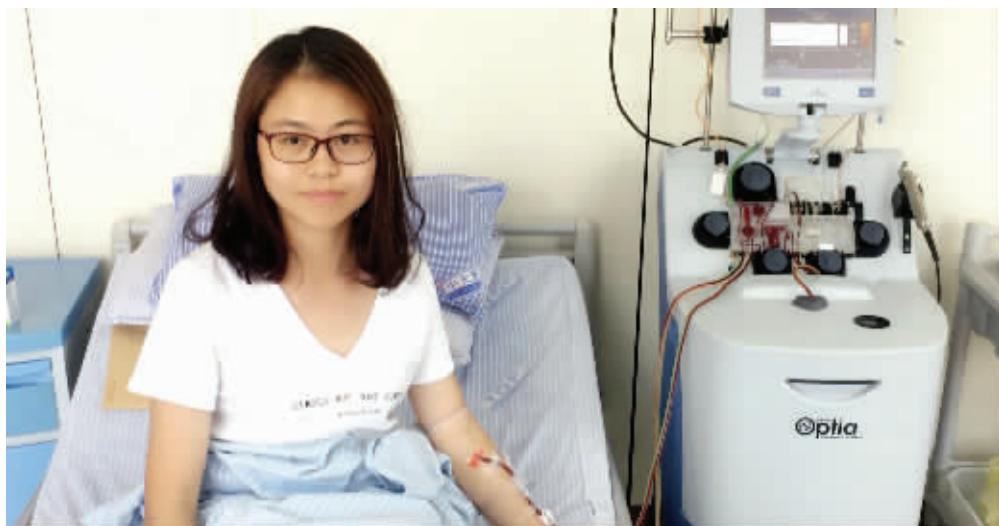


十万分之一的概率，跨国的生命接力

# 无锡年轻妈妈捐髓救了一名韩国人



陈晨正在捐献造血干细胞 通讯员 李沁 摄

陈晨，无锡市第40位造血干细胞捐献志愿者。昨天下午，现代快报记者采访时，她正在为客户办理业务。作为农行无锡分行的一名客户经理，她已经进入了正常的工作状态。谈及7月份的那次特殊经历，她说自己只是做了件小事。“我曾经对自己说过，如果这辈子‘幸运’地遇到那个需要我帮助的人，那么我一定会竭尽全力去帮助他。”陈晨说的“小事”，其实是一场跨国的生命接力。

现代快报/ZAKER南京记者 李喆

## 当缘分面临选择，她坚持捐髓救人

2017年4月的一天，陈晨接到无锡市红十字会的通知，她与一名身患血液病的韩国籍男子配型成功。陈晨说，自己当时非常激动，没想到真的会有一个人和自己淌着“一样的血”，当即她就表示会积极配合完成捐献。

陈晨是位30岁的年轻妈妈，儿子刚两岁半。她的家人有一些矛盾，老公说，会不会对身体有影响啊？父母也劝，还是别捐了吧。陈晨却说，与其担心不如科学地了解采集过程。当地红十字会专家也主动普及知识，“捐献技术已由原来的骨髓采集变为如今的外周血液采集，对捐献者的健康没有任何影响。”

据介绍，目前国内非血缘关系人群中的造血干细胞配型相合率一般为几千分之一到几万分之一，而中国人和韩国人之间的配型相合率为十万分之一左右。“这是十万分之一的‘缘分’啊！”听到这一消息后，陈晨说，“我曾经对自己说过，如果这辈子‘幸运’地遇到那个需要我帮助的人，那么我一定会竭尽全力去帮助他。”

在获得家人的理解支持后，陈晨积极配合红十字会工作人员，经过高分辨检测和全身检

查，确定其最终符合捐献条件。她心里也一直好奇，我要帮助的人是谁？

## “帮助了他，他的家人一定会很开心”

按照规定，捐助者和被捐双方必须保持互盲原则，整个过程都由中华骨髓库的工作人员负责联系。所以，至今陈晨只知道被捐助者是一位韩国的中年男子。

7月5日，农行无锡分行专门给陈晨举办了特殊的欢送会，给她加油。陈晨说，“我帮助了他，他的家人、孩子一定会很开心的。”

