



山东省内唯一一家以造血干细胞为主题的专项科普基地——山东省脐血库造血干细胞科普馆。

# 以党建促发展，为大众健康再做新贡献

## 山东省脐血库为无数家庭筑起生命健康安全“防火墙”

记者 张晓燕 通讯员 郭宇辰

### 党建引领思想建设 筑牢理论自信之基

自建库以来，山东省脐血库始终牢记初心与使命，全力承担着山东区域内脐带血储存及全国范围内脐带血应用的重任，为无数家庭筑起生命健康安全“防火墙”。在国家政策的支持和引领下，山东省脐血库坚定不移地走内涵发展之路，全面推动血库医、学、研、产体系的创新突破。与此同时，山东省脐血库立足工作实际和资源禀赋，充分发挥党组织的政治功能和组织优势，促进干细胞医学事业获得高质量发展成果，一大批优质的研究技术获得了临床转化应用，为大众健康做出积极贡献。

“党建强基”实质上是聚焦中心、践行初心、凝聚人心的过程。需在“心”字上做足文章，激发出党组织的生产力、战斗力、凝聚力，实现基层党建根深叶茂、开花结果。山东省脐血库积极促进党建工作与生产经营的深度融合，努力搭建新时代党建与发展交相辉映的新格局，牢固树立“抓党建就是抓发展，抓发展必须抓党建”思想，把党的建设融入单位管理各环节，把党的建设贯穿到生产经营的全过程。单位党支部继续积极发挥“战斗堡垒”作用，充分利用多种形式，积极带领党员运用“学习强国”App、共产党员网、共产党员微信等方式强化思想学习。

山东省脐血库党建工作负责人表示：新时代新征程，我们成长的每一步，都离不开党和国家的呵护。要坚持把党建工作融入发展的各个重要环节中去，用思想与行动筑牢“红色阵地”，党建就是生产力，紧抓党建工作促发展，用“红色精神”凝心聚力，激发凝聚力战斗力，为健康发展注入了强大信心和动力。

### 党建引领为发展护航 为行业发展注入活力

充分发挥党建工作的引领作

山东省脐带血造血干细胞库(山东省脐血库)位于济南市高新技术开发区，由山东大学齐鲁医院和山东省齐鲁干细胞工程有限公司共同组建。1993年开始筹建，2001年获国家卫健委批准设立(卫医发[2001]222号)，2008年通过山东省卫健委执业验收(鲁卫血站字[2009]第001号)，2018年3月，再次通过ISO9000质量管理体系认证，2022年3月，山东省脐血库又顺利通过ISO9001:2015质量管理体系年度监督审核，保证了质量管理体系的适宜性、充分性、有效性。山东省脐血库是经国家卫健委批准设立、验收合格的7家脐血库之一，也是山东省内正规合法的脐带血储存机构。



山东省脐血库全面推动血库医、学、研、产体系的创新发展。



一份脐带血被成功储存，凝聚着脐血库人的专注，展现着脐血库人的专业。

用，不断促进发展经营和新时代党建发展要求的有机衔接。秉承“引领细胞科技、保障人类健康”的神圣使命，在发展之路上，不忘初心，每一步发展，都离不开党的创新理论指引，紧跟“健康中国”“健康山

东”规划要求，着重实施打造世界一流的干细胞保存、研发与应用机构，以提供全人类细胞储存服务及应用方案为己任，为实现致力于成为生命健康行业领军者的战略目标而奋进。

目前，山东省脐血库在全省范围内储存脐带血80余万例，为国内外检索HLA相合脐血超过4万次，为国内百余家医疗机构和移植单位提供高质量脐带血超过1.4万例，出库脐带血干细胞各项复核检测指标均符合应用要求，细胞质量得到了使用机构和患者家属的高度认可。

面对当前孕产群体的迫切需求，以及生育政策的逐步开放，山东省脐血库确定了脐带血各项工作要“服务大局、服务社会、服务民生”的宗旨，积极夯实各项工作基础，大力加强脐带血医学科教服务，推动干细胞产业结构发展升级，与大众需求的匹配程度逐步升级，不断拓展脐带血的保障服务领域，并不断提升服务水平，提高服务质量。通过责任意识、引领作用，为脐带血医学事业提供生动范例和建设模板，为行业发展注入活力。

### 党建引领技术创新 党建软实力促科创硬功夫

党员带头垂范冲在研究一线，攻克多项关键技术，奏响了“党建+科技创新”计划，以党建软实力促科创硬功夫，多项创新成果成功落地。目前，山东省脐血库党员专业技术人员涵盖了临床医学、医学检验、生物学等专业领域，组成了血液学、遗传学、低温生物医学、基因检测等学科专业团队，将技术发展优势一代一代的传承下来，确保了干细胞研究工作的快速发展和干细胞储存的科学管理。

此外，山东省脐血库积极进行创新探索，深度挖掘脐带血医学价值，不断扩充科研技术实力。截至目前，同省内外一百余家医疗单位设立了一百八十余个科研项目，涉及实体瘤、血液肿瘤、神经系统、生殖系统、运动医学、心血管系统、肝病、消化系统、内分泌系统、新生儿科等领域的研究，就脐血细胞在治疗自闭症、脑瘫、肺发育不良、ITP、SAA、老年AML和MDS等方面进行深入探讨交流并取得了积极进展，并已持有自主知识产权专利90余项。此外，还完成了脐带血单个核

细胞等三批次中国食品药品检定研究院认证，走在行业前列。

### 党建引领公益事业 传播爱心力量

党建工作的深入开展有力推动山东省脐血库建立起更强大的责任意识，在党组织的积极推动与倡导下，山东省脐血库将在公益之路上不断远行，在提升自身影响力的同时，不断创造更大的社会效益，在发展前行的路上紧紧围绕党的决策部署，不断推进党建与发展的相融共生。

“火种工程”至今已连续举办多年，募集资金千余万元，援助家庭200余个，让更多落难家庭重获新生。同时也呼吁和倡导越来越多具备能力的社会各界人士关爱恶性病群体，重视恶性病威胁，关注脐带血。同时，山东省脐血库在特殊节日为患病儿童送去关爱已成为常态化，今年六一儿童节，山东省脐血库走进省内10余家医院，为脑瘫自闭症患儿来去惊喜，让不一样的他们，拥有了同样的快乐六一。山东省脐血库还开展了首届“山东省孕妇节”，通过丰富多样的活动切实关爱支持孕产妇群体，倡导科学孕育、快乐孕育、幸福孕育观念，助力减轻孕育焦虑，引导大众梳理正确的生育观。

在科普宣传方面，山东省脐血库始终面向广大群体，深入基层，让社会大众更全面、客观的了解脐带血以及干细胞相关知识。通过筹办各种形式的孕课会、“校园科普宣传员招募”以及“生命科普进校园”等科普宣传活动及微信公众号、抖音直播等形式，在全省范围内开展各类脐带血知识的科普宣教工作，充分保障大众的知情权，广受好评。

党建工作的深入开展有力推动我们建立起更强大的责任意识，在党组织的积极推动与倡导下，山东省脐血库将在公益之路上不断远行，在提升影响力的同时，不断创造更大的社会效益，在发展前行的路上紧紧围绕党的决策部署，不断推进党建与发展的相融共生。