

在行医的路上，爱羽化成力量

——记济阳区人民医院心内一科副主任李雷

李雷，男，中共党员，医学学士，副主任医师，心内一科副主任；济南市济阳区人民医院国家级胸痛中心协调员，兼任济南市第一届心脏急重症委员会委员，山东省健康管理协会第二届心血管健康管理分会委员，济南市心脏起搏电生理委员会委员，山东省研究型医院协会心血管病学分会委员。

2006年7月，李雷毕业于滨州医学院临床医学系，后进入济阳区人民医院心内科工作。22年来，他坚守临床一线，坚守“治病救人”的信念，多次入选医院“十佳大夫”。



李雷在工作中。



通讯员 杜秀香

学而时习 是他不断进步的阶梯

2016年，李雷前往山东省立医院冠脉介入科进修学习，熟练掌握了冠脉病变的介入手术治疗及心律失常的诊断与治疗。因表现优异，在心内一科成立后，他调任心内一科副主任，主持工作。

2018年，医院开展三大中心建设，作为“胸痛中心”的骨干成员，他积极参与急救流程设计、创新急救模式、开通危重救治绿色通道、深耕细作急救技术。在他的带领下，心内一科医疗团队先后开展了急性心肌梗死的冠脉溶栓、导管抽吸、支架植入及复杂的左主干病变、分支病变及慢性冠脉闭塞的冠脉介入术等前沿手术，提升了医院及全区的冠脉介入水平。目前，他和团队每年完成冠脉造影及冠脉支架植入手术700余台次，收治的患者包括危重的急性慢性完全闭塞病变的介入治疗及复杂的左主干病变的介入治疗。

通过更多的学术交流，他努力提高专业团队的学术水平，也为团队每一个人的发展提供更宽广的平台，同时，也得到省内外学术界的认可，并先后在《健康之友》《医学继续教育》等国家核心期刊发表论文3篇。

他是幸运的，在从师的生涯中，遇到了恩师李永平主任。李主任言传身教，不断鼓励他开展新技术、新项目，并帮助他

开展了急性心肌梗死的第一例冠脉治疗。他总觉得自己不够优秀，还需要继续学习。他说，肩上的责任，神圣的职业，使得自己不能不加倍学习。他坚信，勤奋可以使一名医生、一个团队得到改造，更加志向远大，精益求精。

治病救人 是他一直坚守的信念

众所周知，急性心肌梗死的患者救治时间是以分钟计算的，李雷和他的团队始终怀着“时间就是心肌，心肌就是生命”的理念，以抢救患者生命为第一要务，以争分夺秒的冲劲救治患者。

2023年5月，一位比利时的友人因急性心肌梗死打算去济南救治，因途中胸痛无法忍受，途中改变行程，入住济阳区人民医院胸痛中心，得知这一消息后，李雷立即联系启动绿色通道，将患者送往导管室进行抢救，患者的血管造影结果显示左主干病变，2根重度狭窄，1根急性闭塞；他来不及犹豫，带领团队迅速地采取措施为患者开通闭塞血管，植入支架，最后病人转危为安。

越是有风险的手术，患者获益越大，医生的成就感越强。但现实中，遭遇误解和委屈令很多医生不愿意做高风险手术，因为即使是著名的介入专家也无法完全规避手术的风险，他们必须在掌握熟练的技术之外，有足够的耐心和细心。李雷也有过挣扎和犹豫，但扎根心底治病救人的信念让他一直在坚持。有一次他做冠脉慢性闭塞手术，用了4个半小时，汗液浸透衣背，但是看到病人病痛缓解，他疲惫的身心也得到了巨大的满足。

生而为人，生而为仁。在急性心肌梗死救治这条路上，他不断奔跑前进，急诊

手术的血管开通时间在不断被缩短，2019年10月，团队创造了进入医院到开通血管用时28分钟的最短记录，这个记录也达到了国内先进水平。

铅衣底下 是他那颗火热的内心

作为心内科的医生，作为急性胸痛救治的医生，李雷日夜守护在生死线上，时刻牢记自己的职责就是对生命的挽救和尊重。遇到急诊介入手术时，不管是在三更半夜还是雨雪冰雹，他都必须义无反顾第一时间出现在医院，第一时间穿上厚重的铅衣，以最快的速度投入抢救，在时间一分一秒的流逝中，在无数次汗水湿透衣背下，一个又一个生命被他从死亡的边缘拉回。

