



CELLSAVE
a CSG-BIO Company

新生儿干细胞 胞不可思 议的力量





新生儿干细 胞

不可思 议的力量

新生干细胞是一种宝贵的资源，**在拯救生命方面有着悠久的历史**。更令人兴奋的是，无论是现在和将来都有可能帮助你的家人。

在 CellSave，我们致力于帮助您保存这些强大的细胞，**这样您就可以确信自己正在尽一切努力保护您的孩子和家庭**。

加入数百万家庭，他们通过在出生时保存婴儿的新生干细胞来充分利用这一时刻。**CellSave 提供最高质量的护理和支持的每一步**，因此您可以专注于成为孩子最好的父母。

你知道吗？

脐带血与您的新生儿完美匹配，
并且极有可能与您的兄弟姐妹完美匹配。



脐带血

宝贵的家庭资源

当你的宝宝出生时，留在脐带内的血液非常特别。它含有强大的**造血干细胞（HSCs）**。通过在出生时保存这种血液，你可以锁定这些非凡的能力。

移植医学的影响

30多年来，脐带血一直被用作干细胞移植的一部分，以重建血液和免疫系统，治疗**80多种疾病**，包括：



血液疾病
(镰状细胞贫血)



癌症
(白血病和淋巴瘤)



免疫性疾病
(严重合并免疫缺陷)



代谢紊乱
(克拉比病)



再生医学

全世界已经启动了100多项研究，以调查脐带血在再生医学中的价值；重点是建立或恢复身体的正常功能。一些研究领域包括：



神经学
(脑瘫和自闭症)



心血管
(先天性心脏缺陷)



自身免疫性
(1型糖尿病)



组织和器官损伤
(支气管肺发育不良)

i 你知道吗？

大多数使用婴儿脐带血的家庭都这样做是为了研究性再生应用，例如研究自闭症、糖尿病、脑瘫和获得性听力损失等疾病的临床试验。

脊髓组织

未来更多的治愈潜力

你宝宝的脐带是由组织构成的。这些组织中包含几种细胞类型，包括**间充质干细胞（MSC）**，这些细胞因其在再生医学中的潜力而受到科学家的极大关注。虽然这门科学今天仍在研究中，但保存脐带组织干细胞意味着在未来的几年里，您可以为您的家人提供额外的治疗选择。

光明的未来

在全球范围内已经启动了**200多项临床试验**，以调查脊髓组织MSCs在改善一个人一生中可能出现并造成困难的状况的潜力。目前正在研究的一些领域包括：



自身免疫性

（狼疮和1型糖尿病）



骨科

（骨关节炎）



心血管

（心脏病）



组织和器官损伤

（肝脏和肺部疾病）



神经学

（中风和阿尔茨海默病）



充满信心地保存

我们保证您宝宝的新生儿干细胞的安全，安全，并且可以立即或将来使用。我们的创新流程和标准始终把品质放在第一位，让您占得先机 最新的创新科学和技术。如果您选择推迟断脐，也许可以挽救宝宝的新生命。



质量

我们储存的细胞是纯净的、未分化的 间充质干细胞。



安全

您新生儿的干细胞接受测试 贯穿整个过程，以确保 无菌和安全。



设施

您新生儿的干细胞已被处理 并存储在最先进的 cGMP 和 符合 FDA 标准的设施。




技术

我们的核心专有技术和 流程只能通过我们进行。



你知道吗？

如果您选择延迟脐带夹紧，就有可能保存宝宝的新生儿干细胞。请务必在预产期前与医生探讨您的选择。



无限可能性

脐带组织间充质干细胞

间充质干细胞 (MSC) 具有非凡的多功能性，因为他们可以分化成几乎任何细胞类型 身体。正在进行的研究表明他们在治疗和治疗中的应用潜力 预防退化和自身免疫性疾病 疾病

