**Interviewvragen voor Frans Claas**

Prof. dr. Frans Claas was hoogleraar immunogenetic van transplantatie aan het LUMC. Pas geleden, op 13 oktober 2017 heeft hij afscheid genomen. Zijn onderzoek was gericht op afweerreacties bij transplantatie, maar ook op zwangerschapsimmunologie. Naast het onderzoek bekleedt Claas een aantal bestuurlijke functies. Zo is hij directeur van het Eurotransplant Reference Laboratory en is hij betrokken bij Matchis en de Nederlandse Transplantatie Vereniging.

Medium: Leidsch Dagblad

Locatie: LUMC, afdeling waar Claas werkt(e)

**Algemeen**

* U heeft onlangs (13/10) afscheid genomen als hoogleraar van het LUMC en bent zelfs koninklijk onderscheden (‘Ridder in de Orde van de Nederlandse Leeuw’). Hoe voelde dat?
* Hoe is het voor u om na zo’n lange tijd afscheid te nemen van het LUMC en van uw vak als wetenschapper?
* Had u vroeger als kind al een carrière als wetenschapper voorzien?
* Waar bent u het meest trots op als u terugkijkt op uw carrière?

**Inhoudelijk over onderzoek**

* U doet onderzoek naar afweerreacties bij transplantatie. Hoe worden die afweerreacties veroorzaakt?
  + *Dit is denk ik best een uitgebreid onderwerp, dus waarschijnlijk doorvragen voor meer uitleg.*
* Hoe kunnen we zo’n afweerreactie voorkomen of verminderen?

*Of (afhankelijk van gesprek)*: hoe wordt gezorgd voor een zo goed mogelijke match tussen donor en ontvanger?

* Hoe heeft uw onderzoek bijgedragen aan kennis over transplantatie en HLA-matching?
* U bent directeur van het Eurotransplant Reference Laboratory. Wat doet dit laboratorium precies?
* U doet ook onderzoek naar zwangerschapsimmunologie.
  + Hoe kan zwangerschap ons wat leren over transplantatie?
  + Waarom roept een ‘lichaamsvreemd’ kind tijdens de zwangerschap geen afweerreactie op, maar een transplantaat wel?
  + Heeft u kennis opgedaan over zwangerschap die daadwerkelijk gebruikt zou kunnen worden om de kans op succes bij transplantatie groter te maken?
* The Acceptable Mismatch Program wordt beschreven als uw belangrijkste overwinning. Wat houdt dit programma precies in?

**Leiden en toekomst**

* Waar is nog winst te behalen op het gebied van transplantatie?/Waar moet onderzoek over transplantatie zich de komende jaren op richten?
* *Deze vraag stel ik afhankelijk van het gesprek:* Denkt u dat de nieuwe donorwet (opt-out systeem) een grote bijdrage zal leveren aan het vergroten van de beschikbare donors?
* Leiden heeft een belangrijke rol gespeeld in het opzetten van het matching-programma, mede dankzij uw leermeester Jon van Rood. Speelt Leiden internationaal gezien nog steeds zo’n leidende rol op dit gebied?

**Afsluiting**

* Wilt u nog iets kwijt?
* Mag ik eventuele vragen nog per mail stellen?
* Zou u misschien een foto van uzelf willen mailen?