

**Jaarverslag 2015**

**ruby and rose®**



Stichting Ruby and Rose  
Nijmegen

## Inhoudsopgave

1. Voorwoord
2. Organisatie
3. Thema's 2015
4. Fondsenwerving
5. Wetenschappelijk onderzoek gesteund door Ruby and Rose
6. Toekomstvisie
7. Financieel jaaroverzicht boekjaar 2015



## 1. Voorwoord

Stichting Ruby and Rose heeft een missie: dat is minder vrouwenkanker, meer genezing en meer bewustwording en voorlichting over vrouwenkanker.

Kanker is helaas doodsoorzaak nummer 1 in Nederland. Helaas kent tegenwoordig iedereen wel iemand in zijn/haar omgeving die aan deze verschrikkelijke ziekte lijdt. Binnen de gynaecologische oncologie, welke zich bezighoudt met kanker aan de vrouwelijke geslachtsorganen, zijn er al een hoop verbeteringen en ontwikkelingen geweest die behandelingen hebben verbeterd, dan wel de kwaliteit van leven van vrouwen hebben bevorderd. In het specifieke geval van eierstokkanker, is gebleken dat de laatste decennia de gemiddelde overleving van vrouwen nauwelijks is verbeterd en er nog steeds 1300 vrouwen per jaar aan overlijden in Nederland alleen al. Dit komt deels omdat het een ziekte betreft die relatief minder vaak voorkomt onder de Nederlandse vrouwelijke populatie ten opzichte van bijvoorbeeld borstkanker. Hierdoor is er minder aandacht voor, en is het belang voor de farmaceutische industrie om medicijnen te ontwikkelen minder hoog.

Ruby and Rose is een prachtig voorbeeld van hoe men toch aandacht kan vragen voor minder voorkomende vormen van kanker, met als resultaat meer bewustzijn onder de bevolking en meer financiële steun door overheid, commerciële sector en het algemeen publiek.

Het jaar 2015 heeft voor onze stichting trieste momenten gekend.

Op 09-02-2015 is Eric van den Munckhof, partner van ons bestuurslid Gladys van den Munckhof en vader van zoontje Levi, door een noodlottig verkeersongeval overleden. Eric was één van de belangrijke motoren achter het jaarlijkse golfevent op de Golfhorst te Horst, waarbij gelden werden opgehaald voor de stichting Ruby and Rose. Hij laat een grote leegte achter. Gladys neemt hierna voor bepaalde tijd de functie van webshopbeheerder van stichting Ruby and Rose aan.

Op 07-09-2015 overlijdt Annet Korteling veel te vroeg aan de gevolgen van eierstokkanker. Zij is partner van ons bestuurslid Willem Korteling. De manier waarop zij met haar ziekte omging, heeft ons diep geraakt. Tot het einde heeft ze haar positiviteit en humor weten te behouden. Hiermee was ze een steun voor haar familie en vrienden, maar ook voor de stichting. Willem heeft na het afscheid van Annet

voorlopig afgezien van bestuurlijke activiteiten om zijn grote verdriet een plaats te geven.

Maar ook mooie momenten passeren de revue. Al vroeg in het jaar worden plannen gesmeed om een gala-avond te organiseren. Ruby and Rose heeft de samenwerking gezocht met stichting Fortafoundation in Nijmegen. Dit heeft geresulteerd in een grootse benefietavond, welke gehouden werd in Doornroosje op 30 november. Tijdens deze avond zijn gelden opgehaald voor Stichting Ruby and Rose en de Liedjesfabriek.

Ook zijn we enorm trots op onze benoeming tot Nationaal Doel 2014-2016 van de Ladies Circle Nederland. Deze benoeming in mei 2014 is van zeer grote betekenis, omdat hiermee onze naamsbekendheid landelijk wordt gelanceerd. De Ladies Circle is 72 afdelingen rijk en in alle delen van Nederland vertegenwoordigd.

Ladies' Circle Nederland is een serviceclub, wat inhoudt dat zij zich inzetten voor goede doelen. De Circles halen geld op voor allerlei mooie projecten, op lokaal, nationaal en internationaal niveau. Dit wordt gedaan door bijvoorbeeld het organiseren van evenementen of het verkopen van diverse producten. In augustus 2015 heeft de Nationale Service Raad van de Ladies Circle in IJsland het goede doel stichting Ruby and Rose ingediend als internationaal serviceproject. Helaas is dit niet gelukt.

