



Verklaring van belangen (plaatsvervangende) leden en externe adviseurs CCMO

Uw gegevens

Titel(s)

Prof. dr. ir.

Voornaam

Ruud

Achternaam

Verdaasdonk

WMO-discipline

Medische hulpmiddelen

Functie bij de CCMO

Vast lid

Melding van belangen die gerelateerd (kunnen) zijn aan uw werkzaamheden bij de CCMO

Bent u momenteel, of was u in de afgelopen vijf jaar, werknemer van een bedrijf?

Nee

Bent u momenteel, of was u in de afgelopen vijf jaar, als afdelingshoofd, hoofdonderzoeker of onderzoeker betrokken bij één of meer klinische studies?

Ja

Geef een omschrijving van de klinische studie.

Quantification of cutaneous allergic reactions using 3D optical imaging: A feasibility study

In welke rol bent/was u betrokken bij de studie?

Onderzoeker

Welk product/project wordt/werd onderzocht in de studie?

commerciële 3D scanner

Wat is/was de indicatie in de studie?

feasibility studie voor toepassing 3D scanners voor diagnostiek van huid afwijkingen o.a. allergie reacties

Wordt/werd de studie gesponsord?

Nee

Volgende



Geef een omschrijving van de klinische studie.

A Spectral Filter Array Camera for Clinical Monitoring and Diagnosis: Proof of Concept for Skin Oxygenation Imaging

In welke rol bent/was u betrokken bij de studie?

Hoofdonderzoeker

Welk product/project wordt/werd onderzocht in de studie?

Commerciële multispectraal camera

Wat is/was de indicatie in de studie?

feasibility studie voor de toepassing van multispectral cameras voor het meten/monitoren van vitale functies o.a. oxygenatie

Wordt/werd de studie gesponsord?

Nee

Volgende



Geef een omschrijving van de klinische studie.

Gender-Affirming Hormone Treatment Induces Facial Feminization in Transwomen and Masculinization in Transmen: Quantification by 3D Scanning and Patient-Reported Outcome Measures

In welke rol bent/was u betrokken bij de studie?

Onderzoeker

Welk product/project wordt/werd onderzocht in de studie?

commerciële 3D scanner

Wat is/was de indicatie in de studie?

feasibility studie voor toepassing 3D scanners voor met kwantificeren van verandering van lichaamsdelen in de tijd na interventie met medicatie o.a. hormonen

Wordt/werd de studie gesponsord?

Nee

Volgende



Geef een omschrijving van de klinische studie.

Summarizing the 4D image stack of ultrafast dynamic contrast enhancement MRI of breast cancer in 3D using color intensity projections

In welke rol bent/was u betrokken bij de studie?

Onderzoeker

Welk product/project wordt/werd onderzocht in de studie?

Software ontwikkelt om MRI contrast angiografie te verbeteren

Wat is/was de indicatie in de studie?

Feasibility studie om MRI contrast angiografie beelden in 1 kleur beeld met tijd informatie te combineren ter verbetering van de diagnostiek bij borst tumoren

Wordt/werd de studie gesponsord?

Nee

Volgende



Geef een omschrijving van de klinische studie.

Thulium Laser-Assisted Endoscopic Third Ventriculostomy: Determining Safe Laser Settings Using In vitro Model and 2 Year Follow-Up Results in 106 Patients

In welke rol bent/was u betrokken bij de studie?

Hoofdonderzoeker

Welk product/project wordt/werd onderzocht in de studie?

Medische Thulium laser

Wat is/was de indicatie in de studie?

effectiviteit en veiligheid studie bij toepassing van Thulium laser bij 3e ventriculostomieën

Wordt/werd de studie gesponsord?

Nee

Volgende



Geef een omschrijving van de klinische studie.

Thermographic skin temperature measurement compared with cold sensation in predicting the efficacy and distribution of epidural anesthesia

In welke rol bent/was u betrokken bij de studie?

Onderzoeker

Welk product/project wordt/werd onderzocht in de studie?

Commerciële thermo camera

Wat is/was de indicatie in de studie?

feasibility studie voor gebruik van een thermocamera voor diagnose van de effectiviteit van epiduraal anesthesie

Wordt/werd de studie gesponsord?

Nee

Volgende



Geef een omschrijving van de klinische studie.

Insights into the use of thermography to assess burn wound healing potential: a reliable and valid technique when compared to laser Doppler imaging

In welke rol bent/was u betrokken bij de studie?

