

ケミストリーヘッド候補（ケミストリーチームのリーダー候補）

株式会社FuturedMeでの募集です。 創薬・テクニシャンのご経験のある方は...

Job Information

Recruiter
JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company
株式会社FuturedMe

Job ID
1624806

Industry
Pharmaceutical

Job Type
Permanent Full-time

Location
Chiba Prefecture

Salary
6 million yen ~ 8 million yen

Work Hours
09:00 ~ 17:00

Holidays
【有給休暇】入社7ヶ月目には最低10日以上 【休日】完全週休二日制 祝日 夏季休暇 年末年始

Refreshed
November 26th, 2026 16:12

General Requirements

Career Level
Mid Career

Minimum English Level
Business Level

Minimum Japanese Level
Native Level

Minimum Education Level
Post Grad Degree (PHD/MBA etc)

Visa Status
Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2316600】
新しい技術を用いた創薬基盤プラットフォームの研究開発のケミストリーチームの主任研究員として研究をリードしていただきます。同社技術のプラットフォーム構築において、化合物の設計や合成のみならず、化合物の生化学的な評価などの分子生物学的バイオの経験がある方歓迎。

【主なイメージ】
・社内の研究（ケミストリーチーム）
・共同研究先との研究連携
・国プロや製薬メーカー等への成果報告書作成、学会発表、論文発表　等

Required Skills

【必須条件】
・有機合成を用いた研究経験10年以上
・研究のテーマリード経験
・Ph.Dをお持ちの方を強く歓迎します

[以下、歓迎要件]
・新しい技術の開発、既存技術のポテンシャルを広げる研究に従事した経験
・タンパク質をターゲットとした研究経験（タンパク質の構造解析や、タンパク質に結合する化合物の合成研究など）
・有機合成だけではなく生化学や分子生物学に関する研究技術を持つ方
・英語でディスカッションできる英語力
・共同研究アレンジなどの対外折衝をした経験
・薬剤師資格
・ピープルマネジメントの経験

Company Description

新しい創薬手法『ケミカルノックダウン法（CANDDY）』を用いて新薬の開発を行う創薬ベンチャーです。CANDDYはアンドラッガブルプロテイン（阻害剤を作ることができず、薬剤標的とすることができないタンパク質）に対して、体内でのタンパク質分解機構を用いて創薬を目指す技術です。私たち体内（細胞内）の中では、“プロテアソーム”という酵素の塊が不要になったタンパク質を分解しています。直接プロテアソームでタンパク質を分解する場合と、タンパク質に“ユビキチン”と呼ばれる物質を修飾する（表面に結合させる）ことで、そのタンパク質をプロテアソームに認識させ分解する場合があります。“ユビキチン”が必要な手法だとターゲットとなるタンパク質に大きな制限が掛かるなど、問題がありました。弊社の代表が大学在職中に開発したCANDDYという技術は、“ユビキチン”が必要のない手法であり、タンパク質と特異的に結合でき、かつプロテアソームと親和性の高い低分子化合物（CANDDY化合物と命名）を作ることで、ターゲットとしたタンパク質だけを特異的に分解することを可能としました。この技術は、体内のタンパク質のうちアンドラッガブルであるといわれる75%のタンパク質も含めたすべてのタンパク質が、理論上の創薬ターゲットになるポテンシャルを持っています。