

Jaarverslag 2016

Doelstellingen 2017

Save life
with SIMPLE means!





Voorwoord

De werkplaats is verre van ideaal. Geen daglicht en geïmproviseerde verwarming. Toch zijn er zo'n 50 couveuses geproduceerd die nu op voorraad staan. Een mooie prestatie van de productieploeg. Naast deze productie is het zoeken geweest naar een alternatief plaatmateriaal om het gewicht van de couveuse te verlagen, maar zonder dat dit afbreuk doet aan de kwaliteit van de couveuse. In het Chefaro gebouw, waar wij gehuisvest zijn, zit ook een bedrijfje dat nieuw plaatmateriaal in ontwikkeling heeft. Samen met de eigenaar zal in 2017 onderzocht worden of dit materiaal geschikt is voor de HEBI couveuse. In 2016 is gestart met het onderzoek naar een light therapy unit op basis van ledlicht. Een mooie oplossing. Als deze light therapy unit uitgebreid getest is en goed bevonden zal deze in productie genomen worden. Alhoewel de voorraad light units met tl licht nog fors is. Dit jaarverslag is gemaakt om aan belangstellenden te laten zien wat de vorderingen van de stichting zijn, zowel op organisatorisch, als op financieel gebied.

Bestuur HEBI Foundation



Inhoudsopgave

1. Algemeen	pagina	4
1.1 Inleiding	pagina	4
1.2 Oprichting van de foundation.	pagina	4
1.3 Doelstelling van de foundation	pagina	4
1.4 Producten	pagina	4
1.5 Bestuurssamenstelling	pagina	5
2. HEBI Foundation	pagina	6
2.1 Productie	pagina	6
2.2 Leveringen.	pagina	6
2.3 Fondswerving	pagina	7
2.4 Vergaderingen	pagina	7
2.5 Huisvesting.	pagina	7
2.6 Worldwide Baggage Services	pagina	8
2.7 Communicatie	pagina	8
2.8 Wederverkoop	pagina	9
2.9 Jan van Herrewegen	pagina	9
3. Overzicht doelstellingen en activiteiten 2017	pagina	9
3.1 Concrete doelstellingen en acties 2017.	pagina	9
3.2 Sponsorwerven en Vrijwilligers	pagina	9
3.3 Productie.	pagina	9
4. Financieel overzicht	pagina	10
4.1. HEBI Foundation Balans	pagina	10
4.2. HEBI Foundation Winst- & Verliesrekening	pagina	10
4.3 Toelichting	pagina	11



1. Algemeen

1.1 Inleiding



Dr. Oscar Van Hemel

De naam HEBI is een afkorting van **H**emel **B**aby Incubator. De naamgever Dr. Oscar Van Hemel MD PhD was als specialist in verloskunde en gynaecologie verbonden aan het Reinier de Graaf Ziekenhuis in Delft. Hij heeft in 1968 een simpele, maar zeer effectieve couveuse ontwikkeld in Uganda. Deze couveuse is later met behulp van verschillende mensen verbeterd. De belangrijkste eigenschap van de couveuse is simpelheid voor zowel montage van de couveuse als het gebruik ervan. De vaak instabiele stroomvoorziening in de doelgebieden kan de HEBI couveuse met glans doorstaan.

1.2 Oprichting van de foundation

Medio 2006 heeft Dr. Oscar Van Hemel contact gezocht met de Kiwanis Club Rotterdam. René Stout, al jarenlang materiaalsponsor van de couveuses, heeft hem gewezen op de eventuele mogelijkheden die deze serviceclub zou kunnen bieden. De tanende gezondheid van Oscar Van Hemel bedreigde de voortgang van zijn levens(reddend) werk. De Kiwanis Club Rotterdam (www.kiwanis.nl/rotterdam) is een serviceclub die projecten opzet met als doel kinderen te helpen. 'Serving the children of the World' is dan ook het motto van deze internationale service organisatie. Een van de projecten van de Kiwanis Club Rotterdam is de HEBI Foundation. Hier komen alle doelstellingen van Kiwanis samen. Niet door direct geld te geven aan een project, maar door gebruik te maken van de kennis en maatschappelijke positie van de leden. Samen met enthousiaste vrijwilligers is een platform gecreëerd om het werk van dr. Oscar Van Hemel voort te zetten. Op 23 oktober 2006 is de stichting opgericht en de akte gepasseerd bij notaris mr. Remus Dovianus te Dordrecht.



