



中华骨髓库年报

Annual Report

2016

CONTENTS

05

前言
Preface

全国工作网络分布图 CMDP National Network

工作体系图 CMDP Cooperative Organization Chart

09

业务通报
Business Highlights

医疗服务 Medical Services

技术服务 Technical Support Services

财务工作 Financial Activities

志愿服务 Voluntary Services

省级管理中心工作 Provincial Branch Registries

统计资料 Statistics

34

交往传播

Exchange & Communication

中华骨髓库代表团参加美国骨髓库年会 CMDP delegation attended NMDP council meeting

中华骨髓库代表团访问英国、德国骨髓库 CMDP delegation visited Anthony Nolan and ZKRD

中华骨髓库代表团访问台湾慈济骨髓干细胞中心 CMDP delegation visited Tzu Chi Stem Cells Center

新加坡骨髓库受邀访问中华骨髓库 Singapore BMDP was invited to visit CMDP

纪念“第二个世界骨髓捐献者日” CMDP celebrated the second “World Marrow Donor Day”

行为世范 Exemplary Behavior

宣传活动 Publicity Campaign

媒体报道 Media Coverage

50

历史大事记

Chronicle of Events

前言 I

中国造血干细胞捐献者资料库(中华骨髓库), 英文为China Marrow Donor Program (CMDP), 其前身是1992年经原卫生部批准建立的“中国非血缘关系骨髓移植供者资料检索库”。2001年, 在政府有关部门的支持下, 中国红十字会总会重新启动建设资料库的工作。同年12月, 中央编办批准成立中国造血干细胞捐献者资料库管理中心, 统一管理和规范开展志愿捐献者的宣传、组织、动员, HLA(人类白细胞抗原)分型, 为患者检索配型相合的捐献者并提供移植相关服务等。

由四颗红心围绕红十字组成的注册标志, 充分体现红十字会保护人的生命和健康的人道宗旨和人为我、我为人人的博爱特征。中华骨髓库坚持信守红十字与红新月运动的“人道、公正、中立、独立、志愿服务、统一、普遍”七项基本原则, 动员和呼唤全社会奉献爱心, 拯救患者的生命。

2016年, 是中国红十字会总会中华骨髓库“十三五”建设项目的开局之年。根据《中国红十字会总会“十三五”中央专项彩票公益金中国造血干细胞捐献者资料库项目实施方案》要求, 中华骨髓库管理中心坚持稳中求进, 稳中有为, 在各方共同努力下, 为患者、捐献者、志愿捐献者、志愿者等提供更多服务和保障。

2016年, 是中华骨髓库成果丰硕的一年。4月, 中华骨髓库首次向阿根廷捐献造血干细胞; 9月, 组织“世界骨髓捐献者日”纪念活动, 并在世界骨髓捐献者协会秋季会议上获得了鼓励奖提名; 10月, 中华骨髓库产生第6000位造血干细胞捐献者。

截至2016年底, 中华骨髓库总库容已超过234万人份; 更新上传世界骨髓库数据, 在库参与检索库容量达99万多人份; 累计为临床提供造血干细胞6198例, 其中向国(境)外捐献247例。2016年全年, 为临床提供初次检索查询服务8590人次, 接受复查申请2888人次, 通过世界骨髓库网站为临床提供错配检索1356人次; 年内完成造血干细胞捐献828例, 同比提升19%, 创历史新高, 其中向国(境)外捐献24例。

中华骨髓库作为中国红十字事业的重要组成部分, 未来会继续积极推进造血干细胞捐献工作, 加强造血干细胞捐献者资料库建设, 坚持正确舆论导向扩大宣传, 拓展和稳定捐献志愿者队伍, 提高规范化和信息化水平, 完善检索配型及移植服务机制, 提高捐献成功率, 造福广大中外患者。



中华骨髓库注册标志
CMDP

The Data Bank of Chinese Hematopoietic Stem Cell Donors, also known as the China Marrow Donor Program (CMDP), is a non-profit organization under the umbrella of the Red Cross Society of China (RCSC). CMDP was established in 1992 and subsequently reactivated in 2001. Its mission is to regulate and administer unrelated hematopoietic stem (HSC) donor recruitment, HLA (Human Leukocyte Antigen) typing and stem cell transplantation for genetically matched donors in China.

CMDP's logo composes of four red hearts around the red cross, which is fully embodied the protector of life and health of humanitarian purposes. As the important part of Red Cross Society of China, CMDP adheres to abide by the seven basic principles of Red Cross and Red Crescent Movement, "humanity, impartiality, neutrality, independence, voluntary service, unity and common" to mobilize and call for the whole society to devote love and save the lives of patients.

2016 is the first year of the construction project of the 13th Five-Year Plan for CMDP under RCSC. According to the requirements in the Project Implementation Plan of CMDP in the Central Government's Special Funds in the 13th Five-Year Plan for RCSC, CMDP Head Office adheres to steady progress and aims to provide patients, donors, volunteer donors and volunteers with more services and protection under the common efforts of various parties.

In 2016, CMDP achieved fruitful results. In April, CMDP donated hematopoietic stem cells to Argentina for the first time; in September, CMDP organized commemorative activities to celebrate the "World Marrow Donor Day", and won the Encouragement Award nomination in the Autumn Conference held by the World Marrow Donor Association; in October, CMDP had its 6,000th hematopoietic stem cell donor.

By the end of 2016, the number of CMDP registered HSC donors was more than 2.34 million; CMDP uploaded 990,000 donors' data to BMDW and performed 6,198 HSC donations, with 247 cases to overseas recipients. In 2016, CMDP provided inquiry services of the initial retrieval for 8,590 donation cases, and accepted reviews of application of 2,888 cases. CMDP provided clinics mismatched search to 1,356 cases through the BMDW website, and performed 828 HSC donation cases, up 19% on year-on-year basis, hit a record new high, of which 24 was overseas donation cases.

As an important part of China's Red Cross cause, CMDP will continue to actively promote the program of hematopoietic stem cell donation, strengthen the construction of hematopoietic stem cell donor database, adhere to the correct guidance of public opinion, develop and stabilize the volunteer team, improve the level of standardization and information technology, perfect the matching project and transplant services mechanism to improve the success rate of donation and to benefit the patients worldwide.

全国工作网络分布图

中华骨髓库全国共有31家省级管理中心，与国内30家HLA组织配型实验室、6家HLA高分辨分型确认实验室、1家HLA质量控制实验室、7家脐带血库及120余家移植/采集医院开展合作。

CMDP National Network

CMDP operates 31 provincial branch registries, 30 HLA typing laboratories, 6 HLA high-resolution laboratories, and 1 HLA quality control laboratory. It also cooperates with 7 cord blood banks and more than 120 contracted transplant/collection centers.

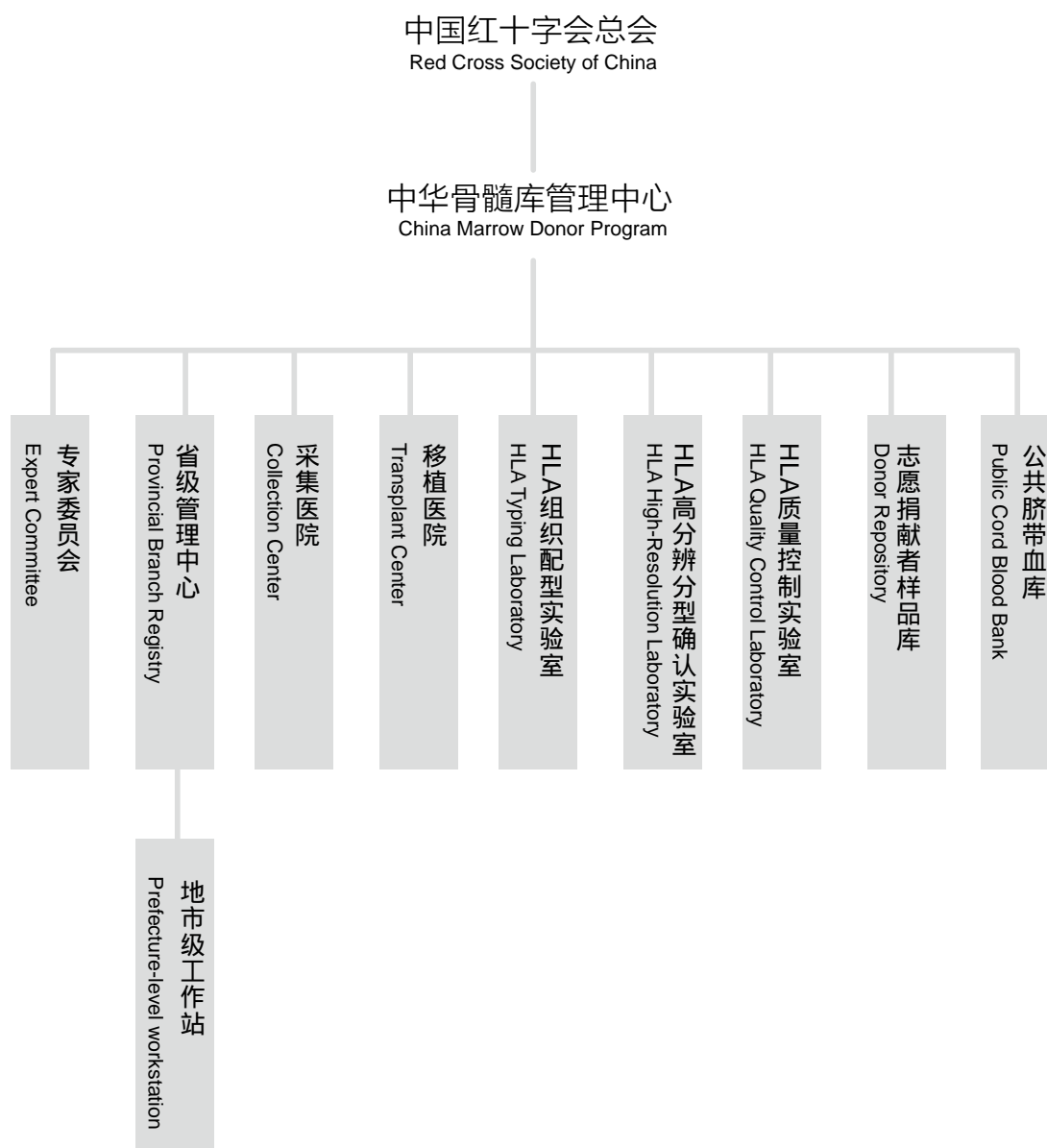


工作体系图

中华骨髓库与移植/采集医院、HLA组织配型实验室、HLA高分辨分型确认实验室、HLA质量控制实验室、志愿捐献者样品库、脐带血库合作，在专家委员会及省级管理中心、地市级工作站的协作下，共同为白血病等患者提供服务。

CMDP Cooperative Organization Chart

With the collaboration of Transplant/Collection Centers, HLA Typing Laboratories, HLA High-Resolution Laboratories, HLA Quality Control Laboratory, Donor Repository, Cord Blood Banks and the contribution of Expert Committee and Provincial Branch Registries and Prefecture-level workstation, CMDP provides the services to patients who diagnose with leukemia or other blood diseases.



业务通报 II

中华骨髓库坚持“以供者为本，为患者服务”的理念，2016年全年召开专题会议，举办专题培训，指导工作开展，不断优化各项服务，积极有效应对不断增长的临床需求。

Under the philosophy that CMDP always sticks to, Caring the donors, serving the patients, CMDP held several conferences and workshops throughout the year, to carry out its strategies and fulfill its commitments, improve the service, effectively respond to growing clinical needs.

医疗服务 Medical Services

2016年，中华骨髓库优化流程、创新移植/采集医院的合作模式、关注细节、改善服务，扎实做好各阶段工作，确保志愿者动员捐献全过程的良好体验。全年共实现造血干细胞捐献828例，同比提升19%，创历史新高，其中向国（境）外捐献24例。

In 2016, CMDP optimized the entire process from donor searching to transplantation to ensure better donor experience, and cooperated with the relevant government department to shorten the coordination process. As a result, CMDP performed 828 HSC donations, up 19% year on year, a record high, with 24 cases donated to overseas patients.

累计捐献突破6000例

CMDP facilitated more than 6,000 HSC donations



2016年10月，湖南省管理中心捐献者熊军顺利完成造血干细胞采集，宣告中华骨髓库捐献造血干细胞突破6000例。

首次向阿根廷捐献造血干细胞

CMDP performed the first HSC donation to Argentina



2016年4月，河南省管理中心捐献者武佳完成造血干细胞采集，这是中华骨髓库首次向阿根廷患者捐献造血干细胞。

创新移植/采集医院的合作模式

CMDP innovated the model of cooperation with transplant/collection centers

根据《国务院关于取消非行政许可审批事项的决定》（国发【2015】27号）、《国家卫生计生委关于取消第三类医疗技术临床应用准入审批有关工作的通知》（国卫医发【2015】71号）要求，为厘清各方职责，明确责任义务，中华骨髓库创新合作模式：

- 1、中华骨髓库与移植/采集医院的合作模式由签约协议改为备案登记制度；
- 2、由中华骨髓库判定供者是否符合捐献要求改为由采集医院判定是否符合要求；
- 3、由采集、移植医院分别签约改为两院合并备案；
- 4、由直接与中华骨髓库管理中心签约变为医院要先到属地省级管理中心申请备案，各省审定符合要求后到中华骨髓库管理中心备案登记。

举办采集/移植医院协调员培训班

CMDP held seminar for CC/TC coordinators

2016年12月，中华骨髓库在北京召开移植/采集医院协调员培训班。针对各方都关注的法律边界问题、医学伦理问题、干细胞运输问题、备案登记文件准备等问题进行了专题辅导。

做好捐献者保险采购工作

CMDP bought insurance for donors

为了做好造血干细胞捐献者（含注射动员剂但未捐献的）保障工作，中华骨髓库在“十三五”期间为捐献者购买保险。在保证自愿无偿捐献理念的基础上，最大化保障捐献者在捐献造血干细胞时的利益不受损。

技术服务

Technical Support Services

2016年，中华骨髓库加强IT网络建设、优化检索查询服务、严把HLA质量控制、严格管理实验室和样品库、紧抓科研工作，为造血干细胞捐献工作夯实技术基础。

In 2016, CMDP improved IT network, optimized the search service, strengthened HLA data quality control, academic research and management to HLA laboratory and repository so as to consolidate the technological base for HSC donation.

