

December 2015

## Wat is en doet het MaculaFonds precies?

**Het MaculaFonds is een onafhankelijke stichting met een bestuur van zes vrijwilligers en een secretariaat in Utrecht, dat gedeeld wordt met de MaculaVereniging. Het MaculaFonds is opgericht in 1997 en staat juridisch los van de MaculaVereniging, waarvan het bestuur vertegenwoordigd is met een zetel in het MaculaFonds.**

Het MaculaFonds is zelf actief in de fondsenwerving en de werving van donateurs en werkt samen met de Stichting Oogfonds Nederland en UitZicht, een administratief samenwerkingsverband, opgericht door een aantal Nederlandse fondsen voor mensen met een visuele beperking die (onder andere) wetenschappelijk onderzoek financieren gericht op ontstaansmechanismen, preventie en behandeling van oogheelkundige aandoeningen.

### Doel van het MaculaFonds

Het doel van het MaculaFonds is het stimuleren en financieel ondersteunen van twee belangrijke activiteiten: wetenschappelijk onderzoek op het gebied van aandoeningen aan de macula en voorlichting hierover.

### Inkomstenbronnen

Het MaculaFonds werft haar gelden uit verschillende bronnen. De belangrijkste zijn:

- twee mailingen per jaar onder leden van de MaculaVereniging, waarvan een mailing gezamenlijk met het Oogfonds
- donateurs, die periodiek een vast bedrag overmaken
- leden van de MaculaVereniging en hun achterban die op ad hoc basis een bedrag overmaken, meestal naar aanleiding van

- een van de mailingen of de Nieuwsbrief in het blad MaculaVisie
- legaten en schenkingen van particulieren
- bedrijven die activiteiten van het MaculaFonds mede sponsoren of periodiek een bedrag storten op de rekening van het fonds
- de giftbox, een collectedoos die sympathisanten kunnen gebruiken bij recepties en andere gelegenheden om gasten de mogelijkheid te bieden cadeaus in financiële vorm te doneren aan het MaculaFonds.

### Voor- en najaarsmailing

Onlangs hebben alle leden van de MaculaVereniging de bekende brief ontvangen met het verzoek ruimhartig te doneren voor het financieren van wetenschappelijk onderzoek of daaraan gerelateerd. De voorgaande jaren heeft geleerd dat deze leden gulle donateurs van het MaculaFonds zijn. Wij zijn erkentelijk voor hun steun.

Het bestuur van het MaculaFonds bestaat uit onbetaalde vrijwilligers, zodat de overheadkosten zo laag mogelijk gehouden kunnen worden en nagenoeg alle donaties en giften ook daadwerkelijk naar wetenschappelijke onderzoeksprojecten kunnen gaan. En er wordt gelukkig veel onderzoek gedaan. Zoveel zelfs dat er nog steeds te weinig geld is om alle aanvragen te honoreren. Uw gift is dus meer dan welkom!

De voorjaarsmailing 2015 in samenwerking met het Oogfonds heeft circa € 35.000 opgebracht.

### Het voordeel van periodieke schenkingen in vaste termijnen

De meest succesvolle formule, in de vorm van vaste termijnen ofwel de zogenaamde lijfrenteschenking, willen wij extra onder de aandacht brengen.

Periodieke giften die u als privépersoon ten minste vijf jaar doet aan een door de fiscus erkende ANBI (Algemeen Nut Beogende Instelling) kunt u aftrekken van de belastingen zonder dat daar een drempel voor staat zoals bij jaarlijkse giften (een percentage van uw belastbaar inkomen). U verplicht zich dus om minimaal vijf jaar geld te geven voor het in de overeenkomst opgenomen bedrag.

Wilt u een schriftelijke overeenkomst opmaken tussen u en het goede doel, dan kunt u het formulier op [www.maculafonds.nl](http://www.maculafonds.nl) downloaden of via [www.belastingdienst.nl](http://www.belastingdienst.nl) (voorbeeldbrief Periodieke gift in geld). U kunt dit formulier gebruiken om de overeenkomst vast te leggen. Zo weet u zeker dat uw overeenkomst voldoet aan de voorwaarden.

### Rekenvoorbeeld

Stel, u maakt vijf jaar achtereen € 1.000 over naar het MaculaFonds. Dit kost u bruto in totaal € 5.000. Maar netto kost u dat voor 2016 aanzienlijk minder. Zie het rekenvoorbeeld.

Voorbeeld jaargift	Belasting-tarief *)	Belasting-voordeel	Netto kosten per jaar	Netto kosten in vijf jaar
€ 1.000	36,55 %	€ 365	€ 635	€ 3.175
€ 1.000	40,15 %	€ 400	€ 600	€ 3.000
€ 1.000	52,00 %	€ 520	€ 480	€ 2.400

\*) In dit voorbeeld zijn de tarieven gebruikt van schijf 2, 3 en 4 van de inkomstenbelasting voor mensen onder de AOW-leeftijd.

