

## Pierre SMITH

Date de naissance : 10/04/1992  
Nationalité : Belge et canadien  
Rue Basse Baive 20, 5310 Eghezée, Belgique  
+32 (0)493.67.00.57  
[pierrew.smith@gmail.com](mailto:pierrew.smith@gmail.com)  
[Researchgate](#) [Linkedin](#)



### EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

<b>2025 – présent</b> <i>Namur</i>	<b>Institut wallon de l'évaluation, de la prospective et de la statistique (IWEPS)</b> Chercheur Senior (100%)  <i>Voir la section 'Activités de recherche'</i>
<b>2021 – 2025</b> <i>Bruxelles</i>	<b>Sciensano – Département de santé publique et épidémiologie</b> Chercheur Senior (100%)
<b>2021 – présent</b> <i>Bruxelles</i>	<b>Université catholique de Louvain – Institut de recherche santé et société (IRSS)</b> Collaborateur scientifique
<b>2021 – présent</b> <i>Bruxelles</i>	<b>Vrije Universiteit Brussel (VUB) – Faculté de psychologie</b> Professeur invité – 6 heures de cours  <i>Voir la section 'Activités d'enseignement'</i>
<b>2019 – présent</b> <i>Bruxelles</i>	<b>Haute Ecole Léonard De Vinci - Parnasse-ISEI</b> Professeur invité – 38 heures de cours  <i>Voir la section 'Activités d'enseignement'</i>
<b>2016 – 2021</b> <i>Bruxelles</i>	<b>Université catholique de Louvain – Institut de recherche santé et société (IRSS)</b> Chercheur doctorant (100%)  <i>Financement sur fonds de recherche extérieurs - voir la section 'Activités de recherche'</i>
<b>2014 – 2017</b> <i>Bruxelles</i>	<b>Centre Hospitalier Universitaire Brugmann, Département de psychiatrie</b> Infirmier spécialisé en santé mentale et psychiatrie (60%)

## EDUCATION ET FORMATIONS

**2017-2021**  
**Bruxelles**

**Doctorat en sciences de la santé publique**

*Université catholique de Louvain - Institut de Recherche Santé & Société*

Thèse: « Economic and social inclusion of people with severe mental illness: A challenge for health care systems and policies » [Lien](#)

Promoteur: Prof. Vincent Lorant (Institut de Recherche Santé et Société (IRSS) et Faculté de Santé Publique, Université catholique de Louvain, Bruxelles, Belgique)

Membres du jury :

- Prof. Isabelle Aujoulat (Président - Université catholique de Louvain)
- Dr. Vanessa De Greef (Université Libre de Bruxelles)
- Prof. Vincent Dubois (Université catholique de Louvain)
- Dr. Pablo Nicaise (Université catholique de Louvain)
- Prof. David McDaid (London School of Economics)
- Prof. Philippe Delespaul (University of Maastricht)

**2017-2018**  
**Bruxelles**

**Certificat en statistiques en sciences de la santé et épidémiologie**

*Johns Hopkins University – USA – Cours et examens passés en ligne*

**2014-2017**  
**Bruxelles**

**Master en sciences de la santé publique**

*Université catholique de Louvain*

Grade et options : Grande Distinction

- Option : Méthodes statistiques avancées en santé publique
- Option : Community Mental Health

Mémoire : « Continuity of care and social services for socially vulnerable people suffering from a chronic condition. An experimental study in the Brussels-Capital Region »

Promoteur : Dr. Marie Dauvrin (Université catholique de Louvain - Institut de Recherche Santé & Société)

**2013-2014**  
**Bruxelles**

**Spécialisation en santé mentale et psychiatrie**

*Institut Supérieur d'Enseignement Infirmier, Parnasse-ISEI*

Grade : Grande Distinction

**2010-2013**  
**Bruxelles**

**Bachelier en soins infirmiers**

*Institut Supérieur d'Enseignement Infirmier, Parnasse-ISEI*

Grade : Distinction

## COMPETENCES PERSONNELLES

<b>Compétences linguistiques :</b>	<b>Français</b> : Langue maternelle <b>Anglais</b> : Utilisateur expérimenté <b>Néerlandais</b> : Utilisateur élémentaire
<b>Compétences en gestion et analyse de données :</b>	<b>Données quantitatives</b> : R, SAS, IBM SPSS <b>Données qualitatives</b> : NVivo <b>Gestion bibliographique</b> : EndNote, Zotero