严把数据入库关

CMDP strictly controlled the data

2016年4月12日印发《中华骨髓库2016年HLA基因分型数据入库标准及质控办法（试行）的通知》中华骨髓库2016年数据入库导入标准说明、中华骨髓库HLA数据导入标准（2016版），中国常见及确认的HLA等位基因（CWD）2.2版本作为通知附件同时印发。9月，修订HLA基因分型质控办法，明确了对入库数据要求及质量控制办法。11月，印发《中国造血干细胞捐献者资料库HLA基因质量控制办法（2016版）的通知》，于25日在京召开了“中华骨髓库2016年HLA分型技术交流会”。此外，3月11日在京召开了“2015年口拭子采样试点工作总结暨2016年采样试点工作论证会”明确质控室为试点工作技术总负责，6月批复上海分库自采口拭子样入库事宜。多举并行，确保入库数据质量。

做好质量控制

CMDP made a good quality control

完成2016年入库数据的2%质控抽检工作，总评错误率为1%，并依规对相关实验室采取管理措施。

采购专业服务

CMDP purchased professional services

组织相关专家论证，完成标书技术条款的起草修订。完成2016年度入库数据分型检测服务、质控服务、样品保存服务等专业服务项目的采购工作。

推动信息化建设

CMDP promoted the construction of information

2016年11月，中华骨髓库管理中心在上海市举办第20期网络信息培训班。培训班邀请IT专家陈爱民教授做了网络安全专题讲座，以实际案例分析解答重点网络安全问题。并由网络系统技改项目开发方紫光软件公司的工程师授课，介绍硬件系统的同时，增加了贴近用户实际需要的最新网络安全知识与技巧。

2016年，继续维护好“十二五”IT网络系统的正常运营，做好日常技术支持、硬件设备的检查维修，组织业务培训，为捐献工作提供有力的数据统计、挖掘支持。

紧抓科研工作

CMDP attached importance to academic research projects

完成了2016年的CWD表更新和颁布工作，并将CWD表成果撰成英语论文。9月，参与中华骨髓库上海市管理中心有关口腔拭子采样入库相关科研工作的调研和审议。10月至11月，就合作开展中华骨髓库样品库未来发展战略研究工作，与多家潜在合作单位以及相关领域专家进行了多方面的交流与沟通，走访咨询等调研活动。

积极做好国际外联

CMDP participated in international exchanges

完成了2015年WMDA年报数据采集、缴纳2016年度国际会员费、“供者健康护理”硕士学位课程（试验班）和“WMDA检索协调员证书初级培训班”（2016年和2017年）招生、为WMDA中华骨髓库介绍网页提供信息数据、介绍“世界骨髓捐献者日”等。

启动WMDA认证项目

Initiated WMDA accreditation project

经过广泛调研，形成2016年及十三五的项目工作思路，组织翻译了WMDA认证相关的核心文件，于11月中下旬举办了为期共10天“中华骨髓库2016年WMDA质量认证培训班”。

财务工作 Financial Activities

2016年，中华骨髓库得到国家彩票公益金支持9210万元，全年共接收社会各界捐赠款物价值34.57万元，用于宣传教育、血样检测入库、血样样品保存、网络系统建设、入库血样质量控制、入库招募质量控制、科研、捐献者和志愿者保险等工作。

In 2016, CMDP received 92.1 million yuan from the national lottery welfare fund, which was used for donor HLA typing, IT network upgrading project, blood sampling and repository, quality controlling and academic researching. CMDP also accepted donation of 345,700 yuan from all walks of life, which was used in health insurance for HSC donors and public advocacy.

志愿服务 Voluntary Services

志愿服务是红十字与红新月运动七项基本原则之一，也是中华骨髓库工作的重要组成部分。2016年，中华骨髓库不断加强各地志愿服务组织的建立，推动志愿服务工作全面开展。全国各地陆续成立的志愿服务组织也配合省级管理中心工作，在宣传招募、志愿者保留中发挥了突出作用。

Voluntary Services is one of the seven basic principles of the Red Cross and Red Crescent Movement, which contributes a lot to CMDP's operation as well. In 2016, CMDP continued to strengthen the establishment of volunteer organizations and pushed the volunteer service work in full swing. The volunteer service organizations established throughout the country also worked with the provincial branch registries and played an important role in publicity recruitment and volunteer retention.

完成2015年入库志愿捐献者随访质控

CMDP completed QC project on donor recruitment in 2015

2016年年初，中华骨髓库完成2015年志愿捐献者入库招募质控工作，印发《关于中华骨髓库2015年入库志愿捐献者随访质控结果的通报》，要求各省级管理中心在招募过程中进一步提高入库质量。

举办志愿者骨干培训班

CMDP held volunteer training courses

2016年5月，中华骨髓库管理中心在北京举办了全国造血干细胞服务志愿者骨干培训班，参训代表听取了中国青年志愿者协会副会长谢海山博士的《志愿者组织建设与管理》专题讲座，并到北京儿童医院参加了京、津、冀三地联合开展的“携手京津冀-共圆彩虹梦——彩虹计划”活动，又观摩了两个献血点的志愿服务工作。志愿服务总队及各省大队紧紧围绕骨髓库的中心工作，结合各地实际情况，充分发挥志愿者作用，努力将造血干细胞志愿服务队向规范化、标准化、制度化、日常化推进。



召开2016年宣传和志愿服务工作交流会

CMDP held the publicity and voluntary services workshop in 2016

2016年12月，中华骨髓库2016年宣传和志愿服务工作交流会在北京召开，全国各地的捐献造血干细胞志愿者骨干欢聚一堂，与各省工作人员一同回顾2016年宣传和志愿服务工作，围绕中心议题，就大会发言、中华骨髓库宣传和志愿服务工作，以及今后的工作理念及展望规划等方面进行了深入细致的讨论，共谋中华骨髓库发展。



开展“志愿者运送造血干细胞培训项目”

CMDP carried out the training program on delivery of hematopoietic stem cells for volunteers

在爱心企业西安杨森制药有限公司支持下，中华骨髓库于2016年开展“志愿者运送造血干细胞培训项目”。前期编写的《志愿者运送造血干细胞须知》就造血干细胞在采集后如何包装，经过机场及高铁站时的安检应对及一些常见的突发情况的处理方法做了比较详细的介绍和解释，为造血干细胞运送工作订立了一个较为详细的规范流程，填补此项工作的空白。

为了使此项工作更好的开展，培训项目还指定在北京、广州、浙江、河南开展志愿试点培训，培训共输出百余位优秀志愿者参与到实际造血干细胞运送工作中。



《志愿者运送造血干细胞须知》

编制《中华骨髓库志愿服务动态》

CMDP revised the Volunteer Service Manual

根据各地志愿者实际工作情况，以及全国志愿者工作的总体形势，中华骨髓库对《志愿服务手册》作了进一步修订，使之更加规范，更加贴近志愿者工作实际。

修订《志愿者服务手册》

CMDP compiled the Dynamic on CMDP Voluntary Services

根据各地志愿者实际工作情况，以及全国志愿者工作的总体形势，中华骨髓库对《志愿服务手册》作了进一步修订，使之更加规范，更加贴近志愿者工作实际。



《志愿服务手册》

加强建设志愿服务队伍

CMDP strengthened the construction of volunteer service teams

2016年，中国红十字会造血干细胞志愿服务总队河北省大队、石家庄市分队，以及河南省三门峡市分队先后成立。全国各省市志愿服务队在省级管理中心的支持下，建章立制，定期组织召开各种形式的工作会、交流会，使志愿组织的凝聚力不断增强。

多省特色志愿服务活动

CMDP carried out multi-provincial volunteer service activities

随着志愿服务组织的相应建立，各大队在日常参与到各省捐献造血干细胞宣传、招募、陪护等工作中之外，结合当地实际情况开展各种特色活动，很好地促进了当地造血干细胞捐献工作。

辽宁省捐献造血干细胞志愿服务大队举办的“首届小红花聚友爱夏令营活动”、“志愿者回家行动”，河北省捐献造血干细胞志愿服务大队开展的“愿你能听到我的微笑志愿者回访活动”“志愿者健行活动”等对做好志愿者保留工作起到了很好的示范作用。京、津、冀联合组织的“彩虹计划”慰问白血病儿童活动，在社会上引起较大的反响。

省级管理中心工作 Provincial Branch Registries

实现新突破

CMDP achieved accomplishment

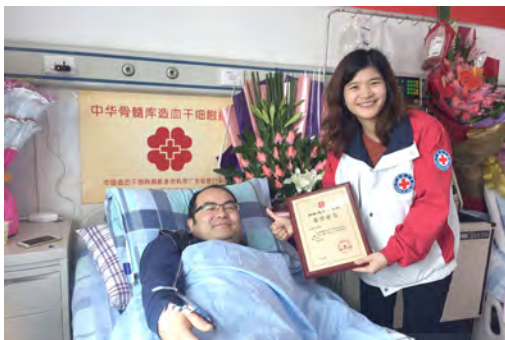
2016年，中华骨髓库省级管理中心造血干细胞捐献工作再创佳绩。年内，江苏、山东两省管理中心捐献造血干细胞突破500例，广东、湖南两省管理中心捐献造血干细胞超过400例，河北、浙江两省管理中心捐献造血干细胞超过300例，广西壮族自治区管理中心捐献造血干细胞超过200例，四川、安徽两省管理中心捐献造血干细胞超过100例，内蒙古自治区管理中心捐献造血干细胞超过50例。



· 江苏



· 山东



· 广东



· 湖南



· 河北



· 浙江



· 广西



· 四川



· 安徽



· 内蒙古

加强能力建设

CMDP strengthened the construction of ability

中华骨髓库管理中心召开采集/移植医院协调员培训班、网络信息培训班、宣传和志愿服务工作交流会，带动了各省级管理中心相关工作。

江苏、河南、湖北、江西、陕西、辽宁、内蒙古、贵州、广东、浙江、山西、天津、宁夏等省级管理中心纷纷召开捐献工作推进会、培训班，举办宣传和志愿服务工作会、座谈会等，组织交流学习，解决实际问题，结合本省情况研究开展工作新思路、新方法，提高了工作效率。

全面开展志愿捐献者保留工作

CMDP carried out donor retention work

为了加强与入库后志愿者的日常联系，进一步明确和坚定志愿者捐献意愿，评估志愿者活跃度和库容有效性，从而加快配型检索速度，提高为病患服务的效率，中华骨髓库管理中心安排部署，组织全国各省级管理中心开展“志愿者保留”工作。

全国各省级管理中心通过电话、短信、微信等方式，与志愿者加强日常沟通联系，再次进行科普教育，巩固加深其捐献意愿，最终为捐献做好准备。

开展宣传教育

CMDP carried out publicity education

中华骨髓库各省级管理中心借助“5·8红十字博爱周”、“学雷锋日”、“世界骨髓捐献者日”、“志愿者日”，积极将造血干细胞捐献知识送进政府机关、企事业单位、高校、社区、军营，平日里着重在医院、公园、重点商圈等公共场合组织活动，宣传捐献知识。山西、贵州省管理中心合理利用资源发布公益广告、河南省管理中心将捐献故事编成豫剧巡演，云南、海南组织宣讲会，在当地掀起了造血干细胞捐献的高潮。

通过多年的经验积累和不断探索，北京市管理中心的“彩虹计划”和湖北省管理中心的六一圆梦活动，河北、广东、江苏等省级管理中心的“高校行”已成为当地的长效品牌宣传项目。江苏、云南、湖南等省级管理中心组织捐献者参加马拉松赛事和健步走活动，向大众展现健康的体魄和积极的精神面貌。

重视新媒体发展

CMDP paid attention to the development of new media

辽宁、上海、湖北、广东、浙江、广西、山西等省级管理中心陆续开通微信公众号。辽宁、上海研发了微信入库功能，加快了志愿捐献者入库招募流程，降低了录入资料的人工误差。

湖北省管理中心率先利用网络直播，同期报道了四省五地捐献者同日捐献造血干细胞的事迹；河南省管理中心联合省内媒体全程报道第588例造血干细胞捐献过程，为网民呈现了真实的捐献场景。

