

# 出库样本统计表

## 用于移植和再生医学

集团在脐带血干细胞出库和运输方面均拥有非常丰富的经验，目前出库的样本用途既包括干细胞移植，也包括再生医学，接受治疗的对象既有成年人也有未成年人。

截至目前，集团总共出库85份脐带血干细胞样本，成功率100%，这意味着所有出库的脐带血均被成功输注至患者体内，说明我集团的脐带血处理、储存和运输方式十分安全可靠。



Inception Lifebank



## 脐带血移植可用于治疗多种疾病

脐带血正在扮演着越来越举足轻重的角色，可治疗的疾病包括癌症（白血病、淋巴瘤、多发性骨髓瘤等）、血液紊乱（地中海贫血、镰状细胞病、范可尼贫血等）、免疫缺陷和其他致命疾病。

全世界已进行过 **40,000** 多台  
脐带血移植手术<sup>1</sup>

疾病名称	患者性别/年龄	供者	采集医院	手术医院	年份
急性淋巴细胞白血病	男性 5岁	同胞	澳大利亚 维多利亚州 Monash Medical Centre	澳大利亚 维多利亚州 Royal Melbourne Hospital	2016
急性淋巴细胞白血病	女性 4岁	同胞	加拿大 安大略省 Credit Valley Hospital	加拿大 安大略省 Hospital for Sick Children	2013
急性淋巴细胞白血病	女性 5岁	同胞	加拿大 安大略省 London Health Science	加拿大 安大略省 Hospital for Sick Children	2017
急性淋巴细胞白血病	男性 10岁	同胞	加拿大 安大略省 Markham Stouffville Hospital	加拿大 安大略省 Hospital for Sick Children	2012
急性淋巴细胞白血病	男性 5岁	同胞	加拿大 安大略省 Joseph Brant Hospital	加拿大 安大略省 Hospital for Sick Children	2005
急性髓性白血病	男性 1岁	自体	澳大利亚 新南威尔士州 Sydney Adventist Hospital	澳大利亚 新南威尔士州 Children's Hospital Westmead	2010
急性髓性白血病	男性 1.5岁	同胞	加拿大 安大略省 Hospital Montfort	加拿大 安大略省 Hospital for Sick Children	2010
急性髓性白血病	女性 4岁	同胞	加拿大 安大略省 Trillium Hospital	加拿大 安大略省 Hospital for Sick Children	2010
急性髓性白血病	女性 2岁	同胞	加拿大 安大略省 Credit Valley Hospital	加拿大 安大略省 Hospital for Sick Children	2008
急性髓性白血病	男性 6岁	同胞	加拿大 安大略省 Credit Valley Hospital	加拿大 安大略省 Hospital for Sick Children	2007
重度α地中海贫血	男性 5岁	同胞	加拿大 安大略省 McMaster University Medical Centre	加拿大 安大略省 Hospital for Sick Children	2013
β地中海贫血	女性 11岁	同胞	加拿大 安大略省 St. Joseph's Health Centre	加拿大 安大略省 Hospital for Sick Children	2018
β地中海贫血	男性 13岁	同胞	加拿大 安大略省 Scarborough General	加拿大 安大略省 Hospital for Sick Children	2010
β地中海贫血	女性 13岁	同胞	加拿大 安大略省 Toronto East General	加拿大 安大略省 Hospital for Sick Children	2006
β地中海贫血	男性 3岁	表亲	加拿大 安大略省 Toronto General	加拿大 安大略省 Hospital for Sick Children	1997
慢性肉芽肿	男性 4岁	同胞	澳大利亚 新南威尔士州 Liverpool Public Hospital	澳大利亚 新南威尔士州 Childrens Hospital Westmead	2017
慢性肉芽肿	男性 13岁	同胞	加拿大 安大略省 Rouge Valley Centenary Hospital	加拿大 安大略省 Hospital for Sick Children	2010
胚胎恶性肿瘤	女性 2岁	自体	加拿大 安大略省 Credit Valley Hospital	加拿大 安大略省 Hospital for Sick Children	2006
范可尼贫血	女性 4岁	同胞	加拿大 安大略省 London Health Science	加拿大 安大略省 Hospital for Sick Children	2019
范可尼贫血	男性 9岁	同胞	加拿大 安大略省 St. Joseph's Health Centre	加拿大 安大略省 Hospital for Sick Children	2004
白血病	女性 5岁	同胞	加拿大 安大略省 Ottawa Civic	加拿大 安大略省 Hospital for Sick Children	2003
白血病	男性 2岁	同胞	加拿大 安大略省 St. Joseph's Health Centre	加拿大 安大略省 Hospital for Sick Children	2001
髓母细胞瘤	男性 4岁	自体	加拿大 安大略省 Markham Stouffville Hospital	加拿大 安大略省 Hospital for Sick Children	2011
髓细胞发育不良	男性 21岁	同胞	加拿大 魁北克省 Jewish General	加拿大 魁北克省 Maisonneuve Rosemont	2017
髓细胞发育不良	男性 2.5岁	同胞	加拿大 安大略省 Greater Niagara General	加拿大 安大略省 Hospital for Sick Children	2006
成神经细胞瘤	男性 4岁	自体	澳大利亚 维多利亚州 Northern Hospital	澳大利亚 维多利亚州 Royal Melbourne Hospital	2009
视网膜母细胞瘤	男性 1岁	自体	加拿大 安大略省 Mount Sinai Hospital	加拿大 安大略省 Hospital for Sick Children	2008
视网膜母细胞瘤	男性 9个月	自体	加拿大 安大略省 Headwaters Healthcare Centre	加拿大 安大略省 Hospital for Sick Children	2001
重症先天性中性粒细胞减少症	女性 5岁	同胞	澳大利亚 新南威尔士州 Sydney South West Private	澳大利亚 新南威尔士州 Children's Hospital Westmead	2017
重度地中海贫血	女性 9岁	同胞	澳大利亚 维多利亚州 Joan Kirner Womens & Childrens	澳大利亚 维多利亚州 Royal Childrens Hospital	2018
威斯科特-奥尔德里奇综合征	男性 5岁	同胞	澳大利亚 维多利亚州 Werribee Mercy Hospital	澳大利亚 维多利亚州 Royal Childrens Hospital	2019
X高免疫球蛋白M症候群	男性 6岁	同胞	澳大利亚 维多利亚州 Mercy Hospital	澳大利亚 维多利亚州 Royal Childrens Hospital	2019

