

## PROJET – COVID 19

<b>Titre du projet (acronyme) :</b> Mise en relation des registres pour la surveillance de la vaccination contre le COVID-19 ( <a href="#">LINK-VACC</a> )	
<b>Description du projet et objectifs :</b> Le projet LINK-VACC contribue à la surveillance post-autorisation des vaccins COVID-19 en reliant des données provenant des différentes bases de données déjà existantes à celles du registre de vaccinations (Vaccinnet+). Vaccinnet+ contient un nombre limité de données relatives à la vaccination. Si celles-ci permettent de suivre une série d'indicateurs cruciaux (le nombre de vaccins administrés et la couverture vaccinale par âge, sexe, type de vaccins et localité), la reliaison à d'autres registres complémentaires permet de remplir les objectifs clés suivants : <ul style="list-style-type: none"><li>• Déterminer la couverture vaccinale par groupe-cible spécifique (ex : professionnels de soins, personnes de 65 ans et plus avec comorbidités).</li><li>• Déterminer l'efficacité du vaccin contre le développement d'une infection COVID-19 (confirmée en laboratoire) par une étude cas-témoins de type «test-négative» (par type de vaccin, groupe-cible, temps passé depuis la vaccination, etc.) et par l'étude des échecs vaccinaux.</li><li>• Soutenir l'Agence fédérale des médicaments et des produits de santé dans sa mission de sécurité et de contrôle de la qualité des vaccins en identifiant et en caractérisant les cas <i>break-through</i> ('de percée'), c'est-à-dire les cas COVID-19 survenant chez des personnes ayant reçu un schéma de vaccination complet).</li></ul>	<b>Durée :</b> 3 ans (jan 2021-jan 2024)
<b>Utilité du projet :</b> Les données relatives à l'utilisation et à la couverture vaccinales donnent des informations importantes quant à la réussite du programme de vaccination et peuvent aider à identifier les groupes-cibles ayant une couverture vaccinale sous-optimale. Par ailleurs, le suivi de l'efficacité et de la sécurité d'un nouveau vaccin doit se poursuivre après son autorisation et sa mise sur le marché. Il s'agit de la surveillance dite « post-autorisation », ou la phase IV du développement des nouveaux vaccins. Ce projet s'inscrit dans cette dite surveillance. L'efficacité vaccinale pourrait par exemple être impactée par des mutations du virus ou être différente qu'attendue dans des groupes à risque sous-représentés ou exclus des études cliniques (p ex. âges extrêmes, comorbidités). Les données relatives à l'efficacité du vaccin permettent de déterminer quelle proportion de la population vaccinée est effectivement protégée. La surveillance des effets secondaires est cruciale pour pouvoir continuer à garantir une politique vaccinale sûre.  Les résultats permettront d'évaluer la politique vaccinale et de l'adapter si nécessaire.	<b>Chef de projet :</b> Chloé Wyndham-Thomas
<b>Partenariat(s) :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Agence pour une Vie de Qualité (AVIQ)</li><li>• Gemeenschappelijke Gemeenschapscommissie</li><li>• Agentschap Zorg en Gezondheid</li><li>• Ministerium der Deutschsprachigen Gemeinschaft</li><li>• Service public fédéral Santé publique, Sécurité de la chaîne alimentaire et Environnement</li></ul>	<b>Services Sciensano impliqués dans le projet:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">Epidémiologie des maladies infectieuses</a></li><li>• <a href="#">Infections liées aux soins et antibiorésistance</a></li><li>• <a href="#">Healthdata</a></li></ul>
<b>Liens vers publications – rapport du projet: /</b>	