细胞再生的力量

慢性退行性病变的主要原因 疾病对我们的影响是逐渐衰退和 我们的干细胞加速退化 我们变老了。细胞退化速度超过 细胞再生的速度，导致 这些疾病的发生和进展。

正在进行的研究表明间充质干细胞的潜力 在治疗和预防中的应用 退行性和自身免疫性疾病 °

再生技术的突破性革命 医学使间充质干细胞可供您的家人使用 在您需要时使用。

- ✓ 100% 纯细胞
- ✓ 临床等级
- ✓ 即用型干细胞
- ✓ 无需HLA匹配



再生医学是未来

使用 CellSave，您可以访问无限的 供应即用型脐带组织 MSC。我们的 专有的干细胞银行技术 允许使用保存的细胞 反复。这项开创性的服务 彻底改变再生领域 通过提供变革性解决方案来医学。



肌肤年轻化



面部提升



脱发



卵巢年轻化



勃起功能障碍




身体表现



身体强化



骨科



你家人的 大师干细胞库

CellSave 新生儿干细胞银行是我们的专有技术 储存孩子纯间充质细胞的方法 未来使用的干细胞 (MSC)。我们从 从围产期组织中提取 MSC，然后 培养它们以创建一个干细胞库 您的孩子和家人。

该干细胞库旨在产生 新生儿自身的剂量几乎不受限制 供将来使用的 MSC。它能够提供 终生供应治疗剂量。

家长正在做出明智的选择，以确保他们的 家庭将有机会获得干细胞治疗 使用 CellSave 储存婴儿的 MSC 所需的。CellSave 满足家长对银行业务的期望 有目的--为了实际使用。

可供您使用的细胞数量多达 4150 亿个 宝宝和家人一生。

1,037 次治疗



干细胞库



新鲜培养可产生
1000 多种治疗效果

计算寿命供应量 基于 1,037 的平均值 治疗剂量。每个剂量 计算为 200-400 百万个细胞 (取决于医生的处方)。



一种新颖的方法：实际使用的银行业务

当您新生儿的脐带组织到达我们的实验室时，它 经过质量测试 以确保其通过我们的 银行业的严格标准。一旦我们的质量团队在纸巾上盖上他们的批准印章，这是我们的之一 干细胞生产专家被指派开始 仅从细胞中分离出纯 MSC 的过程 组织。

在一个特殊的房间里，监管标准要求 它比医院手术室还要干净， 您新生儿的间充质干细胞被“播种”并在 在完全正确的条件下生长培养基。

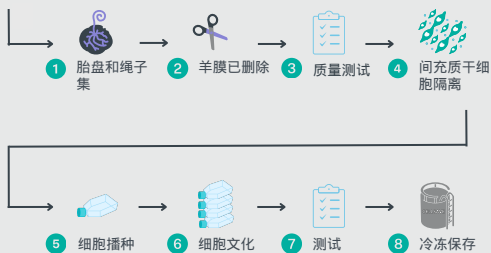
您的技术人员仔细监测您宝宝的茎 细胞，保护和维持主细胞库， 这将可以满足您家人的未来需求。

工艺比较

传统的 脐带血储存



CellSave Arabia® 干细胞银行





胎盘组织

更多的可能性

胎盘是宝宝生命支持系统不可或缺的组成部分。胎盘负责在母亲和胎儿之间转移氧气和营养物质，但其作用性不会在出生时停止。来自胎盘组织的干细胞在再生医学中具有巨大的潜力。保存胎盘组织干细胞意味着在未来几年内，您可以为您的家人提供额外的治疗选择。

无限潜力

胎盘组织干细胞目前正在全球**100多项再生医学临床试验中使用**。来自胎盘组织的干细胞已被用于治疗伤口和促进愈合的治疗——包括糖尿病溃疡和最终可能导致失明的眼部疾病。它们还具有在再生医学中用于疾病的巨大潜力，包括：

- ✓ 肌肉萎缩
- ✓ 自闭症
- ✓ 创伤性脑损伤
- ✓ 脊髓损伤
- ✓ 帕金森病



其他干细胞来源

Amnion胎盘干细胞

Amnion胎盘组织含有强大的三种治疗特性：**胶原蛋白、纤维连接素和透明质酸**。除了是间充质干细胞的另一个来源外，羊膜本身还具有生长因子、细胞因子和抗炎蛋白的组合，可以帮助细胞相互通信以对抗疾病。

