

# 43.500

emplois directs, et un total de 137 000 générés par le secteur <sup>1</sup>

# #2

en Europe pour le nombre d'essais cliniques par habitant <sup>2</sup>

# 100

milliards d'euros en exportations <sup>1</sup>

# 22%

de croissance de l'espérance de vie entre 1990 et 2015 grâce au secteur biopharmaceutique <sup>3</sup>

Health & Pharma

# Biotech Valley

Belgium



## Un écosystème biopharma unique

Une chaîne de valeur allant de la recherche fondamentale et du développement aux installations de production et à l'accès aux traitements pour les patients, en passant par les essais (pré)cliniques.

## Comment rester au top ?

### 1 Pionnier de l'innovation

Nécessité d'être un pionnier de l'innovation en matière de la propriété intellectuelle (IP) et la protection des données réglementaires (RDP) afin d'attirer et garder les biotechs.

- La Belgique a tout intérêt à défendre la propriété intellectuelle des médicaments innovants au niveau européen. Ceci pour protéger la compétitivité tant européenne que belge.
- Notre pays devrait saisir l'opportunité de devenir un pionnier mondiale en matière de thérapie par radioligands, un traitement prometteur de médecine nucléaire de précision pour le cancer. La Belgique devrait avoir l'ambition d'être un 'hotspot' mondiale.

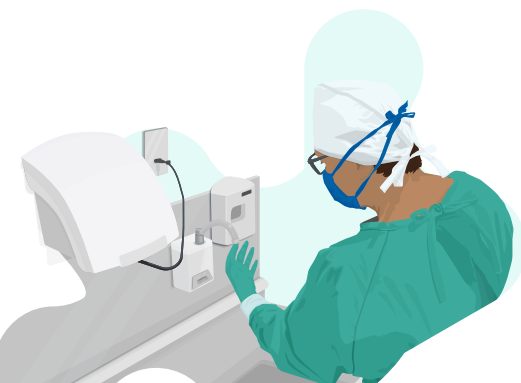
### 2 Un accès plus rapide à l'innovation

Notre réputation et notre rôle de leader en tant que leader biopharmaceutique sont mis à rude épreuve.

**54%** des médicaments innovants autorisés par l'EMA sont disponibles pour les patients belges. <sup>4</sup>

**534** jours avant que les patients aient accès aux nouveaux médicaments. <sup>5</sup>

- **Précoce**  
Les médicaments pionniers pour les maladies mortelles sans alternative thérapeutique devraient être remboursés plus tôt, s'inspirant sur le modèle français de l'ATU. <sup>6</sup>
- **Rapide**  
Le délai actuel de près de deux ans pour l'octroi du remboursement devrait être fortement réduit.
- **Durable**  
L'allocation des ressources devrait favoriser l'innovation thérapeutique.

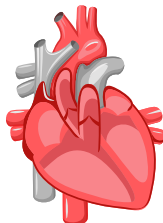


### 3 L'innovation au service du modèle de santé

Passer des soins traditionnels, aigus et réactifs, à des soins plus proactifs et intégrés. Pourquoi ? Afin d'améliorer les résultats en matière de santé et de mobiliser les ressources de manière plus efficace.



**31.000** personnes meurent chaque année d'une maladie cardiovasculaire en Belgique <sup>7</sup>



**80%** des cas pourraient être évités <sup>8</sup>

85 % des maladies cardiovasculaires sont des maladies cardiovasculaires athérosclérotiques (ASCVD), également connues sous le nom de l'athérosclérose. Elles se développent de manière asymptomatique et constituent la principale cause de décès avec le cancer.

La gestion de la santé de la population (**population health management, PHM**) est une méthode qui permet d'identifier, sur la base des données, les besoins et les facteurs de risque au sein de la population. PHM permet aux prestataires de soins primaires d'y répondre de manière proactive, à l'inverse de la situation réactive actuelle.

En raison de son impact majeur sur la population et de la grande valeur ajoutée d'une détection précoce, l'**ASCVD** constitue un cas test idéal pour le PHM. En outre, cela pourrait constituer la pierre angulaire d'un nouveau plan de lutte contre les maladies cardiovasculaires. <sup>9</sup>

**180**

millions d'unités/an sur le site de Puurs (99 % à l'exportation)

**150**

projets en développement clinique

**#1**

en Europe pour les essais cliniques

**1.800**

employés

**85**

traitements innovants en Belgique

**1,5**

milliard d'euros d'investissements

Novartis. Partenaire de l'écosystème biopharmaceutique belge depuis plus de 100 ans.



#### Références

<sup>1</sup> Pharma.be, 'The Biopharmaceutical sector, pharma figures 2022', [https://pharma.be/sites/default/files/2023-07/pharma\\_figures\\_en-avec-compression.pdf](https://pharma.be/sites/default/files/2023-07/pharma_figures_en-avec-compression.pdf)

<sup>2</sup> Pharma.be, 'La Belgique dans le top 3 européen des essais cliniques. Position de leader à risque', <https://pharma.be/fr/medias/actualites/la-belgique-dans-le-top-3-europeen-des-essais-cliniques-position-de-leader-a-risque>

<sup>3</sup> Pharma.be, 'Impact des médicaments sur les patients et la société', <https://pharma.be/fr/expertise/impact-des-medicaments-sur-les-patients-et-la-societe>

<sup>4</sup> European Federation of Pharmaceutical Industries and Associations, Patients W.A.I.T. Indicator 2020 Survey, p.14, <https://www.efpia.eu/media/602652/efpia-patient-wait-indicator-final-250521.pdf>

<sup>5</sup> Pharma.be, 'Le remboursement des médicaments innovants pourrait être amélioré en Belgique', <https://pharma.be/fr/medias/actualites/le-remboursement-des-medicaments-innovants-pourrait-etre-ameliore-en-belgique>

<sup>6</sup> PharmaLex, <https://blue-reg.com/glossary/atu/>

<sup>7</sup> Hôpital Universitaire de Bruxelles, H.U.B., <https://www.hubruelles.be/fr/vers-un-plan-national-des-maladies-cardiovasculaires-lune-des-premieres-causes-de-deces-en-0>

<sup>8</sup> World Health Organisation, <https://www.who.int/europe/health-topics/cancer/cardiovascular-diseases>

<sup>9</sup> Novartis, <https://www.my.novartis.be/therapeutic-areas/cardiology/ascvd>