Vol vertrouwen kijken we uit naar de bekendmaking van de opbrengst van de landelijke actie in mei 2016.

## 2 Organisatie

### 2.1. Inleiding

Oprichter en initiatiefnemer van de stichting is Prof dr. Leon Massuger. Hij is als hoogleraar Gynaecologische Oncologie verbonden aan het Radboudumc in Nijmegen.

Met de oprichting van de stichting hoopt hij een belangrijke impuls te geven aan de verbetering van de prognose voor patiënten met kanker aan de vrouwelijke geslachtsorganen.

De stichting is opgericht op 17 juli 2006 te Nijmegen

- Zij is geregistreerd bij de Kamer van Koophandel te Arnhem onder Handelsregister nummer 01962620.
- De statuten zijn vastgelegd bij notaris mr. M.L. van de Geer, gevestigd te Nijmegen.
- Op 27-04-2012 is de naam van de stichting gewijzigd in RUBY AND ROSE.
- Fiscaal heeft de Stichting de status van Algemeen Nut Beogende Instelling, kortweg ANBI, met fiscaal nr. 816108146.
- BTW-identificatienummer : NL816108146B01

Het postadres is:

Postbus 1030

6501 BA NIJMEGEN

e-mail: [info@rubyandrose.nl](mailto:info@rubyandrose.nl)

## 2.2 Doelstellingen

Stichting Ruby and Rose zet zich in voor vrouwen met gynaecologische kanker, waarvan baarmoederhals- en eierstokkanker de bekendste vormen zijn. Jaarlijks krijgen 600 vrouwen baarmoederhalskanker en 1400 vrouwen eierstokkanker. Met iets minder dan 2000 gevallen per jaar is baarmoederkanker de meest voorkomende vorm. De stichting wil meer onderzoek en een betere voorlichting rondom deze kankers realiseren.

De doelstelling van de stichting luidt derhalve: het werven van fondsen ter financiering van onderzoeksprojecten op het gebied van diagnostiek en behandeling van gynaecologische kanker, het voeren van voorlichtingscampagnes en het initiëren van projecten en activiteiten in het kader van de bovengemelde doelstellingen.

## 2.3 Bestuur en organisatie

Het bestuur van RUBY AND ROSE wordt gevormd door zeer gemotiveerde vrouwen en mannen, die vanuit hun maatschappelijke betrokkenheid en ideële opvattingen, onbetaald en geheel belangeloos werken aan de doelstelling van de stichting.

De taken en bevoegdheden van het bestuur zijn statutair vastgelegd.

Het bestuur werd in 2015 gevormd door de volgende personen:

Marjan Bos	: algemeen bestuurslid (afgetreden 10-01-2015)
Jie Chang-Sun	: algemeen bestuurslid
Charles Schijf	: algemeen bestuurslid (afgetreden 20-12-2015)
Sandra Douna	: bestuurslid, <i>secretaris</i>
Ton de Graaff	: algemeen bestuurslid
Willem Korstanje	: bestuurslid, <i>penningmeester</i> (vanaf 19-07-2015)
Willem Korteling	: algemeen bestuurslid
Ben Maurits	: algemeen bestuurslid
Gladys van den Munckhof	: algemeen bestuurslid
Theo Nabuurs	: algemeen bestuurslid
<i>Vacature</i>	: <i>voorzitter</i>

## **Rooster van aftreden**

Volgens de statuten van de stichting is er een rooster van aftreden. Elk bestuurslid treedt na 4 jaar af. Het aftredende bestuurslid is herkiesbaar.

## **Secretariaat:**

Patty van Vierzen en Leonie Marchand

## **Vrijwilligers**

De stichting heeft steeds samengewerkt met vrijwilligers die diverse sponsoracties uitvoerden.

## **Beheer van de webshop:**

Gladys van den Munckhof

## **Marketing en communicatie:**

Marieke van Munster-Snieder

## **De wetenschappelijke raad.**

Het stichtingsbestuur wordt, voor de beoordeling van relevante subsidieaanvragen, bijgestaan door een onafhankelijke Wetenschappelijke Raad .

