

PRO S ENSA




**'Leiden' in Biotechnologie**

Masterclass NieuweZorg  
14 januari 2026

Hans GCP Schikan, PharmD, former CEO Prosensa

1

PRO S ENSA



**The Story of Prosensa**

Masterclass NieuweZorg  
14 januari 2026

Hans GCP Schikan, PharmD, former CEO Prosensa

2

PRO S ENSA

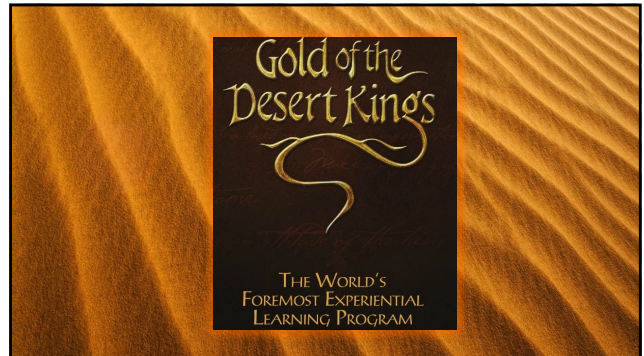


**The rollercoaster ride of a biotech company**

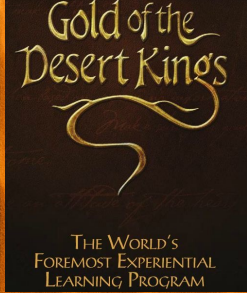
Masterclass NieuweZorg  
14 januari 2026

Hans GCP Schikan, PharmD, former CEO Prosensa

3



**Gold of the Desert Kings**

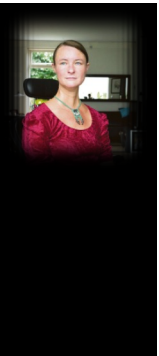


THE WORLD'S FOREMOST EXPERIENTIAL LEARNING PROGRAM

4



5



**a personal story...**

6



7



8

**Grootste LSH-cluster van Nederland**

- 386 bedrijven, inclusief 92 start-ups
- 133 onderwijs/onderzoek instellingen
- 22 organisaties in zorg/overig
- Meer dan 26.000 professionals (stijgend)
- Circa 27.000 studenten op alle niveaus
- 194 nieuwe bedrijven sinds 2018

9

**Galapagos gaat vestiging in Leiden definitief sluiten**

RTL Z · 6 januari 2026 · Aangepast: 6 januari 2026

De Nederlandse vestiging van biotechbedrijf Galapagos in Leiden moet definitief de deuren sluiten. Ook andere vestigingen van Galapagos gaan dicht, waardoor een paar honderd mensen hun baan kunnen verliezen.

10

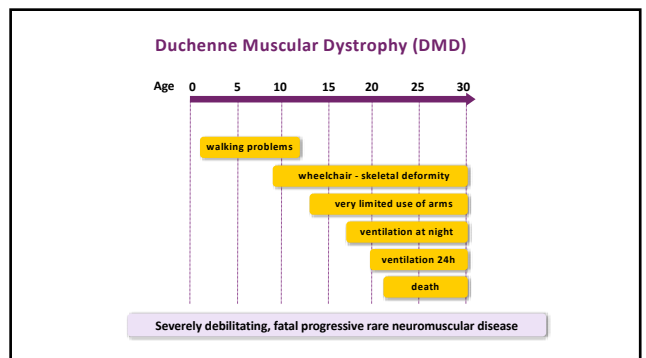
Wetenschap 17

GENETISCH  
Pionier in de menselijke genetica

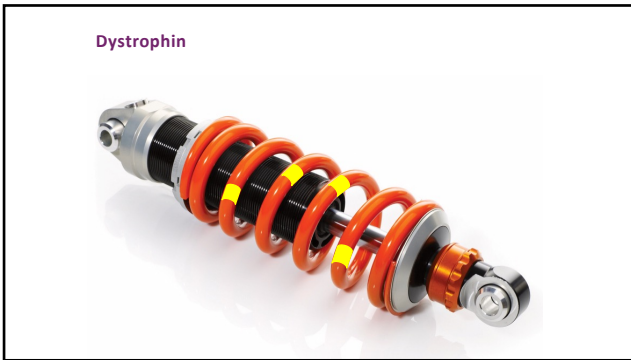
GENETISCH  
Pionier in de menselijke genetica