### Giftenaftrek door een eigen bedrijf

Uw BV mag een gift aan een ANBI van de winst aftrekken. Nu kan die gift zijn ingegeven door uw persoonlijke vrijgevigheid. Is er dan nog sprake van giftenaftrek in de vennootschapsbelasting? Het antwoord is ja.

Schenkt uw BV een bedrag aan het MaculaFonds (is een ANBI) dan mag de BV de giftenaftrek toepassen, ongeacht of uw persoonlijke vrijgevigheid hierbij een rol heeft gespeeld. Wel moet zijn voldaan aan de voorwaarden voor giftenaftrek en u mag geen doorslaggevende zeggenschap hebben over die betreffende ANBI-doelstelling. De voorwaarden houden onder andere in, dat het moet gaan om bevoordeling uit vrijgevigheid en dat de gedane giften schriftelijk zijn onderbouwd.

De gift aan het MaculaFonds is voor uw BV aftrekbaar van de winst. De aftrek bedraagt maximaal 50% van de winst met een maximum van € 100.000.

### Verdere inlichtingen

Wenst u nadere inlichtingen over schenkingen aan het MaculaFonds, dan kunt u contact opnemen met het secretariaat, tel. 030-296 69 99, e-mail [info@maculafonds.nl](mailto:info@maculafonds.nl). Zie ook [www.maculafonds.nl](http://www.maculafonds.nl).



**Bestuur en medewerkers van het MaculaFonds wensen u fijne feestdagen.**

## Tipcel als doelwit voor anti-angiogenese therapie bij oogziekten

Door prof.dr. Reinier O. Schlingemann, MD PhD

**Eén van de wetenschappelijke onderzoeksprojecten, gericht op de behandeling van macula-degeneratie, die in 2015 subsidie heeft ontvangen van het MaculaFonds is het project van prof.dr. Reinier Schlingemann van het Academisch Medisch Centrum in Amsterdam. De bijdrage van het MaculaFonds aan dit project is € 50.000. Onderstaand een artikel waarin uitgelegd wordt wat men wil bereiken met dit onderzoeksproject.**



Natte macula-degeneratie wordt veroorzaakt door wildgroei van bloedvaten onder het netvlies. Onze groep onderzoekt hoe het groeien van bloedvaten precies in zijn werk gaat. Als we meer weten over dit proces kunnen we namelijk nieuwe en mogelijk betere therapieën ontwikkelen om wildgroei van bloedvaten tegen te gaan en blindheid te voorkomen.

De bloedtoevoer naar de ogen is erg belangrijk, het oog is dan ook het best doorbloede orgaan van het menselijk lichaam. In het netvlies is ook een netwerk van hele fijne bloedvaatjes aanwezig. Als er met deze bloedvaatjes iets mis gaat, kan dat ernstige gevolgen hebben voor het netvlies en dus ook voor het zicht. Voorbeelden van oogziekten waarbij de bloedvaten worden aangetast zijn suikerziekte of leeftijdgebonden macula-degeneratie. Bij deze ziektes ontstaat zuurstoftekort, waardoor de bloedvaten geprikkeld worden

om te gaan groeien om het zuurstoftekort tegen te gaan. De prikkels die de bloedvaten doen groeien zijn echter zo sterk dat er een wildgroei ontstaat van bloedvaten gevolgd door littekenvorming, en dit veroorzaakt slechtziendheid en blindheid.

Wat we al wel weten over bloedvaatgroei is dat bloedvaten bekleed zijn met een laag cellen aan de binnenkant en dat deze endotheelcellen ook de nieuwe vaten gaan vormen. Als er een nieuw bloedvat wordt gemaakt, wordt deze geleid door een gespecialiseerde endotheelcel, de zogenaamde tipcel. Deze tipcel zorgt ervoor dat het nieuwe bloedvat de goede kant op groeit en stuurt de vorming van het nieuwe bloedvat aan. Dit gebeurt via speciale communicatie tussen de tipcel en de rest van de cellen, en zorgt er uiteindelijk voor dat het bloedvat zich netjes ontwikkelt en op de goede plek terecht komt.

Ons onderzoek richt zich op deze tipcellen, omdat wij denken dat ze een heel aantrekkelijk doelwit zijn voor nieuwe medicijnen tegen wildgroei van bloedvaten. Het uitgangspunt is dat als de tipcel geremd wordt, dat de rest van het groeiende bloedvat stuurloos achterblijft en niet verder zal groeien. Daarom onderzoeken we welke eiwitten alleen door de tipcellen worden gemaakt en of deze onmisbaar zijn voor het bestaan van de tipcel. Als we zo'n specifiek eiwit hebben gevonden gaan we onderzoeken of we dit kunnen remmen en of het een kandidaat is voor nieuwe vaatgroeiremmende therapie. Een dergelijke behandeling kan verschillende toepassingen hebben in de Oogheelkunde waarvan natte leeftijdgebonden macula-degeneratie de belangrijkste is.

