕贸易有限公司遗失财务章、发票章各一枚,声明作废。

海坡达(厦门)贸易有限公司遗失财务章、发票章各一枚,声明作废。

公告栏

厦门洛天依贸易有限公司遗失财务章、发票章各一枚,声明作废。

厦门安梁易科技有限公司遗失财务章、发票章各一枚,声明作废。

厦门及及典科技有限公司遗失财务章、发票章各一枚,声明作废。

厦门林航干伽贸易有限公司遗失公章一枚,声明作废。

厦门西集科技有限公司遗失湖里区市场监督管理局2022-07-21核发的营业执照正本,统一社会信用代码91350206MA2Y845AXM,声明作废。

厦门海底捞餐饮管理有限公司惠安螺阳世纪大道分公司遗失食品经营许可证副本,编号JY23505210140613,声明作废。

福建演武教育科技有限公司不慎遗失诏安县市场监督管理局2021年5月11日核发的食品经营许可证副本,编号JY23506240037176,声明作废。

父亲:林荣雄,母亲:林婷婷之女儿林伊恩的《出生医学证明》遗失,证号:T350407206,声明作废。

公告栏

莆田市拱辰社区服务有限公司遗失公章一枚,编码3503040001956,声明作废。

莆田市荔城区黄石镇瑞英家庭农场遗失公章一枚,声明作废。

三明市逸发物资贸易有限公司遗失公章一枚,声明作废。

福州市仓山区卷卷寿司店遗失食品经营许可证正、副本,编号:JY23501040037812,声明作废。

福州市仓山区自然旺餐饮店不慎遗失福州市仓山区市场监督管理局2021年11月15日签发的食品经营许可证正副本,许可证编号为JY23501040280956,现声明作废。

福建省云宝生态农业有限责任公司遗失古田县市场监督管理局2018年11月21日核发的食品经营许可证正副本,许可证编号:JY13509220039432,声明作废。

福建省举重协会遗失社会团体法人登记证正本,证号:社证字第4036号,代码:B2088211-9,发证日期:2013年7月15日,特此声明作废。

蔡品丢失宁德师范学院新闻采编与制作专科毕业证,证书编号103981201406000009,声明作废。

公告栏

漳州市和应房地产经纪有限公司遗失公章(编码:3506031994497)、财务专用章(编码:3506035508202)、发票专用章(印章编码:3506038054847)各一枚,声明作废。

莆田市湄洲湾北岸经济开发区忠门合创劳务服务部遗失公章一枚,声明作废。

政和县多多小吃店不慎遗失政和县市场监督管理局2021年3月24日核发的食品经营许可证正、副本,许可证编号:JY23507250038528,现声明作废。

郑锦智遗失军官证,编号:军字第1395707号,声明作废。

施木顺身份证350127197710106633遗失疫苗接种或预防措施国际证书B-7227291,声明作废。

李力遗失福建增值税普通发票,发票代码:035002000105,发票号码:02297117,金额:540000元,声明作废。

本人林雄,不慎遗失正荣山田(平潭)置业发展有限公司开具的发票壹张,发票编号02726746,金额为50300元,特此声明。

公告栏

终止办学公告

福州鼓楼丑小鸭培训班,地址:福州市鼓楼区能补天巷32号,办学许可证号:教民:135010270000120号,因办学许可证的正副本原件遗失,特此声明正副本原件作废。同时经培训班理事会决定终止办学。特登报说明。

福州鼓楼丑小鸭培训班

2023年7月18日

召开股东会通知

福建兴隆投资有限公司全体股东:根据《公司法》及公司章程规定,公司代表十分之一以上表决权的股东李和提议召开临时股东会。请全体股东准时出席会议。

会议议题:

1.变更公司股东。

2.通过公司新章程。

会议时间:2023年8月7日

会议地点:福州市仓山区浦上大道272号仓山万达广场A2#21层福建知行衡律师事务所会议室。

特此通知!

召集人:李康官 2023年7月18日

公告栏

致歉声明

本公司福建省清流县津诚化工有限公司、清流县中泰矿业有限公司在福建省清流县吉龙村因违法超采矿产资源、破坏林木等行为损害了国家自然资源利益、破坏生态环境。根据(2022)闽0423民初519号环境公益诉讼民事调解书,本公司需对违反国家规定,造成的生态环境实际损害承担侵权责任,本公司应支付生态环境修复费用并赔偿生态服务功能损失费,承诺未来依法经营,并严守生态环境保护底线。

本公司已深刻认识到自己的错误行为并深感后悔,在此,我们向社会公开道歉,为践行绿色发展理念,促进人与自然和谐共处承担应有的责任。特此致歉!

福建省清流县津诚化工有限公司清流县中泰矿业有限公司

2023年7月18日

漳州台商投资区角美壹创汽车配件店遗失公章,编码3506182595601,声明作废。

福清市艺轩贸易有限公司遗失公章一枚,编号:3501810045505,声明作废。

厦门青钰联文化传媒有限公司不慎遗失公章一枚,声明作废。