

# Interne vacature

De afdeling Reumatologie heeft een vacature voor een

## Onderzoeker in Opleiding

### Fulltime

#### DE AFDELING

De afdeling Reumatologie van het Erasmus MC is een jonge ambitieuze afdeling met academische doelstellingen voor zorg, onderwijs en onderzoek. Wij profileren ons op het gebied van vroege herkenning en behandeling van artritis en op het gebied van reuma en zwangerschap. Op deze gebieden hebben wij internationale bekendheid. De afdeling beschikt over een eigen immunologisch onderzoekslaboratorium.

#### FUNCTIE-INHOUD

U wordt als promovendus aangesteld op het door het "Reumafonds" gefinancierde project "Changes in the glycosylation of ACPA and rheumatoid factor in concert with Fc-gamma-receptors; a new hypothesis to explain improvement of rheumatoid arthritis during pregnancy". 's Werelds grootste prospectieve cohort van zwangere reumapatiënten (> 200 vrouwen) vormt de basis voor dit project. U gaat onderzoeken in hoeverre veranderingen in glycosylering van reumaspecifieke auto-antistoffen bijdragen aan de verbetering van reuma tijdens de zwangerschap. Hiertoe zult u gebruik maken van Mass-spectrometry, Flow cytometrie analyse, celkweek en moleculair biologische technieken. Het onderzoek zal plaatsvinden in nauwe samenwerking met de Biomolecular Mass Spectrometry Unit (Dr. M. Wuhrer) van het Leids Universitair Medisch Centrum en de afdeling Reumatologie (Dr. T.R.D.J. Radstake) van het Radboud Universiteit Nijmegen Medisch Centrum.

#### FUNCTIE-EISEN

Wij zoeken een enthousiaste medisch-biologisch of biochemisch onderzoeker met passie voor translationeel immunologisch onderzoek. U bent pro-actief en u kunt zowel goed in teamverband als zelfstandig werken. U heeft bij voorkeur ervaring met de voor het onderzoek noodzakelijke technieken.

#### ARBEIDSVORWAARDEN

U wordt fulltime aangesteld als onderzoeker in opleiding voor een periode van vier jaar. Na het eerste jaar vindt een evaluatie plaats. Het bruto maandsalaris bedraagt € 2.086,- in het eerste jaar tot maximaal € 2.673,- in het laatste jaar (schaal OIO). De arbeidsvoorwaarden zijn conform de CAO Universitair Medische Centra (UMC).

#### INLICHTINGEN

Voor meer informatie over deze functie kunt u contact opnemen met de heer dr. R.J.E.M. Dolhain, telefoon (010) 703 4602, e-mail: r.dolhain@erasmusmc.nl. Voor overige informatie kunt u contact opnemen met mevrouw drs. J.M. Lammers, adviseur P&O, telefoon (010) 703 1179.

#### SOLLICITATIE

Uw brief met curriculum vitae kunt u vóór de aangegeven sluitingsdatum richten aan Erasmus MC, afdeling P&O cluster 4 en 5, ter attentie van mevrouw drs. J.M. Lammers, adviseur P&O, Postbus 2040, 3000 CA Rotterdam, onder vermelding van vacaturnummer 43.13.10.REOI.C5 op de brief en de envelop, op per e-mail naar: po.cluster4en5@erasmusmc.nl.

**Plaatsingsdatum: 25 oktober 2010**