



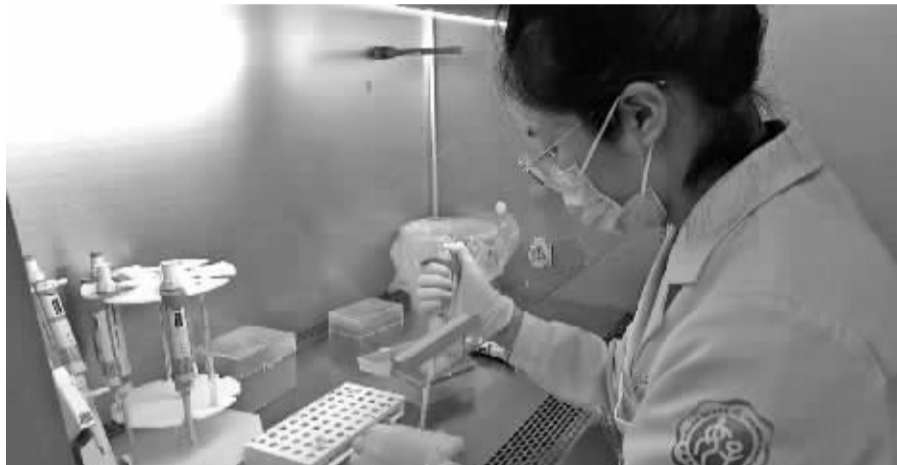
“甬有善育”系列报道①

开栏语

近年来,我市扎实推进优化生育政策促进人口长期均衡发展的相关实施意见,在母婴安全保障、一体化出生缺陷防控体系、托幼服务发展、普惠幼儿园扩容提质等工作方面,推出了一揽子的创新性保障举措,确保每个家庭都能生得出、生得优、养得起。即日起,本报推出“甬有善育”系列报道,集中展示宁波“甬有善育”工作的经验和做法。

基因检测全覆盖 助力孕妈妈们生育健康的宝宝

结婚两年的王女士准备怀宝宝了,她和丈夫到就近的镇海区妇保院,就备孕事项进行咨询后,接受医生的建议当场采血,血样随后被送往位于宁波市妇女儿童医院的宁波市出生缺陷综合防治中心,通过基因检测进行遗传性疾病的基因筛查。家门口就能做各种遗传病相关的基因检测,这得益于宁波市出生缺陷综合防治中心推出的全覆盖的基因检测网络。目前,该中心与宁波基层妇保院都签订了出生缺陷项目合作协议,让所有孕产妇在基层就能享受到很多疑难杂症的基因组检测服务,为每个家庭生育健康宝宝提供遗传学的技术支持。



基因检测

基因检测发现潜在风险

去年上半年,结婚两年的王女士准备怀孕当妈。她曾亲眼见过家有缺陷儿家庭的不幸,所以备孕阶段就跟丈夫一起就近到妇保院做了跟遗传病相关的基因检测。几个星期后,拿到的检测报告让夫妻二人都懵了:他们竟然都是地中海贫血基因的携带者。两人好半天才缓过神来,倍感焦虑,经妇保院医生推荐,他们找到了市出生缺陷综合防治

中心咨询。该中心李海波主任回忆,当天恰恰是世界地中海贫血防治日,这个筛查结果也让这对小夫妻对这种疾病有了一个新的认识。地中海贫血是一种常染色体隐性遗传性疾病,假如父母双方均为同一型别的地贫基因携带者,怀孕以后他们所孕育的胎儿中有1/4是正常胎儿,1/2是轻型地贫(同父母一样),1/4是中重型地贫患者。根据两人的检测结果,李主

任给他们提供了两个方案:直接做三代试管婴儿,可一次性生出健康的宝宝;正常地自然妊娠,但要通过产前诊断加强监测,如果确认胎儿为中重型地中海贫血,就应及时阻断。夫妻俩最终采纳了第二个方案。目前王女士已经如愿怀上了宝宝,而且幸运的是,经过产前诊断的监测,胎儿属于1/2的那种类型,也就是跟父母一样的地贫基因携带者。