## 脐带血也可用于再生医学

再生医学，即利用活细胞对因疾病、基因或受伤而遭到破坏的细胞进行修复和再生，或协助其修复和再生。一些目前正在进行的研究和临床试验显示，脐带血干细胞有可能在将来用于自闭症、脑瘫和1型糖尿病等疾病的治疗

公司出库的样本中有 **50%** 被用于再生医学领域

疾病名称	患者性别/年龄	供者	采集医院	手术医院	年份
自闭症	女性 3岁	自体	澳大利亚 新南威尔士州 Westmead Public Hospital	马来西亚 科伦坡 Gleneagles Kuala Lumpur, Kuala Lumpur	2019
自闭症	男性 8.5岁	自体	加拿大 萨斯喀彻温省 Royal University Hospital	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2019
自闭症	男性 5岁	自体	加拿大 新不伦瑞克省 Miramichi General Hospital	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2018
自闭症	男性 9岁	自体	加拿大 英属哥伦比亚省 St. Paul's Hospital, Vancouver	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2018
自闭症	男性 5岁	同胞	加拿大 英属哥伦比亚省 St. Paul's Hospital, Vancouver	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2018
自闭症	男性 6.5岁	自体	加拿大 安大略省 Markham Stouffville Hospital	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2019
自闭症	男性 9岁	自体	加拿大 安大略省 Markham Stouffville Hospital	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2019
自闭症	女性 4岁	自体	加拿大 安大略省 Trillium Hospital	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2018
自闭症	男性 2岁	自体	加拿大 安大略省 Markham Stouffville Hospital	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2018
自闭症	男性 2岁	自体	加拿大 安大略省 Rouge Valley Centenary Hospital	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2018
自闭症	男性 5岁	自体	加拿大 安大略省 Mount Sinai Hospital	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2018
自闭症	男性 3岁	自体	加拿大 安大略省 Scarborough Grace Hospital	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2018
脑损伤**	男性 9岁	自体	加拿大 阿尔伯塔省 Rockyview General	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2014
脑损伤**	男性 11岁	自体	加拿大 英属哥伦比亚省 Langley Memorial	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2012
脑瘫	女性 6岁	同胞	澳大利亚 维多利亚州 Royal Womens Hospital	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2019
脑瘫	女性 4岁	同胞	澳大利亚 新南威尔士州 Sydney Adventist Hospital	澳大利亚 维多利亚州 Royal Melbourne Hospital	2019
脑瘫	男性 4岁	同胞	澳大利亚 西澳州 St John of God	澳大利亚 维多利亚州 Royal Melbourne Hospital	2018
脑瘫	男性 12岁	同胞	澳大利亚 维多利亚州 Monash Medical Centre	澳大利亚 维多利亚州 Royal Melbourne Hospital	2018
脑瘫	男性 8岁	同胞	澳大利亚 维多利亚州 Monash Medical Centre	澳大利亚 维多利亚州 Royal Melbourne Hospital	2018
脑瘫	男性 6岁	同胞	澳大利亚 新南威尔士州 John Hunter	澳大利亚 维多利亚州 Royal Melbourne Hospital	2018
脑瘫	女性 6岁	同胞	澳大利亚 西澳州 King Edward Memorial	澳大利亚 维多利亚州 Royal Melbourne Hospital	2018
脑瘫	男性 4.5岁	同胞	澳大利亚 昆士兰州 Gladstone Hospital	澳大利亚 维多利亚州 Royal Melbourne Hospital	2018
脑瘫	女性 1.5岁	自体	澳大利亚 维多利亚州 Freemasons	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2017