1.3 Doelstellingen van de HEBI Foundation

De HEBI Foundation heeft tot doel om couveuses en andere eenvoudige maar sterke medische apparatuur te produceren, die geschikt zijn voor gebruik in gebieden waar de infrastructuur nog op een laag niveau staat. Via deze foundation waarborgen wij dat het levenswerk van Dr. Oscar Van Hemel wordt voortgezet. Met dit levenswerk proberen wij een bijdrage te leveren aan het wereldwijd in leven houden van pasgeboren kinderen.

1.4 Producten

Sinds 1970 is de couveuse beschikbaar als bouw pakket dat op non-profit basis geproduceerd wordt met behulp van Nederlandse sponsors en een aantal vrijwilligers. Om geelzucht te bestrijden is in 1972 een light therapy unit ontwikkeld door Dr. Henk Voorhoeve, specialist in tropische pediatrie. Deze light-unit past precies op de HEBI couveuse en is een eenvoudige, houten behuizing met twee tl-lampen



HEBI couveuse



Light Therapy Unit

1.5 Bestuurssamenstelling

Het bestuur is op 1 juni 2006 gekozen in Rotterdam. Tijdens deze bijeenkomst zijn de werkzaamheden en de doelstellingen besproken en zoals hiervoor vermeld, vastgesteld. De vrijwilligers van de HEBI Foundation ultimo 2016 zijn:

Raad van Toezicht

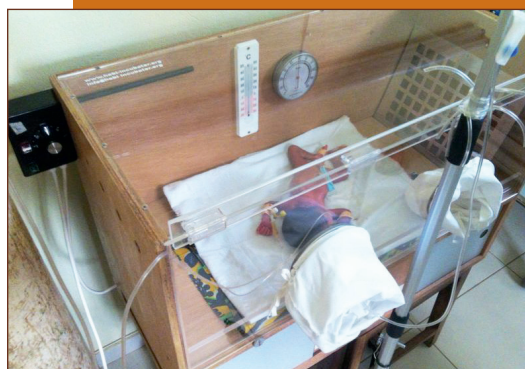
Voorzitter	: Siep Adolfs
Bestuurslid	: Rolf Pelleboer
Bestuurslid	: Vincent Van Hemel

Bestuurssamenstelling

Voorzitter	: René Stout
Penningmeester	: Dick van de Wetering
Secretaris	: Chris Zweers
Bestuurslid	: Henny de Paauw
Bestuurslid	: Jan van Herrewegen †

Vaste medewerkers (vrijwilligers)

Product ontwikkeling	: Frans Kortekaas
Product ontwikkeling	: Piet Thijssen
Productie	: Pieter Schilt
Productie	: Anita van Zuylen
Productie	: Kees Nijnatten
Logistiek	: vacature
Secretariaat	: Henriette van Wezel



Het gebruik van de HEBI couveuse in Kpando Ghana



Vochtregulering gebeurt op eenvoudige wijze

2. HEBI Foundation

Dit hoofdstuk geeft een indruk van de werkzaamheden van de HEBI Foundation en de prestaties in 2016.

2.1 Productie

In 2016 zijn 52 couveuses geproduceerd op basis van het traditionele model maar met de nieuwe thermostaat. Deze nieuwe thermostaat is door het productieteam van HEBI zelf ontwikkeld en wordt met de hand gemaakt. Iedere couveuse is in z'n geheel gemonteerd en getest. Na goedkeuring weer gedemonteerd en verpakt in de daarvoor gemaakte kist. Op deze wijze weten wij zeker dat de geproduceerde couveuses compleet zijn en naar behoren werken.