## ACTIVITES D'ENSEIGNEMENT

<b>2022 - 2024</b> <i>Bruxelles</i>	Vrije Universiteit Brussel (VUB) - Faculté de psychologie « <b>Epidemiology of social determinants of health and mental health</b> » – 6 heures / an
<b>2020- présent</b> <i>Bruxelles</i>	<b>Haute Ecole Léonard De Vinci - Parnasse-ISEI - Spécialisation en psychiatrie</b> « Politiques et système de soins en santé mentale » - 12 heures / an
<b>2019 – présent</b> <i>Bruxelles</i>	<b>Haute Ecole Léonard De Vinci - Parnasse-ISEI - Bachelier en soins infirmiers</b> « Introduction aux statistiques » - 6 heures / an
<b>2019- présent</b> <i>Bruxelles</i>	<b>Haute Ecole Léonard De Vinci - Parnasse-ISEI - Spécialisation en psychiatrie</b> « Méthodologie de la recherche » - 12 heures / an
<b>2019 - présent</b> <i>Bruxelles</i>	<b>Haute Ecole Léonard De Vinci - Parnasse-ISEI - Spécialisation en psychiatrie</b> « Neuropharmacologie et surveillance des médicaments » - 8 heures / an

## ACTIVITES DE RECHERCHE

### Projets de recherche et collaborations scientifiques :

#### **Projets financés (n = 11)**

11. Wellbeing and social determinants in Belgium - European Joint Action on Non-Communicable Diseases. 2023-2026.

Rôle dans le projet: Chercheur principal WP9 (Belgique)

Promoteurs du projet : Dóra Guðrún Guðmundsdóttir (Iceland Directorate of Health)

Partenaires (Responsable) : Finnish institute for health and welfare (Hanna Tolonen), French Ministry of Solidarity and Health (Roxane Berjaoui), Public Health Center of Ukraine (Hanna Shchetytnina), Austrian National Public Health Institute (Claudia Hahl), Bulgarian National Center of Public Health and Analyses (Mirela Strandzheva), Croatian Institute of Public Health (Anja Đurić), Italian National Center for Global Health (Raffaella Bucciardini), Medical University of Silesia in Katowice (Katarzyna Brukało), Estonian National Institute for Health Development (Rainer Reile), Norwegian Directorate of Health (Anne Høyer)

Budget: 192.000 euros pour engager et superviser un chercheur junior pendant deux ans (budget total du projet : 9 000 000 euros)

10. BELCOHORT+ - Bringing together existing health data into a Belgian population cohort to assess the interaction between health, environment and society. BELSPO. 2023-2026.

Rôle dans le projet: Chercheur principal

Promoteurs du projet : Johan Van der Heyden (Sciensano)

Budget: 497.000 euros (36 mois)

9. Characterizing long COVID and its physical, mental and social implications (COVIMPACT). 2021. Sciensano.

Rôle dans le projet : Chercheur principal

Promoteur du projet : Rana Charafeddine (Sciensano)

Budget: 255.000 euros (30 mois)

8. Improving the Preparedness of Health Systems to Reduce Mental Health and Psychosocial Concerns resulting from the COVID-19 Pandemic. (RESPOND). European Union H2020, 2020-2023.

Rôle dans le projet : Chercheur associé

Promoteur du projet : Marit Sijbrandij (Vrije Universiteit Amsterdam, Pays-Bas)

Partenaires (Responsable) : (1) Vrije Universiteit Amsterdam, Pays-Bas (Marit Sijbrandij), (2) Institut de Recherche Santé et Société, Université catholique de Louvain, Belgique (Vincent Lorant), (3) Universidad Autonoma de Madrid, Espagne (Jose Luis Ayuso-Mateos), (4) London School of Economics and Political Science, Angleterre (David McDaid), (5) Sorbonne University, Pierre Louis Institute of Epidemiology and Public Health, France (Maria Melchior),