- Prof. dr. Theo van Bergen. Emeritus Hoogleraar onderwijskunde Radboud Universiteit Nijmegen en Technische Universiteit Eindhoven
- Prof. Dr. Peter Heinz, Emeritus Hoogleraar Gynaecologie Medisch Centrum Utrecht
- Dr. Louk Beex, gepensioneerd medisch oncoloog Radboudumc te Nijmegen.

De Wetenschappelijke Raad wordt ingeschakeld bij subsidieaanvragen, die gecompliceerd en medisch wetenschappelijk van aard zijn. In 2015 heeft het bestuur twee maal gebruik gemaakt van de expertise van de wetenschappelijke raad.

De doelstellingen van de stichting RUBY AND ROSE worden door veel mensen in de Nederlandse samenleving gesteund. Van een aantal bekende Nederlanders krijgen we warme belangstelling en onvoorwaardelijke steun. Zij hebben hun naam aan de

doelstelling van onze stichting verbonden. De **ambassadeurs** en samenstelling van ons **comité van aanbeveling** staan vermeld op onze website.

### **Vergaderingen**

In het jaar 2015 vonden er 7 bestuursvergaderingen plaats. Prof. Dr. Leon Massuger heeft deze vergaderingen als adviseur en wegens de vacature voorzitter ook tijdelijk als gast-voorzitter bijgewoond. Het bestuur wordt hierbij bijgestaan door Patty van Vierzen, notulist. Tevens is zij belast met de nieuwsbrief, die per kwartaal wordt verspreid. De agenda is vooraf onder de betrokkenen verspreid. Notulen zijn vastgelegd en verzonden aan de deelnemers. Alle in- en uitgaande post wordt gearhiveerd. In juli 2015 vindt met het bestuur een BBQ plaats.



### **3. Thema's in 2015**

Hieronder worden enkele zaken beschreven die gedurende het jaar 2015 hebben gespeeld en de aandacht van het bestuur hebben gevraagd.

Allereerst natuurlijk activiteiten voor het **verwerven van inkomsten** en het **verbeteren van de naamsbekendheid**. Door het wegvallen van het jaarlijks Golfevent op de Golfhorst lopen de inkomsten terug. Er werd daarom veel tijd en moeite besteed aan het initiëren van nieuwe activiteiten om financiën te verkrijgen. Dit heeft geresulteerd in de zeer succesvolle benefietavond in Doornroosje, georganiseerd door stichting Fortafoundation i.s.m. Ruby and Rose en de Liedjesfabriek.

#### **Publicatie in tijdschriften en kranten:**

**Vision, de glossy over gastronomie** met thema vis, plaatst in nr 24 en 25 een advertentie voor Ruby and Rose. De 25<sup>e</sup> uitgave van het blad wordt op culinaire wijze gevierd in kasteel De Wittenburg te Wassenaar, waarbij wij Ruby and Rose speciale gast was. Vision wijdt in nr 27 een hele pagina aan de Benefietavond in Doornroosje.

**De Jeannine, de gastvrijheidsglossy van Nederland** plaatst in nummer 2 een uitgebreid interview met bestuursleden Jie Chang-Sun en Sandra Douna.

**De Telegraaf:** besteedt aandacht in het Stan Huygens Journaal aan Ruby and Rose tijdens de vierdaagse 2015 en de benefietavond in Doornroosje

#### **Nationaal Serviceproject van Ladies' Circle Nederland 2014-2016**

Stichting Ruby and Rose is in 2014 verkozen tot het Nationaal Serviceproject van Ladies' Circle Nederland 2014-2016. Wij hopen door de Ladies' Circle veel landelijke bekendheid te verkrijgen en natuurlijk ook een mooi bedrag in mei 2016 te ontvangen voor wetenschappelijk onderzoek naar vrouwenkanker.

#### **Vernieuwing van de website en up to date houden van de facebook pagina.**

De huidige website zit qua content goed in elkaar, maar is qua techniek en zoekmachineoptimalisatie achterhaald. Dit wordt opgepakt door Ben Maurits en Marieke Snieder. Voor de vernieuwing van de website wordt samenwerking gezocht met een extern bureau. De facebook pagina wordt beheerd door Gladys van den Munckhof.

