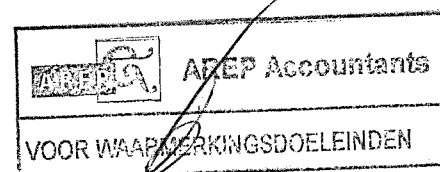


Stichting Life Science Made Better

# Jaarverslag 2022

Amsterdam

19 JUN 2023



## Inhoud

<u>1. JAARVERSLAG .....</u>	<u>3</u>
1.1 INLEIDING EN DOELSTELLING	3
1.2 OPRICHTING VAN DE STICHTING	3
1.2 ORGANISATIE EN BESTUUR	4
1.3 ACTIVITEITENVERSLAG	4
1.4 TOEKOMST	5
<u>2. JAARREKENING 2022 .....</u>	<u>6</u>
<u>2.1 BALANS PER 31 DECEMBER 2022.....</u>	<u>6</u>
<u>2.3 TOELICHTING BEHORENDE BIJ DE JAARREKENING .....</u>	<u>8</u>
<u>2.4 TOELICHTING OP DE BALANS.....</u>	<u>10</u>
<u>2.5 TOELICHTING OP DE STAAT VAN BATEN EN LASTEN .....</u>	<u>12</u>
<u>OVERIGE TOELICHTINGEN .....</u>	<u>14</u>
<u>3.1 ONDERTEKENING VAN DE JAARREKENING.....</u>	<u>14</u>
<u>3.2 CONTROLEVERKLARING VAN EEN ONAFHANKELIJKE ACCOUNTANT.....</u>	<u>14</u>
<u>BIJLAGE: OVERZICHT NEVENFUNCTIES BESTUUR EN RAAD VAN TOEZICHT STICHTING LIFE SCIENCE MADE BETTER .....</u>	<u>18</u>

## 1. JAARVERSLAG

### 1.1 Inleiding en doelstelling

De Stichting heeft ten doel:

- 1) binnen Cancer Center Amsterdam (CCA) van VU medisch centrum (VUmc) en het Academisch Medisch Centrum (AMC), gezamenlijk ook genoemd Amsterdam UMC, i) toegepast wetenschappelijk onderzoek te bevorderen ten behoeve van patiënten met kanker en het faciliteren van de translatie van de uitkomsten van dit onderzoek naar een klinische toepassing;  
ii) (vroeg-)klinisch onderzoek van nieuw ontwikkelde therapieën te ondersteunen;
- 2) de translatie van de gedane bevindingen zoals onder (i) en (ii) beschreven naar andere ziektebeelden dan kanker te bevorderen en te versnellen binnen Amsterdam UMC;
- 3) en al hetgeen met vorenstaande verband houdt of daartoe bevorderlijk kan zijn, alles in de ruimste zin van het woord.

### 1.2 Oprichting van de stichting

Stichting Life Science Made Better (hierna: LSMB) is opgericht op 7 juni 2022. De komende jaren zal de stichting zich voornamelijk richten op het ondersteunen van wetenschappelijke onderzoeksprojecten naar een voor patiënt relevante therapie. Daarnaast zal de stichting fondsen werven die de doelstelling van de stichting ondersteunen.

De Stichting is door de fiscus erkend als algemeen nut beogende instelling ("ANBI") en heeft geen winstoogmerk.

## 1.2 Organisatie en bestuur

Het Bestuur van de stichting bestond in 2022 uit drie natuurlijke personen. Het Bestuur bepaalt het beleid, stelt de financiële richtlijnen vast en heeft de eindverantwoordelijkheid voor de dagelijkse leiding. Het Bestuur streeft een transparante verantwoording van het beleid en activiteiten aan belanghebbenden na. Het Bestuur is bevoegd te besluiten tot het aangaan van overeenkomsten tot verkrijging, vervreemding en bezwaring van registergoederen en tot het aangaan van overeenkomsten.