(6) Karolinska Institutet, Suède (Heidi Taipale), (7) Fundació Sant Joan de Déu, Espagne (Josep Maria Haro) (8) Region Lombardia, Italie (Paola Sacchi), (9) University Bicocca, Italie (Giovanni Corrao), (10) Charité Universitätsmedizin Berlin, Allemagne (Henrik Walter), (11) University of New South Wales, Australie (Richard Bryant), (12) University of Verona, Italie (Corrado Barbui), (13) Leibniz-Institut für Resilienzforschung, Allemagne (Raffael Kalisch), (14) Amsterdam UMC, location VUmc (VUMC), Pays-Bas (Brenda Penninx)

7. Impact of the covid-19 epidemic and confinement and the social and mental health of the general population (Covid and I). 2020. UCLouvain.

Rôle dans le projet : Chercheur associé

Promoteur du projet : Vincent Lorant (Université catholique de Louvain, Belgique)

Partenaires (Responsable) : Institut de Recherche Santé et Société, Université catholique de Louvain, Belgique (Vincent Lorant)

6. Promoting social support network mapping with severe mentally ill patients to improve care coordination, patient involvement, and personalised care (EGONET), INNOVIRIS, 2018-2021.

Rôle dans le projet : Chercheur associé

Promoteur du projet : Vincent Lorant (Université catholique de Louvain, Belgique)

Partenaires (Responsable) : Institut de Recherche Santé et Société, Université catholique de Louvain, Belgique (Vincent Lorant)

5. Mapping and Assessment of Developments for one of the sectoral professions under Directive 2005/36/EC – nurse responsible for general care, European Commission, 2019.

Rôle dans le projet : Chercheur consultant

Promoteur du projet : European Commission

4. Organization of mental health care for adults in Belgium: benefits, barriers, gaps and overlaps in the current offer of mental health care (KCE-HSR-52), KCE project, 2017-2018.

Rôle dans le projet : Assistant de recherche

Promoteur du projet : Vincent Lorant (Université catholique de Louvain, Belgique)

Partenaires (Responsable) : (1) Institut de Recherche Santé et Société, Université catholique de Louvain, Belgique (Vincent Lorant), (2) LUCAS – Centrum voor zorgonderzoek en consultancy, KULeuven, Belgique (Chantal van Audenhove)

3. Comparing policy framework, structure, effectiveness and cost-effectiveness of functional and integrated systems of mental health care (COFI) – European Union 7th framework, 2014-2018.

Rôle dans le projet : Assistant de recherche

Promoteur du projet : Stefan Priebe (University of London, Angleterre)

Partenaires (Responsable) : (1) Queen Mary and Westfield College, University of London, Angleterre (Stefan Priebe), (2) Institut de Recherche Santé et Société, Université catholique de Louvain, Belgique (Vincent Lorant), (3) Dresden University of Technology, Allemagne (Andrea Pfennig), (4) University of Verona, Italie (Mirella Ruggeri), (5) Institute of Psychiatry and Neurology, Pologne (Jacek Moskalewicz), (6) King's College, University of London, Angleterre (Paul McCrone)

2. Feasibility study of Drug Consumption Rooms in Belgium (DRUGROOM), The Belgian Federal Science Policy Office (BELSPO), 2017.

Rôle dans le projet : Assistant de recherche

Promoteur du projet : Freya Vander Laenen (Ghent University, Belgique)

Partenaires (Responsable) : (1) Institute for International Research on Criminal Policy (IRCP), Faculty of Law and Criminology, Ghent University, Belgique (Freya Vander Laenen) (2) Institut de Recherche Santé et Société, Université catholique de Louvain, Belgique (Vincent Lorant)

1. Continuity of care for precarious people in the Brussels-Capital Region (CAPP), INNOVIRIS, 2014-2017.

Rôle dans le projet : Assistant de recherche

Promoteur du projet : Vincent Lorant (Université catholique de Louvain, Belgique)

Partenaires (Responsable) : Institut de Recherche Santé et Société, Université catholique de Louvain, Belgique (Vincent Lorant)

## Prix et distinctions :

2021 : Lauréat de la Bourse Mitacs Globalink pour réaliser un séjour de recherche Postdoctoral de 3 mois à l'Université de Montréal, Canada. Projet de recherche : COVID-19 et Utilisation des Soins de Santé Mentale au Québec (COUQUE-SSM)

