

Vacature Laboratoriumspecialist Klinische Chemie

Je functie

De afdeling Klinische Chemie en Laboratoriumgeneeskunde (KCL) is, ter invulling van een periode van zwangerschapsverlof gedurende mei – november 2023, op zoek naar een dynamische laboratoriumspecialist klinische chemie. Ben je wetenschappelijk geïnteresseerd, communicatief, accuraat en heb je affiniteit met het faciliteren van academische research en onderzoek voor derden? Solliciteer dan direct!

In het kort

- Je bent laboratoriumspecialist met affiniteit ten aanzien van Research Support, Biobanking en Clinical Trial Support;
- Je geeft functioneel leiding aan de unit Laboratory Research Support ingebed in de afdeling KCL;
- Je levert een essentiële bijdrage aan de implementatie van de robotisering van de Biobanking binnen KCL en het LUMC;
- Je hebt expertise, kennis van en ervaring met klinisch chemische én medische laboratoriumdiagnostiek in een geaccrediteerde laboratoriumsetting;
- Je hebt aantoonbare kennis en affiniteit op het gebied van project- en procesmanagement en kunt uitstekend omgaan met databestanden en diverse softwareapplicaties; ervaring met softwareapplicaties voor trialmonitoring strekt tot aanbeveling;
- Je hebt aantoonbare kennis, affiniteit en/of expertise op het gebied van automatisering, zowel m.b.t. proces en IT-engineering.

Wat ga je doen?

Wegens het zwangerschapsverlof van één van onze stafleden, is er binnen de afdeling Klinische Chemie en Laboratoriumgeneeskunde (KCL) per direct tijdelijke vacatureruimte ontstaan voor een laboratoriumspecialist klinische chemie (voltijds).

- Wij zoeken een staflid met interesse in het kennisdomein van Clinical Trial support en Biobanking -ervaring strekt tot aanbeveling;
- Je bent 100% van je tijd aanwezig in het LUMC en vervult een sleutelrol in de acquisitie en het contracteren en faciliteren van studies, clinical trials inclusief opslag van (biobank en trial) materialen;
- Je ontwerpt een wenselijk administratief en boekhoudkundig proces, ten behoeve van het stroomlijnen en automatiseren van de processen rondom clinical trial en biobank support;
- Je implementeert mede het gerobotiseerde proces voor de processing en opslag van Biobank-monsters én bereidt de aanschaf c.q. tender van een gerobotiseerde oplossing voor het rapen van opgeslagen Biobank samples voor;
- Je neemt deel aan relevante meetings met o.m. de LUMC biobank-organisatie en je participeert in relevante interne KCL-overleggen.
- Je rapporteert direct aan het afdelingshoofd KCL en handelt binnen de gestelde kaders.

Wat vragen wij?

- Je bent een geregistreerd laboratoriumspecialist klinische chemie met als hoofdtaak het adviseren van onderzoekers in de volle breedte en met affiniteit voor het faciliteren en inregelen van onderzoek middels contractmanagement.
- Je bent een conceptuele denker die op creatieve wijze bijdraagt aan het duurzaam verder ontwikkelen van gerobotiseerde research en biobank processen, en die opportuniteiten ziet;
- Voor het automatiseren van alle research en biobank activiteiten in een klinisch chemisch lab is creativiteit nodig om een wenselijk, geautomatiseerd "lab research support" proces uit te denken en te realiseren binnen de gestelde kaders.



Meer informatie

Voor vragen of meer informatie over deze vacature, kun je contact opnemen met mevrouw prof. dr. C.M. Cobbaert, hoofd Afdeling Klinische Chemie en Laboratoriumgeneeskunde, **telefoon 071-526 4483 (direct – na 17h) of 071-526 2278 (secretariaat-tijdens kantoor tijden)**. Het plannen van een (Teams)afspraak of oriënterend gesprek kan ook via e-mail: c.m.cobbaert@lumc.nl.

Solliciteren geschiedt via de website van LUMC: [Werken bij | LUMC](#)

Voor deze vacature worden referenties opgevraagd.

Acquisitie naar aanleiding van deze vacature wordt niet op prijs gesteld.

Fulltime; 36 uur per week

Opleidingseis: WO

Contractduur: mei t/m november 2023

Sluitingsdatum: 12 april 2022

Salaris/arbeidsvoorwaarden: max. € 8.674,-

Je werkplek

De afdeling Klinische Chemie en Laboratoriumgeneeskunde omvat een centrale bloedafname, een gecentraliseerd 24-uurs laboratorium o.b.v. Total Lab Automation en specifieke speciële units. De afdeling KCL voert een uitgebreid spectrum van diagnostische bepalingen op het gebied van routine chemie en hematologie, endocrinologie, serologische immunologie, allergie, therapeutische drug monitoring, algemene en bijzondere hemostase en transfusieserologie. Diverse medische consultants zijn aan het lab verbonden. De afdeling KCL faciliteert LUMC onderzoekers bij de uitvoering van research, klinische studies en biobanking. De afdeling KCL heeft een onderzoekslijn op het gebied van kwantitatieve proteomics van eiwitbiomarkers t.b.v. precisiediagnostiek van kanker, cardiovasculaire ziekten en nierziekten. Daartoe werkt de afdeling KCL nauw samen met het LUMC Centrum voor Proteomics & Metabolomics, de afdelingen Thrombose & Hemostase, Nefrologie, Cardiologie en Klinische Epidemiologie alsook met derde partijen. De professionele laboratoriumstaf bestaat uit zes laboratoriumspecialisten (waaronder het afdelingshoofd) en twee laboratoriumspecialisten klinische chemie in opleiding. Er is gestart met regionaal opleiden i.s.m. de Haagse ziekenhuizen. De afdeling Klinische Chemie en Laboratoriumgeneeskunde is ISO 15189 geaccrediteerd en telt ca. 130 fte.