带着这样的心愿，7月6日，在爱人和红十字会工作人员的陪同下，陈晨来到南京中大医院血液科。要想成功捐献造血干细胞，还要做一些准备，比如饮食规律，保存好体力，早晚还要皮下注射“动员剂”。医生解释说，“动员剂”是将骨髓里的造血干细胞动员到外周血中，再从血液中提取分离得到造血干细胞，这个技术比以前更先进了。

准备期间，农行无锡分行工会的领导，还有农行滨湖支行的同事们又专门到南京给她加油。7月10日下午，采集正式开始。她说，过程并不复杂，但是有一点发麻、疲劳的感觉。

医生说，这是因为脱钙造成的，后面注意休息、不要劳累就可以了。7月11日，在中韩双方代表办

理完交接手续后，陈晨的造血干细胞就直飞首尔，去完成一场生命的接力。

## 缘分来自4年前单位一次爱心动员

一个多月过去了，陈晨恢复得怎样？“我很好啊，现在能吃能睡，都很正常。”面对记者的问题，陈晨笑着对记者说：“再过两天去做身体检查，应该没问题的。”她还说，因为捐献后一个月要体验，现在平时除了正常上班，想加班，领导和同事们都让她回去休息，她有了更多的时间陪陪孩子。

据了解，陈晨这次能够成为无锡第40位成功捐髓的志愿者，还是因为4年前农行的一次动员。2013年3月9日，农行无锡分行16人来到无锡红十字会，陈晨和同事们在捐献书上签下了自己的名字。

谁也没想到，这样一颗爱心的种子4年后率先在陈晨的身上发芽，为另一个生命带来了战胜病魔的希望。同事们都关心她说：“好好恢复，要有事交给我们就行。”“等下次我们遇到这十万分之一的‘缘分’，你分享点经验好了。”

记者另从农行江苏分行办公室了解到，陈晨是江苏农行第一位成功跨国捐献造血干细胞的员工。

## 又一个生命接力

### 小女孩急需干细胞移植，快报记者赴台见证“髓缘”

快报讯（见习记者 高达）最近，苏州大学附属儿童医院的12岁患儿小婷成了大家关注的焦点。病况危急的她，只有进行骨髓移植才能有生的希望。庆幸的是，在台湾找到了配型成功的捐髓者。现代快报记者与医院血液中心医生杨乃超一起赴台，见证海峡两岸的“髓缘”。

2015年4月，小婷被确诊为先天性角化不良。这种遗传疾病如果不及时治疗，很可能发展

成骨髓再生障碍或肿瘤的多系统性疾病，要根治只有进行干细胞移植。可惜，小婷的亲属们配型都不符合，大陆的中华骨髓库也没找到合适的配型。正在绝望之际，台湾慈济骨髓库传来消息，小婷合适的捐献者找到了，是一名34岁的台湾男青年。

8月16日早上6点，生命接力开始。下午3点抵达台湾后，慈济的两位志工引领大家来到台湾慈济医院，慈济干细胞中心主任

杨国梁教授表示，当晚完成的骨髓抽取手术应该会取得成功。

8月17日天蒙蒙亮，医院三楼血液中心实验室，杨国梁从库中取出16日晚从供者体内抽出的273毫升干细胞。杨乃超双手捧过。“为了那些爱你的人，勇敢地活着。”这封由捐髓者亲笔书写的信件，杨国梁也交予杨乃超。晚上7点半，返程飞机降落在浦东机场。9点半，干细胞开始进入小婷体内，期待她能获得重生！