根在基层

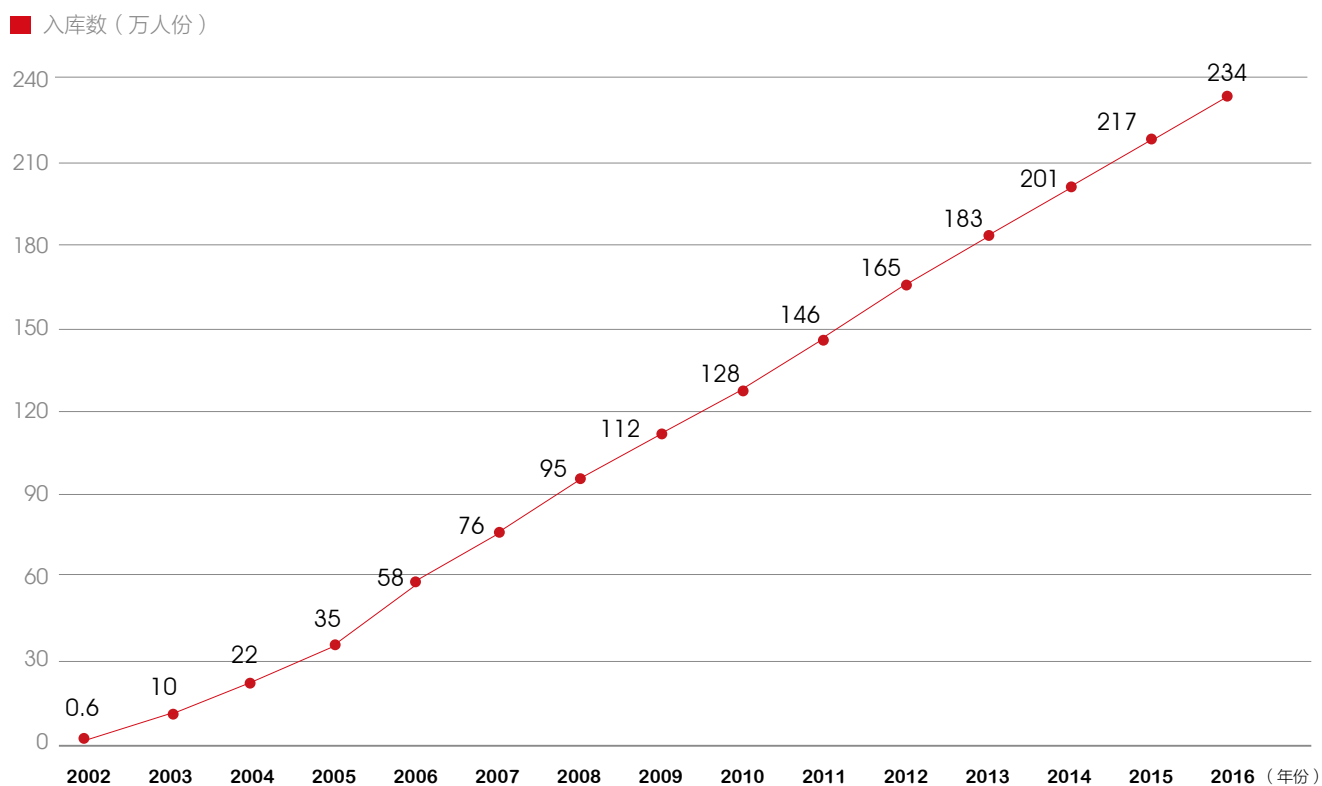
CMDP rooted at the grassroots level

2016年12月，江西省会昌县造血干细胞工作站经县编委会批复成立，为股级全额拨款事业单位，核定事业编制3名。会昌县造血干细胞工作站为江西省继九江县干细胞库管理中心之后，第二个有三定方案的县级工作机构。