Als **promotiemateriaal** werden nieuwe folders ontworpen met insertflyers, waarop onze artikelen uit de webshop staan vermeld. De folder is uitgebreid met een invulstrook voor nieuwe donateurs. Tevens hebben we een nieuwe “roll-up-banner”, die als promotiescherm bij symposia en acties snel kan worden uitgeklast.

**Professionalisering van de stichting:** Met behulp van VWG Nijhof, accountants en belastingadviseurs, is een begin gemaakt met de professionalisering van de stichting. De **administratie organisatie** wordt beschreven in het document AO Stichting Ruby and Rose. Deze is tot stand gekomen dankzij sponsoring van de familie Korstanje. Hiermee is vastgesteld, dat de stichting door de verkoop van onze gadgets met heffing van BTW wordt geconfronteerd. Daarmee moet Ruby and Rose zich kwalificeren als ondernemer (ex artikel 7, Wet OB 1968). De activiteiten van de stichting (de verkoop van verschillende producten) betreffen duurzaam in het economische verkeer verrichtte handelingen. De stichting kwalificeert zich derhalve als BTW ondernemer en is dus onderworpen aan de heffing van BTW.

**Beleidsplan 2016-2017:** In 2015 maken we een begin met het schrijven van een beleidsplan. De volgende zaken komen aan de orde: onze missie en visie, de organisatiestructuur, fondsenwerving, donateurs, zakelijke sponsors, financieel en communicatiebeleid. Het concept beleidsplan ligt ter inzage bij de secretaris.

#### 4. FONDSENWERVING

De giften aan onze stichting zijn afkomstig van diverse sponsorcategorieën. We onderscheiden:

- Sponsoring door opbrengsten van acties
- Particuliere giften
- Donateurs
- Giften door non-profit organisaties, o.a. meisjesdispuut Nausikaä en damesdispuut Aisa.
- Sponsoring door het bedrijfsleven

Ruby and Rose doet er alles aan om zoveel mogelijk geld in te zamelen en in te zetten voor onderzoek en voorlichting. Daarom proberen wij activiteiten door middel van sponsoring te financieren. Wij zijn veel bedrijven en organisaties dank verschuldigd voor hun belangeloze ondersteuning bij de uitvoering van onze werkzaamheden in 2015. De sponsoren krijgen aandacht voor en tijdens een evenement en worden vermeld op onze website: [www.rubyandrose.nl](http://www.rubyandrose.nl) en op Facebook. Ook krijgen sponsoren een bedankbrief toegestuurd.

Daarnaast verkrijgen wij gelden van onze vaste donateurs. Zij ondersteunen de stichting financieel door eenmalige of periodieke bijdragen.

Stichting Ruby and Rose kent een donateurenbestand, dat als volgt is ingedeeld.

Maanddonatie: 14 leden ( € 145 per maand, € 1740 per jaar)

Kwartaaldonatie: 19 leden ( € 365 per maand, € 1460 per jaar)

Jaardonatie: 43 leden ( € 1300 per jaar)

Stichting Ruby and Rose probeert donateurs te werven via de website (met een paar muisclicks kun je via IDEAL of Pay-Palbetaling een donatie verrichten) op Facebook en het verspreiden van onze folder. Hierin zit het invulstrookje waarmee de donateur zich kan aanmelden voor een donatie per maand, kwartaal of jaar.

***Voorbeelden van sponsoring en giften in 2015 zijn:***

**Vierdaagse Sponsorloop 2015:** Stichting Ruby and Rose heeft zich wederom aangediend bij de website van de Vierdaagse Sponsorloop. Tijdens de vierdaagse hebben we onze sponsorlopers voorzien van een goed gevulde goodiebag. Onze vrijwilligers hebben langs de route speciaal voor onze lopers rustplaatsen ingericht en waar mogelijk gesteund en aangemoedigd. Opbrengst: € 5632.

**Tombola actie in Zaak Beuningen:** Een prachtig initiatief van Corina en Yvette. Opbrengst: € 5500.

**Potte-Ria workshops:** Ria Koopmans verzorgt in haar atelier in Millingen aan de Rijn workshops keramieken. Opbrengst: € 1250.

