

Die SIRION BIOTECH GmbH ist Europas größter Anbieter und Hersteller viraler Vektoren für die Pharma- und Biotechindustrie insbesondere für die Anwendungsgebiete RNAi, funktionale Genanalyse, klinische Targetvalidierung, Vakzinierung und Gentherapie. Die Firma wurde in 2006 gegründet und ist im Innovations- und Gründerzentrum Biotechnologie (IZB) in Martinsried nahe München lokalisiert.

Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

Technischer Assistenten/ Research Assistant (m/w), AAV Vektorproduktion

Sie werden unser AAV Produktionsteam verstärken und mitverantwortlich für die Durchführung aller Teilprozesse bei der Produktion und Reinigung viraler AAV Vektoren sein. Darüber hinaus wird auch die Prozessoptimierung bzw. –weiterentwicklung (z.B. Upscaling) ein wichtiger Bestandteil ihrer Tätigkeit sein.

Ihre Aufgaben

- Kultivierung der Produktionszelllinie HEK 293T und Bereitstellung der Zellen in den für die anstehenden AAV-Produktionen benötigten Mengen
- Produktion von rekombinanten AAV Partikeln in HEK 293T
- Aufreinigung der AAV Partikel mittels Ultrazentrifugation und chromatographischer Methoden
- Qualitätskontrolle (Titration, Bestimmung des Reinheitsgrades, Funktionstests)
- Planung und Dokumentation aller Arbeitsschritte nach GxP bzw. ISO9001 Richtlinien
- Mitarbeit bei der Prozessentwicklung (USP und DSP)

Anforderungen

- Abgeschlossene BTA-, CTA-, MTA- oder vergleichbare Ausbildung, gerne auch Berufsanfänger
- Praktische Erfahrung in der Zellkultur und in generellen Labortätigkeiten
- Erfahrungen im Bereich AAV-Produktion wären von Vorteil
- Sie sind eine aufgeschlossene, teamorientierte und zupackende Persönlichkeit
- Sie sind exaktes, effizientes und strukturiertes Arbeiten gewohnt.
- Sie verfügen idealerweise über Erfahrung im Bereich GLP/GMP.

Wir bieten

- Ein etabliertes Biotech Unternehmen mit ausgezeichneten beruflichen Perspektiven
- Ein dynamisches, innovatives und kollegiales Arbeitsumfeld
- Ein unbefristetes Anstellungsverhältnis

Wenn Sie Interesse an dieser Position haben, dann schicken Sie Ihre Bewerbung in deutscher oder englischer Sprache bitte unter Angabe des gewünschten Gehaltes und des frühesten Einstiegstermins an hr@sirion-biotech.de