统计资料 Statistics

累计入库志愿捐献者数据相关统计

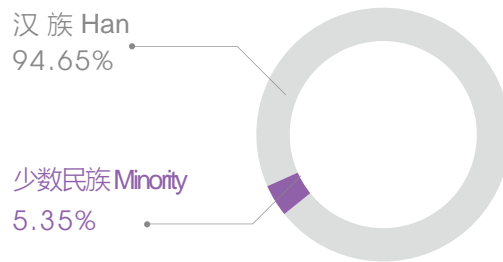
Total number of enlisted donors



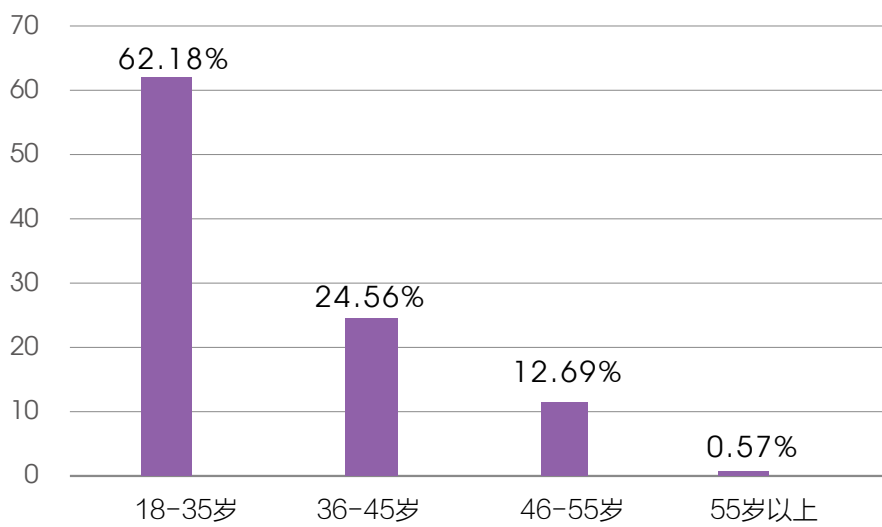
性别比例 Gender



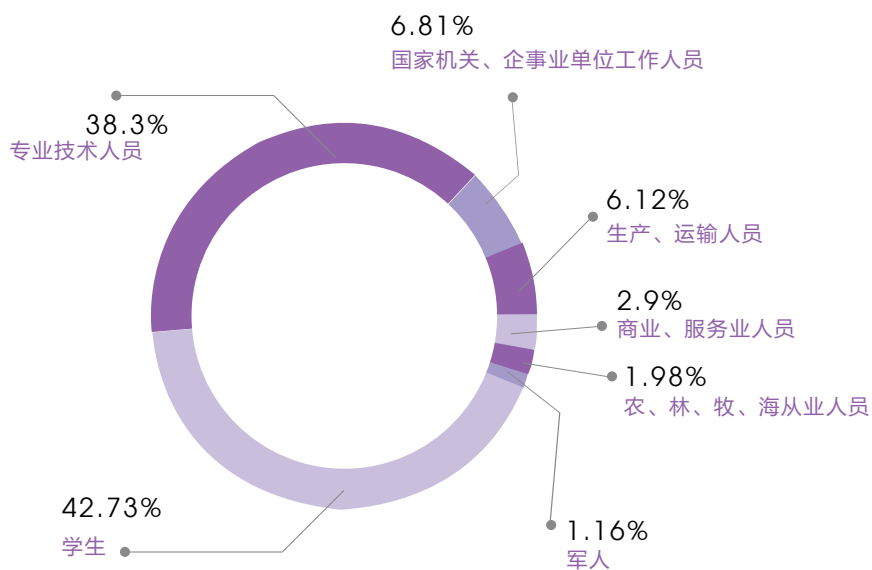
民族比例 Nationality



年龄比例 Age



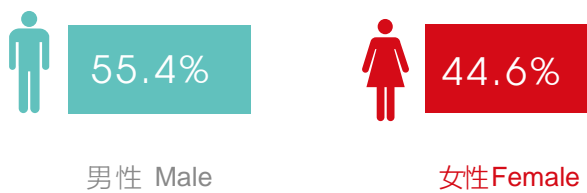
职业比例 Occupation



2016年度入库志愿捐献者相关统计

Emographic statistics on enlisted donors in 2016

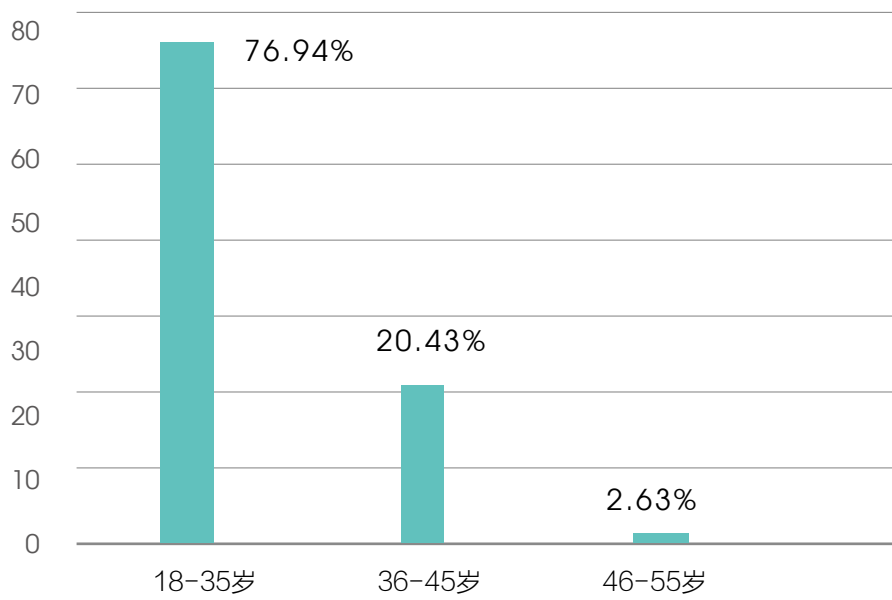
性别比例 Gender



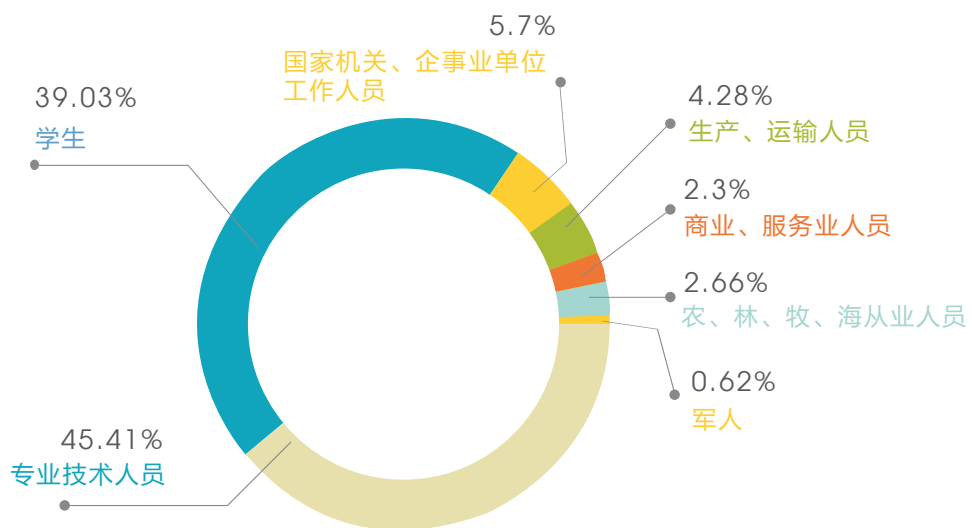
民族比例 Nationality



年龄比例 Age

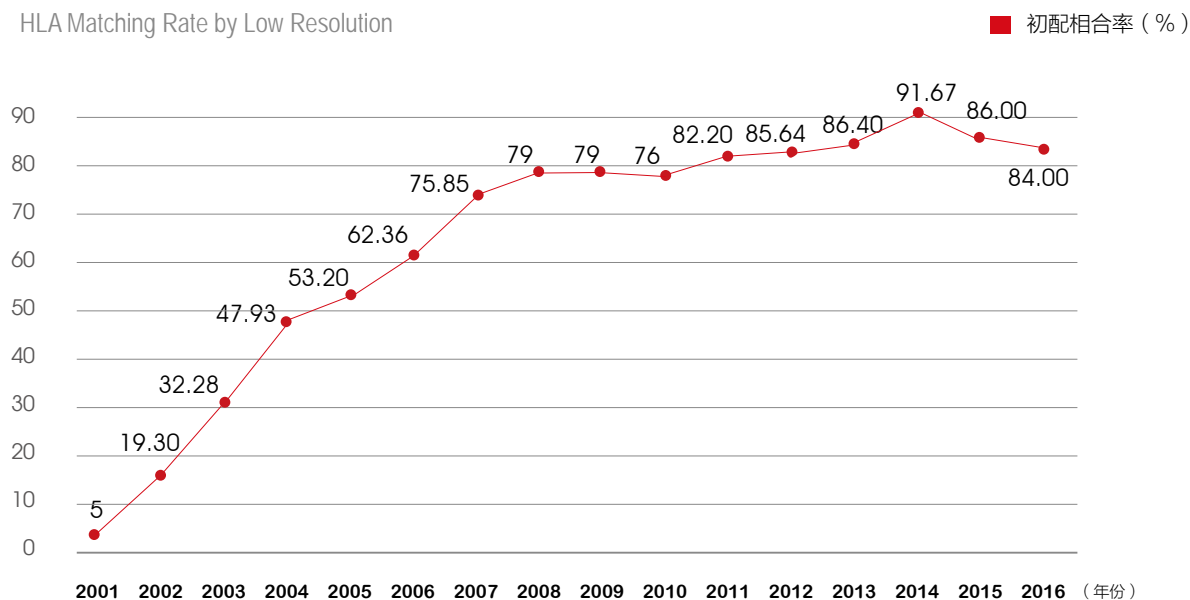


职业比例 Occupation

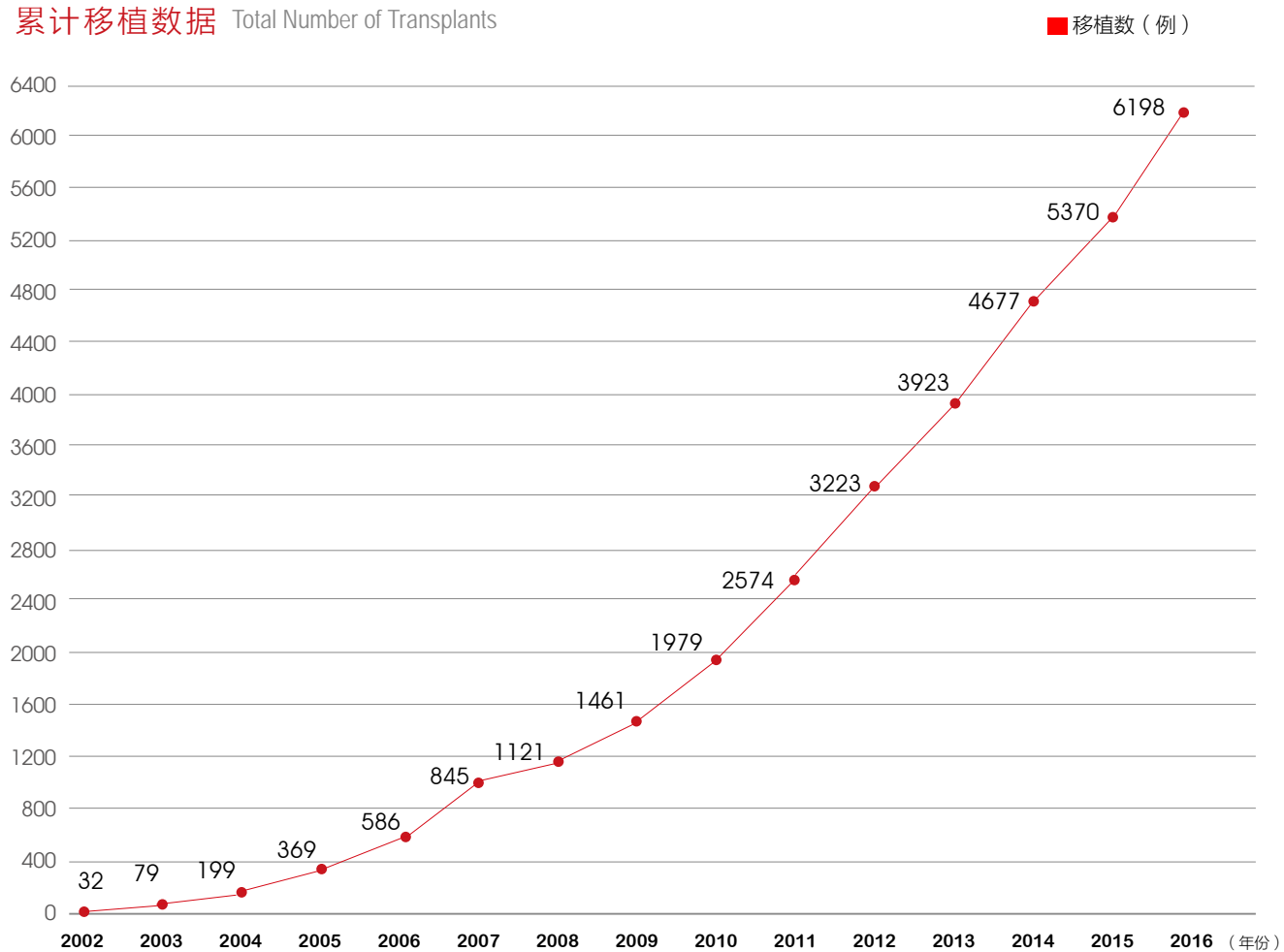


2001年-2016年年度初配相合率

HLA Matching Rate by Low Resolution



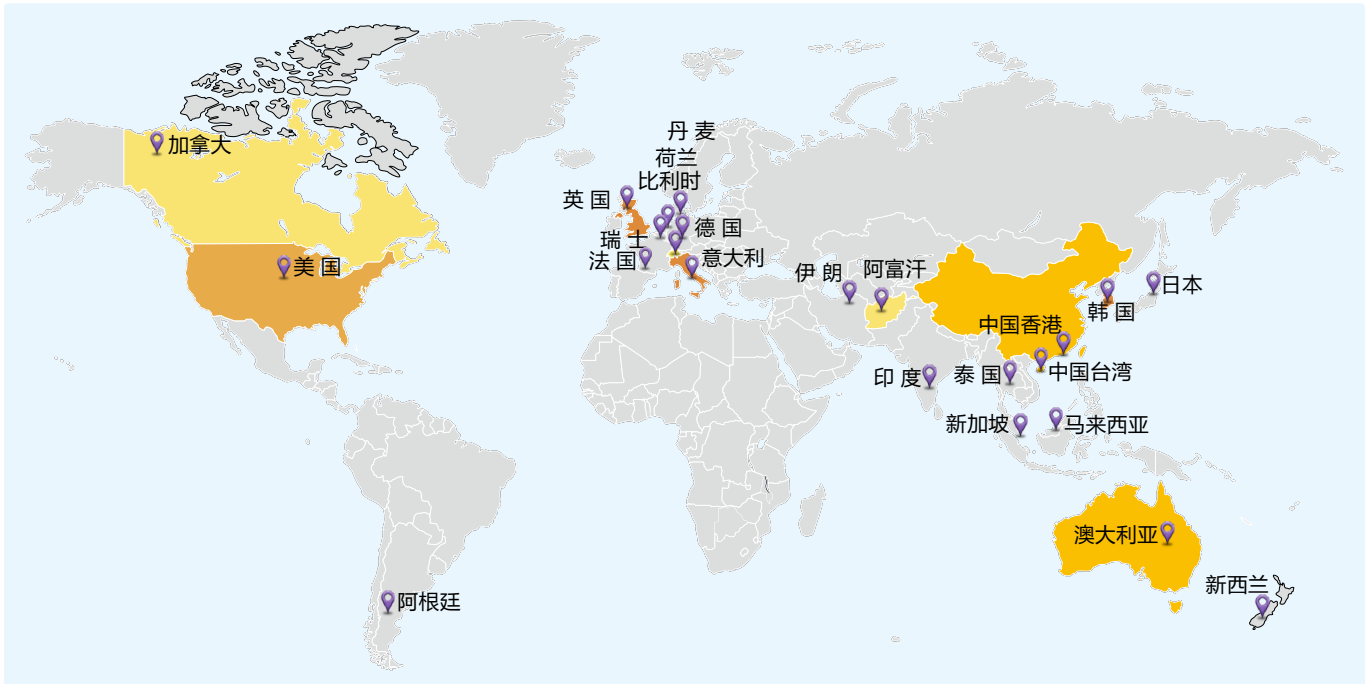
累计移植数据 Total Number of Transplants



截至2016年底向国（境）外捐献情况

Total Number of Donation for Oversea Patients by the end of 2016

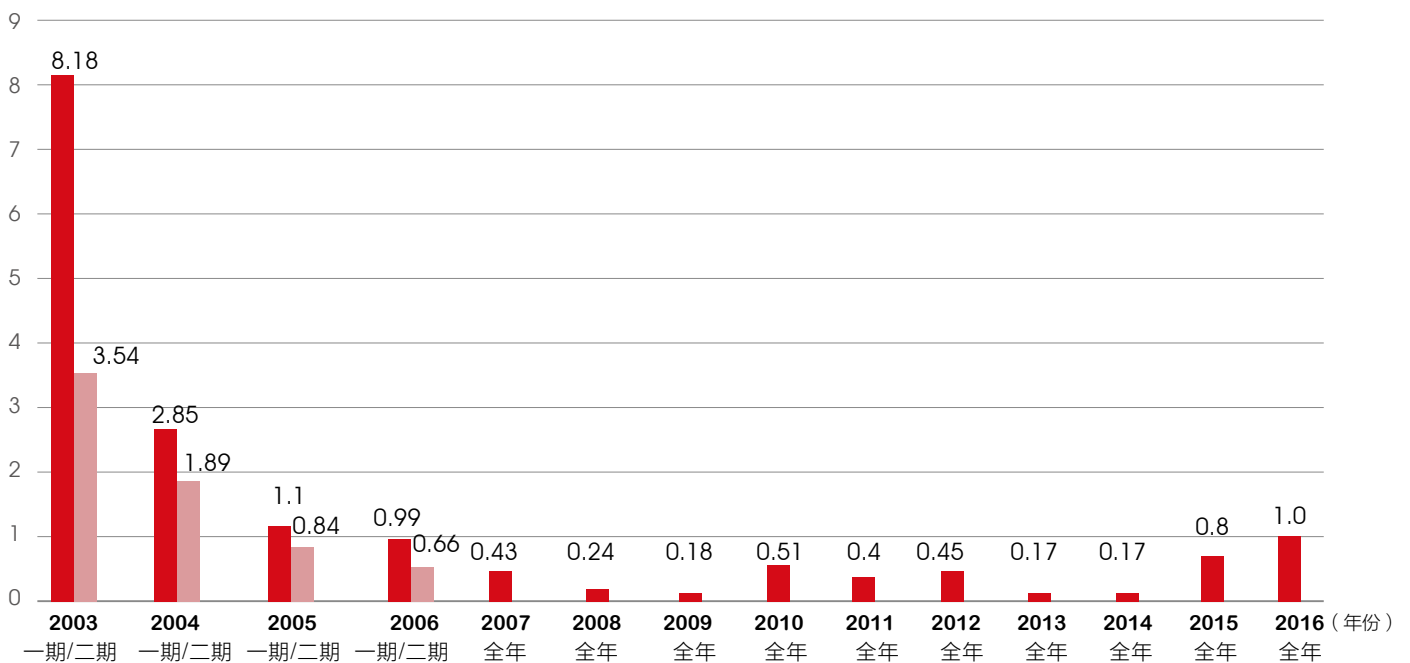
总数: 247 例	韩国: 73例	中国香港: 64例	美国: 33例	中国台湾: 19例	新加坡: 11例	加拿大: 9例
	意大利: 7例	澳大利亚: 5例	英国: 5例	荷兰: 3例	日本: 3例	比利时: 3例
	泰国: 2例	丹麦: 1例	德国: 1例	伊朗: 1例	新西兰: 1例	瑞士: 1例
	阿富汗: 1例	印度: 1例	法国: 1例	马来西亚: 1例	阿根廷: 1例	



2003年-2016年年度入库HLA数据2%抽检质控错误率

2% Random Sampling Inspection Error Rate (2013-2016)

■ 错误率 (%)



患者随访统计表

Statistics from Follow-up Surveys of Recipients Post-Transplantation

1996年-2015年患者移植术后一年生存率

Survival Rate of Recipients: One Year After Transplantation (1996-2015)

年 份	随访例数	生存例数	生存率
1996 -2003年	79	43	54%
2004年	119	63	53%
2005年	168	101	60%
2006年	215	140	65%
2007年	241	171	71%
2008年	258	175	68%
2009年	327	235	72%
2010年	505	365	73%
2011年	585	398	69%
2012年	549	384	72%
2013年	374	275	74%
2014年	402	296	74%
2015年	383	301	79%
合 计	4205	2947	70%

1996年-2015年以性别分类患者移植术后生存率

Survival Rate of Recipients: By Gender(1996-2015)

患者性别	随访例数	移植术后100天生存率	移植术后一年生存率
男	2660	84%	69%
女	1545	85%	73%
合 计	4205	84%	70%

1996年-2015年以年龄分类患者移植术后生存率

Survival Rate of Recipients: By Age(1996-2015)

患者年龄	随访例数	移植术后100天生存率	移植术后一年生存率
60岁以上	13	54%	46%
51-60岁	141	72%	50%
41-50岁	475	79%	61%
31-40岁	846	85%	68%
21-30岁	1210	83%	69%
11-20岁	968	87%	74%
10岁以下	552	91%	86%
合 计	4205	84%	70%

2006年-2015年以受捐者HLA（等位基因A、B、C、DRB₁、DQB₁）高分辨分型结果匹配程度分类患者移植术后生存率

Survival Rate of Recipients: By High Resolution Typing (2006-2015)

捐受者HLA高分相合情况	随访例数	移植术后100天生存率	移植术后一年生存率
等位基因全相合（10/10）	1963	87%	74%
一个等位基因不相合（9/10）	1276	84%	72%
两个等位基因不相合（8/10）	490	83%	69%
三个等位基因不相合（7/10）	95	77%	62%
四个等位基因不相合（6/10）	11	82%	64%
五个等位基因不相合（5/10）	4	0	0
合 计	3839	85%	72%

1996年-2015年以病种分类患者移植术后生存率

Survival Rate of Recipients: By Diagnosis(1996-2015)

患者疾病	随访例数	移植术后100天生存率	移植术后一年生存率
急性淋巴细胞白血病(ALL)	1299	83%	66%
急性粒细胞白血病(AML)	1174	85%	71%
慢性粒细胞白血病(CML)	654	83%	72%
再生障碍性贫血(AA)	415	86%	80%
骨髓异常增生综合症(MDS)	256	86%	71%
淋巴瘤	122	84%	62%
地中海贫血	66	91%	89%
急性非淋巴细胞白血病(ANLL)	42	76%	62%
慢性淋巴细胞白血病(CLL)	30	87%	60%
多发性骨髓瘤(MM)	14	86%	50%
噬血细胞性淋巴组织细胞增生症	17	94%	88%
先天性免疫缺陷	6	83%	67%
血小板无力症	1	100%	100%
急性混合性白血病(AMLL)	17	88%	88%
粘多糖病	16	100%	94%
阵发性睡眠性血红蛋白尿症(PNH)	5	80%	80%
骨髓纤维化	5	60%	40%
WAS综合症	8	100%	100%
高IgM血症	6	83%	83%
浆细胞性白血病	3	33%	33%
丙酮酸基酶缺乏症(PK下降)	2	100%	100%
大理石病	3	100%	100%
白血肉瘤	1	0%	0%