脑瘫	男性 2岁	同胞	澳大利亚 新南威尔士州 St George Public	韩国 Bundang Medical Centre	2017
脑瘫	男性 6岁	同胞	澳大利亚 维多利亚州 Northern Hospital	澳大利亚 维多利亚州 Royal Melbourne Hospital	2017
脑瘫	男性 5岁	同胞	澳大利亚 新南威尔士州 Mater Hyde Park	澳大利亚 维多利亚州 Royal Melbourne Hospital	2017
脑瘫	男性 7岁	同胞	澳大利亚 新南威尔士州 John Hunter	澳大利亚 维多利亚州 Royal Melbourne Hospital	2017
脑瘫	女性 2岁	同胞	澳大利亚 西澳州 King Edward Memorial	澳大利亚 维多利亚州 Royal Melbourne Hospital	2016
脑瘫	男性 3岁	同胞	加拿大 安大略省 Oakville Trafalgar	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2019
脑瘫	女性 7岁	同胞	加拿大 英属哥伦比亚省 Royal Inland Hospital	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2019
脑瘫	女性 4岁	同胞	加拿大 安大略省 Mount Sinai Hospital	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2019
脑瘫	男性 8岁	自体	加拿大 英属哥伦比亚省 Prince George Regional Hospital	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2016
脑瘫	男性 2岁	同胞	加拿大 萨斯喀彻温省 Royal University Hospital	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2016
脑瘫	男性 5岁	自体	加拿大 英属哥伦比亚省 BC Women's Hospital	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2016
脑瘫	男性 1岁	自体	加拿大 安大略省 Scarborough Grace	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2012
脑瘫	女性 2.5岁	自体	加拿大 安大略省 St. Joseph's Health Centre	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2010
脑瘫	女性 10个月	自体	加拿大 阿尔伯塔省 Foothills Medical Centre	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2009
脑瘫	男性 9个月	自体	加拿大 安大略省 Mount Sinai Hospital	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2007
脑瘫	男性 2.5岁	自体	加拿大 安大略省 Windsor Regional	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2007
脑瘫	男性 4岁	自体	加拿大 魁北克省 St. Mary's Hospital Centre	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2019
脑瘫	女性 6岁	自体	加拿大 魁北克省 Jewish General	加拿大 魁北克省 Maisonneuve Rosemont	2017
脑瘫	男性 2岁	自体	加拿大 安大略省 Markham Stouffville Hospital	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2015
全面发育迟缓	女性 3岁	自体	澳大利亚 新南威尔士州 St John of God	美国 北卡罗来纳州 Duke University Medical Center	2010
1型糖尿病	男性 9岁	自体	澳大利亚 西澳州 Glengarry Private Hospital	澳大利亚 新南威尔士州 Childrens Hospital Westmead	2017
1型糖尿病	女性 2岁	自体	澳大利亚 新南威尔士州 St George Private	澳大利亚 新南威尔士州 Childrens Hospital Westmead	2017
1型糖尿病	女性 5岁	自体	澳大利亚 南澳州 Flinders Private Adelaide	澳大利亚 新南威尔士州 Childrens Hospital Westmead	2017
1型糖尿病	女性 12岁	自体	澳大利亚 南澳州 Calvary Adelaide	澳大利亚 新南威尔士州 Childrens Hospital Westmead	2017
1型糖尿病	女性 1岁	自体	澳大利亚 新南威尔士州 St George Public	澳大利亚 新南威尔士州 Childrens Hospital Westmead	2016

