

<<捐献造血干细胞须知>>

图书基本信息

书名：<<捐献造血干细胞须知>>

13位ISBN编号：9787110077016

10位ISBN编号：7110077012

出版时间：2012-3

出版时间：科学普及出版社

作者：李慧文，孙延君，李航 编著

页数：94

字数：82000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<捐献造血干细胞须知>>

内容概要

李慧文，从医30余年，大部分时间在与血打交道，对输血医学事业乐此不疲。特别是最近20年，刻苦钻研输血医学和相关学科理论及技术。在完成本职工作的基础上，撰写并发表了50余篇与本职工作相关的学术论文和300余篇科普文章及文学报道，主持和参与编著出版专业及科普书籍20余卷本。

为推动造血干细胞和骨髓捐献事业的发展，他用自己所掌握的医学理论、工作经验和200多次捐血的经历及与100多位外周血造血干细胞和骨髓血捐献者的交流体会编写了《捐献造血干细胞须知》一书。通过此书，或许能启迪更多热爱生活、勇于奉献的爱心人士成为造血干细胞和骨髓的志愿捐献者及从事捐血献髓宣传、招募、保留和捐献陪伴等志愿服务的志愿工作者。

本书另有作者孙延君、李航两位。

<<捐献造血干细胞须知>>

作者简介

李慧文，男，大学文化，医学学士。

1960年1月18日出生于辽宁大石桥军营，1976年7月高中毕业后下乡插队当赤脚医生，随后投笔从戎，进入高校深造医学理论及技术，现为深圳市血液中心医生。

1983年以来，累计捐献全血近2万毫升、捐献机采血小板加血浆140余次，多次荣获全国无偿献血最高奖。

从医30余年，大部分时间在与血打交道，对输血医学事业乐此不疲。

在自己的工作岗位上虚心学习、兢兢业业，一丝不苟。

特别是最近20年，刻苦钻研输血医学和相关学科理论及技术。

在完成本职工作的基础上，撰写并发表了50余篇与本职工作相关的学术论文和300余篇科普文章及文学报道，主持和参与编著出版专业及科普书籍20余卷本。

<<捐献造血干细胞须知>>

书籍目录

1. 捐献外周血造血干细胞不过如此——潘立先生捐献外周血造血干细胞纪实及感受
2. 捐献造血干细胞如同为即将熄灭的油灯添加了灯油
3. 忍受轻微的疼痛和不适就可以挽救一个人的生命
4. 骨髓受到损害或其造血功能受抑制时就可能发生血液病
5. 早期以口服方式进行的骨髓移植以无效而告终
6. 托马斯开创了通过静脉输注进行骨髓移植的先河，并获得诺贝尔医学奖
7. 造血干细胞移植技术的广泛应用给许多恶性疾病患者带来了生的希望
8. 造血干细胞移植是治疗白血病等恶性顽疾的最有效措施
9. 造血干细胞移植还是治愈某些恶性实体瘤的最终方法
10. 影响造血干细胞移植技术广泛应用的原因是志愿捐献者不足
11. 献10克造血干细胞就可能挽救一名白血病患者的生命
12. 骨髓及其功能
13. 一个成年人人体内约有3千克骨髓
14. 造血干细胞主要栖身于红骨髓
15. 骨髓每天可制造出200多克的血细胞
16. 造血干细胞通过骨髓腔内的血窦随血流进入血液循环
17. 促红细胞生成素可促进骨髓制造红细胞
18. 成年人的骨髓只负责生产大部分白细胞
19. 血小板也由红骨髓制造
20. 造血干细胞可以再生
21. 正常情况下，人体内平时只有5%的造血干细胞参与造血活动
22. 造血干细胞来源有多种
23. 骨髓以外的血液就是外周血
24. 脐带血中含有丰富的造血干细胞
25. 脐带血造血干细胞可长期保存
26. “骨髓”移植实际上就是造血干细胞的移植
27. 自体骨髓移植就是输注事先储备的自体造血干细胞
28. 骨髓移植就是输血
29. 动员剂可使大量的造血干细胞释放到外周血中
30. 动员剂和血液成分采集机的应用，使获取造血干细胞更便捷
31. 捐献造血干细胞不必刺骨抽髓
32. 献外周血造血干细胞是一种既科学、又安全的献血方式
33. 适量捐献外周血造血干细胞不会影响身体健康
34. 捐献骨髓和造血干细胞均不会影响生育
35. 移植少量造血干细胞即可重建造血和免疫功能
36. 造血干细胞动员剂对人体无害
37. 中华骨髓库提倡从外周血中采集造血干细胞
38. 捐献造血干细胞时无需捐献者支付任何费用
39. 18—45周岁符合献血标准者均可成为志愿献髓者
40. 外周血造血干细胞志愿捐献者条件
41. 符合献血要求者均有望成为献髓者
42. 献外周血造血干细胞前的体检项目
43. 申请捐献造血干细胞者要做到申请时深思熟虑，捐献时义无反顾
44. 对捐献造血干细胞不了解或有顾虑者暂莫报名
45. 填写《志愿捐献造血干细胞登记表》时要做到深思熟虑

