

一滴血可筛查43种遗传代谢病

聊城首家新生儿遗传代谢病筛查实验室建成

本报聊城8月10日讯(记者王尚磊 通讯员 马宗辉) 8月10日,聊城市东昌府区妇幼保健院新生儿遗传代谢病筛查实验室正式建成投入使用,只需新生儿的一滴血就能筛查43种遗传代谢病。

新生儿遗传代谢病是影响儿童和体格发育的严重先天性遗传代谢性疾病。早期症状往往不明显,一旦发病,就可造成智力或机体永久性的损伤,甚至危及生命。而在之

前聊城的新生儿如果需要做遗传代谢病筛查必须去济南等大医院检查。

记者从东昌府区妇幼保健院了解到,新生儿疾病筛查是对这些疾病实施的专项筛查和检查,可以有效的达到早期发现、早期诊断、早期治疗的目的。医院购置世界品牌AB串联质谱全自动分析仪,串联质谱分析仪是一种高灵敏性、高特异性、高选择性的世界尖端检测技术,一滴血能筛查43

种遗传代谢病,填补了聊城市该项目的技术空白。

新生儿遗传代谢病筛查实验室负责人介绍,新生儿遗传代谢病筛查是婴儿迈入健康人生的第一道“安检”,遗传代谢病的发病特点为发病年龄可在新生儿期或后期发病,在新生儿期发病的,病情通常较严重,临床表现非特异性,如拒食、呕吐、腹泻、脱水、嗜睡等,易被误诊为颅内出血、新生儿窒息、呼吸窘迫综合征

或肺炎、脑炎等感染性疾病,约1/3遗传性代谢缺陷患儿有无症状期,可推迟至青春发育期或成人期才发病。

医生表示,在新生儿期,采用快速、简便、敏感的实验室检测方法,对一些危及生命、危害生长发育、导致儿童残疾的先天性、遗传性疾病进行检测。使宝宝在未出现疾病表现前就被发现,作出早期诊断,并给予有效治疗。健康父母的宝宝也要接受这项检测。

全市新增和改造道路176公里

本报聊城8月10日讯(记者谢晓丽 通讯员 张迪) 随着今年多条主干道和背街小巷建设改造工程的陆续竣工,全市新增和改造道路长度达到175.936公里。10月1日前,城区道路工程全部完工。

据市住建委相关人员介绍,近年来,全市城镇化建设、双百大城市建设,均将路网建设放在重要地位,以提高城乡基础设施建设,增强城镇集聚辐射能力。聊城市大力实施了“五环工程”项目(即环城道路、环城花带、环城林带、环城水系、环城高速工程)和城区路网项目。

据了解,今年实施的外环路道路工程包括南外环、西外环、北外环、东外环道路,全长59公里,其中东环路道路长13公里已基本完工,另外三条外环路快车道建设完成,慢车道、人行道正在紧张建设中,全长46公里。预计10月1日前,道路工程全部建设完成。

今年实施的内外环道路工程包括湖南路、光岳路、财干路、海源路道路工程,全长25公里,道路总面积94.23万㎡。内四环延长线包括光岳路南延(湖南路-南外环)、光岳路北延(高速北-北外环)、湖南路西延(海源路-西外环)、湖南路东延(光岳路-东外环)道路工程,全长12公里,道路面积52.5万㎡。目前,内外环建设基本完成。

今年实施的城区路网道路工程有:松桂路、奥森路、清平路、昌润路南延、兴华东路、花园北路、柳园北路、西关街、周公路、二干路、艾科路、武夷山路北延、金山路北延、汇通大道、松花江路、中华路、天津路、上海路、燕山路、黄山路、庐山路改造、长江路改造提升、松桂大街、碧水路、凤城路、水城大道路工程,全长74.23公里。预计10月1日前,城区道路工程全部建设完成,地下管网铺设将按照雨污分流等要求铺设完成,今年年底前城区部分窄旧桥梁将完成拓宽改造,城区绿化工程将建设完成。

一招制敌

“不好了,砍人了。”8月8日下午,随着一阵惊呼声,聊城市公安局在火车站反暴恐“一分钟处置”演练开始。

两名“暴徒”在火车站附近一餐馆内冲出,并持刀“追砍”群众,特警、巡警等警种合力出击,果断处置,将“暴徒”“击毙”一名,制服一名,整个处置时间不到一分钟。

记者从聊城市公安局获悉,通过这次演练,确保一旦发生暴恐案事件,做到一招制敌、一枪制服,以快制快、以动制动。

本报记者 王尚磊 通讯员 王金梅 付延涛 摄影报道



清代官府“清军厅”重现古城

为清代东昌府军事机构之一,下半年将全部完工

本报聊城8月10日讯(记者孟凡萧 实习生张石磊) 近日,古城东南隅二府街西端路北,一座复建的清代东昌府军事机构大院“清军厅”初露芳容。由三套院落合成的官府豪院,呈现出明清建筑古朴、壮美、雅观、大气的风格。