Het bestuur van Stichting LSMB bestaat op 15 juni 2022 uit:

- De heer Geert Kazemier - voorzitter
- Mevrouw Sonja Zweegman - vice-voorzitter
- De heer Rob van der Kolk - penningmeester/secretaris

De stichting heeft een Raad van Toezicht bestaande uit:

- Jonkvrouw Henriëtte Margriet Elisabeth Quarles van Ufford – voorzitter RvT
- De heer Kenaad Baldewpersad Tewarie - lid RvT
- De heer Wouter Hian Lie Han - lid RvT

## 1.3 Activiteitenverslag

Het LSMB project kan worden verdeeld in 2 sub projecten: de LSMB Fast Track en de LSMB Main Road. Het voornaamste doel van het Fast Track project is om autologe CAR-T producten zo snel mogelijk naar de kliniek te brengen, terwijl het meer research gefocuste Main Road project zich richt op het ontwikkelen van off the shelf iPSCs (induces pluripotent Stam Cells). Beide projecten zijn gebaseerd op een eerder gepubliceerd artikel (Katsarou et al., 2021) dat de potentie beschrijft van een dual CAR-T. Een CAR-T die niet alleen het tumor antigeen BCMA target, maar ook de CCR CD38.

Voor beide projecten is in Q3 en Q4 van 2022 wetenschappelijk personeel aangetrokken en zijn de eerste experimenten geïnitieerd. Daarnaast is er een ML-II laboratorium opgezet, zodat er met virusproducten volgens de wetgeving gewerkt kan worden. Voor dit laboratorium zijn naast de laboratoriuminrichting onder andere flowkasten aangeschaft.

Voor het Fast Trackproject is een incubator aangeschaft, de cocoon, waarin de CAR-T cellen op een steriele en op GMP-niveau gekweekt kunnen gaan worden. De eerste experimenten zijn uitgevoerd om op kleine schaal T-cellen te isoleren uit donor materiaal. Daarnaast zijn de eerste experimenten gestart om humane antilichaam sequenties te identificeren tegen CD38 en BCMA. Daarbij is afgeweken van het oorspronkelijke plan om deze antilichamen commercieel te laten ontwikkelen (besparing EUR 1 miljoen).

Om de antilichaam sequenties tot expressie te brengen zal gebruik worden gemaakt van een retroviraal virus. Dit virus kan momenteel niet binnen het Amsterdam UMC locatie VUmc worden geproduceerd en dit zal daarom worden ge-outsourced naar derden.

## 1.4 Toekomst

In het komende jaar zal worden gewerkt aan overeenkomsten die moeten worden gesloten tussen het Amsterdam UMC (locatie VUmc), MSKCC en de MMRF (patenthouders onderliggend aan onderzoek) en tussen het Amsterdam UMC (locatie VUmc) en LSMB.

Het onderzoek van de Fast track zal gericht zijn op de identificatie van de antilichaam sequenties voor zowel CD38 en BCMA. Het doel is dat deze antilichamen in T-cellen (zogenaamde CAR-T cellen) zorgen voor een efficiënte manier van het doden van tumorcellen afkomstig van patiënten met multipel myeloom. Deze antilichaam sequenties zullen vervolgens worden gebruikt door Biontech om op grotere schaal een retroviraal GMP virus te produceren.

Daarnaast zal de cocoon in gebruik worden genomen en zal de productie van T cellen worden opgeschaald tot het niveau waarop de cellen gebruikt gaan worden in een klinische studie. Verder zal er een start worden gemaakt van alle regulatoire documenten die nodig zijn om een product naar de kliniek te brengen.

Er zal ook focus liggen op de ruimte die nodig is om volgens GMP en ML-II richtlijnen te mogen werken. Dit geldt voor zowel de bestaande ruimte binnen het CCA als de ruimte binnen het nieuwe RDC gebouw. Met de verwachte uitgaven van EUR 2,6 miljoen in 2023.

Het geïnitieerde onderzoek voor de Main Road zal worden voortgezet en extra personeel zal worden aangetrokken om het project op snelheid te houden. Met de verwachte uitgaven van EUR 690k in 2023. De algemene kosten voor 2023 zijn begroot op EUR 980k.

Qua begroting wordt in 2023 uitgegaan van EUR 4,4 miljoen aan kosten, de inkomsten zijn gelieerd aan de bepaalde milestones.