**Tupperware actie:** Tijdens de recordweken (week 40 t/m 42) van Tupperware wordt een deel van de opbrengst gedoneerd aan het goede doel. Wij zijn trots dat we hiervoor zijn uitverkoren. De opbrengst bedraagt maar liefst € 16.163,50.

**Dag van de eierstokkanker 26-09-2015: SMS actie gesteund door Anouk Smulders.** Opbrengst: € 877,55.

**Opening ZLIM Sportschool Beuningen:** Eigenaresse Angela Cornelissen geeft aandacht aan de stichting tijdens de opening van haar nieuwe school. In plaats van een presentje vraagt zij een donatie voor het goede doel. Opbrengst: € 1750.

**Donatie door fam. Korstanje** tijdens besloten golftoernooi FortaInvest BV: € 5000.

Tennisvereniging **Rapiditas Ladies Open 2015:** Door de zware regenval kan het toernooi helaas niet doorgaan. Toch mogen wij nog € 200 ontvangen!

**Stichting BORRO** uit Turnhout België: donatie € 2000.

**Expresso Fashion BV** tekent een sponsorovereenkomst van € 5000. Dit bedrag wordt besteed aan het lopende onderzoek van drs. Nicole Visser, Improvement of preoperative diagnosis of endometrial carcinoma.

**Jubileumfeest 10 jarig bestaan van Hezelaer:** opbrengst € 1230

**Benefietavond Doornroosje Nijmegen: Fortafoundation** organiseert deze avond speciaal voor Stichting Ruby and Rose en de Liedjesfabriek. Het wordt een zeer bijzondere, feestelijke, maar ook inspirerende avond. Mede te danken aan de vele vrijwilligers en de artiesten, die geheel belangeloos hun medewerking hebben verleend. Opbrengst: € 67.500.

**Stichting Goede Doelen:** doneert na afloop van de benefietavond € 10.000.

**DVG Vastgoed BV, Nijmegen,** doneert € 2500.

Donatie **Victoria Monument BV** te Amsterdam: € 3827,20.

**Rabobank West Mijnstreek** met kerstactie 2015: opbrengst € 1962,50 (begin 2016).

Donatie **eindejaarsgeschenk Acture:** € 5000.

**Sky Radio BV: Christmas Tree for Charity:** onze ambassadrices Anouk Smulders en Manuëla Kemp doen voor Ruby and Rose hun uiterste best om de hoofdprijs in de wacht te slepen. Helaas, maar wel goed voor € 1000.

**DBK Engineering en advies** Den Bosch, kerstdonatie : € 150.

**NN Insurance Eurasia NV** te Den Haag: donatie € 500.

**Rotary Club Bergen** haalt maar liefst € 15.000 op tijdens de kerstmarkt in Bergen. Anouk Smulders en Gladys van den Munckhof hebben hieraan meegewerkt. (bedrag wordt overgemaakt begin 2016)

## **5. Wetenschappelijk onderzoek gesteund door stichting RUBY AND ROSE.**

Dankzij de individuele en maandelijks donaties en het geld van evenementen die voor en door Ruby and Rose jaarlijks worden georganiseerd, is het mogelijk om onderzoeksprojecten te steunen in het wetenschappelijk onderzoek naar vrouwenkanker.

Vanaf 2014 ondersteunt Ruby and Rose de volgende projecten

- **Onderzoek naar de origine van eierstokkanker aan het Radboudumc met 30.000 euro.**

Onderzoeker Marjanka Mingels kan (mede) dankzij Ruby and Rose onderzoek naar de herkomst van eierstokkanker uitvoeren. De kanker wordt meestal te laat ontdekt en in het merendeel van de gevallen heeft de ziekte een dodelijke afloop.

De diagnose eierstokkanker wordt jaarlijks bij ongeveer 1400 vrouwen gesteld en ruim 1100 vrouwen overlijden elk jaar aan deze ziekte. De ziekte gaat niet gepaard met een specifiek klachtenpatroon en wordt daarom ook wel de 'silent lady killer' genoemd. De oorzaak van eierstokkanker is tot op heden volstrekt onbekend en ook het voorstadium van de ziekte is lange tijd onduidelijk geweest.

