



細胞エンジニアリングの専門性を有する研究員 / Research Scientist cell engineering

創業・テクニシャンのご経験のある方は歓迎です。

募集職種

人材紹介会社

株式会社ジェイ エイ シー リクルートメント

採用企業名

非公開

求人ID

1488477

業種

医薬品

会社の種類

外資系企業

雇用形態

正社員

勤務地

神奈川県

給与

600万円 ~ 1100万円

休日・休暇

【有給休暇】初年度 18日 1か月目から 【休日】完全週休二日制 年未年始 国民祝日、フレックス休日（年間4日）、年次有給休暇...

更新日

2024年09月12日 09:00

応募必要条件

キャリアレベル

中途経験者レベル

英語レベル

ビジネス会話レベル

日本語レベル

ネイティブ

最終学歴

大学院卒：修士号/博士号

現在のビザ

日本での就労許可が必要です

募集要項

【求人No NJB2143804】

細胞/タンパク質工学や腫瘍免疫学の専門性を通じた創業/技術プロジェクトの推進、ならびに分子イメージング等による解析及び遺伝子改変免疫細胞作製

Description of work:

Promote drug discovery research and/or technology research projects through expertise on cell and/or protein engineering as well as cancer immunotherapy analysis by molecular imaging and construction of gene modified immune cells.

スキル・資格

- ・ T細胞療法創薬研究、改変タンパク質並びに遺伝子改変T細胞作製（ウイルス並びにエレクトロポレーション）、PBMCを含むプライマリー細胞培養、細胞アッセイ/スクリーニングの経験を3年以上程度
- ・ 腫瘍免疫学（抗体、T細胞療法）に関連した評価系の構築や医薬品開発の経験があることが望ましい
- ・ 分子イメージングに関連した評価系の構築の経験があることが望ましい
- ・ 細胞療法やタンパク質工学に関する特許出願の経験があることが望ましい

Desired experience:

- ・ Approximately over 3 year experience of expression of immune cell therapy drug discovery construction of modified protein and immune cells (by virus and/or electroporation) cell culture cell assay/screening development and molecular imaging.
- ・ Experience on assay system establishment or drug development of antibody therapy and cell therapy in cancer immunotherapy field will be considered plus.
- ・ Experience on patent filings about cell therapy and/or protein engineering will be considered plus.

求めるスキル・知識・能力

- ・ ウイルスもしくはエレクトロポレーションによる改変免疫細胞作製、細胞培養、アッセイ/スクリーニング系構築（ELISA、フローサイトメトリー等）、細胞及び分子イメージング（ハイコンテント、共焦点等）、改変分子デザイン、プラスミド構築と調製に必要な遺伝子操作全般
- ・ プロジェクトを成功に導く正しいゴールを設定し、達成に必要な方針を立案・実行できること
- ・ 最新の技術情報を収集し、創薬アイデアの提案や創薬基盤技術を構築・改良できること

Desired skills/knowledge/abilities:

- ・ Construction of gene modified immune cells (by virus and/or electroporation) Cell culture establishment of assay/screening (ELISA flow cytometry etc) cell and/or molecular imaging (high content confocal etc.) construction of modified protein overall DNA work for plasmid construction and preparation
- ・ Be able to set the right goals that leads to a successful project and develop and implement plans to achieve them.
- ・ Be able to propose new ideas for drug discovery and/or establish/improve a drug discovery platform with the latest technology information.

求める行動特性：

- ・ 革新的な創薬を創出することに情熱を持ち、周囲のメンバーを積極的に巻き込みリーダーシップを発揮すること
- ・ 積極的にアイデアを出し、周囲と協力しながら、困難な課題を乗り越え、プロジェクトを成功に導く意思があること

Desired competencies:

- ・ Has a passion to create innovative drug and demonstrate a leadership to actively involve members
- ・ Has strong commitment to lead a project with success even if facing difficult challenges and proactively propose ideas/solutions and collaborate with members.

必須資格（TOEICを含む）

- ・ アカデミア研究者の場合は筆頭の学術論文（自身が中心に原稿を執筆したものに限る）
- ・ 一定以上の英語力（目安：TOEIC 700点相当以上）

Desired Qualification :

- ・ Original article (s) published in scientific journal that you (the applicant) are the first author AND actually played a central role in writing the manuscript.
- ・ A certain level of English skill. (Rough guide of minimal requirement: 700 points or more of TOEIC score or the like.)

職種の魅力：

細胞/タンパク質工学並びに腫瘍免疫学の専門性を中外製薬で行う革新的な創薬活動に、さらには世の中の人々の健康への貢献に活用することができる

Position Features :

By using expertise on cell and/or protein engineering as well as cancer immunotherapy candidate can contribute to Chugai's innovative drug discovery research which leads to global health

会社説明

ご紹介時にご案内いたします