GENETISCH  
Pionier in de menselijke genetica

11

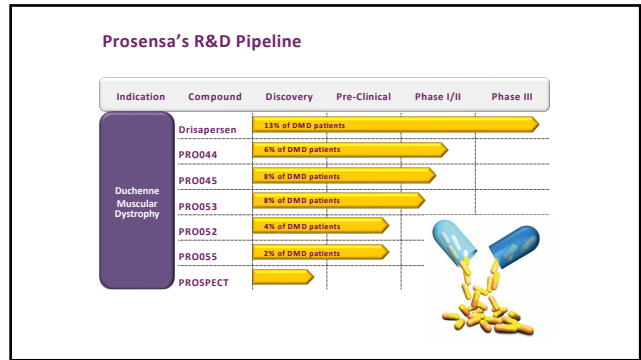


12

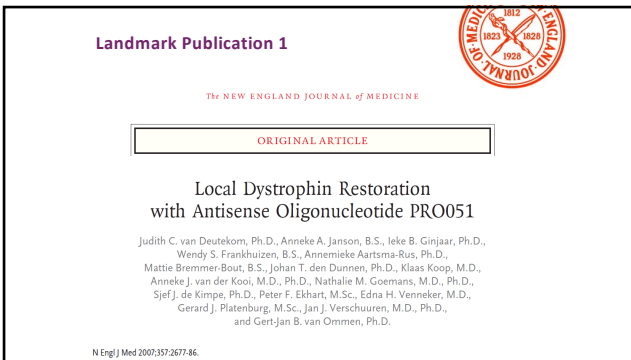


**Dystrophin**

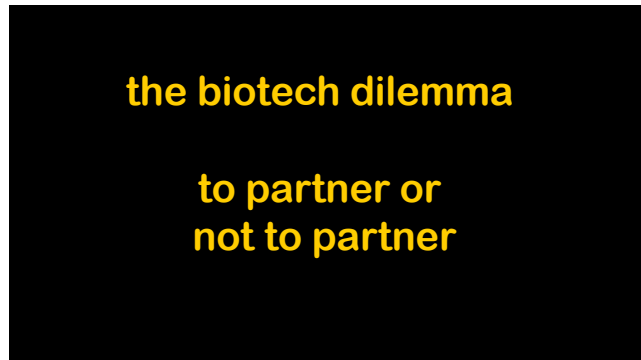
13



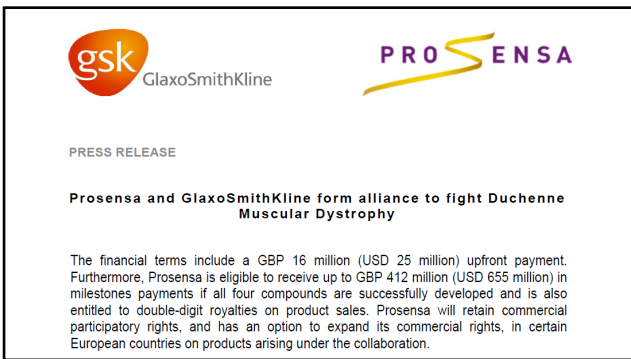
14



15



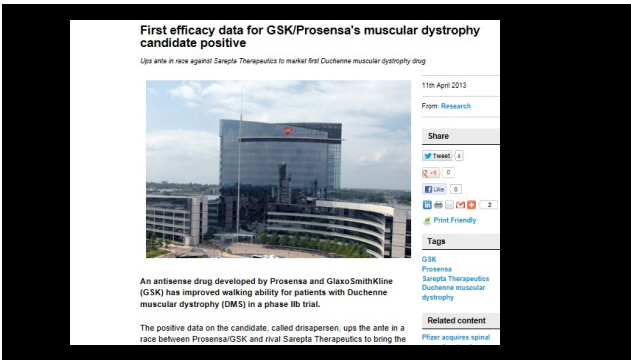
16



17



18



19



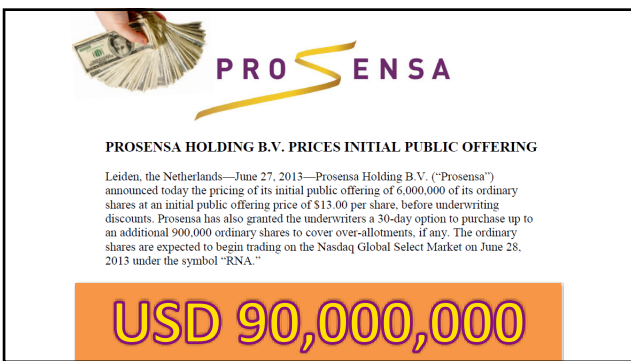
20



21



22



23




24

ISSUED: Friday 20 September 2013, 10:00 AM (GMT+1) - Netherlands

**Black Friday**

**GSK and Prosensa announce primary endpoint not met in Phase III study of drisapersen in patients with Duchenne Muscular Dystrophy**

