

Uiterste inschrijvingsdatum: 31/8/2024

Vakgroep GE19 Hoofd en Huid

Type contract: Contract van bepaalde duur

Diploma: Master in de Audiologische Wetenschappen, (Master in de Biomedische Wetenschappen, Master in de Geneeskunde)

Bezettingsgraad: 100%

Functieomschrijving

We zoeken een enthousiaste doctoraatsonderzoeker voor de uitwerking en uitvoering van een klinisch-wetenschappelijk onderzoeksproject naar de belangrijkste predictieve factoren voor het resultaat na cochleaire implantatie bij volwassenen met een postlinguale ernstige beiderzijdse slechthorendheid. Dit onderzoek bouwt verder op een afgerond doctoraatsproject waarin de veranderende wisselwerking tussen cognitieve verwerking, auditieve vaardigheden en visuele ondersteuning bij volwassenen voor een na een behandeling met een cochleair implantaat werd bestudeerd. Tijdens het vervolproject wordt de betrokkenheid van 3 predictieve domeinen, zijnde cognitieve verwerking, *cochlear health*, en otogenetica verder bestudeerd aan de hand van een longitudinaal onderzoek bij volwassen patiënten die in het UZ Gent behandeld worden met een cochleair implantaat. Het doel is om een predictiemodel voor het auditief functioneren te kunnen realiseren met het oog op een betere counseling en geïndividualiseerde revalidatie voor toekomstige patiënten.

Er wordt van u verwacht dat u interesse heeft in:

- de otogenetische complexiteit van de binnenoorstructuren
- radiologische en elektrofysiologische meetmethoden om *cochlear health* in kaart te brengen (zijnde CT scan, auditieve hersenstampotentialen, electrocochleografie, neurale respons imaging ...) voor, tijdens en na cochleaire implantatie. Hierbij kunnen eventueel ook innovatieve methoden en technieken ontwikkeld, geëvalueerd en geïmplementeerd worden in de klinische zorg.
- het creëren van een zorgrelatie met de patiënt en het verwerven van inzicht in alle aspecten van de multidisciplinaire revalidatie na cochleaire implantatie met inbegrip van cognitieve verwerkingstaken, de audiologische testbatterij, fitting en hoortraining

De finaliteit van dit onderzoek houdt het behalen van een doctoraatsdiploma in.

Functieprofiel

Je bent bij voorkeur houder van een Masterdiploma in de Audiologische (en Logopedische) Wetenschappen. Houders van een masterdiploma in de Biomedische Wetenschappen of Geneeskunde kunnen eventueel ook weerhouden worden. Je bent bereid om kennis en ervaring op te doen in wetenschappelijke aspecten en klinische vaardigheden die buiten uw huidige opleidingsinhoud vallen.

Je hebt interesse in het schrijven van wetenschappelijke papers en bent bereid om resultaten van het onderzoek voor te stellen op nationale en internationale congressen.

Je beschikt over goede communicatieve vaardigheden in het Nederlands en Engels.

Ons aanbod

Wij bieden een voltijdse positie als doctoraatsbursaal bestaande uit een initiële periode van 12 maanden - die na positieve evaluatie, verlengd wordt naar een periode van in totaal maximum 48 maanden.

De indiensttreding start vanaf 1 oktober 2024.

Het beursbedrag bedraagt 100% van het nettosalaris van een AAP-lid in gelijke gezinsomstandigheden. Het individuele beursbedrag wordt door de directie Personeel en Organisatie bepaald op basis van gezinstoestand en anciënniteit. Het beursbedrag is een niet-belastbare studiebeurs.

<https://ugentbe.sharepoint.com/sites/intranet-personeelszaken/SitePages/Loonschalen.aspx?connectsource=TopicNavigator>

Elk UGent personeelslid kan rekenen op een aantal voordelen zoals een breed opleidings- en vormingsaanbod, 36 dagen vakantieverlof, een fietsvergoeding, ecocheques, enz.

<http://www.ugent.be/nl/vacatures/personeelsvoordelen.htm>

Solliciteren

Bezorg je CV, kopie van je masterdiploma (indien reeds in je bezit), en motivatiebrief aan Ingeborg.Dhooge@ugent.be en Freya.Swinnen@uzgent.be

Voor meer informatie in verband met deze vacature kan je contact opnemen met Ingeborg.Dhooge@ugent.be of Freya.Swinnen@uzgent.be