

超过 10 年的服务经验

为何要选择 Cells for Life?

运作完美



2004 年取得美国血库协会 (AABB) 认证。严格的质量体系使 Cells for Life 成为杰出的脐血库。移植医生会选用信用良好和认可的脐血库。Cells for Life 在加拿大是一间有信誉和品质认可的脐血库。

成功移植

Cells for Life 成功地发放了四份已分化的干细胞样本。三份用于三位幼童身上 (他们是用自己家庭成员的脐血)。另一份乃是一名四岁的男孩用自己的脐血移植。

最佳设备

Cells for Life 使用最先进科技设备的技术以求得到最理想的多元和存活效果。位于多伦多 TORONTO GENERAL HOSPITAL 的实验室设备先进, 包括最可靠的储存冷库· 应急能源, 全天候的监视和保安系统。欢迎您预约来访。

优质的客户服务

本公司的职员会依客户的需要而提供个别咨询, 超过 9 种语言的服务。在 29 家医院有我们的职员提供床边收取样本服务设有快速注册登记服务在多家医院备有应急采集包供应医疗需要服务, 为有紧急需要的病人提供低收费服务。在加拿大各城市定期举办脐带血咨询讲座。

为专业人员提供培训教育

Cells for Life 会为医务专业人员提供带有 CME 学分的专业课程。我们的导师由颇具产科经验的 RN 组成, 对产科医生、助产士和医院职工提供正确采集脐血技术和如何使用采集包方面知识的培训。



位于 TORONTO GENERAL HOSPITAL 的 Cells for Life 实验室

我们独特的定价政策

- 18 年内血液储存年费维持不变
- 当脐血妥善储存后, 才收取费用, 不用预先支付
- 费用可分三次支付也可选择其它方式
- 回归客户以及介绍其他家人或朋友都会有额外折扣
- 18 年预先支付可省 20% (大约省回3年半的储存费)
- 双胞胎会有特别优惠

收费表

第一年:

第一项收费 (登记时)	
注册费.....	\$25 只用于首次客户
采集包.....	\$95 不可退还
第二项收费 (分娩后, 包括所有费用*)	
处理和储存费.....	\$900 可一次支付或 分三次付清, 每月 \$300 (另加手续费)

* 包括: 所有的处理费、验血费和第一年的储存费。
不包括: 血液采集包样本收取或递送服务费和 GST。医院也许会加收采集脐血费, 请查询。

第 2 年至 18 年

每年储存费.....\$125 保证 18 年内不会涨价

床边收取样本服务
Cells for Life 的职员会专人到床边 (只限指定地区) 收取样本。
Ajax, Brantford, Brampton, Burlington, Cambridge, Georgetown, Greater Toronto Area, Guelph, Hamilton, Kitchener-Waterloo, Markham, Milton, Mississauga, Newmarket, Oakville, Pickering, Scarborough. 详情请与我们查询。
(费用可能会有更改, 恕不另行通知)

总公司: Markham Stouffville Health Centre T. 905.472.0060
201-377 Church St., Markham, ON L6B 1A1 F. 905.472.2185

实验室: Toronto General Hospital T. 416.260.0808
BC8131-585 University Ave., Toronto, F. 416.260.7151
ON M5G 2N2

满地可: Downtown Montréal Office T. 514.739.9993
5450 chemin de la Côte-des Neiges, suite 222 F. 514.739.0681
Montréal QC H3T 1Y6

卡加利: South West Calgary Office, T. 403.450.7890
Garrison Green 300-5 Richard Way F. 403.451.9906
SW Calgary AB T3E 7M8

Toll Free 1.877.235.1997
Appel Sans Frais 1.877.714.7007
免费长途 1.888.268.1888
info@cellsforlife.com



在宝宝出生时就采集和储存脐血干细胞 Umbilical Cord Blood Stem Cells

Cells for Life 已服务加拿大人超过 10 年

Cells for Life 提供全面性的选择

- ▶ 家庭 (私人) 干细胞库
储存细胞为你自己或家庭成员使用
- ▶ 公共捐赠干细胞库
捐赠的细胞为各地有需要的患者服务
- ▶ 科研捐赠
捐赠的细胞为科学研究人员所用