患者疾病	随访例数	移植术后100天生存率	移植术后一年生存率
进行性肌营养不良	1	100%	100%
慢性活动性EBV病毒感染(CAEBV)	2	50%	50%
幼年型粒-单核细胞白血病 (JMML)	9	78%	67%
范可尼贫血	11	91%	91%
尼曼匹克氏病	1	100%	0%
联合免疫缺陷	3	67%	67%
粒细胞肉瘤	1	100%	100%
急性双表型白血病	1	100%	100%
急性白血病M5a型	1	100%	100%
肾细胞癌	1	100%	100%
肾上腺脑白质营养不良	1	100%	100%
先天性角化不良症	1	100%	100%
湿疹血小板减少伴免疫缺陷	3	67%	67%
T淋巴细胞瘤	1	100%	100%
慢性粒单细胞白血病	1	100%	100%
石骨症	1	100%	100%
急性T淋巴细胞白血病	1	100%	100%
急性粒单核细胞白血病	1	100%	100%
慢粒急淋变	1	100%	100%
慢性肉芽肿 (CGD)	1	0%	0%
合计	4205	84%	70%

1996年-2016年各省级管理中心累计库容使用率统计表

Rate of Donor Utilization: Statistics by CMDP Provincial Branch Registries(1996-2016)

编号	省级管理中心	累计捐献数	累计入库量	累计库容使用率(%)
1	广东	482	86289	0.559
2	河南	594	113765	0.522
3	浙江	329	65416	0.503
4	广西	221	52782	0.419
5	江苏	547	150263	0.364
6	湖南	407	121137	0.336
7	湖北	289	88971	0.325
8	上海	374	120519	0.31
9	山东	509	164758	0.309
10	贵州	140	48307	0.29
11	天津	187	69186	0.27
12	河北	312	134064	0.233
13	安徽	101	43446	0.232
14	海南	79	34515	0.229
15	新疆	56	24868	0.225
16	福建	162	72981	0.222
17	北京	271	125532	0.216
18	云南	141	70535	0.2
19	青海	29	16812	0.172
20	山西	137	84440	0.162
21	内蒙古	59	36450	0.162
22	西藏	1	643	0.156
23	陕西	168	109491	0.153
24	重庆	67	46070	0.145
25	辽宁	168	129389	0.13
26	四川	109	85295	0.128
27	黑龙江	93	81141	0.115
28	江西	60	54903	0.109
29	吉林	59	54108	0.109
30	宁夏	22	22037	0.1
31	甘肃	25	32337	0.077
	总计	6198	2340450	0.265

2016年各省级管理中心年度库容使用率统计表

Rate of Donor Utilization: Statistics by CMDP Provincial Branch Registries (2016)

编号	省级管理中心	2016年捐献数	累计入库量	2016年度库容使用率(%)
1	浙江	68	65416	0.104
2	广东	81	86289	0.094
3	河南	78	113765	0.069
4	广西	35	52782	0.066
5	湖北	46	88971	0.052
6	江苏	77	150263	0.051
7	新疆	12	24868	0.048
8	山东	79	164758	0.048
9	青海	8	16812	0.048
10	内蒙古	14	36450	0.038
11	海南	13	34515	0.038
12	贵州	18	48307	0.037
13	湖南	42	121137	0.035
14	河北	42	134064	0.031
15	安徽	13	43446	0.03
16	北京	37	125532	0.029
17	宁夏	6	22037	0.027
18	上海	30	120519	0.025
19	福建	18	72981	0.025
20	山西	17	84440	0.02
21	云南	14	70535	0.02
22	天津	13	69186	0.019
23	四川	14	85295	0.016
24	江西	9	54903	0.016
25	辽宁	16	129389	0.012
26	甘肃	3	32337	0.009
27	吉林	5	54108	0.009
28	重庆	4	46070	0.009
29	黑龙江	7	81141	0.009
30	陕西	9	109491	0.008
31	西藏	0	643	0
	合计	828	2340450	0.035

2016年向国内医院及国（境）外骨髓库提供造血干细胞数量统计表
Number of Transplants: by Transplant Centers (including oversea registries)2016

编号	医院名称	2016年移植数
1	上海交通大学医学院附属上海市儿童医学中心	81
2	河北燕达医院	68
3	苏州大学附属第一医院	66
4	中国人民解放军第三〇七医院移植科	43
5	北京大学人民医院	37
6	中国人民解放军空军总医院	32
7	河南省肿瘤医院	28
8	广西医科大学第一附属医院	27
9	中国人民解放军总医院第一附属医院（304）	24
10	浙江大学医学院附属第一医院	23
11	上海市第一人民医院	22
12	南方医科大学南方医院	18
13	苏州大学附属儿童医院	17
14	中国医学科学院血液病医院	16
15	重庆医科大学附属儿童医院	16
16	中山大学孙逸仙纪念医院	16
17	广州市妇女儿童医疗中心	15
18	上海长海医院	15
19	广州市第一人民医院	15
20	温州医学院附属第一医院	15
21	重庆新桥医院	11
22	河南省人民医院	10
23	中南大学湘雅医院	10
24	浙江省中医院	9
25	韩国骨髓库	8
26	首都医科大学附属北京儿童医院	8
27	郑州大学第一附属医院	8
28	北京大学第一医院	7
29	江苏省常州市第一人民医院	7
30	中南大学湘雅三医院	7
31	四川大学华西第二医院	6
32	福建医科大学附属协和医院	6
33	华中科技大学同济医学院附属同济医院	6
34	天津市第一中心医院	6
35	山东省千佛山医院	6

编号	医院名称	2016年移植数
36	香港骨髓库	5
37	中国人民解放军济南军区总医院	5
38	中国人民解放军第三〇七医院血液科	5
39	宁波市第一医院	5
40	四川大学华西医院	4
41	上海交通大学医学院附属瑞金医院	4
42	浙江大学医学院附属第二医院	4
43	深圳市第二人民医院	4
44	重庆医科大学附属第一医院	4
45	云南省第一人民医院	4
46	南京军区南京总医院血液科	4
47	西安交通大学医学院第二附属医院	4
48	中国人民解放军总医院（301医院）	3
49	美国骨髓库	3
50	中国人民解放军北京军区总医院	3
51	徐州医学院附属医院	3
52	东南大学附属中大医院	3
53	中山大学附属第一医院	3
54	中山大学附属第三医院	3
55	安徽省立医院	3
56	厦门大学附属中山医院	3
57	郴州市第一人民医院	3
58	华中科技大学同济医学院附属协和医院	2
59	哈尔滨市第一医院血液病肿瘤研究所	2
60	广东省中医院	2
61	广东省中山市人民医院	2
62	意大利骨髓库	2
63	第二军医大学附属长征医院	2
64	南京市鼓楼医院	2
65	厦门大学附属第一医院	2
66	郑州市第三人民医院	2
67	比利时骨髓库	2
68	西安交通大学医学院第一附属医院	1
69	江苏省徐州市中心医院	1
70	青岛市中心医院	1

编号	医院名称	2016年移植数
71	广州军区广州总医院	1
72	广州医学院附属第一医院	1
73	新加坡骨髓库	1
74	中国人民解放军北京军区总医院附属八一儿童医院	1
75	广东省人民医院	1
76	加拿大骨髓库	1
77	中国人民解放军南京军区福州总医院	1
78	江西省人民医院	1
79	山东省立医院	1
80	重庆西南医院	1
81	贵阳医学院附属医院	1
82	北京大学深圳医院	1
83	阿根廷骨髓库	1
84	台湾慈济骨髓库	1
	总计	828

交往传播 III



中华骨髓库代表团参加美国骨髓库年会

CMDP delegation attended NMDP council meeting

2016年11月，由中华骨髓库管理中心主任孙志祥担任团长，河北省红十字会常务副会长宋振江、中华骨髓库湖南省管理中心主任张赞、中华骨髓库管理中心医疗服务部柳静、组织教育部杜世强组成的代表团，应邀参加美国骨髓库年会，受到了美国骨髓库首席执行官Jeffrey Chell博士等同仁的亲切接待。此次参会进一步学习了解国际造血干细胞捐献和移植领域的最新动态，加强与美国及其他国家骨髓库的联系互动和合作交流。

代表团还访问了华盛顿海军实验室（美国国防部骨髓库），交流了在骨髓库建设、移植采集医院管理、网络信息系统建设，样品库以及志愿者招募和管理方面的工作经验，为以后的密切合作奠定了基础。

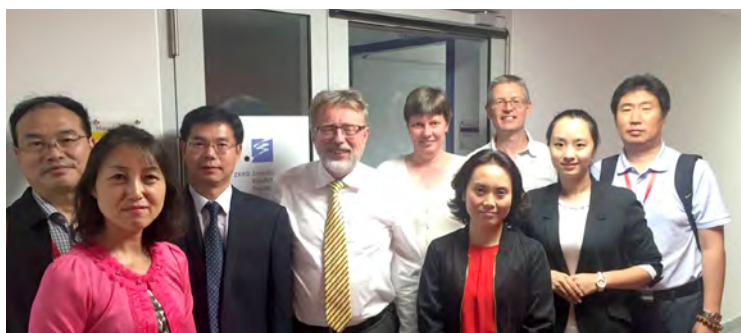


中华骨髓库代表团访问英国、德国骨髓库

CMDP delegation visited Anthony Nolan and ZKRD

2016年8月，由中华骨髓库管理中心副主任刘维新担任团长，组教部部长靳伟民、办公室副主任刘文瑰、医疗服务部负责人宋晔，四川省红十字会秘书长袁波，甘肃省红十字会调研员贾伍亮随行的六人代表团，访问了英国诺兰骨髓库（Anthony Nolan）、实验室和研究所，参观了样品库并与相关人员进行沟通座谈。

随后访问了德国国家骨髓库（ZKRD）及其供者中心、实验室、采集中心，并进行学习交流。





中华骨髓库代表团访问台湾慈济骨髓干细胞中心

CMDP delegation visited Tzu Chi Stem Cells Center

2016年8月，由山东省红十字会党组书记、常务副会长李全太为团长，内蒙古红十字会党组成员、秘书长陈华为副团长，中华骨髓库管理中心技术服务部副部长刘琪、高级工程师韩颖，以及中华骨髓库江西省管理中心主任施小琴、湖北省管理中心主任姬虎、新疆自治区管理中心主任宁英锁、安徽省管理中心汪桂芳组成的8人代表团，访问了慈济骨髓干细胞中心，并考察了台北和花莲慈济医院、慈济大学等慈济志业。

在慈济骨髓干细胞中心的座谈中，议题涵盖从招募宣传、捐献服务、二次捐献、IT系统到技术与科研、财务与法务等骨髓库工作各方面，中华骨髓库代表团重点学习了慈济骨髓库通过WMDA资质认证、正式认证的经验。

新加坡骨髓库受邀访问中华骨髓库

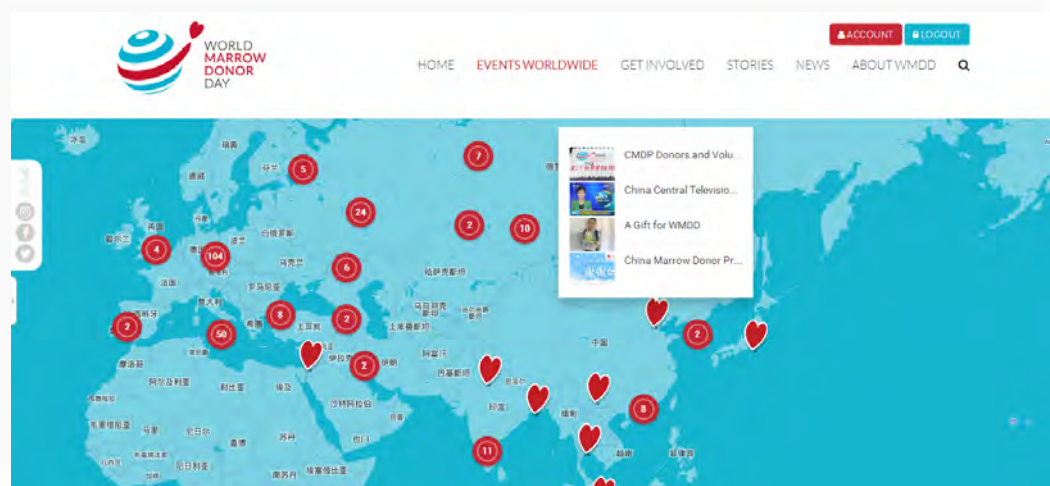
Singapore BMDP was invited to visit CMDP

2016年9月，新加坡骨髓库首席执行官Jane Prior、检索部门负责人Louise Cho受邀访问中华骨髓库管理中心。管理中心主任孙志祥、副主任刘维新携相关部门同志热情接待了她们。双方就共同提高为全球患者服务能力、申请世界骨髓捐献者协会（WMDA）认证等问题进行了深入细致的交流，分享了各自的先进工作经验。Jane Prio一行还顺访了在京的造血干细胞采集医院，参观医院环境并观摩造血干细胞采集。



