

Jaarverslag 2017

Doelstellingen 2018

Save life
with SIMPLE means!





Nicu project in Sengerema, Tanzania.

Voorwoord

Na twee interne verhuizingen in het Chefaro gebouw en drie verschillende 'huisbazen' is besloten om eind 2017 op zoek te gaan naar een andere werkplaats. De hoge huur en een slechte communicatie met de huisbaas noodzaakt ons de Keileweg te verlaten. Half december zijn wij voor de zoveelste keer in korte tijd verhuisd naar de Bovendijk in Rotterdam. De Centrale Meubelmakerij Rotterdam stelt ons een geschikte ruimte ter beschikking. Helaas brengt ook deze ruimte problemen met zich mee. De verhuurder mag niet onderhuren aan een niet-b.t.w. plichtige stichting. Dit stelt ons voor grote problemen waarbij deskundige hulp noodzakelijk is. In 2018 hopen wij dit snel op te kunnen lossen.

In 2017 is er geen productie van nieuwe couveuses geweest. De eerste twee maanden van het jaar waren te koud om te werken in de voor ons beschikbare ruimte en de laatste twee maanden zijn verloren gegaan aan het zoeken naar een betere huisvesting. De voorraad couveuses was dusdanig dat productie van nieuwe couveuses geen prioriteit had.

Wel is er een couveuse geproduceerd met nieuw plaatmateriaal welke uitgebreid getest zal moeten worden. Voldoet dit materiaal aan onze eisen en is het veilig voor prematuren.

Dit jaarverslag is gemaakt om belangstellenden op de hoogte te houden van de vorderingen op zowel 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 Holland Express Partners	pagina 8
2.8 Communicatie	pagina 8
2.9 Wederverkoop	pagina 8
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 11
4.3 Toelichting	pagina 11



1. Algemeen

1.1 Inleiding



Dr. Oscar Van Hemel

De naam HEBI is een afkorting van **Hemel Baby 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 materiaal-sponsor 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.

Inschrijving bij de Kamer van Koophandel in Rotterdam onder nummer 24403418.



1.3 Doelstellingen van de HEBI Foundation

De HEBI Foundation heeft tot doel het in leven houden van pasgeboren kinderen. De Foundation beoordeelt aanvragen uit het doelgroepgebied voor eenvoudige, maar sterke apparatuur en geeft instructies voor de installatie en gebruik van de couveuses.

Via deze foundation waarborgen wij dat het levenswerk van Dr. Oscar Van Hemel wordt voortgezet.

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. Een aantal onderdelen, waaronder de lampen dient in het land van aankomst gekocht te worden, omdat bijna ieder land een ander elektriciteit systeem heeft. 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.



Een gemonteerde couveuse wordt naar de Port Maria Medical Center in Jamaica gebracht. In het eerste jaar van gebruik hebben 30 prematuren gebruik gemaakt van deze couveuse.



De eerste baby die de couveuse gebruikt in Adamabougou, Mali.

St. Gabriel's Hospital, Namitete, Malawi.



Moeder geeft sonde voeding met EBM = expressed breast milk.



Zuurstof en sonde voeding. Incubator heeft LED strip verlichting.



Bezoekende Duitse kinderarts. Apparaat helemaal links op de foto is een monitor, vooral om ademstilstand te detecteren.



Transformator en schakelaar voor de LED strip verlichting is aan de zijkant van de couveuse bevestigd. De moeder kijkt mee op de achtergrond.

1.5 Bestuurssamenstelling

Het eerste 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 2017 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

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



Een wederverkoper van de HEBI heeft een speciale trolley ontwikkeld voor de couveuse.

2. HEBI Foundation

Dit hoofdstuk geeft een indruk van de werkzaamheden van de HEBI Foundation en de prestaties in 2017.

2.1 Productie

In 2017 zijn geen nieuwe couveuses geproduceerd. De voorraad was nog voldoende om aan de mogelijke vraag te voldoen.

Wel zijn veel onderdelen vervaardigd om in het volgende jaar snel een hoeveelheid couveuses gereed te kunnen hebben.

Concentratie bij de montage van de thermostaat. Deze thermostaat is speciaal voor de HEBI couveuse in eigen beheer ontwikkeld.



2.2 Leveringen

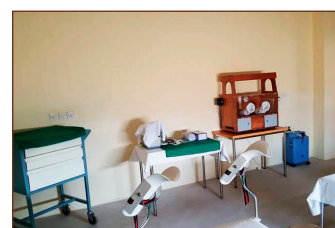
Voordat er geleverd wordt, zijn er duidelijke afspraken gemaakt over de kosten van de producten en de eventuele transportkosten.

