

# 健康

第六二八期

普及健康知识  
树立健康理念

青岛市卫生健康委员会、青岛日报联办



## ICD 植入为心脏配备“贴身保镖”

### 山东大学齐鲁医院(青岛)完成我省首例自动抗磁共振双腔除颤器植入术

□青岛日报/观海新闻记者 郭菁荔 通讯员 冯萍

日前,山东大学齐鲁医院(青岛)心内科副主任医师王守东带领团队成功完成国内首批、山东首例自动抗磁共振(3.0T MRI)双腔心脏复律除颤器(ICD)的植入,标志着国际领先的自动抗磁共振双腔 ICD 在我省正式应用于临床。

#### 自动切换核磁模式



自动抗磁共振双腔 ICD 除具备自动放电对心脏进行除颤功能外,还能识别磁共振环境,实现核磁模式和普通模式的自动切换。76岁的王女士曾有两次心肌梗死病史,进行过溶栓治疗及支架植入。两年前,她因急性心肌梗死导致室速发作,进行电复律后转为窦律。最近,王女士再次出现胸闷不适,来到山东大学齐鲁医院(青岛)急诊,心电图检查提示其室性心动过速,符合 ICD 植入指征。考虑到王女士的身体状况,日后可能有较多磁共振检查需求,团队决定为王女士安装自动抗磁共振双腔心律转复除颤器。手术全程 1 个多小时,术后王女士恢复良好。打开除颤器全自动抗

磁共振功能之后,王女士可以在 14 天内不限时间、不限次数做核磁共振检查,除颤器会识别磁共振环境,随时转换至核磁模式。

#### 两类人群适用 ICD

猝死是人类面对的最危险疾病之一。WHO 将猝死定义为“平素身体健康或貌似健康的患者,在出乎意料的短时间内,因自然疾病而突然死亡”。我国每年有 180 万人遭遇猝死,平均每分钟有 3-4 人,绝大部分猝死患者根源于心脏,普及心肺复苏、AED 除颤等救命方式,对于挽救生命意义重大。心源性猝死的发生,九成发生在院外,而心源性猝死的黄金抢救时间只有 4 分钟,ICD 植入等有效急救措施对于挽救心源性猝死非常重要。

ICD 是一个可以监视心脏节律的小型植入设备,通常只有火柴盒大小。它就像给心脏装备了一个 24 小时的“贴身保镖”,一旦监测到室颤、心脏骤停,ICD 就能自动放电,对心脏进行除颤,力挽狂澜。

ICD 的适用人群有两类,一类是已经发生明确的心脏骤停事件,预防再次发生心脏骤停而植入 ICD,这在医学上称为二级预防;第二类是一级预防病人,比如有严重的心脏病,到目前为止还没有发生心脏骤停,但属于发生心脏骤停的高危人群,植入 ICD 可以防患于未然。专家表示,一般来说,已经发生过心脏骤停事件、有过濒死体验的患者,对 ICD 植入的接受度会更高,但一级预防同样重要。

## 保障特殊时期血液供应 青岛首个应急献血公益联盟成立

本报讯 日前,青岛首个应急献血公益联盟成立仪式在青岛市中心医疗集团举行。该联盟由市卫生健康委主导,市中心血站牵头,各医疗机构为成员单位,旨在做好青岛市特殊时期和献血淡季血液供应保障工作。

作为首家联盟单位,青岛市中心血站和青岛市中心医疗集团在活动现场签署《卫生健康系统应急献血公益联盟协议书》,并共同为联盟揭牌。医务献血代表车晓峰发出倡议,呼吁医务人员踊跃加入到无偿献血队伍中,共同守护患者生命,助力健康青岛建设。

据悉,青岛市卫生系统万人流动血库成立于 1998 年 4 月 23 日,自 1998 年以来,全市医务人员献血达 7 万人次,捐献全血 1976.9 万毫升、血小板 8119 个治疗量。卫生健康系统应急献血公益联盟是青岛市第一支应急献血公益联盟,岛城各大医疗机构将陆续加入,进一步整合资源,扩大卫生健康系统万人流动血库的规模和影响力,为医疗机构开展无偿献血工作提供组织保障和制度支撑,发挥医务人员带头作用,为全面提升岛城人民群众健康水平作出新的更大贡献。(韩星)