## 2. JAARREKENING 2022

### 2.1 Balans per 31 december 2022

(na resultaatbestemming)

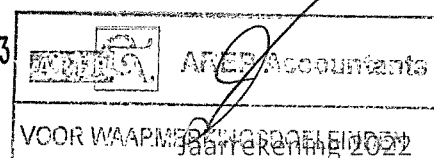
Activa	31 december 2022	
	€	€
<i>Vlottende activa</i>		
Vorderingen en overlopende activa	2.4.1	933.962
		-
Liquide middelen	2.4.2	<u>5.561.892</u>
		6.495.854
<b>Totaal</b>		<b><u>6.495.854</u></b>

Passiva	31 december 2022	
	€	€
<i>Reserves</i>		
Continuïteitsreserve	2.4.3	-
Bestemmingsreserve		<u>6.480.854</u>
<i>Totaal Reserves</i>		6.480.854
<i>Kortlopende schulden</i>	2.4.4	15.000
<b>Totaal</b>		<b><u>6.495.854</u></b>

## 2.2 Staat van baten en lasten 2022

	<b>2022</b>
	<b><u>Realisatie</u></b>
	€
<b><u>Baten</u></b>	
Baten van particulieren	-
Baten van bedrijven	-
Baten van organisaties zonder winststreven	2.5.1 6.500.000
Overige baten	-
	<hr/>
<b>Som van de baten</b>	<b>6.500.000</b>
<b><u>Lasten</u></b>	
Besteed aan doelstelling	-
	-
Wervingskosten	-
Personeelskosten	-
Beheer en administratiekosten	2.5.2 <u>16.805</u>
<b>Som van de lasten</b>	<b>16.805</b>
<b>Saldo voor financiële baten en lasten</b>	<b>6.483.195</b>
Saldo van financiële baten en lasten	2.5.3 <u>-2.341</u>
<b>Saldo van baten en lasten</b>	<b><u><u>6.480.854</u></u></b>

19 JUN 2023



## 2.3 Toelichting behorende bij de jaarrekening

### Algemeen

Stichting Life Science Made Better is feitelijk gevestigd op De Boelelaan 1117 te Amsterdam. De Stichting Life Science Made Better statutair gevestigd te Amsterdam is ingeschreven bij de Kamer van koophandel onder nummer 86599526.

De Stichting is door de fiscus erkend als algemeen nut beogende instelling ("ANBI") volgens artikel 5b Algemene wet inzake rijksbelastingen en staat geregistreerd onder fiscaal nummer 8640.18.848.

Website: [www.stichtinglsmb.com](http://www.stichtinglsmb.com)

De jaarrekening is opgesteld volgens de bepalingen van de Richtlijn voor Kleine Fondsenwervende instellingen (RJKC2).

De waardering van activa en passiva en de bepaling van het resultaat vindt plaats op basis van historische kosten. Tenzij bij de desbetreffende balanspost anders is vermeld, worden de activa en passiva opgenomen tegen de nominale waarde.

### Verslaggevingsperiode

Deze jaarrekening is opgesteld uitgaande van een verslagperiode vanaf de oprichting 7 juni 2022 (ruim 6 maanden). Het boekjaar valt samen met het kalenderjaar.

### Grondslagen voor waardering van activa en passiva

#### Vorderingen

Vorderingen worden bij eerste verwerking gewaardeerd tegen de reële waarde van de tegenprestatie, inclusief de transactiekosten indien materieel. Vorderingen worden na eerste verwerking gewaardeerd tegen de geamortiseerde kostprijs.

#### Liquide middelen

De liquide middelen worden, voor zover niet anders vermeld, gewaardeerd tegen nominale waarde.

#### Continuïteitsreserve

Een continuïteitsreserve wordt gevormd voor de dekking van risico's op korte termijn en om zeker te stellen dat de Stichting ook in de toekomst aan haar verplichtingen kan voldoen. Het voortbestaan van de Stichting dient eveneens gewaarborgd te zijn.

#### Bestemmingsreserve

Bestemmingsfondsen worden aangehouden in het kader van de doelstelling en worden beheerd in overleg of volgens de afspraken met schenkers aan de fondsen.