免费长途 1-888-268-1888



Accredited

Health Canada
Registered

www.cellsforlife.com

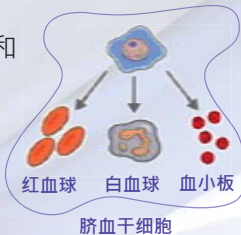
在宝宝出生时就储存或捐赠脐血干细胞

脐带血是指婴儿出生后，留在胎盘与脐带内的血液。研究表明，脐血跟骨髓一样，含有丰富的干细胞。

脐血干细胞挽救生命

您的决定去储存或捐赠您宝宝的脐血干细胞最为重要。这些被称为造血干细胞的珍贵细胞能够挽救生命。这些干细胞能像骨髓细胞一样发育成为血液与免疫系统的细胞。

脐血干细胞通常用于治疗血液和免疫系统方面的严重疾病，也能用于恢复癌症患者因化疗和放疗而遭受破坏的造血与免疫系统。



如何采集脐带血？

婴儿安全出生后，医生或助产士用我们提供的采集包从胎盘和脐带中采血，放入血袋。采血时间仅需数分钟，对产妇和新生儿绝无伤害，也不影响医院的接生规定和程序。



“我们坚信这些脐带血干细胞的潜能和价值，我们鼓励所有的准父母仔细考虑他们的选择。如果父母亲不希望为自己的孩子储存脐血，希望他们可以捐赠脐血到我们的公共血库，VICTORIA ANGEL REGISTRY OF HOPE.”

Dr. MICHAEL VIRRO,
Cells for Life 的创始人

如何储存脐带血？

我们的实验室是加拿大最先进的脐血实验室。提供最佳的分离技术的质量设备。血样一到实验室便进行检测。条形码标签用于追踪整个检测过程。用无菌真空的方法将脐血干细胞进行隔离，然后在干细胞上加保护液，最后把处理好的脐血干细胞放入特制的双色冷冻袋，储存于-190°C 的液态氮槽中。事实证明，专家曾把这种用低温技术保存了超过 15 年的干细胞解冻后成功地移植到人体。脐血若能维持恒温储存状态理论上可维持品质，终生储存供使用。



整洁的环境



脐血干细胞储存在液态氮槽内

使用脐血干细胞的众多优点

脐血干细胞在一旦有需要时，即可使用，而且是完全吻合您孩子身体的组织，不必耗时冗长去寻找骨髓捐赠者，况且后者经常会徒劳无功。跟骨髓移植相比，接受干细胞移植者的组织细胞不需要完全吻合，所以其它家庭成员也可以使用这些干细胞。与干细胞移植相关的主要并发症是 (GVHD) 移植细胞对抗本体细胞。与骨髓或外围血液干细胞移植相比，脐血干细胞“排斥率”较低。研究显示，有血缘关系的脐血单位 (来自于家庭成员) 可进一步降低“排斥反应”的危险性。使用胚胎干细胞引发甚多争议，但采集和保持脐血干细胞却没有道德问题，因为它本身是婴儿自身的细胞，来自于脐带血，这些血若不采集通常被认为废物丢弃。

脐血干细胞将用于进一步的治疗

全世界已经做过无数次的脐血干细胞移植，成功地治愈了 70 多种血液和免疫系统的病症。许多国家都投入巨资致力于研究脐血干细胞及如何善加使用。近年来脐血干细胞研究也为糖尿病、心脏病、帕金森病和老年痴呆症等疾病提供治疗的希望。

安大略省唯一的公共脐血库。

VICTORIA ANGEL REGISTRY OF HOPE 是世界上第三位发展速度快的公共脐血干细胞库。(WMDA 2006 —世界骨髓捐赠联合会)



维多利亚安琪儿和她的父母

2001年，位于满地可的 PATRIZIA DURANTE 太太初次怀孕，到 27 周时被诊断患白血病。DURANTE 太太有先见之明，在分娩前请医生为她采集婴儿的脐血。这个决定让 DURANTE 太太能存活至今。这些脐血干细胞替代骨髓移植治疗好她的白血病。漂亮的维多利亚安琪儿救治了她母亲的生命。Cells for Life 的创始人 Dr. VIRRO 认识了 DURANTE 的家人，包括她的丈夫 LUIGI 和可爱的女儿维多利亚安琪儿，被他们的经历深深感动，因此将 Cells for Life 新设的公共脐血库命名为“VICTORIA ANGEL REGISTRY OF HOPE”，除表彰这个家庭外，也强调脐血干细胞的治病潜力。“VICTORIA ANGEL REGISTRY OF HOPE”接受合格的脐血捐赠。如果您愿意捐赠您孩子的脐血干细胞，请在怀孕 34 周前登记。欲知详情，请浏览我们的网页 WWW.VICTORIAANGEL.ORG

A life-line
for a lifetime.
终生受益的生命线