看似健康的普通人很可能携带遗传病基因

很多人和王女士一样,都有同样的疑问:我们都很健康,怎么会有遗传病的基因?李主任解释说,遗传病基因的携带其实非常普遍,大约70%的人都携带有各种不同的致病基因,只是不会发病,也几乎没有任何表现。但是,如果两名同

种致病基因的携带者结婚生子,那生出疾病患儿的几率就大大增加,由此可见遗传性疾病基因筛查的必要性。事实上,市出生缺陷综合防治中心每年产前诊断出的异常,继而被阻断的胎儿数也不可小视。2019年,产前诊断孕妇2774

人,筛出异常后选择阻断的有313人;2020年,这两个数据分别为2232人和317人;2021年,这两个数据为1990人和300人。如果不做产前诊断,那么每年就会增加300多例的缺陷儿,这对家庭和社会都是沉重的负担。

基因检测全覆盖

据介绍,正是基于减少缺陷儿出生的宗旨,2018年,宁波市成立了出生缺陷综合防治中心。目前已形成包括产前筛查实验平台、细胞遗传学诊断实验平台、串联质谱等新生儿遗传代谢病实验平台、高通量测序平台、基因芯片平台等在内的全方位技术体系,涵盖了孕前、胚胎植入前、产前、产后、新生儿三级出生缺陷防治全周期的干预措施。中心开展的综合性携带者筛查可通过抽取外周血,一次性检测491个基因,筛查包括地中海贫血、耳聋、脊髓性肌萎缩等668种严重致残、致畸、致愚、致死遗传性疾病的基因。不仅如此,中心还利用宁波特色的妇幼保健服务与质控网络,与基层妇幼保健院全面签订出生缺陷项目合作协议,在基层的人员培训、技术指导、信息管理和质量控制等方面给予协助指导,目前已覆盖了所有的基层妇幼保健院。基因检测的全覆盖,将极大地提高区域出生缺陷的综合防治能力。

记者 程鑫 通讯员 马蝶翼

分类信息 刊登热线: 56118885 56118880

职场招聘 声明公告 房屋租赁 搬家搬厂 旧货回收 教育信息 商务信息 法律服务

办理 鄞州区:宁东路901号一楼广告中心 地址 海曙区:碶南街62号(都市仁和中心)20楼2011室

法律服务

●离婚、房产、经济纠纷 87295238 ●民商事免费法律咨询 56281878 **搬家搬厂** ●千喜搬家搬厂特优 87778900 ●快捷专业搬家搬钢 87907772

物业信息

厂房出售 现有位于鄞州区首南街道的工业厂房出售,土地约5150平方,厂房面积2万平方,价格面议。 联系人:张小姐 18957447888

物业信息

●集士港白岳厂房 340m2 一楼 8米高出租,联系 13777075595 ●招租地址:长春大厦3楼 面积:494.86平方米,面议 联系电话 13736184806/王女士

声明公告 刊登热线: 56118880

●慈溪市欣和豆制品厂遗失财务章一枚,编号820316695 声明作废 ●慈溪市胜山老余鲜肉摊 遗失公章一枚,声明作废

宁波家和兴建设有限公司第一次债权人会议公告 宁波市奉化区人民法院于2021年12月27日裁定受理宁波家和兴建设有限公司破产清算一案,并定于2022年6月22日14时30分召开第一次债权人会议,会议地址为宁波市奉化区人民法院第三审判庭。请各位债权人关注管理人发送的手机短信中的详细内容,不明之处电话咨询管理人(13245518532)。 宁波市奉化区人民法院 2022年6月9日