2.2 Leveringen

Voordat er geleverd wordt, zijn er duidelijke afspraken gemaakt over de kosten van de materialen en de eventuele transportkosten. De transportkosten worden berekend vanaf Amsterdam Airport naar het dichtstbijzijnde internationale vliegveld of vliegveld naar keuze van de afnemer. Na betaling wordt de bestelling verzonden. Op deze handelswijze is slechts één uitzondering t.w. Stichting Medic in Apeldoorn. Aan deze vrijwilligers organisatie leveren wij couveuses en light-units in consignatie. In 2016 is veel afgenomen t.w. 27 couveuses en 13 light-units. Meestal zijn deze couveuses via derden aangeschaft en op de plaats van bestemming gekomen. Hierna treft u een overzicht van de geleverde couveuses (met tussen haakjes het aantal light units).

Datum	aantal	debiteur	bestemd voor
11-02-2016	15 (13)	Stichting Medic	Apeldoorn
16-02-2016	1	Rubya Hospital	Rubya, Tanzania
15-03-2016	2	Deutsches Medikamenten Hilfswerk	Malawi
08-08-2016	8	Koutiala Hospital for women & child	Koutiala, Mali
13-10-2016	1	Rocco Kliniek/Bilashaka flowers	Naivasha, Kenia

Uit de voorraad bij Stichting Medic zijn in 2016 15 couveuses en 13 light units geleverd.

Datum	aantal	debiteur	bestemd voor
11-02-2016	7 (7)		Gambia
29-03-2016	1 (1)		Guinee
01-07-2016	1		Cameroon
04-10-2016	1 (1)	St. Equator Medicare	Pakistan
12-11-2016	1 (1)	St. Lukes Hospital	Malawi
12-11-2016	1	Dutch Liberian Medical Clinic	Liberia
12-11-2016	3 (3)		Uganda

2.3 Fondswerving

Aan fondsenwerving is in 2016 weinig aandacht besteed. Onze vaste particuliere sponsors hebben ook dit jaar weer bijgedragen.

De onderstaande sponsors danken wij hartelijk voor hun bijdragen.

- JOA ontwerp | advies
- De heer M. van Dord

Ook niet met naam genoemde sponsors danken wij voor hun bijdrage.

JOA ontwerp | advies uit Delft heeft nu voor de tweede keer een aantal couveuses gesponsord naar aanleiding van gezinsuitbreiding bij medewerkers. In 2016 is door dit bedrijf totaal 4 couveuses gesponsord.

De heer Mike van Dord heeft eind mei 2016 een marathon gelopen. Omdat hij uit eigen ervaring weet hoe belangrijk een couveuse kan zijn voor pasgeboren baby's had hij de wens zijn marathon te laten sponsoren voor een goed doel. Dit doel is de HEBI Foundation geworden. Totaal heeft zijn marathon voor HEBI 1763 euro opgebracht. Een mooie prestatie waarvoor wij hem veel dank verschuldigd zijn.

Voor de HEBI Foundation wordt opnieuw gekeken of wij in aanmerking kunnen komen voor de ANBI status. Eind 2016 was hierover nog niets bekend. Wij vertrouwen erop dat dit in 2017 zal moeten lukken.

2.4 Vergaderingen

Op de volgende data is het bestuur van de HEBI Foundation bij elkaar geweest:

4 februari 2016

12 mei 2016

18 augustus 2016

10 november 2016

2.5 Huisvesting

Vanaf 1 januari 2014 is de HEBI Foundation gevestigd in het bedrijfsgebouw Chefaro aan de Keileweg 8 in Rotterdam. In dit gebouw konden wij beschikken over een ruime werkplaats waar elke donderdag gewerkt wordt aan de productie van couveuses en waar voldoende ruimte is om nieuwe onderdelen van de couveuse uitvoerig te testen. De huur was gunstig, omdat wij een antikraak

huurcontract hadden met de eigenaar van het pand.

