山东省自精保存人数每年递增50%

自精保存,为精子买一份保险

68岁的世界传媒大王鲁伯特·默多克,与比自己小38岁的邓文迪结婚。虽然失去生育能力,但他曾接受精子冷冻,所以并不妨碍后来与邓文迪成功生下两个女儿。

近日,山东省绘就卫生计生行业新旧动能转换“路线图”,促进医学模式从“以疾病为中心”向“以健康为中心”转变,把精子保存起来,预防将来可能发生的生育风险,正是这一目标的微观践行。山东省人类精子库数据显示,我省自精保存人数每年正在以50%的速度递增。

本报记者 焦守广
实习生 赵宝民

跨越大半个中国 来山东“冷冻精子”

随着时代的进步,人们的健康意识也逐年提高,尤其是生殖健康领域,优生优育的观念更是深入人心。与女性生育力保存——冻卵一样,男性也可以进行自精保存,将精子冷冻起来,为生育买一份保险,防患于未然。

王海(化名)在重庆一家工厂上班,由于工作环境特殊,经常接触热性物质,特殊的工作环境会对生育能力产生一定影响。2011年,经过多方打听与对比,他跨越大半个中国,最终来到山东省人类精子库,寻求自精保存。“现在我还没结婚,如果不把精子冻存起来,到时候想生的时候却生不了,岂不成了终生遗憾。”

与王海一样,近期进行自精保存的人越来越多,也得到了越来越多人的认可。根据山东省人类精子库数据显示,自精保存人数每年正在以50%的速度增长。男性生育力保存(自精保存)作为一种新的需求进入我们的视野,已经成为精子库的一项重要工作内容。

“就像把钱存进银行一样”,山东省人类精子库医生刘诗辉介绍,自精保存,就是把精子处理后冷冻保存在-196℃的液氮中,等需要的时候再取出复苏。保存者可通过辅助生殖技术(人工授精或试管婴儿技术),完成当父母的愿望。

六年间精子总数 年下降率9.84%

“近些年来,特别是二胎政策放开以后,借助助孕技术生育的夫妇越来越多。”刘诗辉表示,男性生育能力随着年龄的增长逐渐降低,表现为精液质量下降和备孕周期增加,而大龄男性DNA修复通路发生改变,影响精子生成及精子DNA损伤程度增加,导致反复流产,胚胎停育,正常受孕率下降,高龄出生的婴儿认知能力降低,骨骼发育异常风险也会增加,易迸发先天性疾病及精神类疾病。

除了年龄因素,逐年下降的男性精子质量也已成为人们生殖健康的“拦路虎”。

山东省人类精子库对2008年-2014年合格供精志愿者的精子质量统计分析,令人忧心的是,精液量、浓度、前向运动精子比率、精子总数等指标均有下降趋势,年下降率分别为2.73%,6.89%,1.38%和9.84%。

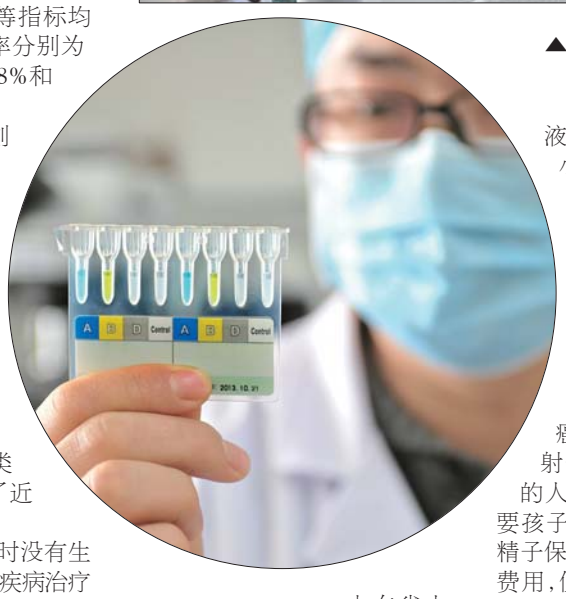
我国人口和计划生育委员会科学技术研究所研究发现,我国男性精液质量正以每年1%的速度下降,精子数量降幅达到40%以上。

据WHO统计,精子质量下降影响了世界上7%的育龄男性。二战以来,人类精子密度持续下降了近50%。

“生育要趁早,暂时没有生育计划的,或是有特殊疾病治疗影响生育的,还是很有必要做一下精子保存的”,刘诗辉说。

精子冷冻技术成熟 几十年不会“过期”