### **Kortlopende schulden**

Opgenomen rentedragende en niet-rentedragende leningen en schulden worden bij eerste verwerking opgenomen tegen reële waarde en vervolgens gewaardeerd tegen de geamortiseerde kostprijs.

### ***Grondslagen voor de resultaatbepaling***

#### **Algemeen**

Baten en lasten worden toegerekend aan het jaar waarop ze betrekking hebben. Winsten worden slechts opgenomen voor zover zij op de balansdatum zijn gerealiseerd. Verliezen en risico's die hun oorsprong vinden voor het einde van het verslagjaar, worden in acht genomen indien zij voor het opmaken van de jaarrekening bekend zijn geworden.

Het resultaat wordt bepaald als het verschil tussen de opbrengstwaarde van de ontvangen donaties en de kosten en andere lasten van het jaar gewaardeerd tegen historische kostprijs.

#### **Belastingen**

De stichting is vrijgesteld van vennootschapsbelasting en omzetbelasting.

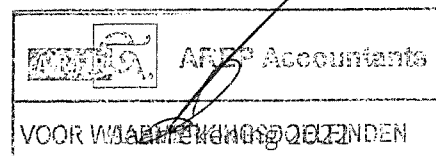
#### **Baten uit fondsenwerving**

Rechten van de Stichting uit hoofde van fondsenwerving worden in de Staat van Baten en Lasten vermeld, indien de omvang en inbaarheid betrouwbaar kan worden vastgesteld.

#### **Besteed aan doelstelling**

De bestedingen worden als last verantwoord in het jaar waarin het besluit tot toekenning schriftelijk aan de aanvrager is medegedeeld.

19 JUN 2023



## 2.4 Toelichting op de balans

### 2.4.1 Vorderingen en overlopende activa

De vorderingen en overlopende activa kunnen als volgt worden gespecificeerd:

	<u>12/31/2022</u>
	€
Nog te ontvangen donaties	750.000
Vooruitbetaalde bedragen	<u>183.962</u>
Boekwaarde per einde periode	<u><u>933.962</u></u>

### 2.4.2 Liquide middelen

De liquide middelen bestaan uit banktegoeden en zijn ter vrije beschikking van de Stichting.

	<u>12/31/2022</u>
	€
ABN bestuursrekening	5.561.892
Boekwaarde per einde periode	<u><u>5.561.892</u></u>

### 2.4.3 Reserves

De reserves kunnen als volgt worden weergegeven:

	Continuïteits- reserve	Bestemmings- reserve	Totaal
	€	€	€
1 januari	-	-	-
Resultaatbestemming	-	6.485.854	6.485.854
Stand per 31 december	-	6.485.854	6.485.854

### 2.4.4 Kortlopende schulden

Kortlopende schulden

	12/31/2022
	€
Nog te betalen bedragen	15.000
Boekwaarde per einde periode	15.000

## 2.5 Toelichting op de Staat van Baten en Lasten

### 2.5.1 Baten van andere organisaties zonder winststreven

Baten van andere organisaties zonder winststreven betreffen diverse donaties van stichtingen en verenigingen.

### 2.5.2 Beheer en administratiekosten

	2022
	Realisatie
	€
Doorbelaste personeelskosten	10.000
Accountantskosten	5.000
Verzekeringskosten	1.588
Overige algemene kosten	217
	<u>16.805</u>

### 2.5.3 Financiële baten en lasten

	2022
	Realisatie
	€
Rente en bankkosten	2.341
	<u>2.341</u>

De rentelasten bestaan uit interest op de banktegoeden.

#### 2.5.4 Beloning

Bestuursleden en directie hebben in 2022 noch een beloning, noch een kostenvergoeding ontvangen.

#### 2.5.5 Aantal werknemers

De stichting heeft in 2022 geen werknemers in dienst. De medewerkers zijn in loondienst van Amsterdam UMC.

#### 2.5.6 Financiële ratio's

Deze zijn er over 2022 niet, of in ieder geval niet zinvol, samen te stellen.