In 2015 is het beheer van het pand overgegaan naar Meesteren Beheer. Dit betekent voor de Foundation een minder gunstige ruimte en een hogere huur. In de ruimte die wij nu tot onze beschikking hebben komt geen daglicht binnen en is de verwarming niet optimaal, waardoor er meestal bij verwarmt moet worden door middel van straalkacheltjes.

Chefaro gebouw aan de Keileweg in Rotterdam



Hoewel wij geen enkel signaal hebben gekregen weg te moeten uit dit pand blijft het onzeker. Het pand staat in een gebied dat her ontwikkeld wordt, waardoor het onduidelijk is wanneer de renovatie gaat starten. Tot die tijd zullen wij wel ons huurcontract behouden, maar het blijft onzeker naar de toekomst toe. Voor de grote voorraad aan hout kunnen wij beschikken over een ruimte in een loods in Poeldijk. Deze ruimte kunnen wij om niet gebruiken.

2.6 Worldwide Baggage Services

Veel couveuses worden door de HEBI Foundation verzonden met behulp van Worldwide Baggage Services B.V. op Schiphol. Dit reisagentschap voor vracht bemiddelt voor ons bij het vervoer van luchtvracht. Ook mogen wij al jarenlang gebruik maken van hun opslagcapaciteit. Een aantal couveuses en light-units staan op voorraad zodat wij bij een aanvraag meteen tot verzending over kunnen gaan. Er gaat op deze wijze geen kostbare tijd verloren met het transport van de werkplaats naar Schiphol. Daarnaast zoeken zij voor ons de meest gunstige tarieven uit voor de luchtvracht. Dit bedrijf werkt al jaren, en tot ieders tevredenheid, voor de HEBI Foundation.

2.7 Communicatie

Veel aanvragen voor nieuwe couveuses of informatie over de couveuse komt via de website www.hebi-incubator.org binnen. Verdere afhandeling gebeurt meestal per e-mail. Via de website komen ook steeds meer aanvragen voor spare parts binnen.

De website is, in de loop der tijd, hét communicatiemiddel voor de verbinding met de markt geworden. Kleine Maatjes is een uitgave van de Vereniging van Ouders van Couveusekinderen (VOC). In de uitgave van oktober 2016 is een artikel over de HEBI Foundation. Op 28 oktober 2016 hebben wij een stand gehad op het congres voor Tropengeneeskunde in De Rode Hoed in Amsterdam. Zowel oude als jonge congresgangers hebben belangstelling getoond voor de couveuse.



Presentatie in De Rode Hoed, Amsterdam



Kleine Maatjes

2.8 Wederverkoop

Stichting Medic in Apeldoorn is een vrijwilligers organisatie die medische hulpgoederen en diensten helpt te verstrekken aan behoeftigen in economisch achtergebleven gebieden ongeacht ras, geloof of ideologie. Couveuses en light therapy units worden in consignatie geleverd. Zodra Stichting Medic geleverd heeft krijgt de HEBI Foundation een opgave van het aantal geleverde couveuses en light therapy units. De naar aanleiding van deze opgave verzonden factuur wordt prompt betaald.

2.9 Jan van Herrewegen



Precies een jaar nadat Jan van Herrewegen afscheid had genomen als actief medewerker van de Foundation is hij op 3 december 2016 overleden. Na jaren alles gedaan te hebben om zijn slopende ziekte onder controle te krijgen heeft hij zijn strijd toch verloren. Als één van de oprichters van de HEBI Foundation gaan wij in hem een bevlogen man missen die de HEBI Foundation hoog in zijn vaandel had. Hij wenste geen bloemen, maar in plaats daarvan graag een donatie op de bankrekening van de HEBI Foundation. Velen hebben hieraan gehoor gegeven, zodat het totaal bedrag 1.290 euro is geworden.

3. Overzicht doelstellingen en activiteiten 2017

Voor het jaar 2017 heeft de foundation zich een aantal concrete doelen gesteld die zijn benoemd in de beleidsnota.