GlaxoSmithKline (GSK) and Prosensa today announced that GSK's Phase III clinical trial of drisapersen, an investigational antisense oligonucleotide, for the treatment of Duchenne Muscular Dystrophy (DMD) patients with an amenable mutation, did not meet the primary endpoint of a statistically significant improvement in the 6 Minute Walking Distance (6MWD) test compared to placebo.



25



26

**An angry investor**

*"This company is based in Netherlands, where drugs and prostitution is legalized. RNA should focus on pimping business instead of biotech... what a bunch of morons"*



27



MEDICIJNEN

**Prosensa gaat door met testen na koersval**

Van onze redacteur Amsterdam

Het Leidse biotechbedrijf Prosensa, dat vrijdag na een afval van 70 procent in de aandelenmarkt de verdere ontwikkeling van de medicijn drisapersen, bedoeld tegen de ziekte van Duchenne, voortzet. Het gaat de komende maanden om de veiligheid van de eerste medische tests. Het bedrijf heeft al eerder succes geboekt met de ontwikkeling van drisapersen, een antisense-oligonucleotide dat de productie van het defecte eiwit van het DMD-gen remt.

**Prosensa not giving up**

**Biotechbedrijf Prosensa geeft moed nog niet op**

Door BONNY DEJAN

AMSTERDAM - Het geeft de Leidse biotechbedrijf Prosensa, dat vrijdag na een afval van 70 procent in de aandelenmarkt de verdere ontwikkeling van de medicijn drisapersen, bedoeld tegen de ziekte van Duchenne, voortzet. Het gaat de komende maanden om de veiligheid van de eerste medische tests. Het bedrijf heeft al eerder succes geboekt met de ontwikkeling van drisapersen, een antisense-oligonucleotide dat de productie van het defecte eiwit van het DMD-gen remt.

**Prosensa still hopeful**

Na ons tegelelf

28

Press Release Jan 13, 2014

**gsk**

Leiden, The Netherlands and London, UK - January 13, 2014 - Prosensa Holding N.V. (NASDAQ: RNA) and GlaxoSmithKline (GSK) today announced that Prosensa has regained all rights from GSK to drisapersen and will retain rights to all other programs for the treatment of Duchenne Muscular Dystrophy (DMD). This transfer of rights represents the termination of the license agreement between GSK and Prosensa.

**...Prosensa has regained all rights from GSK to drisapersen and will retain rights to all other programs for the treatment of Duchenne Muscular Dystrophy...**

**...Prosensa will now have the full, unencumbered rights to continue the development of drisapersen as well as each of its DMD programs...**

ensure that we do everything we can to bring treatments to boys affected by DMD."

29

**FierceBiotech**  
THE BIOTECH INDUSTRY'S DAILY MONITOR

NEWS TOPICS ANALYSIS FEATURES LIBRARY

Topics: R&D

**GSK dumps a failed muscular dystrophy drug back in Prosensa's lap**

January 13, 2014 | By Damian Garde

**GSK Leaves Prosensa Hanging**

By Brian Gralik | [More Articles](#)  
January 13, 2014

We've seen this story before:

- Drug fails.
- Large pharma partner hands it back to biotech developer.
- Biotech claims it's now in "a favorable strategic position" or some such wording.
- Stock slumps.