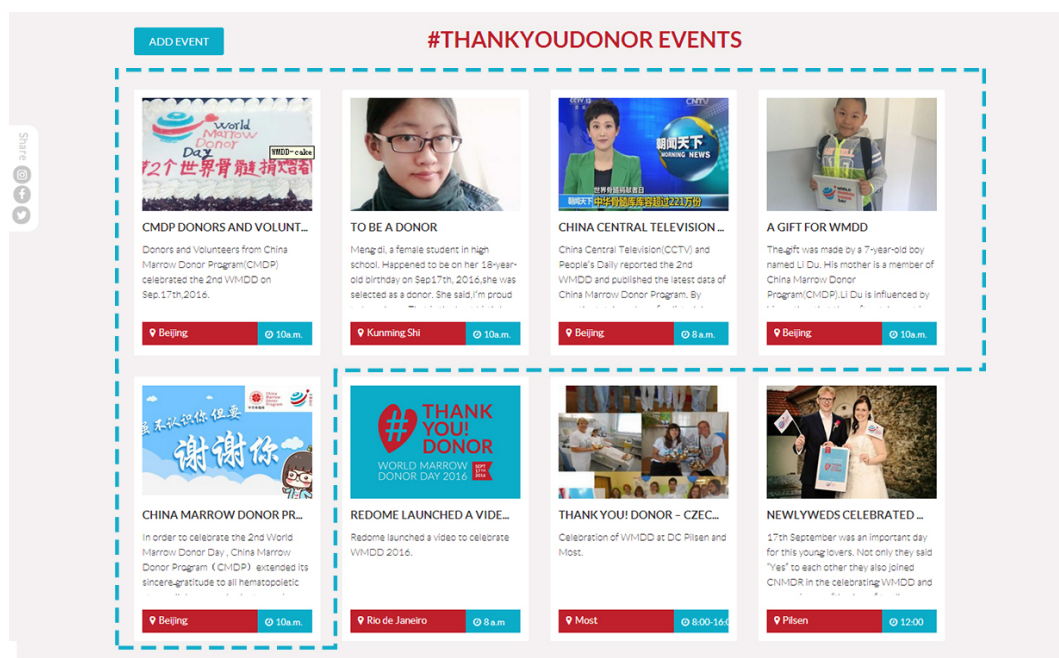
纪念“第二个世界骨髓捐献者日”

CMDP celebrated the second "World Marrow Donor Day"



2016年9月17日是“第二个世界骨髓捐献者日”，中华骨髓库抓住新媒体特点，通过中华骨髓库官方微信公众订阅号组织策划了“第二个世界骨髓捐献者日”纪念活动。

活动征集到的全国多名志愿者的照片等素材，一经共享即被世界骨髓捐献者协会选用，编入了2016年全球纪念活动视频。在世界骨髓捐献者协会秋季会议上，中华骨髓库获得了WMDD鼓励奖提名。



行为世范

Exemplary Behavior

2016年，全国范围内涌现出一批捐献造血干细胞模范人物和先进集体，他们在本职岗位上默默奉献的同时，积极参与捐献造血干细胞事业，影响、感动了全国。

In 2016, a number of HSC donors and advanced groups with extraordinary selfless dedication were awarded national honors. The whole country was moved by their active participation in HSC donation.

山东 卢朝霞

*Lu Zhaoxia from Shandong
---she defended the Red Cross spirit with her life*



中华骨髓库山东省管理中心原负责人、山东省红十字会主任科员——卢朝霞，是一名无私奉献三十一载的“老红会”，是中华骨髓库山东省管理中心的“开山功臣”。

中华骨髓库山东省管理中心库容量居全国第一，捐献量排全国第三，连续八年被评为“全国优秀分库”，被国家人事部授予先进集体。在中国红十字会第十次全国会员代表大会上，山东省管理中心荣获“全国红十字会系统先进集体”称号。

卢朝霞终其一生，辛勤耕耘，用心血浇灌希望之花，用忠诚捍卫博爱使命，用生命追逐“红十字梦”，她是所有红十字人、造血干细胞捐献工作者的榜样。

江西 张志恬

*Zhang Zhitian from Jiangxi- the second staff in CMDP who has donated
hematopoietic stem cells*

中华骨髓库江西省管理中心张志恬于2016年12月顺利完成造血干细胞采集，成为中华骨髓库第二名捐献造血干细胞的在职工作人员。她用实际行动向社会展示中华骨髓库工作者大爱精神，同时，也向社会生动诠释了捐献救人无损健康的科学道理。



江苏 石云根、张冬梅，广东 麦杰伟、蔡洽红——捐献者夫妻

Shi Yungen and Zhang Dongmei from Jiangsu, Mai Jiewei and Cai Qiahong from Guangdong - couple donors

江苏省志愿者石云根和妻子张冬梅分别于2016年5月和2014年4月捐献造血干细胞救助血液病患者，成为中华骨髓库首对捐献者夫妻。

广东省志愿者麦杰伟于2016年7月造血干细胞，和五年前完成捐献的妻子蔡洽红成为中华骨髓库第二对捐献者夫妻。

广东 陈键钊——全国最美家庭

Chen Jianzhao from Guangdong - the most beautiful family

2016年5月15日“国际家庭日”，全国妇联在人民大会堂隆重举行2016全国“最美家庭”揭晓暨全国五好文明家庭表彰大会，大会揭晓表彰961户全国“最美家庭”，表彰了979户第十届全国五好文明家庭和98户全国五好文明家庭标兵。来自广东东莞的造血干细胞捐献者陈键钊家庭入选全国“最美家庭”。

河南 黄伟——感动交通十大年度人物

Huang Wei from Henan - one of ten annual moving figures in traffic

河南捐献者黄伟，是商丘市水上义务救援队和商丘市造血干细胞捐献者服务队两个民间公益组织的发起人、队长。2014年9月，他为一位白血病患者成功捐献造血干细胞，2016年5月，患者病情需要，他再次为患者捐献了淋巴细胞。2016年，被中华全国总工会、交通部评选为“感动交通十大年度人物”。

陕西 李静——身边好青年

Li Jing from Shaanxi - good youth around

陕西省第156例造血干细胞捐献者李静从2011年开始坚持无偿献血，累计28个单位、4次全血，2012年加入中华骨髓库并于2015年完成捐献造血干细胞救人的愿望。她因此获得2014-2015年度“无偿捐献造血干细胞特别奖”及2016年陕西省“身边好青年”荣誉。

陕西 张超——中国大学生自强之星*Zhang Chao from Shaanxi - self-reliance star of Chinese college students*

陕西省第4例涉外造血干细胞捐献者张超是一名在读大学生，完成捐献后不久，他参加了共青团中央和新东方联合举办的“中国大学生自强之星”评选活动，荣获提名奖及“中国大学生新东方自强奖学金”。

安徽 马晃晃——安徽省十佳大学生*Ma Huanghuang from Anhui - top ten college students in Anhui Province*

安徽省淮南市红十字会志愿者、安徽理工大学学生马晃晃于2015年为白血病患者捐献造血干细胞，之后他积极带动身边同学加入中华骨髓库、参与无偿献血。2016年度，他获得由安徽省委宣传部、团省委联合组织评选的“安徽省十佳大学生”称号、“安徽好人”、安徽理工大学助人为乐道德模范奖。

江苏 72名造血干细胞捐献者——江苏省优秀红十字志愿者*72 hematopoietic stem cell donors from Jiangsu - outstanding Red Cross volunteers in Jiangsu Province*

2016年12月5日，江苏省红十字会、江苏省文明办、共青团江苏省委、江苏省志愿者协会联合发文，通报表扬方倩茹等72名造血干细胞捐献者，并授予“江苏省优秀红十字志愿者”荣誉称号。

贵州 张梅——贵州省助人为乐道德模范*Zhang Mei from Guizhou - morality model of helping others in Guizhou Province*

2016年10月14日，由贵州省文明委主办，中共贵州省委宣传部、贵州文明办、贵州广播电视台联合承办的“道德之光、贵州榜样”——第五届贵州道德模范颁奖仪式在贵州省广播电视台演播大厅隆重举行。贵州省第四例造血干细胞捐献者张梅获得“助人为乐”模范奖。

宁夏 丁伟——最美银川人

Ding Wei from Ningxia - the most beautiful Yinchuan people

宁夏第18例捐献者丁伟被中共银川市委、银川市人民政府授予第四届“最美银川人”荣誉称号。“最美”从心动到行动，传递着爱心、凝聚着共识，扩大了社会正能量。丁伟又被自治区党委宣传部、自治区文明办、宁夏日报报业集团授予“身边的感动”殊荣。

山西 姜维——铁人

Jiang Wei from Shanxi - ironman

2016年11月13日，山西省造血干细胞捐献者姜维征战“IRONMAN70.3——2016厦门世界铁人三项赛暨铁人世锦赛资格赛厦门站”，用时6小时06分完赛，用行动告诉大家，捐献造血干细胞无损健康。冲过终点时，姜维展开写有“关注白血病患者”几个大字的旗帜，所有在场的国内外媒体纷纷聚焦，记录下这一感人瞬间。

云南 捐献者——捐献无损健康

Donors from Yunnan - donation is not harmful to health

2016年10月15日，以“为爱奔跑 生命接力”为主题的“西部大峡谷杯”国际半程马拉松赛在云南水富成功举行，云南省2名造血干细胞捐献者参加了10公里比赛并获得了奖牌。

多名造血干细胞捐献者荣登“中国好人榜”

A number of hematopoietic stem cell donors topped the "List of Chinese Good Fellows"

浙江

Gu Haidan, Chen Weiwei, Xue Jun, Chen Zujuan, Chen Yaqiang, Ying Na from Zhejiang.

- 1、顾海丹：浙江省第300例造血干细胞捐献者，为救人推迟备孕二胎的“高龄”女干部；
- 2、陈维维：宁波鄞州白鹤街道社区卫生服务中心团支部书记，造血干细胞捐献者；
- 3、薛君：台州市三门县首位造血干细胞捐献者；
- 4、陈祖娟：因捐献造血干细胞，被大家成为“最美村民大姐”；

5、陈亚强：嘉兴平湖市新仓镇医院副院长，造血干细胞捐献者；

6、应娜：舟山广安骨伤医院护理部主任，造血干细胞捐献者。

安徽

Ma Huanghuang ,Song Bo from Anhui.

- 1、马晃晃：安徽省淮南市红十字会志愿者、安徽理工大学学生马晃晃捐献造血干细胞之后，积极带动身边同学加入中华骨髓库、参与无偿献血。
- 2、宋波：凤阳县文化执法大队工作人员，捐献造血干细胞后成为宣传员，以亲身经历积极宣传造血干细胞捐献事业。

山西

Zhou Jiajia ,Niu Xiaoyong from Shanxi.

- 1、周加加：山西省晋城市农民工，造血干细胞捐献者；
- 2、牛小勇：山西省太原市90后在校研究生，造血干细胞捐献者。

河南

Qi Hao from Henan.

齐昊：在父母担心的情况下，他毅然为患者捐献了造血干细胞。被评为2015年第一季度“鹤壁好人”、2016年度“河南好人”荣誉称号。

上海 金山区造血干细胞捐献志愿者团队——全国学雷锋活动示范点

HSC donation volunteer team in Jinshan District, Shanghai - A demonstration point for the State's Learning Lei Feng Activities.

2016年，“上海市金山区造血干细胞捐献志愿者团队”获中宣部命名的第二批全国学雷锋活动示范点。志愿者用自己的行动向社会、向公众呈现了上海青年负有使命意识、勇于责任担当的形象！呈现了上海青年的精神品格和价值追求。

河南 郑州造血干细胞志愿者服务队——为正能量代言

HSC volunteer service team in Zhengzhou, Henan - endorsement for the positive energy.

由河南省委宣传部、河南省文明办主办的2016“我为正能量代言”网络盛典上，郑州造血干细胞志愿者服务队荣获贡献奖。

上海 “为了生命的希望工程——我捐献我健康我快乐”

The project of "For the Hope of Life" in Shanghai - I donate, I am healthy, I am happy.

由上海市红十字会、共青团上海市委员会、共青团上海市委员会市青少年服务和权益保护办公室、金山区人民政府联合举办的“2016年上海造血干细胞捐献主题演讲”暨“五四青年奖章”获得者表彰活动上，上海市红十字志愿服务总队举行授旗仪式。晋元中学16名志愿者在红十字旗帜下庄严宣誓。14位成功捐献造血干细胞的志愿者荣获上海市“五四青年奖章”。上海大学等66家单位荣获“2016年度造血干细胞捐献者征募工作先进集体”称号；上海石油化工股份有限公司等30家单位荣获“2016年度造血干细胞捐献工作特别支持奖”；宗音等24位同志荣获“2016年度造血干细胞工作先进个人奖”。

江苏 镇江市爱相“髓”造血干细胞捐献项目——江苏志愿服务展示交流会铜奖项目

HSC donation project of Zhenjiang, Jiangsu - bronze project in the volunteer service exchange meeting of Jiangsu

2016年9月4日，由江苏省委宣传部、省文明办联合省民政厅和团省委举办首届江苏志愿服务展示交流会圆满落幕。江苏省镇江市爱相“髓”造血干细胞捐献项目荣获此次交流会铜奖项目。

宣传活动

Publicity Campaign

2016年，中华骨髓库坚持正确舆论导向、传播正能量，争取荣誉、珍惜荣誉，创新宣传工作机制、试点社区宣传形式，树立了良好的社会形象，弘扬了“人道、博爱、奉献”的红十字精神。

In 2016, CMDP insisted on the positive direction of public opinion, advocated the typical cases, propagated integrity, innovated propaganda work mechanism, and launched the pilot community program; CMDP expanded the influence of HSC donation to promote the "humanitarian, fraternity and dedication", the spirit of the Red Cross.

