

脐带血和脐带组织 研究和实验

脐带血目前已经可被用于治疗超过80种致命疾病，随着研究和临床试验的快速发展，可以用造血干细胞和间充质干细胞治疗的病症在不断增加。

脐带血

科研人员不断探索脐带血的更多用途，针对以下疾病的临床研究正在世界各地开展：

- 自闭症
- 获得性听力损失
- 1型糖尿病
- 脑瘫
- 缺氧缺血性脑病
- 左心综合征发育不全
- 先天性新陈代谢异常
- 脊髓损伤
- 中风

脐带组织

此外，科研人员也在研究间充质干细胞的各种特性。在针对以下疾病或症状的临床研究中，研究机构正在研究提取自骨髓或脂肪组织间充质干细胞的作用，发掘其应用潜力：

- 骨骼及软骨修复
- 自身免疫性疾病：克罗恩病、多发性硬化症、类风湿性关节炎
- 心血管和周边血管疾病
- 肝病
- 帕金森综合征
- 脊髓损伤
- 伤口修复
- 重症肢体缺血症

脐带组织富含间充质干细胞，其临床研究尚处于初期阶段，但各种研究均显示，未来脐带组织的临床应用潜力十分可观。



For more information call 1800 071 075 or visit cellcare.com.au