

## 首例患者入组 Cerecin *Tricaprilin* 预防偏头痛 II 期试点临床试验 (Relief 研究)

美国科罗拉多州和澳大利亚墨尔本。2020 年 12 月 17 日讯 - 专注于脑部健康治疗方法的生物制药公司 Cerecin 宣布，首例患者已入组 Relief 研究，这是一项研究 *tricaprilin* 预防偏头痛的 II 期临床试验。

*Tricaprilin* 是一种正在开发的研究性口服药物，旨在诱导酮症和改善线粒体代谢。

这是一项为期 12 周的双盲、随机、安慰剂对照、平行组研究，共分为两部分，旨在研究每日服用 *tricaprilin* 对偏头痛患者的安全性和有效性。研究第 1 部分为试点研究，将招募 66 名患者。首例随机患者已完成筛选，于今天获批进入研究。

该研究专门在澳大利亚进行，莫纳什大学神经科学系 Elspeth Hutton 博士为首席研究员。Hutton 博士是神经学专家，阿尔弗雷德健康中心头痛与神经肌肉科主任。

该研究将在 9 家临床研究中心进行，分别为：NeuroCentrix (诺贝尔公园)、阿尔弗雷德健康中心 (墨尔本)、黄金海岸大学医院 (南港)、中央海岸 Paratus 临床研究中心 (坎瓦尔)、西悉尼 Paratus 临床研究中心 (布莱克顿)、神经科学创新研究中心 (皇家阿德莱德医院)、Holdsworth House (悉尼)、Emeritus Research (坎伯维尔)、奥斯汀健康中心 (墨尔本)。

Cerecin 首席医疗官 Judith Walker 博士称：“偏头痛是一种隐形流行疾病，影响着 490 万澳大利亚人和全球 10 亿人，目前尚无治愈方法。我们期待研究 *tricaprilin* 治疗潜力，帮助偏头痛患者早日摆脱病痛。”

Dr Hutton 博士表示：“研究人员在偏头痛研究方面取得了重大进展，增强了我们对代谢功能障碍作用的理解，这也是这一难题的重要组成部分。研究第一部分旨在初步评估 *tricaprilin* 对偏头痛患者的安全性、耐受性和临床效果。预计 2021 年年底获得第一部分结果。

更多有关 Relief 研究的信息，请登录 [www.clinicaltrials.gov](http://www.clinicaltrials.gov)，标识编号：NCT04437199。

### 关于 Cerecin

Cerecin 是一家专注于发现和开发脑部疾病治疗药物的生物制药公司。Cerecin 开发项目利用其在脂质科学方面的丰富经验来探索中链甘油三酯的潜在治疗优势。Cerecin 由一个在中枢神经系统药物开发方面拥有强大全球专业知识的专家执行管理团队领导，并得到了雀巢公司 (Nestlé) 和全球领先的脂肪酸和脂类制造商之一丰益 (Wilmar) 这两个合作伙伴的支持。Cerecin 将其领导团队深厚的行业专业知识和高度差异化的药物开发项目结合在一起，正在努力成为神经治疗学领域的全球领导者。

### 关于 *tricaprilin* (CER-0001)

*Tricaprilin* (又称“CER-0001”)是一种特殊的中链甘油三酯，Cerecin 正开发将其应用于一系列神经系统适应症，包括阿尔茨海默病、偏头痛和婴儿痉挛。*Tricaprilin* 是一种生酮化合物，可以提高血浆酮水平，从而发挥酮体活性，带来治疗优势。

了解更多信息，请联系：

**Thomas Harding/Khushboo Tanna**

[cerecin@spurwingcomms.com](mailto:cerecin@spurwingcomms.com)

© 2020 Cerecin AC-20-897 12/20