\*\* 体内血使用法

更多案例请看下页

## 脐带血也可用于再生医学

再生医学，即利用活细胞对因疾病、基因和受伤而遭到破坏的细胞进行修复和再生，或协助其修复和再生。一些目前正在进行的研究和临床试验显示，脐带血干细胞有可能在将来用于自闭症、脑瘫和1型糖尿病等疾病的治疗。

疾病名称	患者性别/年龄	供者	采集医院	手术医院	年份
1型糖尿病	女性 4岁	自体	澳大利亚 西澳州 家中分娩	澳大利亚 新南威尔士州 Children's Hospital Westmead	2015
1型糖尿病	男性 7.5岁	自体	加拿大 安大略省 Joseph Brant	美国 佛罗里达州 Shands Hospital	2009
1型糖尿病	男性 11岁	自体	加拿大 安大略省 Women's College	美国 佛罗里达州 Shands Hospital	2009
1型糖尿病	男性 11岁	自体	加拿大 安大略省 Oakville Trafalgar	美国 佛罗里达州 Shands Hospital	2009
1型糖尿病	女性 6岁	自体	加拿大 安大略省 McMaster University Medical Centre	美国 佛罗里达州 Shands Hospital	2008
1型糖尿病	男性 3岁	自体	加拿大 萨斯喀彻温省 Regina General Hospital	美国 佛罗里达州 Shands Hospital	2008
1型糖尿病	男性 9岁	自体	加拿大 安大略省 Women's College Hospital	美国 佛罗里达州 Shands Hospital	2007

## 联系我们



- cellcare.com.au
- info@cellcare.com.au
- 1 800 978 718 (中文)
- 1 800 071 075 (英文)
- facebook.com/cellcareaustralia
- twitter.com/cellcareaus



- inception.com
- info@inception.com
- 1 888 268 1888 (中文)
- 1 866 606 2790 (英文)
- facebook.com/inception
- twitter.com/inception



- cellsforlife.com
- info.cfl@cellsforlife.com
- 1 888 268 1888 (中文)
- 1 877 235 1997 (英文)
- facebook.com/cellsforlife
- twitter.com/cellsforlife