清军厅大院坐北面南,采取北方传统合院形式建成,共

分为“前院”、“后院”、“西院”三个自然院落。大门及左右房屋共计五开间,总长度超过20米,宽度约8米左右,高度7米多。前院内,正堂略高于大门,也是五开间。东西两侧房屋都是3开间,高度低于正堂约1米。西院面西有门,院落南北略长,东部是一栋飞檐挑角的古式木廊亭。后院类似前院,也是单独四合院形式。三

处院落彼此相邻,相通,中有小弄相隔,但又浑然一体。

“所有建筑皆是纯木结构,外砌青砖”,工作人员解释,因为清军厅建设是与周围民居同时施工,所以进度稍慢,“包括清军厅在内的这片建筑自去年开工,今年下半年将全部完成。”

清乾隆、嘉庆年间的《东昌府志》内有“府城图”,图中

在二府街西端位置标有“清军厅”,此为原址复建的依据。据《东昌老街巷》等书籍记载,清军厅又称“清军同知署”,是设于府级政权之下的军事机构。与之相关的还有“演武厅”,位于古城南门外东南方向数百米内,为清军操练场所,俗称“大校场”。古城内还先后设有“平山卫”、“东昌卫”、“东昌营”等军事机构及部队。

荣盛上市七周年 感恩回馈礼当先

——荣盛·水岸花语 每成交7套抽取奇瑞QQ3一辆

从初来乍到硕果累累,荣盛发展已在聊城走过了七个年头。七年的时间,不长不短,足够筑造一段传奇的时光。

七年前,土地拍卖会的一锤定音仿佛还在眼前,转眼间,荣盛发展已与聊城结缘七年。七年深耕,荣盛发展聊城分公司不负众望,数盘星动,辉煌全城,赢得了这座城市的一致赞誉。

从西湖馨苑,到阿尔卡迪亚,再到水岸花语、阳光逸墅……如今,他们都已成为聊城最知名的住宅楼盘,每一座大盘都凝聚着无数荣盛人的心血,更寄托着荣盛发展对这座城市的情缘。这些辉煌的战绩,离不开这座城市的支持,每一次骄人的销售业绩背后,都是万千业主朋友的信赖与追随。

七年的时间,无数个平凡的日子里,总有着不平凡感动……这一路上,感谢有你,幸福同行。

值此荣盛发展上市七周年之际,特推出“荣盛上市七周年,逢7就送奇瑞QQ3”的活动,凡在8月8日到8月15日期间在荣盛·水岸花语项目成交的客户,每7位签约购房者中就抽取一位幸运购房者,买房送车,赠送奇瑞QQ3汽车一辆。

大学生帮农民外出学种菜技术

到外地学习种植要点,回聊城再教给种植户

本报聊城8月10日讯(记者张跃峰) 社会实践去干什么?聊城大学农学院的一些大学生们选择了帮农民外出学种菜技术,将在课堂学到的专业知识应用到实践过程中。

8月10日,来自聊城大学农学院新农科技社的几名大学生,以暑假社会实践志愿者的身份赶到肥城市汶阳镇砖东村西兰花蔬菜基地,围绕西兰花的病虫害防治和种植技术进行了专题调研观摩。此行他们还有一个目的,就是帮着聊城的一些菜农学习外地成熟的种菜技术,引进一些新的蔬菜品种。

据聊城大学农学院新农科技社的相关负责人介绍,在外出学习观摩之前他们首先通过收集数据,详细了解了聊城地

区与一些蔬菜种植基地的数据,最终根据土质、温度、降水及市场需求等信息确定到肥城观摩学习西兰花种植技术,相对于其他蔬菜来说,目前西兰花的市场需求量比较大,而且更易于种植和管理。

赶到肥城后,大学生们逐一在种植基地各种植户家中走访,通过与种植户交流了解到,西兰花种植当地已经有多年种植历史,几乎每名种植户都有丰富的种植经验。

新农科技社的相关负责人还介绍说,这次外出学习观摩活动仅是第一个环节,等观摩活动一结束立即组织所有参加的大学生,系统将学习到的技术整理下来,经过学校的专业人员汇总整理后编辑成册,而



聊城大学农学院新农科技社几名大学生在肥城市汶阳镇砖东村西兰花蔬菜基地学技术。

后有针对性地发放到聊城一些蔬菜种植户手中,并帮着他们引进一些蔬菜种植新品种,改

变聊城地区一些农村农产品种植单一现状的情况,更好地帮助农民致富,带动农业发展。