## 就医疑问一扫即知 全市首家就医二维码 “自选超市”上线

本报讯 出生医学证明怎么办?胃肠镜检查前需要作什么准备?就医电子发票如何申请?健康体检有哪些套餐……无需排队询问、上网搜索,患者想了解的各类就医资讯,微信“扫一扫”就能得到答案。日前,西海岸新区中医医院推出全市首家就医二维码“自选超市”,市民可根据自身需求,扫码获取详细解答,自由选“码”,高效就医。

据悉,西海岸新区中医医院门诊部针对群众常见的各类就诊疑问进行汇总,并按就医流程、检查事项、健康科普、中医保健等主题进行分类整理,扫一扫即可免费获取相应问题的详细解答与温馨提示,解决了群众咨询时间长、流程记不住等问题,实现了“让信息多跑路,患者少跑腿”。据了解,就医二维码“自选超市”后续还将不断上新。此举将优化就医流程,改善群众就医体验,提升医疗服务水平,让患者明白就医、方便就医、舒心就医。(郭菁荔)

### 200 余家医疗机构提供 5000 个岗位

## 胶东五市联手招聘卫生健康人才

本报讯 记者从市卫生健康委获悉,2023 年“胶东五市”卫生健康招聘引智双选会(校园招聘)暨人才发展环境推介会将于 2 月 26 日在青岛大学体育馆举行。本次双选会面向 2023 年应届高校毕业生和岗位需求的专业人才,胶东五市 200 余家卫生健康机构将提供 5000 个岗位。

本次活动由青岛市委组织部,青岛市人力资源和社会保障局,青岛、烟台、潍坊、威海、日照五市卫生健康委,青岛大学主办,青岛市公共就业和人才服务中心、青岛大学医学部、青岛市卫生健康人才发展中心承办,国家、省有关部门,国内知名医药类高校代表将齐聚岛城。大会以“创新协同新模式、融合发展新格局、共建交流新平台”为主题,全方位展现胶东一体化发展新形象,推介人才发展

新环境,共建卫生健康人才交流新平台。双选会将采取“线下会议+线上直播”的方式,线上平台将于 2 月 18 日起陆续开放。胶东五市卫生健康委和部分招聘单位将进行一体化推介,深度阐释各地医疗卫生优势资源、人才优质发展环境、人才需求计划和吸聚人才的优惠举措。(郭菁荔)

2023 年“胶东五市”卫生健康招聘引智双选会平台二维码

### 挂失声明

权威 快捷 省钱

- 遗失青岛远东兴业钣金有限公司于 2020 年 12 月 28 日换发的道路运输经营许可证副本,编号:37020720170015,声明作废。
- 遗失青岛汇安人力资源有限公司的劳务派遣经营许可证正本,编号:370223106908129529,签发日期:2022 年 8 月 21 日,声明作废。
- 遗失青岛汇安人力资源有限公司于 2022 年 3 月 2 日办理的道路运输证,证号 370281807615,声明作废。
- 遗失赵士森的海洋渔业普通船员证书,证书号码:370224196709138637,签发日期:2022 年 8 月 31 日,声明作废。
- 遗失管正的海洋渔业普通船员证书,证书号码:370223106908129529,签发日期:2022 年 8 月 21 日,声明作废。
- 遗失程广先的海洋渔业普通船员证书,证书号码:37082919720310X963,签发日期:2021 年 8 月 28 日,声明作废。
- 遗失武发堂的海洋渔业普通船员证书,证书号码:37292619991121463,签发日期:2022 年 8 月 27 日,声明作废。
- 遗失钮彦敬的海洋渔业普通船员证书,证书号码:41052719890506X223,签发日期:2022 年 2 月 21 日,声明作废。
- 遗失安晋的海洋渔业普通船员证书,证书号码:372926198608065855,签发日期:2016 年 8 月 10 日,声明作废。
- 遗失陈燕(身份证号:370284197603090820)的汽车贷款结清证明、授权委托书和中国银行股份有限公司营业执照复印件,车牌号:鲁 B9F898,声明作废。
- 遗失青岛市黄岛区铁山街道办事处下庄尚观的农村土地承包经营权证,编号:370211011205000030,声明作废。
- 遗失青岛市黄岛区藏马镇韩家溜村丁明洪的集体土地使用证,地号:370284115232JC00268,声明作废。
- 遗失杨改英(身份证号:420621570329484)的执业医师证,证书编号:110420621000385,签发日期:2001 年 3 月,声明作废。
- 遗失顾晓伟(身份证号:3713111990072842)的执业医师证,证书编号:141370200002413,签发日期:2017 年 10 月,声明作废。