Het onderzoeksproject richt zich op uitgebreide analyse van de eileiders en de baarmoeder bij vrouwen die geopereerd werden voor eierstokkanker. De weefselstukjes die destijds werden uitgenomen voor regulier onderzoek worden opnieuw onder de loep genomen. Wanneer mogelijke voorstadia worden gevonden zullen deze met geavanceerde technieken worden vergeleken met de tumor in de buikholte om te achterhalen of er een causale relatie bestaat.

Op 8 juli 2015 is Marjanka Mingels met het proefschrift 'Premalignancies of serous ovarian cancer in müllerian derived epithelium' succesvol gepromoveerd aan de Radboud Universiteit te Nijmegen.

- **Onderzoek naar het gebruik van de Pap-smear als screeningsmedium voor de detectie van endometrium- en/of ovarium carcinoom.**  
**Bijdrage Ruby and Rose: € 60.000,00**

Onder leiding van prof. dr. Leon Massuger, dr. Hanny Pijnenborg, gynaecologisch oncoloog Tilburg, en dr. Hans Bulten werkt Louis van de Putten bij de afdeling

Gynaecologische Oncologie van het Radboudumc onder andere aan de DISCOVER-studie, als onderdeel van zijn promotieonderzoek.

*Doel van de studie*

Het ontwikkelen van een test om eierstokkanker en kanker van het baarmoederslijmvlies in een vroeg stadium op te sporen.

Voor deze studie wordt gebruik gemaakt van precies hetzelfde uitstrijkje dat ook ingezet wordt om baarmoederhalskanker op te sporen. In eerdere onderzoeken is al aangetoond, dat cellen, die van eierstokkanker en kanker van het baarmoederslijmvlies komen, via de eileiders en de baarmoeder hun weg naar de baarmoederhals vinden. Het is zelfs aangetoond, dat deze cellen met het borsteltje dat voor uitstrijkjes gebruikt wordt, op te pikken zijn. Het onderzoeksteam denkt dat ze deze cellen op een andere, veel gevoeliger manier betrouwbaar op het spoor kunnen komen. Alle vormen van kanker hebben schade aan hun genetisch materiaal en sommige van de beschadigingen zijn heel specifiek terug te voeren op het type kanker. Met de DISCOVER-studie gaat men het genetisch materiaal van alle cellen, die bij het uitstrijkje verkregen worden, bekijken en met gevoelige tests gaat men op zoek naar de afwijkende genen, die afkomstig zijn van cellen van eierstokkanker en kanker van het baarmoederslijmvlies.

In 2015 hebben wij de volgende onderzoeken kunnen financieren.

- **Improvement of preoperative diagnosis of endometrial carcinomas met een bedrag van € 50.000.**

Hiermee worden de salariskosten van een arts-onderzoeker voor de duur van één jaar en een bijdrage voor de materiaalkosten betaald.

De projectaanvraag is ingediend door Drs. Nicole C.M. Visser, AIOS Pathologie en PhD student, Radboudumc Nijmegen, Afdeling Pathologie en goedgekeurd door de wetenschappelijke raad Ruby and Rose.

### **Omschrijving van het onderzoek:**

Het endometriumcarcinoom is de meest voorkomende gynaecologische maligniteit in de westerse wereld met een opvallende stijging van de incidentie. Hoewel de prognose over het algemeen goed is overlijden jaarlijks 455 vrouwen aan deze ziekte in Nederland. De standaard behandeling bestaat uit een uterusextirpatie met meenemen van beide adnexa. Op basis van preoperatieve risicoclassificatie wordt bij een deel van de patiënten uitgebreidere chirurgie verricht in de vorm van pelviene/para-aortale lymfklierdissectie en/of omentectomie en/of peritoneale bipten. Deze risicoclassificatie berust op preoperatieve histologie verkregen middels endometriumsampling, hysteroscopisch biopt of curettage. In de dagelijkse praktijk komt de definitieve histologische diagnose op basis van de uterusextirpatie vaak niet overeen met de preoperatieve diagnose. In 10% van de patiënten is deze discrepantie klinisch relevant en heeft er onderbehandeling plaatsgevonden. Daarnaast heeft een deel van de patiënten met een endometrioid endometriumcarcinoom een onverwacht agressief beloop. Ook deze groep behoeft een uitgebreidere operatie.

