

EMA: Magneet voor de geneesmiddelensector

Gerard Schouw

Vereniging Innovatieve Geneesmiddelen

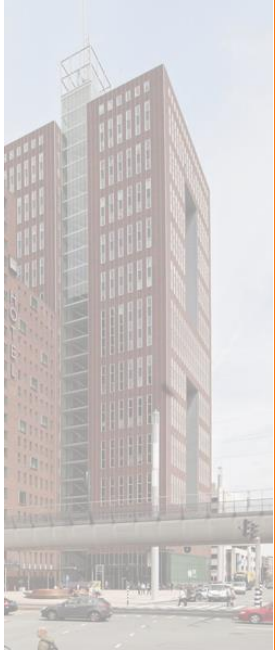
12 maart 2019

Programma

- Wie zijn wij en waar staan wij voor?
- Geneesmiddelensector in Nederland
- EMA: Kansen voor de geneesmiddelensector
- Werk aan de winkel

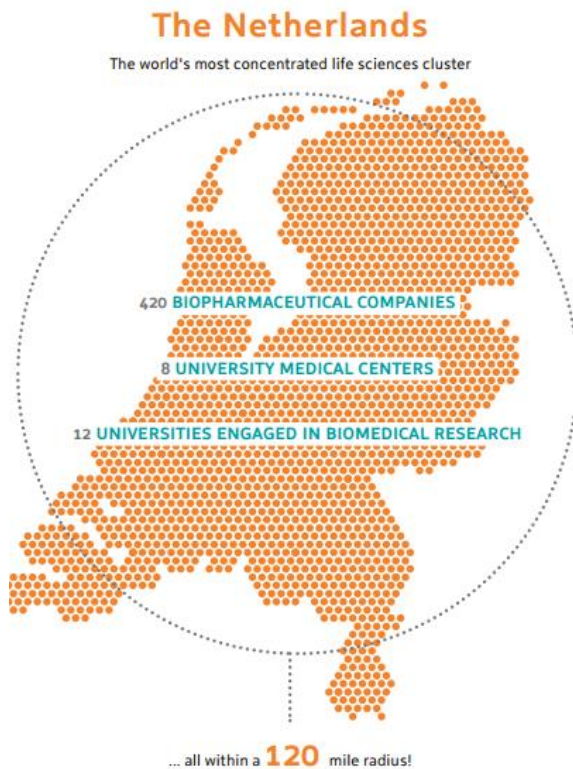


Over de Vereniging



- Ruim 40 leden, internationale bedrijven
- Sector goed voor 65.000 banen
- 773 klinische onderzoeken in 2018
- 197 nieuwe geneesmiddelen in ontwikkeling in NL
- Missie: 'De juiste behandeling, voor de juiste patiënt, op het juiste moment'
- Visie: 'Wij verbeteren toegankelijkheid en duurzame betaalbaarheid van nieuwe medicijnen voor patiënten'

Life Sciences & Health in Nederland



- Nederland heeft één van de meest geconcentreerde Life Sciences & Health clusters ter wereld
 - 29 campussen, 2900 innovatieve R&D life sciences bedrijven, 8 umc's, 12 universiteiten en 420 bedrijven
- Verdubbeling van aantal bedrijven in de Life Sciences in afgelopen tien jaar
- Hoog niveau van expertise op gebieden zoals kankeronderzoek, cardiovasculaire-, infectieuze en neurodegeneratieve ziekten, klinisch onderzoek, medical imaging en gezondheidszorgsystemen
- 200 publiek-private samenwerkingen in Life Sciences

R&D investeringen geneesmiddelenbedrijven in Europa

- In Denemarken, Zwitserland en België wordt significant meer geïnvesteerd door geneesmiddelenbedrijven
- In de periode 2006-2016 zijn in deze landen de investeringen sterker gegroeid ; Denemarken (36%), Zwitserland (56%) en België (46%)

PHARMACEUTICAL INDUSTRY RESEARCH & DEVELOPMENT IN EUROPE

| EFPIA 2006 | € million |
|----------------|---------------|
| Austria | 311 |
| Belgium | 1,559 |
| Bulgaria | n.a. |
| Cyprus | n.a. |
| Czech Republic | n.a. |
| Denmark | 958 |
| Estonia | n.a. |
| Finland | 180 |
| France | 3,997 |
| Germany | 5,393 |
| Greece | 36 |
| Hungary | n.a. |
| Iceland | n.a. |
| Ireland | 150 |
| Italy | 1,115 |
| Latvia | n.a. |
| Lithuania | n.a. |
| Malta | n.a. |
| Netherlands | 505 |
| Norway | 122 |
| Poland | n.a. |
| Portugal | n.a. |
| Romania | 25 |
| Slovakia | n.a. |
| Slovenia | 100 |
| Spain | 850 |
| Sweden | 859 |
| Switzerland | 2,806 |
| United Kingdom | 5,793 |
| Total | 24,759 |