### 公告

2022 年第 345 号《劳动保障监察行政处罚决定书》,因无法通过直接、邮寄等方式向你单位送达,现依法向你单位公告送达,自本公告发布之日起经过 30 日即视为送达。无正当理由逾期不履行的,我局将依法申请人民法院强制执行。

特此公告

联系地址:青岛市黄岛区水灵山 188 号,联系人:王晋进、张燕铭,联系电话:58953757

青岛市黄岛区人力资源和社会保障局  
2023 年 2 月 14 日

### 公告

青岛有住工程有限公司:因你单位存在未按我局要求进行整改的违法行为,我局依法作出青黄人社监罚决字[2022]第 790 号《劳动保障监察行政处罚决定书》,决定给予你单位:12000.00 元处罚。因无法通过直接、邮寄等方式向你单位送达,现依法向你单位公告送达,自本公告发布之日起经过 30 日即视为送达。如不服本处罚决定,你单位可在本决定送达之日起 60 日内申请行政复议或在六个月内提起行政诉讼,逾期不履行的,我局将依法申请人民法院强制执行。

特此公告

联系地址:青岛市黄岛区水灵山 188 号,联系人:王晋进、张燕铭,联系电话:58953757

青岛市黄岛区人力资源和社会保障局  
2023 年 2 月 14 日

### 公告

阳光益佳(青岛)孕婴服务管理有限公司:因你单位存在未按我局要求报送材料,未按我局要求进行整改的违法行为,我局于 2022 年 7 月 27 日向你单位依法送达了青黄人社监罚决字[2022]第 046 号《劳动保障监察行政处罚决定书》,你单位逾期未履行该行政处罚决定。我局依法作出青黄人社监罚决字

### 公告

青岛有住工程有限公司:因你单位存在未按我局要求进行整改的违法行为,我局依法作出青黄人社监罚决字[2022]第 790 号《劳动保障监察行政处罚决定书》,决定给予你单位:12000.00 元处罚。因无法通过直接、邮寄等方式向你单位送达,现依法向你单位公告送达,自本公告发布之日起经过 30 日即视为送达。如不服本处罚决定,你单位可在本决定送达之日起 60 日内申请行政复议或在六个月内提起行政诉讼,逾期不履行的,我局将依法申请人民法院强制执行。

特此公告

联系地址:青岛市黄岛区水灵山 188 号,联系人:王晋进、张燕铭,联系电话:58953757

青岛市黄岛区人力资源和社会保障局  
2023 年 2 月 14 日

### 公告

青黄御墅枫建筑工程有限公司:因你单位存在未按我局要求进行整改的违法行为,我局依法作出青黄人社监罚决字[2023]第 035 号《劳动保障监察行政处罚决定书》,决定给予你单位:12000.00 元处罚。因无法通过直接、邮寄等方式向你单位送达,现依法向你单位公告送达,自本公告发布之日起经过 30 日即视为送达。如不服本处罚决定,你单位可在本决定送达之日起 60 日内申请行政复议或在六个月内提起行政诉讼,逾期不履行的,我局将依法申请人民法院强制执行。