Meer informatie over het onderzoeksproject kunt u vinden op: [www.ocular-angiogenesis.nl/](http://www.ocular-angiogenesis.nl/).

## Giftbox

Heeft u binnenkort een jubileum of andere bijeenkomst en wilt u geld inzamelen voor het MaculaFonds, dan kunt u een giftbox aanvragen bij het landelijk bureau, tel. 030 - 29 66 999.



### Colofon

Deze nieuwsbrief is een onafhankelijke uitgave van het MaculaFonds Het bestuur is volledig verantwoordelijk voor de inhoud van deze nieuwsbrief.

#### Stichting MaculaFonds

Postbus 2410 – 3500 GK Utrecht

☎ 030-2966999 - ✉ info@maculafonds.nl

**Bankrekening NL27INGB0000001280**

t.n.v. Stichting MaculaFonds, Utrecht

**Bankrekening NL98ABNA0609972626**

t.n.v. Stichting MaculaFonds, Eindhoven

#### Bestuur van het MaculaFonds

*Prof.dr. Frans G. Zitman, voorzitter*

☎ 070-3627960 - ✉ franszitman@gmail.com

*Mr. Albert K.C. de Brauw, secretaris*

☎ 0294-295889 - ✉ akc@debrauw.net

*Arnold W.M. Veldman, penningmeester*

☎ 040-2417672 - ✉ veldman.arnold@gmail.com

*Ir. Paul Amelink, bestuurslid*

☎ 040-2837811 - ✉ p.amelink@onsnet.nu

*Drs. Bram Rutgers van der Loeff – bestuurslid*

☎ 070-383 70 34 - ✉ bcvdloeff@wxs.nl

*Dr. Yvonne de Jong-Hesse, bestuurslid*

☎ 020-4444795 - ✉ y.dejong@vumc.nl

#### Wetenschappelijke Adviesraad

Prof.dr. E. van Kuijk, MD, PhD Professor & Chairman  
University of Minnesota, Department of Ophthalmology /  
MMC 493, Minneapolis, USA

Prof.dr. P.J. Ringens, Oogziekenhuis Maastricht MUMC

Prof.dr.ir. P.F.F. Wijn, hoogleraar afdeling Klinische Fysica,  
Máxima Medisch Centrum, Veldhoven

## Periodieke gift of machtiging

U kunt het MaculaFonds steunen op basis van een vaste periodieke gift of machtiging. Doch spontaan schenken mag/kan altijd!

Voor een **periodieke gift** geldt dat u een schriftelijke overeenkomst aangaat met het MaculaFonds voor ten minste vijf jaar. Omdat het MaculaFonds een ANBI-status (Algemeen Nut Beogende Instelling) heeft, kunt u deze gift voor 100% aftrekken van uw inkomstenbelasting.

Voor meer informatie of het aanvragen van de formulieren voor een periodieke gift kunt u vrijblijvend contact opnemen met:  
**Secretariaat MaculaFonds, tel. 030-29 66 999, e-mail info@maculafonds.nl.**

Wilt u het MaculaFonds liever **machtigen** periodiek een bedrag van uw bankrekening af te schrijven, vul dan de bon in.

naam: \_\_\_\_\_ M/V

straat/huisnr: \_\_\_\_\_

postcode/plaats: \_\_\_\_\_

e-mail: \_\_\_\_\_

machtigt het MaculaFonds tot wederopzegging:

maandelijks € 5,00

per maand / kwartaal / jaar € \_\_\_\_\_

éénmalig € \_\_\_\_\_

af te schrijven van bankrekeningnr.:

NL \_\_\_\_\_

datum: \_\_\_\_\_

handtekening: \_\_\_\_\_

**U kunt deze machtiging opsturen naar:  
MaculaFonds  
Postbus 2410  
3500 GK UTRECHT**

# macula fonds

**dankt haar donateurs en steunpilaren  
voor hun waardevolle bijdragen aan het fonds.**

---



**Alcon** Telefoon 0183 - 65 43 21 • [www.alcon.com](http://www.alcon.com)



**Ergra low vision**  
De specialist voor slechtzienden in meer  
dan 100 ziekenhuizen  
telefoon 070 - 311 40 70  
[www.ikwilbeterzien.nl](http://www.ikwilbeterzien.nl)



**Waar uw zicht ophoudt,  
begint de visie van Optelec**  
telefoon 088 - 678 35 55 • internet: [www.optelec.nl](http://www.optelec.nl)



**Bayer HealthCare Science For A Better Life**

---

**MaculaFonds - [info@maculafonds.nl](mailto:info@maculafonds.nl) - NL27INGB0000001280**