<<捐献造血干细胞须知>>

46. 献血的同时可以申请捐献造血干细胞
47. 填写《志愿捐献造血干细胞登记表》时尽量多留联络方式
48. 填表并留下了用于HLA分型的血样不等于捐献了造血干细胞
49. 成为志愿献髓者后要耐心等待机会和缘分的到来
50. 造血干细胞不能用金钱来衡量
51. 血站设置造血干细胞捐献工作站有利于无偿献血事业的持续发展
52. 骨髓移植不必追求供受双方ABO系统血型相同
53. 造血干细胞移植是组织和器官移植的重要组成部分
54. 造血干细胞移植一般分同基因、异基因、自体移植三种
55. HLA配型是保障造血干细胞移植成功的关键
56. 造血干细胞移植前, 需进行志愿捐献者和受捐者的HLA高分辨检测配型
57. HLA表现顺序千差万别, 相合率没有定律
58. 同卵孪生同胞兄弟姐妹间的HLA完全相合
59. 初配相合的造血干细胞志愿捐献者要沉着、冷静、认真配合
60. HLA初配相合者并不一定都能如愿捐成造血干细胞
61. 献造血干细胞与献骨髓、献血的医学标准基本相同
62. 采集造血干细胞需严格遵守相关技术规范
63. 签订了造血干细胞志愿捐献同意书就必须履行捐献承诺
64. 签订捐献同意书后的注意事项
65. 遇志愿捐献者身体等因素出现异常不宜按时捐献时, 可推迟或临时换人
66. 献外周血造血干细胞时会有哪些不舒服
67. 中华骨髓库为每位造血干细胞捐献者备有意外险
68. 捐献外周血造血干细胞的全过程可分为十个阶段
69. 捐献外周血造血干细胞的步骤及采集方法
70. 外周血造血干细胞的动员和采集
71. 捐献外周血造血干细胞流程及相关知识
72. 献外周血造血干细胞的优缺点
73. 捐献造血干细胞过程中部分捐献者可能会有轻微的不适
74. 造血干细胞动员剂是国际通用的成熟而安全的药物
75. 造血干细胞动员剂没有远期副作用
76. 捐献外周血造血干细胞后无须特殊休息
77. 捐献外周血造血干细胞后要适当活动
78. 骨髓血的采集
79. 献骨髓血没有什么可怕的
80. 骨髓血的抽取方法及步骤
81. 献骨髓流程及相关知识
82. 造血干细胞移植细胞来源及其优缺点对比表
83. 献外周血造血干细胞和献骨髓血的区别对比表
84. 各型白血病治疗后三年存活率对比表
85. 造血干细胞移植选择志愿捐献者顺序表
86. 白血病的第一次缓解期是造血干细胞移植的最佳时机
87. 造血干细胞的移植方法
88. 造血干细胞移植前需先做摧毁异常或残余造血干细胞的处理
89. 造血干细胞移植分清髓和非清髓移植两种
90. 清髓性造血干细胞移植
91. 非清髓性造血干细胞移植
92. 各种来源的造血干细胞移植适应症

<<捐献造血干细胞须知>>

- 93.造血干细胞移植的最大并发症是感染和GVHD
- 94.中华骨髓库会为每位申请配型者连续检索一年
- 95.寻找非血缘关系造血干细胞移植志愿捐献者可与中华骨髓库联系
- 96.全球患者均可在中华骨髓库寻找造血干细胞移植志愿捐献者
- 97.境外患者可直接向中华骨髓库提交检索配型申请
- 98.患者在中华骨髓库申请检索配型时无须支付费用
- 99.HLA配型相合后将启动捐献和移植程序
- 100.移植患者只需支付造血干细胞的采集费及相关成本费
- 101.找到HLA配型相合的志愿捐献者意味着患者有了继续生存的希望
- 102.造血干细胞可以就近捐献
- 103.国际上倡导非血缘关系造血干细胞供受双方不见面
- 104.中华骨髓库会严格维护供受双方的隐私
- 105.成功捐献造血干细胞者均可获得全国无偿捐献造血干细胞奉献奖
- 106.中华骨髓库简介
- 107.中华骨髓库管理中心业务介绍
- 108.中华骨髓库的热线电话号码是010—65126600
- 109.中华骨髓库的壮大离不开社会各界的支持和捐赠
- 110.中华骨髓库31个省级分库的通讯录

<<捐献造血干细胞须知>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>