Dit zijn de doelstellingen waarop de stichting voor de komende periode haar activiteiten zal richten.

Hieronder zal een korte uitwerking worden gegeven,

naast een aantal subdoelen.

3.1 Concrete doelstellingen en acties 2017.

- Ontwikkeling van nieuw plaatmateriaal teneinde de couveuse lichter te maken.
- Het verkrijgen van de ANBI status
- Verhuizen naar een betere locatie met voldoende daglicht.

3.2 Sponsorwerven en vrijwilligers

De foundation heeft geen vaste inkomsten. De materiaalkosten voor de couveuse worden verkregen uit giften, sponsorgelden en de opbrengst uit de verkoop van de reeds geproduceerde couveuses. De researchkosten voor het testen en ontwikkelen van een light therapy unit met led licht zijn nu bekostigd uit de verkoopopbrengsten.

3.3 Productie

Voor 2017 is geen productie gepland van couveuses, tenzij de afname hoger wordt dan gemiddeld per jaar. In dat geval kunnen snel nieuwe couveuses gemaakt worden omdat de meeste onderdelen al klaarliggen. De voorraad light-units, op basis van het bestaande model, is dusdanig dat productie voor 2017 niet nodig is.

Ontwikkeling HEBI

De ontwikkeling zal zich nu geheel richten op het gebruik van lichtere materialen als vervanging voor het hout. Een bezwaar van de huidige couveuse is het gewicht. Nu weegt de couveuse inclusief de transportkist 32 kg. Dit willen wij terugbrengen tot maximaal 25 kg. i.v.m. de ARBO wetgeving. De light therapy unit op basis van led licht zal uitgebreid getest worden alvorens over te gaan op de productie hiervan.

4. Financieel overzicht

4.1 HEBI Foundation Balans

Activa	31-12-16	31-12-15	31-12-14	Passiva	31-12-16	31-12-15	31-12-14
Inventaris	0,00	0,00	0,00	Eigen vermogen	399,69	399,69	399,69
Voorraden				Reserves	20.666,22	5.801,78	1.069,21
Materiaal	549,40	549,40	549,40	Resultaat boekjaar	3.821,73	14.864,44	4.732,57
Debiteuren	0,00	0,00	0,00	Totaal vermogen	24.887,64	21.065,91	6.201,47
Rekening courant	14.724,59	20.235,46	15.257,04	Voorziening R&D	22.284,00	22.284,00	22.284,00
Deposito	40.010,55	30.065,05	20.179,03	Voorziening voorlichting	7.500,00	7.500,00	7.500,00
Bank	54.735,14	50.300,51	35.436,07	Totaal voorzieningen	29.784,00	29.784,00	29.784,00
	55.284,54	50.849,91	35.985,47	Crediteuren	612,90	0,00	0,00
					55.284,54	50.849,91	35.985,47

Toelichting activa

Voorraden	aantal	à	bedrag	
Materialen	20	14,00	280,00	Voorraad thermostaten
	20	13,47	269,40	Voorraad warmte elementen
			549,40	

Toelichting passiva

Eigen vermogen:

Reserves Exploitatieoverschot voorgaande jaren

Resultaat boekjaar Exploitatieresultaat verslagjaar

Voorziening R&D Voorziening t.b.v. de ontwikkeling en testen van een nieuwe couveuse

Voorziening voorlichting Voorziening voorlichting over montage en gebruik couveuse o.a. via internettoepassingen;

Vermogen en voorzieningen Wanneer voorzieningen bij het vermogen worden geteld is het gecorrigeerde vermogen :

