Apotheker bereidingen biotechnologische producten (productieapotheker)

Jouw functie

Heb je als apotheker specifieke interesse in de productie van experimentele biotechnologische geneesmiddelen zoals plasmide DNA en T cellen? Dan zijn we op zoek naar jou!

Als productieapotheker ben je betrokken bij diverse projecten binnen de BioTherapeutics Unit, waarbij je belangrijkste aandachtspunt de productie van celtherapie producten is. Wij hebben meerdere projecten (zowel intern als met externe partners) waarin wij T cel producten produceren voor klinische toepassing. Deze toepassingen zijn bijvoorbeeld Tumor infiltrerende lymfocyten (TIL) voor de behandeling van gemetastaseerd melanoom.

Als productieapotheker ben jij o.a. verantwoordelijk voor producties die binnen de verschillende projecten lopen en het op GMP niveau houden van de processen en apparatuur. Je rapporteert aan de projectleider en bent tijdens producties het eerste aanspreekpunt voor de analisten in de cleanroom. Taken die hierbij horen zijn o.a.: het reviewen van batch documentatie, schrijven van deviaties/OOS-en/klachten, opzetten en uitvoeren van root-cause-analyses, schrijven van CAPAs, schrijven en aanpassen van productiedocumentatie (batch records, werkvoorschriften, registratieformulieren etc.)

Voor deze functie moedigen wij ook bijna of net afgestudeerde apothekers aan om te solliciteren!

Afdeling

De apotheek van het Antoni van Leeuwenhoek is verantwoordelijk voor de medicatievoorziening van het ziekenhuis. Binnen de Apotheek wordt de ziekenhuisfarmacie in volle omvang uitgeoefend, inclusief de productie van (biotechnologische) geneesmiddelen in een state-of-the-art productiefaciliteit (1000m2), de (bio)analyse van geneesmiddelen, en de distributie van (onderzoeks)medicatie. Daarbij wordt er gebruik gemaakt van diverse technieken waaronder ampuleren, tabletteren, sachetteren, extrusie, sproeidrogen, vriesdrogen en fermenteren. Daarnaast heeft de apotheek een actief Adoptieve Cel Therapie (ACT) programma. Dit is een nieuw type immuuntherapie waarbij T-cellen uit het lichaam van de patiënt worden gehaald, in de cleanroom worden opgegroeid tot grote aantallen en aan dezelfde patiënt in het instituut worden teruggegeven.

De productie activiteiten vinden plaats onder GMP-condities en het ziekenhuis beschikt over een Fabrikantenvergunning. Je werkt in een gedreven en multidisciplinair team van (ziekenhuis)apothekers, assistentes, analisten, onderzoekers, en artsen.

Jouw profiel

- Je bent in het bezit van een afgeronde WO opleiding tot apotheker (je kunt ook solliciteren als je bijna afstudeert).
- Je hebt een aantoonbare interesse in productie van geneesmiddelen.
- Je bent een teamplayer, zelfstandig, initiatiefrijk, creatief en hebt een 'hands-on mentaliteit'.
- Je bezit goede sociale en communicatieve vaardigheden.
- Je toont flexibiliteit in een dynamische werkomgeving.
- Je beschikt over goede Engelse taalvaardigheden.

Jouw ontwikkelingsmogelijkheden en arbeidsvoorwaarden.

De basis voor jouw arbeidsvoorwaarden is de cao ziekenhuizen. Je krijgt in eerste instantie een jaarcontract. Jouw salaris zal, afhankelijk van ervaring, tussen € 3.850,- en € 5.801,- bruto per maand bedragen op basis van een 36-urige werkweek. Dit is conform FWG 65. Daarnaast ontvang je 8,33% vakantiegeld, 8,33% eindejaarsuitkering en als vergoeding voor de reiskosten € 0,19 per kilometer.

Als medewerker van het AVL kan je bij ons gratis parkeren. Uiteraard stimuleren wij onze medewerkers om de auto te laten staan, daarom bieden wij een interessante fietsregeling en/of korting op het openbaar vervoer.

Interesse?

Inhoudelijke vragen over de vacature? Apotheker/Hoofd BTU Dr. Cynthia Nijenhuis beantwoordt ze graag. Contact opnemen kan via c.nijenhuis@nki.nlof 020 512 2053.

Vragen over de sollicitatieprocedure? Neem contact op met onze Recruiter Nastassja Drenthe via n.drenthe@nki.nl of 020 512 1608.

Deze vacature staat open zonder sluitingsdatum. Geschikte kandidaten worden op korte termijn uitgenodigd voor een sollicitatiegesprek.

Solliciteren kan via onze website: Apotheker bereidingen biotechnologische producten (productieapotheker) (werkenbijavl.nl)