22年过去了，他已然不是最年轻的那一个，然而一路走来，他一步一个脚印从未停歇。目前，李雷主攻冠脉介入诊疗和研究。科研和临床相辅相成，他希望接下来在科研上进一步加强，同时与上级医院合作开展更多的心内科未开展的项目与技术。目前，心内一科已经和齐鲁医院联合开展了房颤、房早、室早、房速、房扑及阵发性室上速的射频消融治疗，得到了无数患者及家属的好评。下一步，在医院的大力支持下，他将争取联合北京阜外医院开展卵圆孔的封堵及房缺、室缺的封堵治疗，为全区心血管患者的救治和康复带来更多的福音和便捷。

救护车疾驰的路，是延伸向生命的方向；导管室的时钟，是奏响生命的乐章；沉甸甸的铅衣下，是他那颗火热的内心。一日为医，治病救人的初心就永远主导着行动，只要是对患者有帮助的，社会环境允许，他愿意挑战自己的极限使患者重获康复。

本报3月28日讯（通讯员 邢建龙） 3月21日，济阳区人民医院CCU邢建龙主治医师成功开展全区首例右心导管检查+经皮卵圆孔未闭封堵介入治疗，实现了医院介入治疗卵圆孔未闭“零”突破，填补了结构性心脏病介入治疗的空白，标志着医院心脏介入技术迈上新台阶。

患者王女士，43岁，因“右侧肢体无力、麻木5小时”入院。患者入院后行颅脑MR示：左基底节区急性期脑梗死灶。体格检查示：右侧肢体深、浅感觉减退，右侧上下肢肌力均为3级。患者经影像学心脏彩超及经颅多普勒超声、肺动脉CTA等检查，确诊为“卵圆孔未闭”。

心血管内科介入治疗团队对王女士病情进行详细评估，及时联系上级医院心血管专家会诊，建议行右心导管检查+先心介入治疗。排除手术禁忌，完善术前检查，告知手术风险后于3月21日行手术治疗。

术中经右侧股静脉，在右心导管指引下，沿导丝将输送长鞘送入左心房，后装载封堵器，在合适位置释放，封堵器形态正常，彩超示无残余分流。术中、术后无明显不适，手术效果满意。患者术后1天便可下地活动，病情恢复顺利。

教育资讯

济北小学开展 心理委员培训活动

为进一步完善济北小学心理健康教育工作体系，帮助班级心理委员增强责任意识，3月22日上午，济北小学开展了“‘心’心相遇‘育’见美好”的心理委员专题培训活动。此次培训由学校心理健康兼职教师徐翠翠主讲，二至六年级的心理委员参加了活动。（霍媛媛）

志远学校开展 安全教育日主题活动

3月25日是第29个“全国中小学生安全教育日”。为加强校园安全教育，切实增强队员们的安全防范意识和避险能力，保障队员们安全，提高队员们面临突发安全事件自救自护应变能力，在全国中小学安全教育日到来之际，济阳区志远学校开展“消防驻童心 安全护童行”主题活动。（周媛）

新元学校开展 黄河岸远足研学活动

为落实立德树人根本任务，提升队员核心素养，用实际行动探寻黄河文化，争做黄河岸边好少年，近日，济阳区新元学校的少先队员来到了济阳区黄河健身公园，开展了“寻根黄河文化，传承红色基因”远足研学活动。此次远足研学活动，行进中磨练了意志，塑造了品格，也使队员们看到了不一样的黄河，感受到了黄河文化的魅力，激发了他们强烈的爱国热情和民族自豪感。（张倩）

声明

陈艳娇丢失山东商业职业技术学院国际商务专业专科毕业证书，证书号：108325201706000083，特此声明！