

香格里拉市红十字会造血干细胞捐献流程

1 登记、入库

年龄在 18-45 周岁、身体健康的公民志愿捐献造血干细胞，可联系香格里拉市红十字会（0887-8290400）填写《志愿捐献造血干细胞同意书》，采 8-10 毫升血样，即可登记成为一名造血干细胞志愿捐献者。

志愿捐献者的血样经 HLA 分型检测，相关信息会被录入到中华骨髓库数据库中，等待患者检索配型。当患者检索到与某一位志愿捐献者配型相合时，便可以做捐献准备了。

2 茫茫人海，配型成功？！

一旦患者与您检索配型成功，在征得您同意后，中华骨髓库将再次抽取约 8 毫升血液与患者的血样进行 HLA 高分辨检测。

高分辨检测相合后，中华骨髓库会安排您进行体检，做好一切捐献前的准备。

3 捐献，送出爱的种子

采集外周血造血干细胞不是“抽骨髓”，而是采用皮下注射动员剂的方法，将骨髓血中的造血干细胞动员到外周血中，从捐献者手臂静脉处采集全血，通过血细胞分离机提取造血干细胞，同时将其血液成分回输到捐献者体内。

您的造血干细胞会被火速送至患者所在医院由医护人员输注患者体内，待生命的种子，生根发芽。