官方微博获誉

CMDP Official microblogging award

中华骨髓库官方微博运营多年，紧密联系省级管理中心和志愿服务组织、志愿者，在网络上构建宣传矩阵。坚持及时回复网上的各种疑问，化解矛盾，年回复信息千余条，有效地引导舆论导向，传递人间大爱。在2016年全国医疗卫生系统微博排行榜中排名第16位。

全国20大·医疗卫生系统微博

排名	微博	认证信息	传播力	影响力	互动力	总分
1	健康中国	国家卫生和计划生育委员会官方微博	78.35	55.74	67.26	69.79
2	全国卫生 12320	全国 12320 卫生公益热线官方微博	78.05	59.15	58.55	66.47
3	首都健康	北京市卫生和计划生育委员会官方微博	81.80	61.82	53.02	66.29
4	北京 12320 在线聆听	北京市公共卫生热线(12320)服务中心官方微博	71.70	54.90	43.47	57.05
5	济南献血者之家	济南市血液保障中心官方微博	59.35	80.40	41.53	56.43
6	卫生计生委控烟传播活动	国家卫生计生委“中国控烟控制大众传播活动”官方微博	75.83	22.35	49.51	54.61
7	健康八桂	广西壮族自治区卫生和计划生育委员会	63.35	55.96	39.18	52.20
8	健康上海 12320	上海市卫生和计划生育委员会官方微博	68.31	49.42	26.56	51.83
9	中国健康教育官方微博	中国健康教育中心、卫生部新闻宣传中心官方微博	63.73	50.72	34.17	49.30
10	健康成都官微	成都卫生和计划生育委员会官方微博	63.98	55.62	31.39	49.27
11	青岛卫生计生官微	青岛市卫生和计划生育委员会官方微博	60.95	64.46	29.72	49.16
12	健康双流	成都市双流区卫生和计划生育局官方微博	54.90	73.15	27.65	47.65
13	北京市疾病预防控制中心	北京市疾病预防控制中心官方微博	66.34	34.83	32.82	46.63
14	首都献血	北京市红十字会血中心官方微博	56.15	54.04	31.79	45.99
15	北京西城健康教育	北京市西城区疾病预防控制中心健康教育所官方微博	55.03	77.81	20.88	45.93
16	中华骨髓库	中国造血干细胞捐献者资料库(管理中心)官方微博	57.26	51.75	31.27	45.76
17	健康广东	广东省卫生和计划生育委员会官方微博	63.97	45.88	24.29	44.38
18	祁县卫计	晋中市祁县卫生和计划生育局	52.37	84.08	14.40	43.53
19	天津健康	天津市卫生和计划生育委员会官方微博	60.60	55.46	20.06	43.36
20	健康深圳	深圳市卫生和计划生育委员会官方微博	62.50	37.60	26.38	43.07

政务风云榜
weibo.com/zhengwufubang

开通官方微信公众订阅号

CMDP opened official WeChat public subscription number

2016年8月，中华骨髓库官方微信公众订阅号通过认证，借助微信公众平台特点，组织策划专题活动，科普知识、宣传典型，与中华骨髓库官方微博、中华骨髓库百度百科词条，共同构建起中华骨髓库宣传捐献造血干细胞“两微一词”新媒体生态。



宣传资料推陈出新

Promotional materials innovation



编辑出版中华骨髓库系列宣传资料——《中华骨髓库2015年年报》、《中华骨髓库2016年通讯》、《志愿服务动态》、《捐献造血干细胞宣传册》、《志愿服务手册》。制作中华骨髓库系统宣传纪念品——志愿者徽章、手机指环支架、帆布手提袋等。

媒体报道

Media Coverage

2016年，中华骨髓库努力构建大宣传格局，依托主流媒体，宣传人道理念、科普捐献知识，挖掘典型、弘扬正气，打消顾虑、坚定信念，全年在主流媒体宣传报道数十次，扩大了造血干细胞捐献事业的社会影响。

In 2016, CMDP took efforts to build large propaganda pattern, and depended on the mainstream media to promote the knowledge about stem cells donation for the sake of expanding the social impact of hematopoietic stem cell donation.

- ◀ “5·8红十字博爱周”期间，中华骨髓库管理中心主任孙志祥、河南省管理中心主任张书环、受到习总书记点赞的捐献者张宝、爱心大使倪萍、央广主持人捐献者唐子文录制中央人民广播电台《中国之声》公益报时节目，传递爱心，拯救生命。

During the May 8th Red Cross Week, Sun Zhixiang, Director of CMDP Head Office, Zhang Shuhuan, Director of the Branch Registry of Henan Province, Zhang Bao, the donor praised by CPC General Secretary Xi Jinping, Love Ambassador Ni Ping, Tang Ziwen, the compere of China National Radio and HSC donor recorded the public service program "Voice of China" of China National Radio to pass love and save lives.

- ◀ “9·17第二个世界骨髓捐献者日”期间，中央电视台新闻频道《朝闻天下》报道“第二个世界骨髓捐献者日”纪念活动，并通报中华骨髓库入库数据已突破221万人份。《人民日报》（18日）头版宣传造血干细胞捐献。

During the period of the Second World Marrow Donor Day (9·17), Morning News of the CCTV news channel reported the commemorative activities, and informed that CMDP enlisted donors had exceeded 2.21 million. On September 18, People's Daily promoted HSC donations in its front page.



- ◀ 2016年10月24日，央视新闻频道《朝闻天下》通报中华骨髓库捐献造血干细胞突破6000例，并报道在湖南岳阳举办的“我捐献，我健康，我快乐”健步走活动。

On October 24, 2016, Morning News of the CCTV news channel informed that CMDP performed the 6000th HSC donation, and reported the walking event titled "I donate, I am healthy, I am happy" held in Yueyang, Hunan.



- ◀ 2016年11月24日，央视新闻频道《朝闻天下》报道云南普洱王先生捐献造血干细胞救助患者的事迹。

On November 24, 2016, Morning News of the CCTV news channel reported the good deeds of Mr Wang from Pu'er, Yunnan who donated HSC to rescue patients.



- 地方主流媒体也积极报道当地捐献者的感人事迹。例如京东集团二次捐献者隋婷婷（北京电视台）、第6000例造血干细胞捐献者熊军（湖南卫视）、河北第300例王先生（凤凰网）、浙江第300例顾女士（新华网）、江苏第500例（新华网）、山东第500例（凤凰网）、湖南第400例（新华网）等等。这些都有力地助推了造血干细胞宣传。

Local mainstream media were also active in reporting the story of local donors. For example, the secondary donor Sui Tingting from Jingdong Group (Beijing TV), the 6,000th case of HSC donor Xiong Jun (Hunan Satellite TV), the 300th case of Mr. Wang in Hebei Province (Phoenix), the 300th case of Ms. Gu in Zhejiang (Xinhua), the 500th case in Jiangsu (Xinhua), the 500th case in Shandong (Phoenix), the 400th case in Hunan (Xinhua) and so on. These were powerful to boost the HSC propaganda.



历史大事记 IV

1992 1996 2001

1992年，受原卫生部委托，中国红十字会开展中国非血缘关系骨髓移植供者资料检索库工作，成立了由省级红十字会和血液中心，以及相关医院、实验室组成的6家协作组，开展血清学方法的HLA检验。但是由于诸多原因，工作进展迟缓。

In 1992, commissioned by the original Ministry of Health, Red Cross Society of China carried out the Chinese non-blood relationship bone marrow transplant donor data retrieval, and set up a collaboration group composed of the provincial Red Cross Society and blood center, and related hospitals and laboratories to carry out the HLA test of serological method. However, due to many reasons, the work has been slow.

上海志愿者孙伟成功捐献造血干细胞，成为中国大陆地区首位非亲缘外周血造血干细胞捐献者。

Sun Wei, a volunteer from Shanghai successfully donated HSC, becoming the first peripheral blood stem cell donor of non-relative in mainland China.

中国红十字会总会重新启动中国造血干细胞捐献者资料库（中华骨髓库）扩容工作，中央编办批准成立了中华骨髓库管理中心。中华骨髓库入库数据采用先进的分子生物学方法检测；中华骨髓库电脑网络系统初步建立。

Red Cross Society of China restarted the CMDP expansion work, and the central organization approved the establishment of CMDP Head Office. CMDP data are tested using the advanced molecular biology method; the CMDP computer network system was initially established.

2002 2003 2004 2005

中国红十字会总会在北京、天津、上海、江苏、辽宁、四川、山东、深圳等首批开展造血干细胞捐献活动的省市，进行大规模社会募捐活动和志愿捐献者的征集活动。年终，中华骨髓库入库数据达6000人份，累计捐献造血干细胞32例。开通了中华骨髓库网站www.cmdp.org.cn。

Red Cross Society of China carried out large-scale social fund-raising activities and volunteer donors solicitation activities in the provinces and cities where HSC donations were first carried out such as Beijing, Tianjin, Shanghai, Jiangsu, Liaoning, Sichuan, Shandong and Shenzhen. At the end of the year, CMDP's enlisted donors reached 6,000 people, and CMDP performed 32 HSC donation cases. The CMDP website www.cmdp.org.cn was opened.

中华骨髓库建设纳入国家彩票公益金支持项目，入库数据突破10万人份，累计捐献造血干细胞79例。中华骨髓库陆续认定25家HLA组织配型实验室。启动对入库HLA数据2%抽检质控，上半年入库数据质控抽检错误率为8.18%，下半年错误率为3.54%。

The construction of CMDP was incorporated into the national lottery public welfare support projects with 100,000 enlisted donors and 79 HSC donation cases. CMDP identified 25 HLA Typing Laboratories. CMDP started HLA data 2% sampling quality control; the sampling error rate in the first half of the year was 8.18%, and the error rate in the second half was 3.54%.

中华骨髓库入库数据超过22万人份，累计捐献造血干细胞199例，接近200例，首次实现了向国外（美国）患者提供造血干细胞。上半年入库数据质控抽检错误率为2.85%，下半年错误率为1.89%。

CMDP had over 220,000 enlisted donors, and performed 199 HSC donation cases, close to 200 cases, and donated HSC to overseas patients (America) for the first time. The sampling error rate in the first half of the year was 2.85%, and the error rate in the second half was 1.89%.

中华骨髓库入库数据超过35万人份，累计捐献造血干细胞369例，其中包括向国（境）外患者提供造血干细胞8例。首次实现了向香港地区同胞捐献造血干细胞。上半年入库数据质控抽检错误率为1.1%，下半年错误率为0.84%。

CMDP had over 350,000 enlisted donors, and performed 369 HSC donation cases, of which 8 were donated to overseas patients. CMDP performed HSC donation to Hong Kong for the first time. The sampling error rate in the first half of the year was 1.1%, and the error rate in the second half was 0.84%.

2006

中华骨髓库入库数据超过58万人份，累计捐献造血干细胞586例，包括向国（境）外患者提供造血干细胞16例。上半年入库数据质控抽检错误率为0.99%，下半年错误率为0.66%。

中华骨髓库召开首届年会，此次年会的召开，对于总结中华骨髓库工作，加强国际交流与合作，进一步建设好中华骨髓库有重要意义。

CMDP had over 580,000 enlisted donors, and performed 586 HSC donation cases, of which 16 were donated to overseas patients. The sampling error rate in the first half of the year was 0.99%, and the error rate in the second half was 0.66%. CMDP held the first annual meeting. The meeting was significant to conclude the work of CMDP, strengthen international exchanges and cooperation, and improve CMDP.

2007

中华骨髓库入库数据超过76万人份，累计捐献造血干细胞845例。首次实现了向台湾地区同胞捐献造血干细胞。全年入库数据质控抽检错误率为0.43%。

CMDP had over 760,000 enlisted donors, and performed 845 HSC donation cases. CMDP performed HSC donation to Taiwan for the first time. The sampling error rate in the year was 0.43%.

2008

中华骨髓库入库数据超过95万人份，累计捐献造血干细胞1121例。全年入库数据质控抽检错误率为0.24%。

2008年5月，5·12汶川特大地震发生后，中华骨髓库管理中心全体人员在中国红十字会总会的统一领导下，先后有六名同志赴川赈灾，多名同志无偿献血，全体党员、团员交纳特殊组织费，积极投身到抗震救灾工作中。

2008年10月，中国红十字会捐献造血干细胞志愿服务总队成立，旨在为造血干细胞捐献事业服务，弘扬时代精神，促进社会文明建设，关爱生命，宣传无偿捐献造血干细胞的意义，服务他人，奉献社会。

CMDP had over 950,000 enlisted donors, and performed 1,121 HSC donation cases. The sampling error rate in the year was 0.24%.

In May 2008, 5.12 Wenchuan Earthquake occurred. CMDP Head Office, led by Red Cross Society of China, sent six employees to Sichuan for disaster relief, and many employees carried out blood donation, and all party members and youth league members paid special organization fees and were actively engaged in earthquake relief work.

In October 2008, RCSC's HSC donation volunteer service corps was established to serve the cause of HSC donation, promote the spirit of the times, strengthen the construction of social civilization, care for life, publicize the meaning of free donation of HSC, serve others and contribute to the society.

2009

中华骨髓库入库数据突破100万人份，达到112万人份，累计捐献造血干细胞1461例。全年入库数据质控抽检错误率为0.18%。

2009年5月11日，中华骨髓库样品库在北京中关村生命科学园区揭牌，标志着全球最大的华人造血干细胞志愿捐献者样品库建成并投入使用。

2009年5月19日至21日，中华骨髓库在北京召开第二届年会。年会收集到79篇学术论文，较之首届年会论文，数量和质量均有较大提高。

CMDP had 1.12 million enlisted donors, and performed 1,461 HSC donation cases. The sampling error rate in the year was 0.18%.