## 手指“打麻花”？医生让你快住手

最近网络上有一组手指打结的照片很火。这一动作看似简单，但并不是所有人都能做到。近日记者在在网上搜了一下，发现各种奇形怪状的手指打结方法比比皆是，有些隔着屏幕看着都疼。那么为什么有人的手指能做出各种打结的形状，有的人却不可以？这样做对手指有没有伤害呢？

最近几天，现代快报记者发现，一组组手指打结的图片刷爆网络，有网友能把小指到食指一个一个叠在一起，叠成了“手指阶梯”，还有网友可以把拇指的指尖叠到手背上。难度最高的当属央视主持人李思思打的结了，她把自己右手的食指、中指、无名指和小指都“缠”在了一起，活像一个“中国结”。

除了各种手指打结的图片，也有网友提出疑问：这样做会不会对手指有什么损伤？为此，现代快报记者采访到了南京市中医院的骨科主任中医师杭柏亚

教授。他告诉记者，手指打结这种动作不要经常做，否则会对指关节造成损伤。

“能够做出手指打结的动作有两方面原因，一是小关节的柔韧性比较好，这是与生俱来的；二是如果小关节柔韧性不够好的话，经过一段时间循序渐进的锻炼也可以做到手指打结。”杭教授在看了记者提供的照片后介绍道，如果有人做不到手指打结的动作，也不能说明这个人手指有问题。

不过杭教授提醒市民，手指打结这一动作已经超出手指的正常运动范围，不要经常去做，过度运动关节会对关节造成损害，稍有不慎就会引起手指韧带拉伤，严重的话甚至会引起骨折。“能做出这种动作本身就没有什么意义，包括前段时间比较火的反手摸肚脐，建议市民不要盲目跟风攀比，以免对关节造成损伤。”见习记者 马壮壮

现代快报/ZAKER南京记者 申阳



主持人李思思将手指打成结



网友晒手指打结

## 物联网洗衣机改变的不仅仅是洗衣体验



**世界物联网博览会**  
中国·无锡 2017.9.10-9.13

快报讯（记者 陈敏）在校大学生一定都有这样的体验：抱着一大堆衣服跑到洗衣房，发现没有洗衣机空位，而洗衣一般时间很长，又得把衣服抱回宿舍。以后，这样的烦恼没有了。现代快报记者从江苏信息职业技术学院获悉，该校正在装一批物联网洗衣，预计开学就能投入使用。“关注一个‘U净’微信公众号，点击‘我要洗衣’，就能提前了解洗衣机是否空着、能对应选定洗衣机并实现预约，还能实现手机支付……”这将会给学校、酒店等有共享洗衣需求的单位和个人提供一种全新的洗衣体验。这批洗衣机由无锡电信、华为公司和无锡小天鹅股份有限公司联合研发，是全球首款基于NB-IoT（窄带物联网）的物联网洗衣机，于2017年5月18日正式发布。

技术人员告诉记者，与普通洗衣机不同，该洗衣机中都安装有一个通信模块，可通过传感器将洗衣机的自身参数、工作情况等信息传输到后台。“这不仅意味着用户的体验变得更智能，还意味着洗衣机的售后方式将发生改变。”无锡电信技术人员张烨告诉记者，作为电器供应商，小天鹅公司通过这些“感知”到的数据，可以实时了解洗衣机的自身情况和运营数据，是否有零件需要更换，等等，可以有的放矢进行售后和维修服务，大大减少了人力排查成本，提高了售后服务品质。

NB-IoT（窄带物联网）作为物联网领域的一个重要分支，具有强穿透、广覆盖、低功耗、大连接的特点。随着这一网络技术的不断成熟和商用，为物联网电器的应用也提供了良好的网络条件。张烨告诉现代快报记者，该款洗衣机上市近三个月，已逐渐在无锡社区、学校、酒店等推广开，得到了用户的一致欢迎。基于NB-IoT（窄带物联网），更多的智能生活应用也将得以实现。