Amnion胎盘组织干细胞目前正在全球再生医学临床试验中使用。这些研究包括治疗溃疡、心血管疾病、干眼症、子宫内膜皮移植、烧伤、肺和肝纤维化、脑损伤、2型糖尿病和3D打印身体部位等疾病。

脐带血

脐带血是潜在的生命拯救者，因为它们含有丰富的**内皮祖细胞（EPC）**。这些特殊的干细胞可以变成内皮细胞，这些细胞排列在我们的血管壁上，并帮助形成新的血管。

内皮祖细胞（EPC）对心血管治疗具有巨大的临床价值。随着世界各地的许多临床试验正在进行中，EPC可能很快就会为各种非常严重的疾病提供潜在的治疗方法，包括晚期肝硬化、缺血性中风和特发性肺动脉高压。

我们的家庭
激励着我
们所做的一切



家庭故事

我哥哥救了我的命

病例：β地中海贫血



扎耶德出生时患有β-地中海贫血，这是一种危及生命的血液疾病。由于扎耶德的父母保存了他兄弟的脐带血，他能够使用他兄弟的干细胞进行移植。结果立竿见影，改变了扎耶德的生活。

“我们非常感谢我们决定用CellSave储存脐带血。他们提供了优质的服务，并与移植医生密切合作，以确保积极的结果。”

Nouh, 扎耶德的父亲

生命的第二次机会

病例：镰状细胞贫血



法蒂玛出生后不久，她被诊断为镰状细胞贫血（遗传性血液疾病）。当她的母亲再次怀孕时，她用CellSave储存了新生儿的脐带血干细胞。在她弟弟的干细胞治疗的帮助下，法蒂玛的免疫系统得到了重建。今天，她过着充实、健康的生活，没有镰状细胞病。

“令人难以置信的是，支撑她弟弟子宫的脐带给了她第二次健康生活的机会。自2014年移植以来，她一直健康而精力充沛。”

Asma, 法蒂玛的母亲

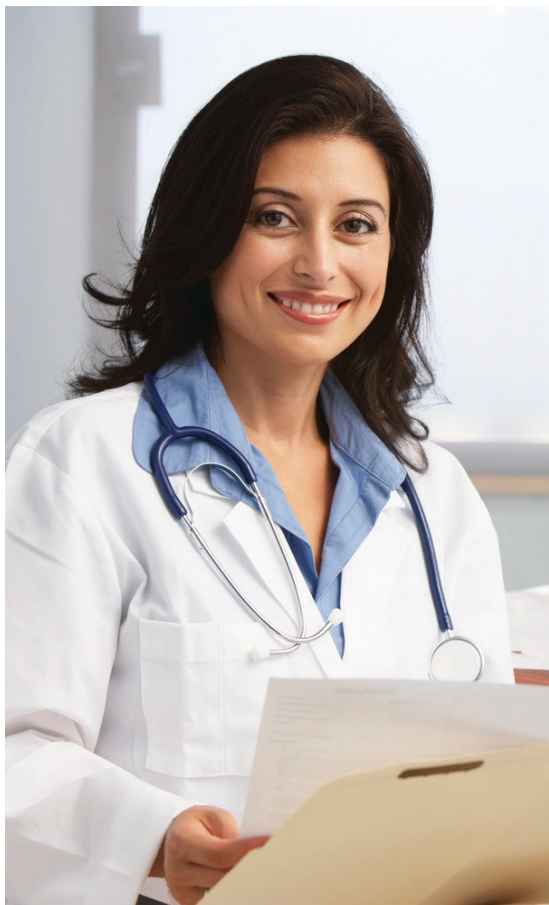
你知道吗？

在70岁之前，一个人需要从任何干细胞来源进行造血干细胞移植的几率为217分之一。

几十年来 帮助你这样的 家庭

关于CellSave

南玻生物集团成立于1999年，见证每一个生命作为发挥巨大潜力的机会。期待父母委托我们保存超过700,000个新生儿干细胞单位，使我们成为全球最大的干细胞实验室该地区和世界上最大的地区之一新生儿干细胞公司。



