

Intravacc is een toegepast wetenschappelijk onderzoeksinstituut dat onderzoek doet naar nieuwe vaccins. Door Intravacc worden enerzijds veelbelovende ideeën uit de wetenschap beschermd en verder geholpen op het pad naar vaccins die waardevol zijn voor zowel de volksgezondheid als het bedrijfsleven. Anderzijds wordt door Intravacc de beschikbare kennis op het gebied van vaccinontwikkeling en -productie ingezet om R&D opdrachten voor klanten uit te voeren. Het instituut rekent zowel de (inter)nationale overheid als bedrijven, onder andere binnen de innovatieve farmaceutische industrie, tot haar klanten. In het komend jaar zal het instituut worden verzelfstandigd, dus volop in beweging.

Binnen Intravacc zoeken we voor de afdeling ADF een

Onderzoeksmedewerker QC (m/v)

36 uur per week

vacaturenummer INT097

Functie

Als onderzoeksmedewerker lever je een belangrijke bijdrage aan de kwaliteitscontrole van nieuwe vaccins, die in klinische studies getoetst worden op veiligheid en werkzaamheid.

Jouw kennis en expertise zul je inzetten voor het uitvoeren en valideren van analytische testen, het organiseren van stabiliteitsstudies, het beheer van referenties en standaarden en de controle van data volgens GMP en ICH richtlijnen. Je zult betrokken worden bij het bepalen van de virustiter (TCID₅₀), virusidentiteit (qPCR), antigeenconcentratie (ELISA), eiwitgehalte (BCA, Peterson), endotoxinegehalte (GC) en de zuiverheid (HCP, DNA) in diverse vaccins.

Je wordt aangesteld bij het QC-team dat onderdeel uitmaakt van de afdeling Analysis, Delivery & Formulation (ADF). De werkzaamheden stem je samen af met de QC-coördinator en het QC-team.

Functie-eisen

- Afgeronde opleiding (BSc of MSc) in de richting van Life Sciences, Biochemie, Biologie
- Relevante werkervaring van minimaal 1 jaar
- Ruime ervaring in het ontwikkelen en uitvoeren van biochemische, immunochemische en/of cellulaire testen
- Bekend met GMP regelgeving en werkwijze in de farmaceutische industrie
- Kennis van validatiestudies en transfer van analytische methoden is een pré
- Ervaring met het werken in een BSL-II laboratorium is een pré
- Flexibele werkhouding
- In staat om zelfstandig en in teamverband te kunnen werken
- Goede beheersing van de Nederlandse en Engelse taal in woord en geschrift

Key-words

Quality control, vaccinontwikkeling, validatie, statistiek, lot release, stabiliteitstudies, GMP, ICH, Control Charts, bridging, transfer, JMP, Excel, Graphpad Prism

Aanbod

Het salaris is, afhankelijk van opleiding en ervaring, maximaal € 3.286,18 (BBRA-schaal 8) op basis van een volledig dienstverband (36-urige werkweek), exclusief 8% vakantietoelage en 8,3% eindejaarsuitkering.

Je wordt aangesteld in tijdelijke dienst voor een periode van 12 maanden.

Informatie

Voor meer informatie over de functie kun je contact opnemen met dr. B. (Bernard) Metz, afdelingshoofd ADF (T: 030 7920 485) of M. (Maarten) van der Cammen, QC coördinator (T: 030 7920 515).

Solliciteren

Wij ontvangen je sollicitatie bij voorkeur digitaal via personeelszaken@intravacc.nl

Let op: VWNW en interne kandidaten genieten de voorkeur.