

广州赛莱拉干细胞科技股份有限公司 关于新增 1 项授权发明专利证书的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

广州赛莱拉干细胞科技股份有限公司（以下简称“公司”）新收到国家知识产权局颁发的 1 项发明专利证书。

一、授权专利的基本情况

授权专利类型：发明专利

发明名称：多能干细胞诱导分化获得间充质干细胞的方法

专利号：ZL 2022 1 0165121.6

专利申请日：2022 年 2 月 18 日

专利权人：广州赛莱拉干细胞科技股份有限公司、广东省赛莱拉干细胞研究院

授权公告日：2024 年 4 月 26 日

二、相关说明

本发明涉及一种多能干细胞诱导分化获得间充质干细胞的制备方法，通过本发明提供了一种组分合理的无血清细胞培养基，及其在诱导多能干细胞通过拟胚体阶段并最终分化为间充质干细胞的方法。本方法诱导时间缩短，过程简单，诱导过程不需要引入其他动物源性滋养层细胞，可获得高质量的间充质干细胞。

本发明专利的授权，进一步丰富了公司在干细胞制备领域的技术储备，为公司的干细胞制备技术创新成果转化打下了坚实的基础。

三、风险提示

上述专利的取得短期内不会对公司生产经营情况产生重大影响，但有利于公司进一步完善知识产权保护体系，形成持续创新机制，持续提升公司的核心竞争力。

四、备查文件

(一) 授权专利证书。

广州赛莱拉干细胞科技股份有限公司

董事会

2024年4月30日