

Freeline Therapeutics ist ein privates Biotechnologie-Unternehmen mit Sitz in Großbritannien und Deutschland. Unsere Vision ist es, Menschen mit chronischen Erkrankungen ein besseres Leben zu ermöglichen, indem wir das Potenzial der Gentherapie zur Heilung von Patienten mit einer nur einmal benötigten Medikation nutzen. Dabei hat sich Freeline auf die AAV-basierte Gentherapie in der Leber fokussiert mit dem Ziel, Therapien für Krankheiten mit bisher nur sehr eingeschränkten Behandlungsmethoden anbieten zu können.

Unser spezieller Gentherapie Ansatz baut dabei auf der Pionierarbeit von Professor Dr. Amit Nathwani (Professor für Hämatologie am University College London und CSO bei Freeline Ltd) auf, die bereits das Leben von Hämophilie B Patienten durch eine sichere, effektive und zuverlässige Gentherapie verändern konnte.

Darauf aufbauend wurde ein firmeneigenes AAV-Kapsid entwickelt, welches einen noch effizienteren Gentransfer in die Leber und somit die dauerhafte Expression eines gewünschten Proteins in großen Mengen ermöglicht. Die Funktionalität dieses optimierten AAV Kapsids wird aktuell an weiteren Hämophilie B Patienten in einer zweiten klinischen Studie validiert, deren bisherige Ergebnisse die Eignung dieses Therapieansatzes für eine angestrebte Heilung der Patienten nach einmaliger Behandlung bestätigen. Weitere Indikationen befinden sich bereits in der Vorbereitung zur Klinik.

Eine kürzlich durchgeführte Finanzierungsrunde der Serie B in Höhe von 88 Mio. GBP ermöglicht uns nun die weitere Rekrutierung von außergewöhnlichen Talenten, die gemeinsam mit uns an der Anwendung und Weiterentwicklung unserer AAV-basierten Gentherapie Plattform arbeiten.

Zur Verstärkung unseres Standortes in München suchen wir zum schnellstmöglichen Zeitpunkt eine/einen:

Technische Assistenten (m/w/d) – BTA, MTA, CTA – im Bereich Downstream Processing (DSP) – Vollzeit (40h/Woche)

Ihre Aufgaben sind:

- Chromatographische Aufreinigung von rAAV aus Zelllysaten und Zellüberständen (z.B. Affinität, IEX, Multimodal)
- Anwendung von Filtrationstechniken (z. B. TFF, Steril- und Tiefenfiltration)
- Charakterisierung von aufgereinigten Proben zur Bestimmung von qualitativen und quantitativen Eigenschaften von rAAV (z.B. ELISA, qPCR, SDS-PAGE, DLS)
- Selbständige Planung, Durchführung, Auswertung und Dokumentation von Experimenten
- Erstellung von Arbeitsanweisungen und Protokollen
- Übernahme von Geräteverantwortlichkeiten sowie allgemeinen Aufgaben zur Aufrechterhaltung des täglichen Laborbetriebs

Ihre Qualifikationen:

- Abgeschlossene Ausbildung zum/zur BTA, MTA, CTA, ATA, Chemielaboranten/in, Bachelor of Science (B. Sc) oder vergleichbare Qualifikation
- Berufserfahrung im Bereich chromatographischer Protein Aufreinigung insbesondere im Umgang mit den ÄKTA-Systemen

- Theoretische und praktische Kenntnisse über verschiedene Filtrationstechniken, insbesondere TFF, sind von Vorteil
- Routinierter Umgang mit molekularbiologischen und proteinbiochemischen Techniken wie z.B. qPCR, ELISA, SDS-PAGE
- Sie besitzen ein ausgeprägtes Qualitätsbewusstsein und Organisationstalent im Hinblick auf die Planung, Durchführung und Dokumentation von Experimenten
- Sie verfügen über gute Englischkenntnisse und einen sicheren Umgang mit MS Office
- Die Einstellung, dass große Ziele nur im Team erreicht werden können
- Die Motivation, durch die eigene Leistung dazu beizutragen, Gentherapien für Patienten zugänglich zu machen

Wir bieten Ihnen eine unbefristete Stelle in einem jungen Biotech-Unternehmen im Südwesten Münchens. Sie erwartet ein attraktiver Arbeitsplatz mit vielseitigen und abwechslungsreichen Tätigkeiten in einem innovativen Unternehmensumfeld.

Wenn wir Ihr Interesse geweckt haben, dann senden Sie uns bitte Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe des möglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung mit Bezug auf den Referenz-Code „TA DSP“ per Email an: recruitmentMunich@freeline.life

Freeline Therapeutics GmbH

Semmelweisstraße 3

82152 Planegg