Onderzoeker

Welk product/project wordt/werd onderzocht in de studie?

commerciële thermo camera

Wat is/was de indicatie in de studie?

feasibility studie voor het gebruik van een thermo camera om de gradatie van een brandwond zo snel mogelijk te kunnen beoordelen

Wordt/werd de studie gesponsord?

Nee

Volgende



Geef een omschrijving van de klinische studie.

Effectiveness of Reference Signal-Based Methods for Removal of EEG Artifacts Due to Subtle Movements During fMRI Scanning

In welke rol bent/was u betrokken bij de studie?

Onderzoeker

Welk product/project wordt/werd onderzocht in de studie?

Software ontwikkelt om bewegingsartefacten weg te filteren van fMRI metingen

Wat is/was de indicatie in de studie?

Effectiviteit studie van software ontwikkeld om bewegingsartefacten weg te filteren van fMRI metingen bij gezonde vrijwilligers

Wordt/werd de studie gesponsord?

Nee

Volgende



Geef een omschrijving van de klinische studie.

The ultraviolet light camera, a promising measurement instrument for lesion assessment in Vitiligo, a study on image quality, validity and reliability.

In welke rol bent/was u betrokken bij de studie?

Onderzoeker

Welk product/project wordt/werd onderzocht in de studie?

gemodificeerde commerciële foto camera

Wat is/was de indicatie in de studie?

feasibility studie voor het verbeteren van het contrast in fotos van vitiligo lesies met UV camera

Wordt/werd de studie gesponsord?

Nee

Volgende



Geef een omschrijving van de klinische studie.

Diverse klinische studies met name op gebied van image analyse van MRI beelden

In welke rol bent/was u betrokken bij de studie?

Afdelingshoofd

Wanneer u als afdelingshoofd betrokken bent/was bij de studie, dient u de aanvullende verklaring aan de rechter zijde te gebruiken en aan te passen aan uw persoonlijke situatie.

Ik ben hoofd geweest van de afdeling Fysica & Medische Technologie van het VU Medische Centrum en was in die functie verantwoordelijk voor een groot aantal medewerkers. De afdeling werkte op diverse terreinen samen met een variëteit aan bedrijven die eventueel belang hadden bij de taken van de CCMO. In de meeste gevallen stelde de bedrijven apparatuur ter beschikking zonder dat er een financieel belang was voor de afdeling.
Dit situatie is echter in mijn huidige positie niet meer van toepassing

Verricht u momenteel, of verrichtte u in de afgelopen vijf jaar, consultancy en/of strategische advieswerkzaamheden voor een bedrijf?

Ja

Voor welk bedrijf verricht(te) u consultancy en/of strategische advieswerkzaamheden?

DARE!! Medical Certifications

Periode

Van 01-11-2012

Tot 11-11-2019

Welke werkzaamheden verricht(te) u?

lid Consultative Body
Advisering/toezicht in het kader van onafhankelijkheid van Notified Body activiteiten en certificering services.

Indien een vergoeding wordt/werd verstrekt voor de consultancy en/of strategische advieswerkzaamheden, ten behoeve van wie komt/kwam die vergoeding?

Vergoeding direct aan werkgever momenteel
Universiteit Twente

Zijn/waren de consultancy en/of strategische advieswerkzaamheden productgerelateerd?

Nee

Volgende



Voor welk bedrijf verricht(te) u consultancy en/of strategische advieswerkzaamheden?

Olympus Europa

Periode

Van 01-11-2017

Tot

Welke werkzaamheden verricht(te) u?

advisering over fysische werking medical devices en verzorgen van presentaties en workshops over 'energy based medical devices'

Indien een vergoeding wordt/werd verstrekt voor de consultancy en/of strategische advieswerkzaamheden, ten behoeve van wie komt/kwam die vergoeding?

Vergoeding direct aan werkgever momenteel Universiteit Twente

Zijn/waren de consultancy en/of strategische advieswerkzaamheden productgerelateerd?

Nee

Volgende



Voor welk bedrijf verricht(te) u consultancy en/of strategische advieswerkzaamheden?

LISA laser

Periode

Van 01-11-2014

Tot

01-11-2017

Welke werkzaamheden verricht(te) u?

In vitro studies met laser apparatuur. Advisering op gebied van mogelijke medische toepassingen

Indien een vergoeding wordt/werd verstrekt voor de consultancy en/of strategische advieswerkzaamheden, ten behoeve van wie komt/kwam die vergoeding?

Geen vergoedingen ontvangen

Zijn/waren de consultancy en/of strategische advieswerkzaamheden productgerelateerd?

Ja

Welke producten zijn dit?

LISA 2 um laser

Wat zijn de indicaties van deze producten?