▲储存“精子”的液氮罐。



◀检验人员需对申请者进行相应的化验检查。

山东省人类精子库坐落于济南市历下区文化西路44号,走进精子库储藏室,十多个1米多高的大罐子安静地靠在墙边。刘诗辉告诉记者,这些就是储存“精子”的液氮罐,每个罐子根据大小盛放着几千到几万份的精子,罐内精子在-196℃低温下正处于“睡眠”状态。

山东省人类精子库从2006年成立至今,已经为数百人进行了“自精保存”。这些保存者中,有患白血病、癌症的病人,也有从事放射性工作、高危险性工作的人员,还有准备过几年再要孩子的知识分子群体。虽然精子保存过程需要一定手续及费用,但还是受到了这部分人的欢迎。

刘诗辉告诉记者,相对女性来说,男性在保留生育力方面有更大的优势。目前精子的冷冻技术已经比较成熟。精子本身作为一种细胞,由于含水量少,通过程序化的降温过程,可以得到很好的保存。只要保存方法得当,精子可以储存几十年不会发生变化。

“有自精保存意向的市民,可以先电话咨询一下精子库工作人员”,刘诗辉介绍,自精保存者,第一是需要3-5天的禁欲时间,第二是需要携带身份证(已婚还需提供结婚证)。提出申请后还需要进行相应的化验检查,主要检查肝炎、梅毒、艾滋病等传染性指标。

“自精保存在国外已经得到了广泛的开展,但在国内处于起步阶段,相信随着人们对这项技术认识的加深,会被越来越多的人接受。”刘诗辉说道,其实无论对于男性或女性,都要重视生育力保存的问题。有了这份保险,心里会踏实很多。

公告声明 齐鲁晚报
省级媒体 权威发布 咨询手机微信 18615502833 18615502822 18615502811
全省渠道 0531-88778968
山东各地 证件挂失/企业声明/拍卖/公告程序等

●**遗失声明,遗失由青岛市李沧**区市场监督管理局于2009年06月02日核发予青岛大家传播有限公司的注册号为370213228000217号营业执照正、副本。声明作废

●**遗失声明,遗失青岛大家传播**有限公司的编号为370206264787687号税务登记证正、副本。声明作废。

●**宁津县鑫宏达汽车配件有限公**司张学武分公司营业执照正副本不慎丢失,注册号371422329021319,特此声明原件作废。

●**孙然顺身份证**(372827197206015832)、驾驶证、户口本、行驶证、车辆登记证、手机卡(18678633722)丢失,特此声明

●**招商公告(公示)**
泰安市盛喆建材科技有限公司(肥城市)建有二座大型马蹄焰窑炉及全套设备。经营陶瓷熔块和水玻璃,证照齐全。对外转让。联系人:李先生,13905381383

●**遗失声明:青岛世纪深海海洋**科技有限公司(税号:91370214MA3MGXLB3P)填开作废的青岛增值税普通发票两张丢失,发票代码3702174320,发票号码:00570877,00570878。特此声明作废。

●**边超英遗失医师资格证编号**200337120372928197209190080,特此声明

●**山东胜博广告有限公司(税**号:91370303MA3C7FX299)丢失已作废山东增值税专用发票(抵扣联)发票联各一张,发票号码:03038402,发票代码:3700164160,声明作废

●**遗失声明:山东苏煜商贸有限**公司,营业执照正本不慎丢失,统一社会信用代码为:91371302MA3L73L60A。特此声明作废。

●**遗失声明:李玉为,个体工商**户税务登记证正、副本丢失,税号为:372926198606060839Q0,特此声明作废。

●**郑宗伟遗失驾驶证,行驶证和**机动车登记证书,驾驶证号码371302198906033459,车架号LSVCJ2BM2HN140021,车牌号鲁Q6YV03,白色凌度,声明作废

●**遗失声明,遗失由青岛市李沧**区市场监督管理于2018年6月19日核发予青岛豪妈妈儿童教育咨询服务有限公司的统一社会信用代码91370203MA3ML6DU15号营业执照正、副本。声明作废。

●**滨州腾鹿五金制品有限公司银**行开户许可证正、副本丢失,核准号J4664000711501,声明作废。

●**王栋丢失个体税务登记证正副**本,税号:370205197702254012C0声明作废

天天出报>>>今天办理*明日见报>>>送报上门

●**注销公告**
根据《公司法》及有关规定,兰陵县号哲制衣有限公司,统一社会信用代码91371324MA3C1U7C36,经股东会研究决定拟向公司登记机关申请注销登记,备案通知书(兰陵)登记内备字【2018】第000058号,公司已成立清算组,请债权债务人自本公告之日起45日内向公司清算组申报债权债务。特此公告

兰陵县号哲制衣有限公司
2018年8月14日

●**聊城市万兴源钢材有限公司遗**失公章、财务专用章、法人王爱民手章、合同章各一枚,声明作废

●**鲁婷婷,身份证号**370781198501271463,丢失医师资格证,证书编码:201037141370781198501271463,特此声明挂失,原件作废。