爷玛喜新能源健康燃气灶

为您缔造。燃气灶是家庭生活重要产品,燃气灶有四项基本常识,放弃四项基本常识的燃气灶会产生问题,问题会造成危害。爷玛喜对燃气灶改革创新:①喷嘴通道冷挤压,解决了喷嘴通道被结碳引发燃气爆炸。②喷嘴用不锈钢,解决了铜喷嘴孔径腐蚀排放大量一氧化碳。③灶面炉盖不用油墨油漆,解决了甲醛挥发。④灶上设密封装置和设防污装置,解决了污水流入灶柜内产生污染滋生细菌病毒。燃气灶专家爷玛喜,解决了百年未解决的燃气压力波动造成不良燃烧及缺氧燃烧及喷嘴通道结碳排放大量一氧化碳和烧菜慢熟的状况。 专利号:ZL 2016 1 1033002.6 电话:4000574859

●慈溪鸿雨进出口有限公司遗失公章一枚,编号3302820346 135 声明作废 ●宁波祥睿门窗有限公司遗失财务章一枚,编号:33028204 44261, 声明作废。 ●宁波甬汇海鲜楼餐饮管理有限公司遗失公章一枚,编号3302 0610050534 声明作废 ●漆巨超遗失宁波镇海第二医院开具的住院及门诊收费票据,票据号:N01243257 金额 8659.08元,票据号:20190130 1884, 金额:88.9元,票据号: 201901307860, 金额:20元, 票据号:201901310409, 金额 20元, 票据号:201901310287 金额:20元, 票据号:201901 316619, 金额:20元, 票据号 202100110324, 金额:88.9元 18.9元, 票据号:2022002164 88, 金额:44元, 声明作废。

通知债权人申报公告 宁海县厚普希望教育培训学校经理会表决通过,决定注销,清算组已成立,望债权人接到通知之日起三十日内,未接到通知的自本公告起四十五日内,向清算组申报债权。 清算组电话:0574-65208601 宁海县厚普希望教育培训学校

●宁波市镇海开拓人力资源服务有限公司遗失公章一枚,编号 3302110028523, 声明作废。 ●宁波杭州湾新区福森餐饮管理有限公司遗失财务章编号3302 220015377 法人章(陈波)各一枚, 声明作废 ●宁波市江北艺通服装加工工厂遗失公章,编号3302050010438; 财务章,编号3302050010439, 声明作废 ●慈溪市欣和豆制品厂遗失银行开户许可证,核准号J3325010 970101, 声明作废 ●宁波丰华高品家具有限公司遗失公章一枚,编号3302040173 568, 声明作废 ●宁波菲尔慕薄膜科技有限公司 遗失公章一枚,编号330205 0096351 声明作废

●慈溪市欣和豆制品厂遗失法人章一枚, 声明作废 ●提单号 EASDE0088BN489 船名航次 DONGJIN ENTERP RISE/0088W 件数3件,毛重 193KGS 体积:0.710CBM 正本提货单遗失声明作废 ●宁波市印刷行业协会遗失浙江省行政事业单位非经营服务性收入收款收据共4份,票据号 16 50493177、1650493178、16504 93179、1650493180 声明作废 ●宁波市海曙区格林美先餐馆遗失公章一枚, 声明作废 ●宁波市海曙区小周建材商行 遗失公章,编号:330296100 09084 声明作废 ●宁波俊奕商贸有限公司遗失 公章、财务章、法人章(柴亮) 各一枚, 声明作废

关爱老年生活 尽享四季永逸

宁波镇海骆驼四季永逸颐养院是一家集养老、托老、老年养生为一体的综合性养老服务机构,目前在住长者200多位,年后新开二层楼,床位费7折优惠,欢迎参观咨询领礼物。 咨询电话:0574-86586666 公交路线:378、388、370、399、381等

九峰陵园 市级重点扶持经营性陵园! 九峰陵园园林式陵园,坐向东南,园内小桥流水亭台楼阁,鲜花草坪,不是公园胜似公园,多年来一直有新老客户赞美,真正成了人生后花园理想的选择。(地铁一号线宝幢站每天有专车接送,需提前预约)地址:鄞州区五乡镇宝同村 **0574-88389515 88389516**