Medische laser toepassingen in de chirurgie voor coagulatie en snijden

Volgende



Voor welk bedrijf verricht(te) u consultancy en/of strategische advieswerkzaamheden?

Biolase

Periode

Van 01-11-2014

Tot

01-11-2017

Welke werkzaamheden verricht(te) u?

In vitro studies met laser apparatuur. Advisering op gebied van mogelijke medische toepassingen

Indien een vergoeding wordt/werd verstrekt voor de consultancy en/of strategische advieswerkzaamheden, ten behoeve van wie komt/kwam die vergoeding?

Vergoedingen voor contract research werden aan werkgever betaald: VU Medisch Centrum

Zijn/waren de consultancy en/of strategische advieswerkzaamheden productgerelateerd?

Ja

Welke producten zijn dit?

Biolase lasers:
- Er:YSGG laser
- Diode laser

Wat zijn de indicaties van deze producten?

voornamelijk tandheelkundige toepassingen

Volgende



Voor welk bedrijf verricht(te) u consultancy en/of strategische advieswerkzaamheden?

FLIR

Welke werkzaamheden verricht(te) u?

advisering mogelijke toepassingen van een add-on thermo camera op een smart phone en verbetering van de software App

Indien een vergoeding wordt/werd verstrekt voor de consultancy en/of strategische advieswerkzaamheden, ten behoeve van wie komt/kwam die vergoeding?

geen vergoedingen

Zijn/waren de consultancy en/of strategische advieswerkzaamheden productgerelateerd?

Ja

Welke producten zijn dit?

FLIR One add-on smart phone thermo camera

Volgende



Voor welk bedrijf verricht(te) u consultancy en/of strategische advieswerkzaamheden?

De Koningh Medical Systems

Welke werkzaamheden verricht(te) u?

advisering/samenwerking bij ontwikkeling van een apparaat voor image guided surgery

Indien een vergoeding wordt/werd verstrekt voor de consultancy en/of strategische advieswerkzaamheden, ten behoeve van wie komt/kwam die vergoeding?

Geen vergoedingen tot nu toe. Enkel ter beschikking stelling van apparatuur

Zijn/waren de consultancy en/of strategische advieswerkzaamheden productgerelateerd?

Ja

Welke producten zijn dit?

De Vasculuminator

Wat zijn de indicaties van deze producten?

systeem om bloedvaten zichtbaar te maken als hulp bij aanprikken van bloedvaten

Bekleedt u momenteel andere posities die relevant zijn voor uw werkzaamheden voor de CCMO en die niet vallen onder hetgeen u hierboven moet melden?

Ja, namelijk...

Full-time werkzaam als hoogleraar 'Health Technology Implementation' aan de Universiteit Twente, TechMed Centre, Faculty of Sciences. in Enschede

Zijn er posities die u langer dan vijf jaar geleden bekleedde, maar die uw werkzaamheden voor de CCMO nog steeds kunnen beïnvloeden? Nee

Heeft u een financieel belang in een bedrijf? Nee

Bent u, of is een instelling waaraan u verbonden bent (zoals een universiteit), eigenaar van een patent dat u direct persoonlijk financieel gewin oplevert? Ja

Welk product betreft het patent?

de 'Vasculuminator' een systeem om bloedvaten zichtbaar te maken dat dient als 'navigatie systeem' om bloedvaten aan te prikken. Het wordt verkocht door De Koningh Medical Systems. Via licentie deal via UMC Utrecht 2x vergoeding ontvangen. Pending patent is echter afgewezen. Nu geen inkomsten meer.

Wie is de eigenaar van het patent? De instelling waaraan ik verbonden ben

Heeft een van de volgende personen Nee

- uw partner
- kinderen <18 jaar
- personen die op hetzelfde adres wonen als u

huidige 'belangen' vergelijkbaar met hetgeen hierboven aan u is gevraagd?

Heeft u andere belangen waardoor uw integriteit, onpartijdigheid en/of onafhankelijkheid wordt/worden beïnvloed, of zijn er andere zaken betreffende uw persoon waar de CCMO en het publiek naar uw mening van op de hoogte moeten zijn? Nee

Tot slot

Ik verklaar dit formulier naar eer en geweten te hebben ingevuld. Ik zal wijzigingen ten aanzien van mijn belangen direct melden aan de CCMO. Ook ben ik bekend met het document 'Gedragscode en integriteitsbeleid' van de CCMO.



Voornaam

Ruud

Achternaam

Verdaasdonk

Plaats

Houten

Datum

15-11-2019