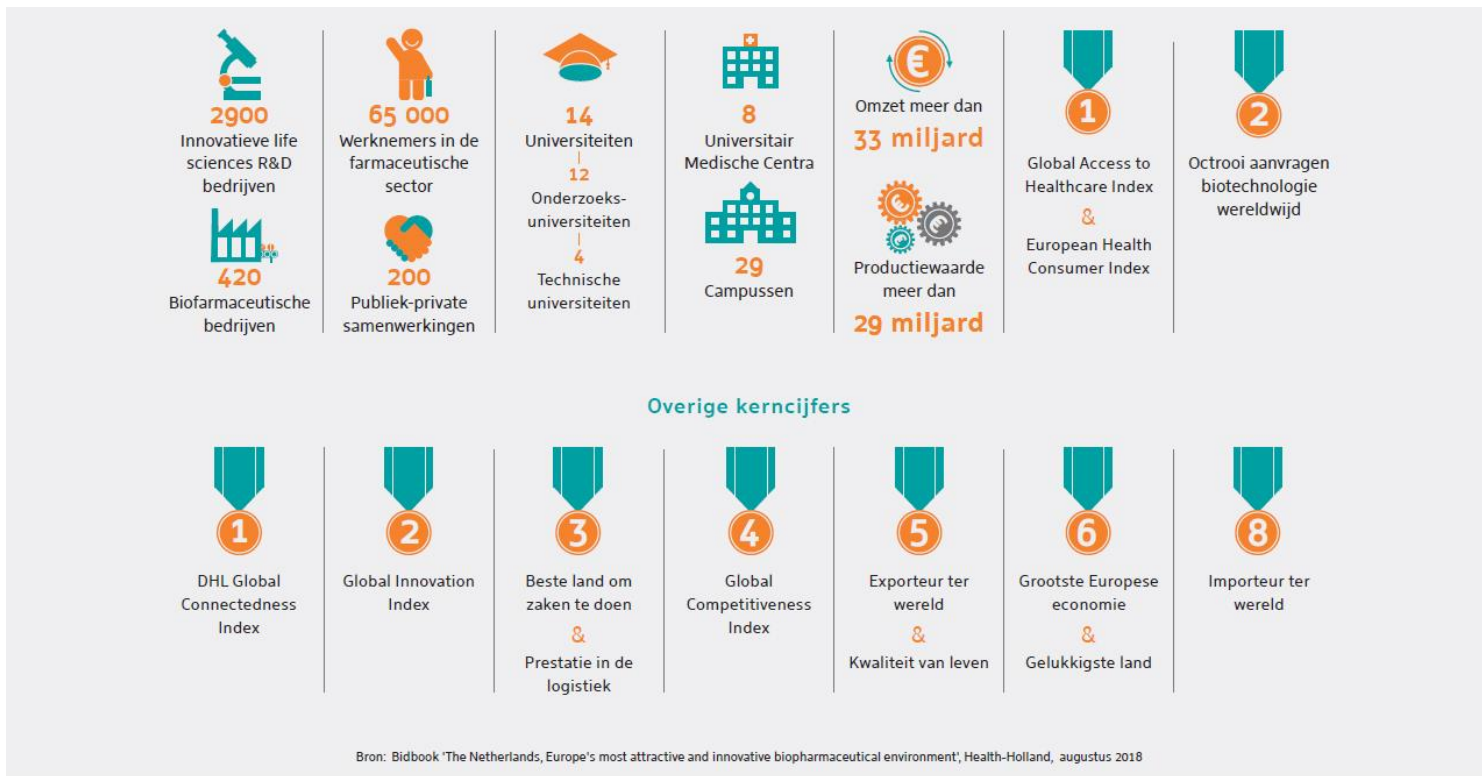
EFPIA 2016

€ million

€ million

| | | | |
|----------------|-------|-------------|---------------|
| Austria | 294 | Latvia | n.a. |
| Belgium | 2,889 | Lithuania | n.a. |
| Bulgaria | n.a. | Malta | n.a. |
| Croatia | 40 | Netherlands | 642 |
| Cyprus | 85 | Norway | 126 |
| Czech Republic | 77 | Poland | 289 |
| Denmark | 1,497 | Portugal | 75 |
| Estonia | n.a. | Romania | 109 |
| Finland | 198 | Russia | 412 |
| France | 4,451 | Slovakia | n.a. |
| Germany | 6,227 | Slovenia | 180 |
| Greece | 42 | Spain | 1,085 |
| Hungary | 178 | Sweden | 1,104 |
| Iceland | n.a. | Switzerland | 6,429 |
| Ireland | 305 | Turkey | 66 |
| Italy | 1,470 | U.K. | 5,679 |
| TOTAL | | | 33,949 |

Kerncijfers geneesmiddelensector



EMA: Kansen!



- Verhuizing Europees Geneesmiddel Agentschap (EMA) naar Amsterdam
- Kans om meer bedrijvigheid aan te trekken
 - Biotech en farmaceutische bedrijven
 - Gespecialiseerde advocaten kantoren
 - Service verlenende bedrijven
- Het kabinet erkent de maatschappelijke en economische kansen van de EMA
 - Nationaal actieprogramma "Nieuwe kansen voor topsector Life Sciences & Health"
 - Nationale coördinatie, programma *Future Affordable Therapies*, en strategische acquisitie

PharmInvestHolland: Publiek-privaat initiatief om het investeringsklimaat te versterken



- Gestart in 2017
- Doel: aantrekken van investeringen in R&D, productie en distributie van geneesmiddelen
 - Meer werkgelegenheid (tenminste 25,000 banen in 2025)
 - Stijging van jaarlijkse investeringen in farmaceutische R&D (tenminste € 750 miljoen in 2025)
 - Grotere bijdrage van de farmaceutische industrie aan de Nederlandse economie (stijging van 40% naar € 7,5 miljard in 2025)
- Activiteiten
 - Publicatie bidbook geneesmiddelensector
 - Corporate film geneesmiddelensector
 - Vergelijkende studie investeringsklimaat van NL

Werk aan de winkel

- Nederlandse klimaat geneesmiddelen
- Visie op R&D
- Geloofwaardigheid Nederland
 - Toegang tot nieuwe geneesmiddelen
 - Prijsdiscussie
 - Postcode geneeskunde
- IP en magistraal bereiden
- Europese samenwerkingsverbanden en funding
- Voldoen aan EU Clinical Trial Regulation (klinische proeven) of eigen regelgevingsproces?

Vragen?