特此公告

联系地址:青岛市黄岛区水灵山 188 号,联系人:王晋进、张燕铭,联系电话:58953757

青岛市黄岛区人力资源和社会保障局  
2023 年 2 月 14 日

### 公告

青黄御墅枫建筑工程有限公司:因你单位存在未按我局要求进行整改的违法行为,我局依法作出青黄人社监罚决字[2023]第 035 号《劳动保障监察行政处罚决定书》,决定给予你单位:12000.00 元处罚。因无法通过直接、邮寄等方式向你单位送达,现依法向你单位公告送达,自本公告发布之日起经过 30 日即视为送达。如不服本处罚决定,你单位可在本决定送达之日起 60 日内申请行政复议或在六个月内提起行政诉讼,逾期不履行的,我局将依法申请人民法院强制执行。

特此公告

联系地址:青岛市黄岛区水灵山 188 号,联系人:王晋进、张燕铭,联系电话:58953757

青岛市黄岛区人力资源和社会保障局  
2023 年 2 月 14 日

### 公告

青黄御墅枫建筑工程有限公司:因你单位存在未按我局要求进行整改的违法行为,我局依法作出青黄人社监罚决字[2023]第 035 号《劳动保障监察行政处罚决定书》,决定给予你单位:12000.00 元处罚。因无法通过直接、邮寄等方式向你单位送达,现依法向你单位公告送达,自本公告发布之日起经过 30 日即视为送达。如不服本处罚决定,你单位可在本决定送达之日起 60 日内申请行政复议或在六个月内提起行政诉讼,逾期不履行的,我局将依法申请人民法院强制执行。

特此公告

联系地址:青岛市黄岛区水灵山 188 号,联系人:王晋进、张燕铭,联系电话:58953757

青岛市黄岛区人力资源和社会保障局  
2023 年 2 月 14 日

### 公告

青黄御墅枫建筑工程有限公司:因你单位存在未按我局要求进行整改的违法行为,我局依法作出青黄人社监罚决字[2023]第 035 号《劳动保障监察行政处罚决定书》,决定给予你单位:12000.00 元处罚。因无法通过直接、邮寄等方式向你单位送达,现依法向你单位公告送达,自本公告发布之日起经过 30 日即视为送达。如不服本处罚决定,你单位可在本决定送达之日起 60 日内申请行政复议或在六个月内提起行政诉讼,逾期不履行的,我局将依法申请人民法院强制执行。

特此公告

联系地址:青岛市黄岛区水灵山 188 号,联系人:王晋进、张燕铭,联系电话:58953757

青岛市黄岛区人力资源和社会保障局  
2023 年 2 月 14 日

### 公告

青黄御墅枫建筑工程有限公司:因你单位存在未按我局要求进行整改的违法行为,我局依法作出青黄人社监罚决字[2023]第 035 号《劳动保障监察行政处罚决定书》,决定给予你单位:12000.00 元处罚。因无法通过直接、邮寄等方式向你单位送达,现依法向你单位公告送达,自本公告发布之日起经过 30 日即视为送达。如不服本处罚决定,你单位可在本决定送达之日起 60 日内申请行政复议或在六个月内提起行政诉讼,逾期不履行的,我局将依法申请人民法院强制执行。

特此公告

联系地址:青岛市黄岛区水灵山 188 号,联系人:王晋进、张燕铭,联系电话:58953757

青岛市黄岛区人力资源和社会保障局  
2023 年 2 月 14 日

### 公告

青黄御墅枫建筑工程有限公司:因你单位存在未按我局要求进行整改的违法行为,我局依法作出青黄人社监罚决字[2023]第 035 号《劳动保障监察行政处罚决定书》,决定给予你单位:12000.00 元处罚。因无法通过直接、邮寄等方式向你单位送达,现依法向你单位公告送达,自本公告发布之日起经过 30 日即视为送达。如不服本处罚决定,你单位可在本决定送达之日起 60 日内申请行政复议或在六个月内提起行政诉讼,逾期不履行的,我局将依法申请人民法院强制执行。