4.2 HEBI Foundation Winst- & Verliesrekening

	2016	2015	2014
Inkomsten			
Verkoop	11.115,00	17.759,00	9.296,00
Transport	685,00	6.611,00	0,00
Sponsoring couveuses	2.503,65	2.325,00	4.568,25
Sponsoring R&D	0,00	0,00	0,00
Overig	-1.168,20	105,00	395,05
Inkomsten	13.135,45	26.800,00	14.259,30
Uitgaven			
Materiaal	-2.550,55	-531,78	-3.377,83
Transport	-978,88	-5.359,03	-1.535,37
Voorlichting	-423,50	0,00	0,00
Marketing	-1.941,89	-1.911,86	-3.009,33
Bestuur	-612,90	-1.189,54	-124,20
R&D	0,00	0,00	0,00
Ontwikkeling couveuse (R&D)	0,00	0,00	0,00
Verzekeringen	-248,96	-246,35	-246,36
Huur	-2.475,00	-2.564,00	-1.262,52
Uitgaven	-9.231,68	-11.802,56	-9.555,61
Rente deposito	60,76	125,40	179,03
Bankkosten	-142,80	-258,40	-150,15
		28,88	18,76
Exploitatieresultaat	3.821,73	14.864,44	4.732,57
Mutatie voorziening R&D	0,00	0,00	0,00
Mutatie voorziening voorlichting	0,00	0,00	0,00
Mutatie eigen vermogen	0,00	0,00	0,00
Mutatie voorraad (hertelling)	0,00	0,00	0,00
Mutatie gereed product	0,00	0,00	0,00
Winst	+ 3.821,73	Winst + 14.864,44	Winst + 4.732,57

Toelichting Verlies & winstrekening 2015

Verlies & winstrekening

- Inkomsten:**
- De verkoopopbrengsten bevatten 85% van de totale opbrengsten; totaal zijn er 31 couveuses (vorig jaar 56) en 13 light units (vorig jaar 13) verkocht.
 - De sponsorinkomsten blijven, met een aandeel van 19%, een welkome bron van inkomsten van de foundation. Er zijn 8 couveuse gesponsord.
- Uitgaven:**
- De grootste uitgaven waren materiaalkosten (29%) en huurkosten (28%).

Balans

- Activa:**
- Het materiaal bestaat uit de voorraad thermostaten tegen inkoopprijs.

	aantal	verkoopprijs	bedrag
Voorraad thermostaten	20	14,00	280,00
Voorraad warmte elementen	20	13,47	269,40
			<u>549,40</u>

- Debiteuren zijn niet van toepassing, daar afnemers eerst moeten betalen voordat de foundation couveuses levert.

Niet in de balans opgenomen:

	aantal	verkoopprijs	bedrag
Voorraad couveuses	45	325,00	14.625,00
Voorraad light units	95	60,00	<u>5.700,00</u>
Totaal gereed product			20.325,00

- Passiva:**
- Reserves betreffen het exploitatieoverschot van de afgelopen jaren.
 - Voorziening R&D betreft het verschil tussen ontvangen sponsorgelden R&D minus uitgaven R&D.

Algemeen

De voorziening R&D is een belangrijke voorziening voor de ontwikkeling van de couveuse, die we de komende 2 jaar hard nodig zullen hebben. Dit geldt ook voor de voorziening voorlichting.

Vooruitblik

In 2017 zal het prototype van de nieuwe couveuse (gemaakt door de studenten van de TU Delft) verder moeten worden ontwikkeld. Er is inmiddels een materiaal gevonden waarmee een nieuwe couveuse kan worden gemaakt. Daarna zal uitgebreid moeten worden getest. Hiervoor is een voorziening op de balans getroffen. Criteria voor de nieuwe couveuse zijn: gebruikersvriendelijkheid, energiegebruik en gewicht (ivm transport). Het blijkt dat ook het kiezen en testen van de te gebruiken materialen geen sinecure is. De foundation stelt hieraan hoge eisen. Voor de ontwikkelkosten zijn extra gelden nodig en zullen wij hiervoor sponsors moeten interesseren.



Save life
with SIMPLE means!

HEBI Foundation
Hagedoorn 8
3142 KB Maassluis
The Netherlands

Telephone +31 (0)10 592 93 04
Email info@hebi-incubator.org
Website www.hebi-incubator.org