Netherlands-headquartered Prosensa is planning to go it alone on a salvan

30



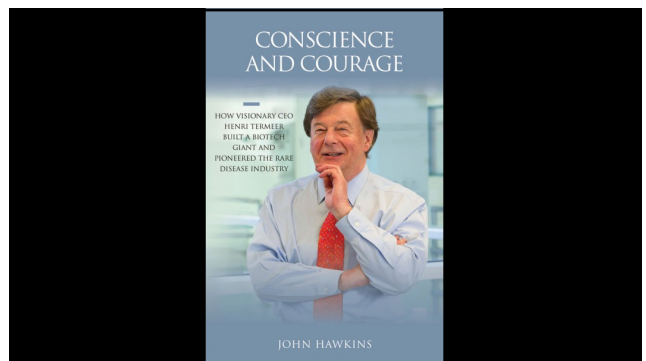
31



32



33



34



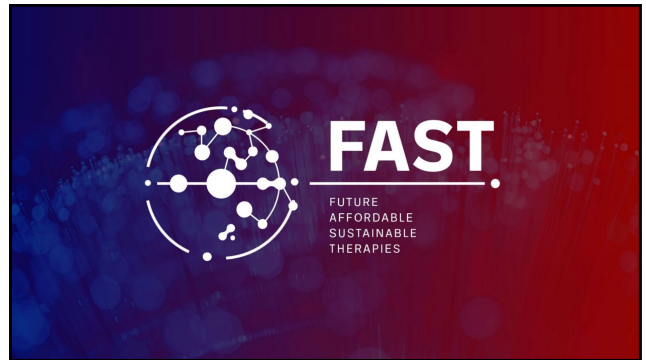
35



36



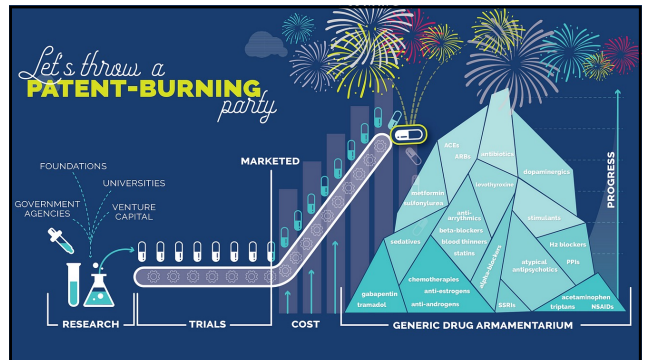
37



38



39



40



41



42



43



44



45

- Nieuwe lijst sleuteltechnologieën fundament voor techstrategie**
1. Optical systems and integrated photonics;
  2. Quantum technologies;
  3. Process technology, including process intensification;
  4. **Biomolecular and cell technologies;**
  5. Imaging technologies;
  6. Mechatronics and opto-mechanics;
  7. Artificial intelligence and data science;
  8. Energy materials;
  9. Semiconductor technologies;
  10. Cybersecurity technologies.

46

**R&D TOP 50**

Rang	Bedrijf	2024	2023	2022	2021	2020	2019
1	ASML	3.011	16%	4.304	28.263	70%	11.240
2	Philips	650	-4%	1.747	18.021	37%	2.400
3	Booking.com BV	554	40%	641	17.287	86%	3.600
4	Tonix NV	335	-1%	361	514	93%	698
5	Shell Nederland	325		3.000	284.312	33%	410
6	Robur & Johnson Nederland	280	20%	14.614	230	73%	2.500
7	Koninklijke KPN BV	252	-8%	252	5.634	100%	3.664
8	DAP Trucks N.V.	189	8%	189	6.778	100%	1.138
9	VDA Group	187	5%	190	3.864	98%	934
10	Thales Nederland B.V.	182	17%	4.300	29.600	4%	1.510
11	Danone	173	17%	447	27.316	39%	662
12	Rijk Zwaan	141	9%	230	627	61%	880
13	Canon Production Printing	136	7%	182	1.873	75%	695
14	Unilever	105	6%	987	60.761	11%	492
15	ds-m-farmech	77	-17%	794	12.799	10%	374
16	Vanderlande Industries B.V.	73	6%	123	2.336	50%	421
17	FrieslandCampina	72	3%	85	2.997	85%	443
18	RELX PLC	72	6%	76	11.182	90%	271
19	LSI	72	15%	76	687	95%	463

47

**Wennink: life sciences en biotechnologie cruciaal voor groei én toegankelijke zorg**

**Rapport Wennink: Life Sciences en biotechnologie belangrijke groeimotoren voor het verdienvermogen van Nederland**

**Rapport Wennink voor versterking investeringsklimaat en economische en maatschappelijke positie**

**Rapport: sleutelrol voor Leiden bij verdienvermogen Nederland**

48