特此公告

联系地址:青岛市黄岛区水灵山 188 号,联系人:王晋进、张燕铭,联系电话:58953757

青岛市黄岛区人力资源和社会保障局  
2023 年 2 月 14 日

### 公告

青黄御墅枫建筑工程有限公司:因你单位存在未按我局要求进行整改的违法行为,我局依法作出青黄人社监罚决字[2023]第 035 号《劳动保障监察行政处罚决定书》,决定给予你单位:12000.00 元处罚。因无法通过直接、邮寄等方式向你单位送达,现依法向你单位公告送达,自本公告发布之日起经过 30 日即视为送达。如不服本处罚决定,你单位可在本决定送达之日起 60 日内申请行政复议或在六个月内提起行政诉讼,逾期不履行的,我局将依法申请人民法院强制执行。

特此公告

联系地址:青岛市黄岛区水灵山 188 号,联系人:王晋进、张燕铭,联系电话:58953757

青岛市黄岛区人力资源和社会保障局  
2023 年 2 月 14 日

### 公告

青黄御墅枫建筑工程有限公司:因你单位存在未按我局要求进行整改的违法行为,我局依法作出青黄人社监罚决字[2023]第 035 号《劳动保障监察行政处罚决定书》,决定给予你单位:12000.00 元处罚。因无法通过直接、邮寄等方式向你单位送达,现依法向你单位公告送达,自本公告发布之日起经过 30 日即视为送达。如不服本处罚决定,你单位可在本决定送达之日起 60 日内申请行政复议或在六个月内提起行政诉讼,逾期不履行的,我局将依法申请人民法院强制执行。

特此公告

联系地址:青岛市黄岛区水灵山 188 号,联系人:王晋进、张燕铭,联系电话:58953757

青岛市黄岛区人力资源和社会保障局  
2023 年 2 月 14 日

### 公告

青黄御墅枫建筑工程有限公司:因你单位存在未按我局要求进行整改的违法行为,我局依法作出青黄人社监罚决字[2023]第 035 号《劳动保障监察行政处罚决定书》,决定给予你单位:12000.00 元处罚。因无法通过直接、邮寄等方式向你单位送达,现依法向你单位公告送达,自本公告发布之日起经过 30 日即视为送达。如不服本处罚决定,你单位可在本决定送达之日起 60 日内申请行政复议或在六个月内提起行政诉讼,逾期不履行的,我局将依法申请人民法院强制执行。

特此公告

联系地址:青岛市黄岛区水灵山 188 号,联系人:王晋进、张燕铭,联系电话:58953757

青岛市黄岛区人力资源和社会保障局  
2023 年 2 月 14 日

### 公告

青黄御墅枫建筑工程有限公司:因你单位存在未按我局要求进行整改的违法行为,我局依法作出青黄人社监罚决字[2023]第 035 号《劳动保障监察行政处罚决定书》,决定给予你单位:12000.00 元处罚。因无法通过直接、邮寄等方式向你单位送达,现依法向你单位公告送达,自本公告发布之日起经过 30 日即视为送达。如不服本处罚决定,你单位可在本决定送达之日起 60 日内申请行政复议或在六个月内提起行政诉讼,逾期不履行的,我局将依法申请人民法院强制执行。

特此公告

联系地址:青岛市黄岛区水灵山 188 号,联系人:王晋进、张燕铭,联系电话:58953757

青岛市黄岛区人力资源和社会保障局  
2023 年 2 月 14 日

### 公告

青黄御墅枫建筑工程有限公司:因你单位存在未按我局要求进行整改的违法行为,我局依法作出青黄人社监罚决字[2023]第 035 号《劳动保障监察行政处罚决定书》,决定给予你单位:12000.00 元处罚。因无法通过直接、邮寄等方式向你单位送达,现依法向你单位公告送达,自本公告发布之日起经过 30 日即视为送达。如不服本处罚决定,你单位可在本决定送达之日起 60 日内申请行政复议或在六个月内提起行政诉讼,逾期不履行的,我局将依法申请人民法院强制执行。

特此公告

联系地址:青岛市黄岛区水灵山 188 号,联系人:王晋进、张燕铭,联系电话:58953757

青岛市黄岛区人力资源和社会保障局  
2023 年 2 月 14 日

讲文明 树新风 公益广告

# 诚信是人生的财富

## 民无信不立 国无信不强

中共青岛市委宣传部

### 媒体合作热线

66988527 青岛市崂山区株洲路 190 号