

Marktconsultatie als oproep tot mededinging

Organisator

(Stichting) Amsterdam UMC

In juni 2018 zijn de twee academische ziekenhuizen AMC en VUmc bestuurlijk gefuseerd. Na een intensieve voorbereiding van enkele jaren, werken de twee Amsterdamse ziekenhuizen vanaf dat moment samen onder een gezamenlijke naam: Amsterdam UMC.

Deze stap maakt het de beide Amsterdamse universitair medische centra mogelijk om in gezamenlijkheid hun kerntaken verder te ontwikkelen: complexe patiëntenzorg, wetenschappelijk onderzoek, en onderwijs & opleidingen.

In januari 2024 zijn de locaties AMC en VUmc een juridische entiteit: Stichting Amsterdam UMC.

Amsterdam UMC met locaties VUmc en AMC behoren tot de zeven Universitaire ziekenhuizen in Nederland. Amsterdam UMC is aangesloten bij de Nederlandse Federatie van Universitair Medische Centra.

Voor meer informatie zie websites: [Amsterdam UMC](#) en [Amsterdam UMC Zorg](#)

Deze marktconsultatie wordt georganiseerd door de afdeling Strategische inkoop in samenwerking met betrokken specialisme Neurologie, Neurochirurgie en Radiologie met als doel het verkrijgen van inzicht in de beschikbare oplossingen en de mogelijkheden die de markt biedt op het gebied van MRI-geleide High Intensity Focused Ultrasound (HIFU) voor stereotactische neurochirurgie.

Onderwerp

MRI-geleide HIFU is een medische techniek die gebruikmaakt van ultrasone golven om gericht weefsel in het lichaam te behandelen, zonder chirurgische incisie. Deze geluidsgolven worden gebundeld en gefocust op een specifiek gebied in het lichaam, waardoor daar warmte wordt opgewekt. De warmte kan gericht weefsel behandelen zonder omliggende weefsels te beschadigen. De behandeling vindt in de MRI-scanner plaats voor accurate plaatsbepaling van de ultrasone golven.

De samenwerkende afdelingen neurologie, neurochirurgie en radiologie willen patiënten met invaliderende essentiële tremor kunnen behandelen met deze medische techniek. Het gaat om patiënten, die onvoldoende reageren op medicatie en niet in aanmerking komen voor diepe hersenstimulatie. MRI-geleide HIFU behandeling bij patiënten met essentiële tremor wordt vanaf augustus 2022 vergoed uit het basispakket.

Meer informatie via weblink: [Standpunt - HIFU bij patiënten met essentiële tremor kan worden vergoed uit het basispakket | Standpunt | Zorginstituut Nederland](#)

Benodigde functionaliteit en eigenschappen van HIFU apparatuur:

- High-intensity focused ultrasound systeem, geschikt voor stereotactische neurochirurgie met als doelstructuren diepgelegen hersengebieden (de thalamus en basale kernen)
- CE-markering voor behandeling van essentiële tremor
- Compatibiliteit met een MR-veldsterkte van 3 Tesla

Oproep tot mededinging

Amsterdam UMC nodigt marktpartijen die opdracht zoals beschreven kan leveren om hun interesse kenbaar te maken door een mail te sturen naar de heer M.T. Bottinga, inkoper medisch via m.bottinga@amsterdam.nl vóór deadline voor aanmelding dinsdag **26 november 2024 23:59**. Na aanmelding ontvangt u nadere informatie over het vervolgproces, inclusief de mogelijkheid tot individuele of groeps sessies waarin u uw HIFU oplossing nader kunt toelichten.