

### 一种新型细胞趋化迁移微流控通道的构建及表征

肖成茂<sup>①②</sup>, 蔡绍哲<sup>①②\*</sup>, 蒋稼欢<sup>①②</sup>, 晏小清<sup>①②</sup>

① 生物流变科学与技术教育部重点实验室, 重庆 400044;

② 重庆大学生物工程学院, 重庆 400044

A new micro-fluidic channel that provides stable biochemical gradients for cell migration and chemotaxis

XIAO ChengMao<sup>1,2</sup>, CAI ShaoXi<sup>1,2\*</sup>, JIANG JiaHuan<sup>1,2</sup>, YAN XiaoQing<sup>1,2</sup>

1 Key Laboratory of Biorheological Science and Technology, Ministry of Education, Chongqing 400044, China;

2 Bioengineering College, Chongqing University, Chongqing 400044, China

[摘要](#)[图/表](#)[参考文献\(0\)](#)[相关文章 \(15\)](#)[点击分布统计](#)[下载分布统计](#)

版权所有 © 《中国科学》杂志社

地址: 北京市东黄城根北街16号, 《科学通报》编辑部, 100717

电话: 010-64036120 E-mail: csb@scichina.org

网络系统维护电话: 010-64034113 E-mail: sys@scichina.org