

Stichting Steunfonds MS Centrum Noord-Nederland

Financiële verantwoording 2013

Doelstelling steunfonds

De stichting is opgericht op 12 mei 2005. Haar statutaire doelstelling is het bijeenbrengen, beheren en toewijzen van gelden voor wetenschappelijk onderzoek dat in het MS Centrum Noord-Nederland wordt verricht naar:

- ⇒ de oorzaken van multiple sclerose;
- ⇒ het ontwikkelen van nieuwe therapieën tegen multiple sclerose;
- ⇒ de mogelijkheden om de kwaliteit van de zorg voor patiënten met MS te verbeteren door het bevorderen van samenwerking tussen de zorgverstrekkers, het stimuleren van netwerkontwikkelingen, het ontwikkelen en implementeren van protocollen, en het afstemmen van het zorgaanbod op de zorgvraag.

Beginsaldo

Op 1 januari 2013 bedroeg het saldo op de bankrekening van de stichting: EUR 11.682,82.

Uitgaven voor de doelstelling

In 2013 heeft de stichting een bedrag van EUR 216,00 betaald voor het vervaardigen van videomateriaal voor het MS Centrum.

Kosten promotiemateriaal

In 2013 is mede ten behoeve van een symposium van het MS Centrum op 11 oktober 2013 een bedrag van EUR 259,98 uitgegeven aan pennen met opdruk.

Bankkosten

In 2013 is er een bedrag van EUR 118,81 aan bankkosten betaald.

Eindsaldo

Op 31 december 2013 bedroeg het saldo op de bankrekening van de stichting: EUR 11.088,03.

Stichting Steunfonds MS Centrum Noord-Nederland

Financiële verantwoording 2014

Doelstelling steunfonds

De stichting is opgericht op 12 mei 2005. Haar statutaire doelstelling is het bijeenbrengen, beheren en toewijzen van gelden voor wetenschappelijk onderzoek dat in het MS Centrum Noord-Nederland wordt verricht naar:

- ⇒ de oorzaken van multiple sclerose;
- ⇒ het ontwikkelen van nieuwe therapieën tegen multiple sclerose;
- ⇒ de mogelijkheden om de kwaliteit van de zorg voor patiënten met MS te verbeteren door het bevorderen van samenwerking tussen de zorgverstrekkers, het stimuleren van netwerkontwikkelingen, het ontwikkelen en implementeren van protocollen, en het afstemmen van het zorgaanbod op de zorgvraag.

Beginsaldo: EUR 11.088,03

Op 1 januari 2014 bedroeg het saldo op de bankrekening van de stichting: EUR 11.088,03.

Donaties: EUR 5.000,00

De werkgever van een MS patiënt heeft een bedrag gedoneerd van EUR 5.000,00 voor een stamcelonderzoek in het UMCG. Opzet, tijdsplan en budget van dit *Onderzoeksproject primaire progressieve MS* luiden als volgt.

Opzet

Van 3 PP-MS patiënten en van 3, geslacht en leeftijd gemaakte, controle personen wordt een klein huidbiopt genomen, waaruit huidfibroblasten worden geïsoleerd.

De huidfibroblasten worden in-vitro geherprogrammeerd tot IPS-cellen volgens het Yamanaka protocol met modificaties/verbeteringen zoals die op het lab van de afdeling Neurowetenschappen van het UMCG worden toegepast.

Vervolgens worden uit de verschillende IPS cellijnen in-vitro OPCs en oligodendrocyten gemaakt volgens een procedure die op het lab van de afdeling Neurowetenschappen van het UMCG is ontwikkeld.

De OPCs en oligodendrocyten van de PP-MS patiënten worden op gen-expressie en eiwit synthese profielen geanalyseerd en vergeleken met die van controles volgens standaard labtechnieken (qPCR, Western Blot, IHC, co-culture, etc..)

Tijdsplan

januari 2015 – april 2015:

- genereren, karakteriseren, testen en opkweken van IPS cel lijnen

mei 2015 – augustus 2015:

- differentiëren van IPS cellen tot OPCs en oligodendrocyten

september 2015 – december 2015:

- analyse van gen-expressie patronen van de IPS – OPCs/oligodendrocyten
- analyse van de myeline synthese
- analyse/vergelijking stress responses van PP-OPCs met controles.

Budget

- herprogrammeringsfactoren en IPS kweekmedia: € 1000,-
 - groei- en inductie factoren voor differentiatie media € 1500,-
 - kweekbenodigdheden (kweekbakjes, pipetten etc..) € 500,-
 - analyse gen-expressie, eiwitsynthese profielen € 2000,-
- totaal: € 5000,-

Uitgaven voor de doelstelling: EUR 650,00

In 2014 heeft de stichting een bedrag van EUR 500,00 bijgedragen aan de voorjaarsbijeenkomst van de regio Drenthe van de MS Vereniging en een bedrag van EUR 150,00 aan de samenstelling van een Toolkit voor voorlichtingsdoeleinden.

Kosten promotiemateriaal: EUR 600,00

In 2014 is EUR 600,00 uitgegeven aan advertenties in de regiobladen van de afdelingen Groningen en Friesland van de MS Vereniging.

Bankkosten: EUR 131,15

In 2014 is een bedrag van EUR 136,15 aan bankkosten betaald. Er is een bedrag van EUR 5,00 gerestitueerd wegens afwaardering bankpas.

Eindsaldo: EUR 14.706,88

Op 31 december 2014 bedroeg het saldo op de bankrekening van de stichting: EUR 14.706,88. Hiervan is een bedrag van EUR 5.000,00 geormerkt voor het hiervoor genoemde stamcelonderzoek. Zodat ter vrije besteding resteert een bedrag van: EUR 9.706,88.