●**注销公告**
无棣蓝鲨汽车用品有限公司
注册号3716230002055 8,经股东决定,拟向公司登记机关申请注销登记,成立由潘志伟组成的清算组,请债权人于本公告发布之日起45日内向本公司清算组申报债权,特此公告。

●**注销公告**
经公司股东会研究决议,青岛金状元投资管理有限公司公司(统一社会信用代码91370214073297992 9)自即日起注销。请债权人自接到本公司书面通知书之日起三十日内,未接到通知书的自本公告之日起四十五日内向公司清算组申报债权登记,逾期不申报的,视其为没有提出要求。特此公告!
青岛金状元投资管理有限公司公司清算组 2018年08月14日

●**肥城泰盈纺织有限公司营业执**照正本丢失,统一社会信用代码91370983MA3CCPHB5D,声明作废

●**枣庄好谷道电子商务有限公司**营业执照正副本丢失,统一社会信用代码:91370402MA3CHQ9N2U声明作废。

●**阳谷胜强塑料制品有限公司营**业执照副本不慎丢失,统一社会信用代码:91371521MA3M6BF862,声明作废

●**周鑫肖伟购买鲁商常春藤小区**67号楼2单元1003室,收据号:00095983?金额:234221.00收据一张,丢失作废,登报挂失。

●**作废声明:提单号:**GMQD180869004,船舶航次:YM OAKLAND V.18003S的正本(三正三副)提单丢失。现登报特此声明作废。
济南赛尔纳电力科技有限公司
2018-8-13

●**山东增兴益货运代理有限公司**(税号91370112307134150 5)丢失通用机打卷式发票两张,代码037001700107,号码09009301和09009309声明作废。

●**注销公告**
东营市志信机电设备有限公司
统一社会信用代码91370502MA3D2KJK4H,经股东决定,拟向公司登记机关申请注销登记,清算组已成立。清算组成员:陈志刚(负责人)、金微,请相关债权人自本公告发布之日起45日内向公司申报债权,特此公告。
东营市志信机电设备有限公司
2018年8月14日

●**山东威士达环境技术设备有限**公司营业执照正、副本丢失,统一社会信用代码91370703552238 05XQ,声明作废

●**淄博正宇电子科技有限公司丢**失机构信誉代码证,编号:G1037030200218270 8,声明作废!

●**任学民持有的防雷检测资格证**书,编号:J1211010008丢失,声明作废

●**山东恒程国际贸易有限公司**,统一社会信用代码:91371302MA3F50UUXF,营业执照正副本丢失,特此声明作废。

●**遗失声明:周村达运保健食品**经营部不慎丢失营业执照副本(注册号:370306700176037),声明作废。

●**菏泽市牡丹区昊诚食品有限公**司公章3717020043418,不慎丢失,声明作废。

●**泰安开发区鑫源太阳能厂,银**行开户许可证(核准号J4630003077001)丢失,声明作废。

●**淄博市张店盛华精细化工厂丢**失社会统一信用代码为91370303725420563P财务章、合伙人章,声明作废!

●**张鹏身份证不慎丢失,证号**370306197904090011,特此声明挂失。

●**临沂商城窝窝猪兽用器械店开**户许可证丢失,核准号T4730009023701,声明作废。

●**苑兆云《出生医学证明》丢**失,编号为:L370604247,声明作废。

●**注销公告**
东营区黄河花卉有限责任公司
注册号370502228005310,经股东会决议,自拟向公司登记机关申请注销登记,清算组已成立。清算组成员:赵祥文(负责人)、张欣、高鲲、王宗宝、杨樱,请相关债权人自本公告发布之日起45日内向公司申报债权,特此公告。
东营区黄河花卉有限责任公司
2018年8月14日

●**遗失青岛市黄岛区市场和质量**监督管理局于2017年09月05日核发予青岛夯实教育文化咨询有限公司营业执照正本丢失,统一社会信用代码91370211MA3L7E3J2B,声明作废。
2018年8月14日

●**临邑县临盘乃军机械车辆综合**服务部(税号:92371424MA3DH8JK33),空白的山东增值税普通发票五张丢失,发票号码35448100---35448104、发票代码3700164320,特此声明挂失

●**山东军科信息科技有限公司营**业执照副本丢失,统一社会信用代码91370502MA3N1XPY67,声明作废。

寻人启事
刘长法/刘长德,男,67岁,1.75m,偏黑,偏瘦。菏泽口音,神智清醒但嗜酒。于2012.6.27外出未归,知情者联系:13342620827,13829150932 重谢!