

## BioInvent söker cellbiolog/immunolog till BI-1206

BioInvent International är ett forskningsbaserat läkemedelsföretag som utvecklar terapeutiska antikroppar för behandling av cancer. Med ett av världens största antikroppsbibliotek och en unik, egenutvecklad metod kan BioInvent identifiera optimala angreppspunkter och antikroppar för behandling av olika tumörtyper. Det gör det möjligt att initiera egna läkemedelsprojekt, men också att förse ledande internationella läkemedelsföretag med effektiva verktyg för deras läkemedelsutveckling. BioInvent har för närvarande egna projekt i eller nära klinisk fas och samarbetsavtal med globala läkemedelsföretag. Läs mer på [www.bioinvent.com](http://www.bioinvent.com).

BioInvent söker nu en cellbiolog/immunolog för utveckling av translationella bioassays och preklinisk koordinering av vårt ledande utvecklingsprojekt BI-1206. BI-1206 är en helhuman antikropp mot målstrukturen Fc gamma receptor IIb, en immunhämmande receptor som uttrycks på vissa typer av B cell cancerceller. Forskning har visat att FcγRIIB på cancer B celler kan bidra till resistensutveckling mot rituximab, en antikropp som ensam eller i kombination med kemo- eller sk targeted terapi utgör standardbehandling av patienter med non-Hodgkin lymfom och kronisk lymfatisk leukemi. BI-1206 har i cellkulturer, och experimentella djurmodellssystem, visat sig kunna motverka och överkomma resistensutveckling, samt förbättra rituximabs cancer cell avdödande förmåga.

Tjänsten innebär att du jobbar på BioInvents forskningsavdelning i gränlandet mellan pre-klinik och klinik. Tjänsten innefattar experimentellt arbete, med uppsättning och genomförande av klinikrelevanta cellbaserade bioassays som tex receptor occupancy analyser och fosforyleringsassayer, men omfattar även ansvar för sammanhållande koordinering av interna och externa forskningsaktiviteter under ledning av BioInvents forskningschef.

Tjänsten förutsätter god cellbiologisk/immunologisk träning (doktor i cellbiologi/immunologi) och praktisk erfarenhet av immunologiska frågeställningar och in vitro, in vivo, och ex vivo immunologiska modellsystem. Erfarenhet av translationellt immunologiskt arbete i gränlandet mellan preklinisk, icke-klinik och klinik är meriterande, men inte nödvändig. Koordinerande erfarenhet gentemot samarbetspartners och CROer, samt erfarenhet av (antikropps)läkemedelsutveckling, är likaså meriterande men inget krav.

Vi lägger stor vikt vid egenskaper som en positiv attityd, att snabbt ta till sig och lära sig nya saker, samt att jobba noggrant och självständigt. Då Du kommer jobba i gränlandet mellan intern-, extern-, preklinisk- och klinisk forskning, är en stark förmåga att kommunicera i tal och skrift på svenska och engelska, samt att dokumentera, organisera och jobba flexibelt mellan högkompetenta team avgörande.

Då vi har behov av att tillsätta vakansen snarast tillämpar vi löpande urval. Löpande urval innebär att vi kommer att stänga rekryteringen senast den 31 augusti 2017, men att det kan komma att ske



innan om vi hittar rätt kandidat. Vi vill därför uppmana dig att söka tjänsten snarast om du är intresserad.

Ansökan tas emot via e-post: [applications@bioinvent.com](mailto:applications@bioinvent.com). Märk ansökan med "cellbiolog/immunolog"

Vi undanber oss vänligt men bestämt direktkontakt med bemannings- och rekryteringsbolag samt säljare av ytterligare jobbannonser.