## OVERIGE TOELICHTINGEN

### 3.1 Ondertekening van de jaarrekening

Amsterdam, 19 juni 2023

#### Bestuur

Prof dr. G. Kazemier  
Voorzitter bestuur

Prof dr. S. Zweegman  
Lid bestuur - medisch wetenschappelijk

S. van der Zee MSc  
Lid Bestuur

#### Raad van Toezicht

dr. H.M.E. Quarles van Ufford  
Voorzitter Raad van Toezicht

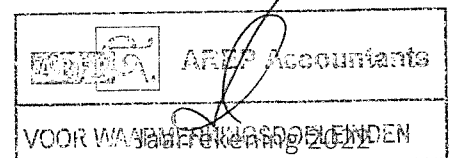
Mr. W.H.L. Han  
Lid Raad van Toezicht

Drs. K. Baldewpersad Tewarie RA  
Lid Raad van Toezicht - financieel toezicht


### 3.2 Controleverklaring van een onafhankelijke accountant

De controleverklaring is opgenomen op de hierna volgende 3 pagina's.

19 JUN 2023

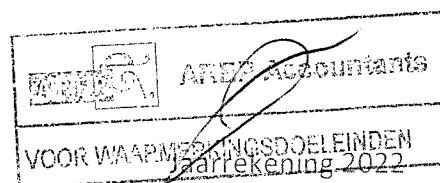


Accountantsverklaring

 AFEP Accountants  
19 JUN 2023  
VOOR WAASBERKINGSDOELEINDEN  
Jaarrekening 2022

Accountantsverklaring

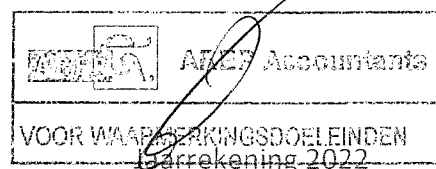
19 JUN 2023





Accountantsverklaring

19 JUN 2023



## Bijlage: Overzicht Nevenfuncties Bestuur en Raad van Toezicht stichting Life Science Made Better

<b>Bestuur stichting Life Science Made Better</b>		
<b>Naam</b>	<b>Hoofdfunctie</b>	<b>Nevenfuncties</b>
Kazemier, G.	Chirurg Amsterdam UMC en directeur stichting Cancer Center Amsterdam	Directeur/bestuurder stichting Cancer Center Amsterdam Directeur stichting ADORE
Kolk, R.K. van der (tot 16-03-2023)	Directeur Bedrijfsvoering Hartcentrum, Directeur IXA VUmc	Voorzitter RvT Stichting LEEFH Voorzitter RvT Stichting Geert Groote Scholen Lid Bestuur Zorgmakers
Zee, S. van der (vanaf 16-03-2023)	Directeur Bedrijfsvoering bedrijfsvoering Chirurgische Specialismen Amsterdam UMC	Lid Bestuur KNSB Talent Team Midden Oost
Zweegman, S.	Hematoloog, afdelingshoofd afd. Hematologie, Amsterdam UMC	Lid van de werkgroep Hematologie van de Horizonscan Geneesmiddelen
<b>Raad van Toezicht stichting Life Science Made Better</b>		
<b>Naam</b>	<b>Hoofdfunctie</b>	<b>Nevenfuncties</b>
Baldewpersad Tewarie, K.	Managing partner Rijnland Execution Partners BV	Lid RvT en portefeuillehouder financiën stichting Cancer Center Amsterdam Penningmeester stichting ADORE Lid auditcommissie FNV Lid RvT en auditcommissie Reumafonds Lid RvT Stichting NORMA Lid RvT en voorzitter auditcommissie ROCvA-ROCvF
Han, W.H.L.	Partner at CVC Capital Partners	lid RvT stichting Cancer Center Amsterdam Docent aan Hazelhoff Center of Financial Law, Rijksuniversiteit Leiden Bestuurslid Rijksacademie Trust Bestuurslid Oude Kerk Amsterdam
Verhulst-Quarles van Ufford, H.M.E.	Radioloog Haaglanden Medisch Centrum	Voorzitter Nederlandse vereniging voor Radiologie Lid Wetenschaps Advies Raad Zorginstituut Nederland Lid beroepsgeenoot Centraal Tuchtcollege