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 2017 is veel afgenomen t.w. 28 couveuses en 13 light-units. Een aantal van deze bestellingen zijn 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
119-01-2017	2 (13)	Posh Supplies Limited	Kampala, Uganda
06-04-2017	4	Stichting Medic	Apeldoorn
30-04-2017	1	Musa Dankyau	Mangu, Nigeria
12-07-2017	2	Bugando Medical Centre	Mwanza, Tanzania
28-09-2017	4	Stichting Medic	Apeldoorn
30-09-2017	10	Medimark Uganda Limited	Kampala, Uganda
03-11-2017	3	Vidotrans-HTG relief transport B.V.	Heerenveen
14-11-2017	2	DPA	Burgh Haamstede

Uit de voorraad bij Stichting Medic zijn in 2017 7 couveuses en 10 light units geleverd.

Datum	aantal	debiteur	bestemd voor
26-01-2017	1 (2)	Akatsi South District Hospital	Ghana
06-04-2017	(1)		Ghana
03-08-2017	2 (2)	Midhill Hospital	Kenia
07-09-2017	1 (2)		Tanzania
07-09-2017	2	Sacred Heart Hospital	Nigeria
28-09-2017	(1)		Ghana
28-09-2017	(2)		Sierra Leone
19-12-2017	1		Benin



Twee HEBI couveuses in gebruik bij het Moeder en Kindzorg centrum in Shergarh, district Okara, bij Lahore, Punjab, Pakistan.

2.3 Fondswerving

Aan fondsenwerving is in 2017 weinig aandacht besteed. Een aantal particuliere sponsors hebben ook dit jaar weer bijgedragen.

De onderstaande sponsors danken wij hartelijk voor hun bijdragen.

- PCG de Magneet
- De heer J. Booister
- De heer W. Beer
- De heer H.J. van Herrewegen

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

Voor de HEBI Foundation zijn wij nog steeds bezig om te kijken of wij in aanmerking kunnen komen voor de ANBI status.

De heer A. Poelstra van EY belastingadviseurs is ons daarbij behulpzaam met de aanvraag bij de belastingdienst. De ANBI status is voor ons belangrijk, want met een ANBI status is het voor potentiële sponsors mogelijk hun gift af te trekken van hun inkomstenbelasting.



Couveuse geschonken door twee Nederlandse vrijwilligers aan het Ilula Lutheran Hospital in Ilula, Iringa regio in Tanzania.

2.4 Vergaderingen

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

02 februari 2017

20 april 2017

07 september 2017

09 november 2017

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 aanvankelijk beschikken over een ruime werkplaats voor een 'antikraak' huur van 100 euro per maand. In 2015 is het beheer van het pand overgegaan naar Meesteren Beheer. Dit betekende voor de Foundation een interne verhuizing naar een minder gunstige ruimte en een hogere huur. In de ruimte die wij tot onze beschikking kregen was geen daglicht en geen verwarming. Eind 2016 een interne verhuizing naar een andere ruimte binnen hetzelfde pand met meer daglicht, echter ook zonder verwarming. In 2017 is het beheer van het pand weer naar een andere partij overgegaan met een hogere huur als gevolg. Geen huurcontract en dus ook geen zekerheid over de huisvesting. Eind 2017 kregen wij de mededeling dat de huur voor 2018 verhoogd zal worden naar 550 + 50 euro bijdrage elektriciteit excl. b.t.w. Voor de foundation zou dit betekenen 726 euro per maand. Dit bedrag is niet acceptabel, zeker ook omdat er geen verwarming is. In de laatste twee maanden van het jaar dus weer naarstig op zoek naar een andere locatie. Omdat er op zo'n korte termijn weinig mogelijkheden zijn en er geen tijd te verliezen is zijn wij ingetrokken bij de Centrale Meubelmakerij Rotterdam aan de Bovendijk in Rotterdam. Eind december was de oude locatie geheel ontruimd en kon de herinrichting op de nieuwe locatie een aanvang nemen. Gelukkig kunnen wij nog steeds beschikken over een gratis opslagruimte in Poeldijk, maar met de aantrekkende economie verwachten wij ook daar een keer weg te moeten.



Eind 2017 verhuisd naar een andere locatie.



De HEBI Foundation is onderhuurd bij De Centrale Meubelmakerij aan de Bovendijk 153 in Rotterdam.