On May 11, 2009, CMDP's sampling repository was unveiled at the Zhongguancun Life Science Park in Beijing, marking the completion and the operation of the world's largest Chinese HSC volunteer donor sample repository.

From May 19 to 21, 2009, CMDP held the second annual meeting in Beijing. The meeting collected 79 academic papers whose quantity and quality were greatly improved compared with the papers collected in the first annual meeting.

2010

中华骨髓库入库数据超过128万人份，累计捐献造血干细胞1979例。全年入库数据质控抽检错误率为0.51%。

2010年3月至6月，中华骨髓库管理中心开展“口腔粘膜拭子评估活动”。这是对中华骨髓库志愿捐献者采样工作的新尝试。

2010年10月24日，“生命相髓——两岸三地骨髓捐受者相见欢活动”在江苏苏州举办，现场共有12对骨髓捐受者以不同形式相见，相见欢活动感人至深，海内外30余家主流媒体参与宣传，CCTV《焦点访谈》进行了专题报道。

截至2010年底，中华骨髓库完成了自重新启动以来中国人HLA新等位基因的汇总工作，共发现306个中国人HLA新等位基因。此举不仅为全球HLA领域的研究作出了巨大的贡献，也对研究中国人群HLA基因的多态性与疾病的相关性及人类的起源提供了宝贵的数据财富。

CMDP had over 1.28 million enlisted donors, and performed 1,979 HSC donation cases. The sampling error rate in the year was 0.51%.

From March to June 2010, CMDP Head Office carried out the "buccal mucosal swab assessment activity". This was a new attempt in the sampling of the voluntary donors of CMDP.

On October 24, 2010, the meeting event of cross-strait marrow donors was held in Suzhou, Jiangsu. 12 pairs of marrow donors and recipients met in different ways, which was moving. More than 30 mainstream media at home and abroad reported the event, and CCTV's Topics in Focus conducted a special report.

By the end of 2010, CMDP had completed the HLA allele summary work since its re-start, and found 306 Chinese HLA new alleles. This was not only a great contribution to the study of the global HLA field, but also provided a valuable data wealth to study the polymorphism and disease relevance of Chinese population HLA gene and the origin of human beings.

2011

中华骨髓库入库数据超过146万人份，累计捐献造血干细胞超过2000例，达到2574例。全年入库数据质控抽检错误率为0.4%。

2011年5月16日至17日，中华骨髓库第三届年会暨庆祝中华骨髓库重新启动十周年大会在北京召开。大会共收到来自全国各省级管理中心、实验室、移植医院，以及国境外专家学者的论文近百篇。国境外专家就造血干细胞捐献以及相关技术发展进行探讨。会上，中华骨髓库向重新启动十年来为此项事业做出重要支持和贡献的专家、爱心企业、爱心大使和志愿者颁发了“中华骨髓库重新启动10周年爱心奉献奖”。

2011年11月12日至13日，中华骨髓库第二届志愿服务工作会在广东深圳召开。会上，中国红十字会捐献造血干细胞志愿服务总队进行了换届选举。

CMDP had over 1.46 million enlisted donors, and performed 2,574 HSC donation cases. The sampling error rate in the year was 0.4%.

From May 16 to 17, 2011, CMDP held the third annual meeting and the 10th anniversary of the re-launch of CMDP in Beijing. The meeting received nearly 100 papers from provincial branch registries, laboratories, transplant centers, and overseas experts and scholars. Overseas experts discussed issues on HSC donation and related technology development. At the meeting, CMDP awarded the experts, enterprises, love ambassadors and volunteers that gave support and made important contribution to the HSC donation cause with the Dedication Award of 10th anniversary of the re-launch of CMDP.

From November 12 to 13, 2011, CMDP held the second volunteer service work meeting in Shenzhen, Guangdong. At the meeting, RCSC's HSC donation voluntary service corps had the general election.

2012

中华骨髓库入库数据超过165万人份，累计捐献造血干细胞超过3000例，达到3223例，其中向国（境）外捐献突破100例，达到108例。中华骨髓库实现首例骨髓造血干细胞采集，首位外籍（马来西亚籍）捐献者杨永康为白血病患者捐献造血干细胞。全年入库数据质控抽检错误率为0.45%。

2012年2月，中华骨髓库协议HLA高分辨分型确认实验室首获ASHI认证。7月，中华骨髓库正式加入世界骨髓库，并向其上传数据。

2012年11月，中华骨髓库2012年宣传和志愿服务工作交流会上正式发布“中华骨髓库捐献造血干细胞志愿服务总队队徽”，会议表彰了首批479名“中华骨髓库五星级志愿者”。

CMDP had over 1.65 million enlisted donors, and performed 3,223 HSC donation cases, of which 108 were donated to overseas patients. CMDP achieved the first case of marrow blood HSC collection, and the first foreign (Malaysian) donor Yang Yongkang donated HSC to a patient with leukemia. The sampling error rate in the year was 0.45%.

In February 2012, CMDP's HLA high-resolution laboratory first obtained ASHI certification. In July, CMDP officially joined BMDW, and uploaded data to it.

In November 2012, CMDP held the publicity and voluntary service work exchange meeting and officially released the emblem for the CMDP HSC donation voluntary service team, and commended the first batch of 479 "CMDP five-star volunteers".

2013

中华骨髓库入库数据超过183万人份，累计捐献造血干细胞达到3923例。中华骨髓库首次向新西兰、日本、丹麦患者捐献造血干细胞，首次向国（境）外患者捐献淋巴细胞。全年入库数据质控抽检错误率为0.17%。

2013年5月，中华骨髓库第四届年会在浙江杭州召开。10月，中华骨髓库“十二五”网络系统技改项目通过终验。

2013年11月，中华骨髓库2013年宣传和志愿服务工作交流会在云南昆明召开，会上举办《中华骨髓库志愿服务手册》再版首发仪式。

CMDP had over 1.83 million enlisted donors, and performed 3,923 HSC donation cases. CMDP donated HSC for the first time to the patients of New Zealand, Japan, and Denmark, and donated lymphocytes for the first time to overseas patients. The sampling error rate in the year was 0.17%.

In May 2013, CMDP held the fourth annual meeting in Hangzhou, Zhejiang. In October, the technical transformation project of the network system of CMDP in the 12th Five-Year Plan passed the final inspection.

In November 2013, CMDP held the publicity and voluntary service work exchange meeting in Kunming, Yunnan, and at the meeting, the reprint ceremony of the CMDP Voluntary Service Manual was held.

2014

中华骨髓库入库数据突破200万人份，达到201万人份，累计捐献造血干细胞超过4000例，达到4677例。中华骨髓库首次向德国、澳大利亚、泰国、伊朗、比利时、荷兰6个国家捐献造血干细胞。截至年底，中华骨髓库共向世界骨髓库上传数据82万人份。全年入库数据质控抽检错误率为0.17%。

2014年，中华骨髓库通过努力，简化造血干细胞及血样通关手续，缩短涉外捐献流程时间；在三省（市）开展口腔黏膜拭子和唾液采样方法试点，尝试入库采样新方式；挖掘典型、重点宣传，着力加强志愿服务工作。中华骨髓库工作两次受到国家领导人肯定和赞誉。

2014年11月，中华骨髓库2014年宣传和志愿服务工作交流会上，中国红十字会捐献造血干细胞志愿服务总队进行了换届选举，第二届队委与第三届队委进行了交接。

CMDP had 2.01 million enlisted donors, and performed 4,677 HSC donation cases. CMDP donated HSC to Germany, Australia, Thailand, Iran, Belgium and the Netherlands for the first time. As of the end of the year, CMDP had uploaded the data of 820,000 enlisted donors to BMDW. The sampling error rate in the year was 0.17%.

In 2014, CMDP made efforts to simplify the clearance procedure for HSC and blood sample and shorten the time of the overseas donation process; carried out buccal mucosal swab and saliva sampling method pilots in three provinces (cities) and tried new ways of enlisting and sampling; mined typical cases, focused on publicity, and made efforts to strengthen the voluntary service work. CMDP was affirmed and praised for its work by the state leaders twice.

In November 2014, CMDP held the publicity and voluntary service work exchange meeting, and RCSC's HSC donation voluntary service corps conducted a general election, and the second team and the third team carried out the transfer.

2015

中华骨髓库入库数据超过217万人份，累计捐献造血干细胞超过5000例，达到5370例，其中向国（境）外捐献突破200例，达到223例。中华骨髓库首次向印度、法国、马来西亚3个国家捐献造血干细胞。截至年底，中华骨髓库共向世界骨髓库上传数据96万人份。全年入库数据质控抽检错误率为0.8%。

2015年1月23日印发的《关于规范管理中华骨髓库HLA等位基因信息的通知》显示，2003年至2014年，中华骨髓库HLA组织配型实验室共发现并获得1429个世界卫生组织命名的HLA新等位基因。新等位基因的发现，对中华骨髓库HLA基因频率的计算与分析提供可靠数据支持，不断完善入库标准，指导数据入库工作均具有重要意义。

在全国志愿服务“四个100”先进典型活动中，中国红十字会捐献造血干细胞志愿服务总队和宁夏红十字会造血干细胞志愿者服务队荣获“最佳志愿服务组织”称号，中国造血干细胞捐献者资料库天津管理中心造血干细胞捐献者“爱心之家”志愿者商海涛荣获“最美志愿者”称号。2015年11月，中华骨髓库2015年宣传和志愿服务工作交流会表彰了1129名“中华骨髓库五星级志愿者”。

CMDP had over 2.17 million enlisted donors, and performed 5,370 HSC donation cases, of which 223 were donated to overseas patients. CMDP donated HSC to India, France and Malaysia for the first time. As of the end of the year, CMDP had uploaded the data of 960,000 enlisted donors to BMDW. The sampling error rate in the year was 0.8%. According to the Notice on the Standard Management of the CMDP HLA Allele Information issued on January 23, 2015, CMDP HLA typing laboratories found and obtained 1,429 HLA new alleles named by World Health Organization from 2003 to 2014. The discovery of new allele is of great significance to the provision of reliable data support to the calculation and analysis of CMDP HLA gene frequency, constantly improve the repository standards, and guide data repository work.

In the event of selecting national voluntary service moral models, RCSC's HSC donation voluntary service corps and HSC voluntary service team of Red Cross Society of Ningxia won the title of the "best voluntary service organization", and Shang Haitao, the donor from the branch registry of Tianjin won the title of the "most beautiful volunteer". In November 2015, CMDP held the publicity and voluntary service work exchange meeting and commended 1,129 CMDP Five-star Volunteers.

2016

中华骨髓库入库数据超过234万人份，累计捐献造血干细胞超过6000例，达到6198例，其中向国（境）外捐献突破达到247例。中华骨髓库首次向阿根廷捐献造血干细胞。2016年度捐献造血干细胞828例，同比提升19%，创历史新高。更新上传世界骨髓库数据，在库参与检索库容量达99万人份。全年入库数据质控抽检错误率为1%。

中华骨髓库与移植/采集医院的合作模式由签约协议改为备案登记制度。由中华骨髓库判定供者是否符合捐献要求改为由采集医院判定是否符合要求。由采集、移植医院分别签约改为两院合并备案。由直接与中华骨髓库管理中心签约变为医院要先到属地省级管理中心申请备案，各省审定符合相关要求后到中华骨髓库管理中心备案登记。

9月17日，组织“世界骨髓捐献者日”纪念活动，征集到的素材被世界骨髓捐献者协会选用，编入了2016年全球纪念活动视频。在WMDD秋季会议上，中华骨髓库获得了WMDD鼓励奖提名。

中华骨髓库官方微信公众订阅号正式上线，与中华骨髓库官方微博、中华骨髓库百度百科词条，共同构建起中华骨髓库宣传捐献造血干细胞“两微一词”新媒体生态。中华骨髓库官方微博在2016年全国医疗卫生系统微博排行榜中排名第16位。

CMDP had over 2.34 million enlisted donors, and performed 6,198 HSC donation cases, of which 247 were donated to overseas patients. CMDP performed the first HSC donation to Argentina. CMDP performed 828 HSC donation cases in 2016, an increase of 19% year on year, a record high. CMDP uploaded 990,000 donors' data to BMDW. The sampling error rate in the year was 1%.

CMDP innovated the model of cooperation with transplant/collection centers from the signing of an agreement to the registration system. Collection Centers determined whether a donor met the donation requirements instead of CMDP. Previously collection and transplant centers signed the agreement separately, but now they jointly registered for record. Previously the transplant and collection centers directly signed with CMDP Head Office, but now the centers should applied to the branch registry for approval first, then register at CMDP Head Office.

On September 17, CMDP organized the commemorative activities for World Marrow Donor Day, and the materials collected through the activities were selected by WMDD and compiled into the 2016 global commemorative video. At the Autumn Meeting of World Marrow Donor Association, CMDP won the nomination of WMDD Encouragement Award.

CMDP official WeChat public subscription number was officially launched, and constructed a new media ecology for CMDP to promote donation of HSC together with the CMDP official microblogging and Baidu Encyclopedia entries. It ranked the 16th in the national health system microblogging list in 2016.

不离不弃 真诚救助



官方微博



官方微信

中国造血干细胞捐献者资料库管理中心

地址:中国北京市东城区干面胡同53号
邮编:100010
热线:(86)10-65126600
传真:(86)10-65594434
网址:www.cmdp.org.cn