**Doel van het onderzoek** is te bepalen of next-generation sequencing (NGS) en immuunhistochemische (IHC) analyse op preoperatieve endometriumsamples het definitieve histologische subtype en tumorgraad kunnen voorspellen. Op basis hiervan zal een eenvoudige, in de dagelijkse praktijk toepasbare set van biomarkers ontwikkeld worden, die therapiekeuze kan verbeteren. Deze set van biomarkers (IHC en/of genetisch) wordt gevalideerd in deel 2 van het onderzoek.



De resultaten van het onderzoek zullen leiden tot een betere risico-inschatting, waardoor vooraf de juiste chirurgische en aanvullende behandeling kan worden gekozen bij patiënten met een endometriumcarcinoom.

- **Analysis of the immune cells in ovarian carcinoma to improve survival in those patientes by enforcing those cells met een bedrag van € 60.000.**

Hiermee worden de salariskosten van de wetenschappelijk onderzoek betaald en een bijdrage voor de materiaalkosten.

De projectaanvraag is ingediend door Dr. Ruurd Torensma van afdeling Tumor Immunologie, Radboudumc te Nijmegen en goedgekeurd door de wetenschappelijke raad Ruby and Rose.

#### **Omschrijving van het onderzoek:**

In dit project wordt onderzocht hoe het immuunsysteem geholpen kan worden om uiteindelijk op een betere manier de ziekte eierstokkanker aan te kunnen pakken. De immunologische cellen die aanwezig zijn in het buikvocht van vrouwen met eierstokkanker worden getypeerd en de samenstelling wordt vergeleken met de uiteindelijke overleving van de betreffende patiënte. Hiervan hopen we te leren welke samenstelling aan immuun cellen en gunstige invloed heeft op het beloop van de ziekte en welke samenstelling leidt tot een verkeerde afloop. Daarnaast wordt uitgebreid gekeken naar de factoren in ascites die van invloed kunnen zijn op de samenstelling van die celpopulatie en die het immuunsysteem kunnen onderdrukken. Als laatste wordt gezocht naar mechanismen die het immuunsysteem in positieve zin kunnen beïnvloeden om zo tot een betere overleving te kunnen komen.

## **6. Toekomstvisie**

Stichting Ruby and Rose heeft de afgelopen jaren een gestage groei doorgemaakt en is daarmee in de regio Nijmegen een zeer bekende goede doelen organisatie geworden. Deze regionale naamsbekendheid heeft ook geleid tot meer aandacht voor de doelen waar de stichting voor staat. Meer bekendheid voor de typisch vrouwelijke kankers als eierstokkanker, baarmoederkanker, baarmoederhalskanker en schaamlipkanker. Gedurende het jaar 2015 heeft het bestuur er echter nadrukkelijk voor gekozen door te willen groeien naar een organisatie met nationale inbedding. Voor deze koerswijziging van puur regionaal naar nationaal is het nodig om op meerdere plaatsen in het land nieuwe Ruby and Rose kernen te laten ontstaan. We willen dit doen middels het installeren van regionale comités die op een zelfstandige manier de doelen van de stichting willen uitdragen. De stelling 'samen sterk' is hierop volledig van toepassing. De intensieve samenwerking met de Ladies Circle Nederland heeft ons op het spoor gezet van dit model.

We kiezen daarmee ook voor een nieuwe bestuursstructuur met een klein, bij voorkeur buiten Nijmegen, gelokaliseerd hoofdbestuur met daaronder veel lokale comités. Daarmee willen we uiteindelijk een veel grotere impact maken op alle doelen die we nastreven. Meer bekendheid voor gynaecologische kanker en veel meer geld voor onderzoek om deze ziekten te kunnen voorkomen, vroeger op te sporen of zo nodig beter te kunnen behandelen.

## **7. Financieel jaaroverzicht boekjaar 2015**

Voor een inhoudelijke toelichting op de jaarrekening 2015 wordt verwezen naar het door VWGNijhof accountants en belastingadviseurs opgestelde rapport inzake de jaarrekening 2015.

Deze is terug te vinden op de website van de stichting.