CellSave的区别

✓ 高水平的专业知识

我们有专门的临床新生儿干细胞医疗团队将回答您家庭关于新生儿干细胞、家族史和临床试验的所有问题。

✓ 卓越技术

我们的尖端技术正在解锁 曾经难以想象的可能性。 您新生儿的干细胞已被处理 并存储在最先进的 cGMP 和 符合 FDA 标准的设施。

✓ 无与伦比的体验

我们保存的新生儿干细胞数量比该地区任何其他设施都多。此外，我们是该地区准父母和妇产科医生的首选。

✓ 内心的平静

您可以放心，您宝宝的新生儿干细胞在我们位于迪拜医疗保健城的实验室和储存设施中是安全的。我们最先进的实验室设施提供最高质量的护理和保护——样品全天候监测，并定期进行温度和环境检查。

✓ 卓越品质

作为我们质量标准的一部分，我们测试每个脐带血和组织样本的某些质量指标，如果结果低于我们的参数，我们会提醒您。

✓ 社区家庭计划

我们的免费家庭捐赠计划旨在为有需要的家庭提供机会，免费收集和储存预期新生儿的脐带血干细胞，旨在在不久的将来治疗患病的一线亲属。

保存变得容易



它是如何运作的



注册

在线注册或致电 **800 - 2796**
您的CellSave收集套件将交付给您。



收集

出生时，脐带和胎盘会放入您的 CellSave 收集套件中。



保护区

您的CellSave收集套件将被安全地运送到我们的设施进行安全存储。

我们的团队可以指导您完成这个过程。如果您有任何问题，请致电 **800 - 2796** 与我们联系。

更健康的明天
从今天开始



医生的 观点

“我对拯救脐血的想法是，我宁愿拥有它而不需要它，也不愿需要它而不拥有它。我为我的第二个和第三个孩子储存了脐带血，到目前为止，我所有的孙子都储存了脐带血。”

Frances Verter博士，脐带血基金会家长指南的创始人



“作为一名干细胞专家，我想强调储存宝宝脐带血和组织的重要性。今天的干细胞疗法继续发展，给我们的患者和家人带来了新的希望。我们这一代的宝宝可能会获得新的医疗选择：用于无法治愈的疾病的再生医学应用。”

Charbel Khalil博士，干细胞治疗师，临床科学家



“我很高兴看到科学能够为曾经被视为无望的案件提供解决方案。我只希望那些继续把脐带血扔进垃圾桶的人能意识到这是一个宝藏。”

Joanne Kurtzberg博士，儿科和病理学教授



“就像我们三十年前没有设想过这项技术的力量一样，我们可能还没有看到干细胞的所有潜力。”

Rama Hurrah博士，临床病理学家，CellSave实验室主任



更健康
的明天从今
天开始



为您的家人找到 正确的选择

1 选择你的项目:

CryoAdvanced

- 脊髓血
- 脐带组织
- 胎盘组织

CryoUltimate

- 脊髓血
- 脐带组织
- 胎盘组织
- 胎盘组织
- 脐带血管

CryoInfinite

- 脊髓血
- 脐带组织
- 胎盘组织
- 和随时可用的MSCs
- 胎盘组织
- 脐带血管
- 外泌体

2 付款计划选项:

- 一次性付款

分期计划选项:

- 6个月的付款

- 9个月的付款

- 12个月的付款

- 18个月的付款

了解更多关于特别促销的信息:

访问[cellsave.com](https://www.cellsave.com)或拨打800 - 2796
与临床新生儿干细胞专家交谈，了解我们
当前的优惠。



CELLSAVE
a CSG-BIO Company

联系 CellSave, 我们随时为您提供帮助

要了解更多信息, 请致电 **800-2796**
或访问 cellsave.com

通过电话:

+971 4 360 4410
+971 800 2796
为客户提供24小时紧急热线。

通过电话:

www.cellsave.com

实验室和储存设施

Dubai

CellSave Arabia
迪拜医疗保健城
阿尔拉齐 64, A 区, G-01
阿联酋迪拜

Abu Dhabi

CellSave Arabia by ADSCC
马斯达尔市
生态广场E座B11地块
阿联酋阿布扎比