2.6 Worldwide Baggage Services

Veel couveuses worden door de HEBI Foundation verzonden met behulp van Worldwide Baggage Services B.V. op Schiphol. Dit agentschap 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 Holland Express Partners

Voor leveringen binnen Nederland wordt gebruik gemaakt van Holland Express Partners uit Maasland.

2.8 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..

2.9 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. Naar aanleiding van deze opgave wordt de factuur verzonden.

3. Overzicht doelstellingen en activiteiten 2018

Uit de evaluatie van de gebruikers blijkt dat verdere ontwikkeling van de couveuse gewenst is. Criteria voor de nieuwe couveuse zijn: gebruikersvriendelijkheid, energiegebruik en gewicht (i.v.m. transport). De foundation stelt hieraan hoge eisen. Er is inmiddels een materiaal gevonden waarmee een nieuwe couveuse kan worden gemaakt. Daarna zal uitgebreid moeten worden getest. Voor de ontwikkelkosten zijn extra gelden nodig en zullen wij hiervoor sponsors moeten interesseren.

3.1 Concrete doelstellingen en acties 2018.

- Ontwikkeling van een nieuwe couveuse met ander plaatmateriaal teneinde de couveuse lichter te maken.
- Het verkrijgen van de ANBI status.
- B.t.w. problematiek, ontstaan bij de huur van de nieuwe ruimte, oplossen.

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 2018 is een productie gepland van 50 couveuses om de voorraad weer op peil te brengen. De voorraad light-units, op basis van het bestaande model, is dusdanig dat productie voor 2018 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. In 2017 is het bestaande model van de couveuse gemaakt met een ander, lichter plaatmateriaal. Dit prototype is geschikt om uitgebreide testen te doen. Het gewicht is beduidend afgenomen tot circa 20 kg. De aantrekkelijkheid van de couveuse is echter een stuk minder. Ook daar zal nog naar een oplossing gezocht moeten worden. De light therapy unit op basis van blauw led licht zal uitgebreid getest worden alvorens over te gaan op de productie hiervan.



In de werkplaats van HEBI staan verschillende prototypen van de couveuse. Testmodellen om het huidige model te verbeteren.



Prototype van de couveuse met nieuw plaatmateriaal. Veel lichter in gewicht, maar nog niet productierijp.



4. Financieel overzicht

4.1 HEBI Foundation Balans

Activa	31-12-17	31-12-16	Passiva	31-12-17	31-12-16
Inventaris	0,00	0,00	Eigen vermogen	399,69	399,69
Voorraden			Reserves	24.487,95	20.666,22
Materiaal	549,40	549,40	Resultaat boekjaar	2.495,45	3.821,73
Debiteuren	0,00	0,00	Totaal vermogen	27.383,09	24.887,64
Rekening courant	14.252,94	14.724,59	Voorziening R&D	19.259,00	22.284,00
Deposito	40.010,75	40.010,55	Voorziening voorlichting	7.500,00	7.500,00
Bank	54.263,69	54.735,14	Totaal voorzieningen	26.759,00	29.784,00
	54.813,09	55.284,54	Crediteuren	671,00	612,90
				54.813,09	55.284,54

Toelichting

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 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

	2017	2016
Inkomsten		
Schenking R&D	0,00	0,00
Sponsor couveuse	1.070,00	2.503,65
Verkoop couveuses light units	8.425,00	11.115,00
Transport	2.234,00	685,00
Verkoop Onderdelen	780,00	
Overig	-470,00	-1.168,20
	12.039,00	13.135,45
Uitgaven		
Voorlichting	0,00	-423,50
Marketing	-1.765,21	-1.941,89
Materiaal	-2.260,85	-2.550,55
Transport	-1.878,90	-978,88
Bestuur	0,00	-612,90
R&D	0,00	0,00
Verzekeringen	-154,79	-248,96
Huur	-3.355,00	-2.475,00
	-9.414,75	-9.231,68
Rente deposito	0,20	60,76
Bankkosten	-129,00	-142,80
Exploitatieresultaat	2.495,45	3.821,73
Mutatie voorziening R&D	-3.025,00	0,00
Mutatie voorziening voorlichting	0,00	0,00
Mutatie eigen vermogen	0,00	0,00
Mutatie voorraad (hertelling)	0,00	0,00
Mutatie gereed product	0,00	0,00
Resultaat incl. mutaties voorzieningen	-529,55	3.821,73

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 2018 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.



HEBI®

Hemel Baby Incubator

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