## Publications scientifiques :

### Données bibliométriques (janvier 2025) :

- Scopus : h-index : 11 ; nombre total de citations : 391
- Google Scholar : h-index : 15 ; nombre total de citations : 932

### Articles publiés dans des revues avec peer-review (n = 39)

39. Pinucci, I., Tedeschi, F., Serra, R. **Smith P.**, et al. (2025) Resilient outcomes in people with a history of mental disorder during the COVID-19 pandemic: an international 2-years longitudinal prospective study. *Soc Psychiatry Psychiatr Epidemiol.* [Lien](#)

38. Van Goethem, N., Van der Heyden J., **Smith, P.**, Van Hoof, W., De Schutter H., Van Bossuyt, M., De Ridder, K., Van Den Bulcke, M., Cauët, E. (2025). From concept to approval: human genomic data integration with population observational data – insights from a Belgian pilot stud. *Archives of Public Health.* [Lien](#)

37. Atarodi, V., Mittendorfer-Rutz, E., Morillo-Cuadrado, D. **Smith P.**, et al (2025) Specialized mental healthcare use for common mental disorders and prescription of antidepressants before and during the COVID-19 pandemic among working-age refugees and Swedish-born individuals – a nationwide register-based study. *BMC Public Health.* [Lien](#)

36. Van Droogenbroeck, F., Spruyt B., Gérain P., Van den Borre L., **Smith P.**, De Pauw R., Dury S. (2025). Informal caregiving and mental health: results from the Belgian health interview survey 2013 and 2018. *BMC Public Health.* [Lien](#)

35. Monistrol-Mula, A., Giné-Vázquez, I., Caggiu, G., Conflitti, C., Gemes, K., Hecker, I., Mediavilla, R., Compagnoni, M., Pinucci, I., Winterling, J., **Smith, P.** et al. (2025). SARS-CoV-2 infection and COVID-19 outcomes across mental disorders and the role of sex: A register-based study from Catalonia. *Psychiatry Research.* [Lien](#)

34. Muysewinkel, E., Vesentini, L., Van Deynse, H., Gisle, L., **Smith, P.**, Bruggeman, H., Bilsen, J., Van Overmeire, R. (2024) Trauma Exposure, Social Support and Mental Health in the General Population in Belgium. *European Journal of Investigation in Health, Psychology and Education.* [Lien](#)

33. D'Hondt, S., Gisle, L., D., De Pauw, R., Van Cauteren, D., Demarest, S., Drieskens, S., Cornelissen, L., De Ridder, K., Charafeddine, R., **Smith, P.** Anxiety and depression in people with post-COVID condition: a Belgian population-based cohort study three months after SARS-CoV-2 infection. *Social Psychiatry and Psychiatric Epidemiology.* [Lien](#)

32. Holte Stea, T., Bonsaksen, T., **Smith P.**, Steigen, AM., Løvheim Kleppang, A., Leonhardt, M., Lien, L., Vettore, M. (2024). Does pressure, bullying and low social support predict depressive symptoms, self-harm and self-directed violence? *BMC Psychiatry.* [Lien](#)

31. Nguyen Thi Khanh, H., De Troeyer, K., **Smith, P.**, Demoury, C., Casas, L. (2023) The impact of ambient temperature and air pollution on SARS-CoV2 infection and Post COVID-19 condition in Belgium (2021–2022). *Environmental Research*. [Lien](#)
30. Nayani, S. Castanares-Zapatero, D., De Pauw, R., Van Cauteren, D., Demarest, S., Drieskens, S., Cornelissen, L., Devleesschauwer, B., De Ridder, K., Charafeddine, R., **Smith, P.** (2023) Classification of symptoms and associated factors of post COVID-19 condition: a longitudinal study in the Belgian population. *BMJ Open*. [Lien](#)
29. **Smith, P.**, Kristiaan, P., Van Cauteren, D., Demarest, S., Drieskens, S., De Pauw, R., Cornelissen, L., Devleesschauwer, G., De Ridder, K., Charafeddine, R. (2023) Post COVID-19 condition and health-related quality of life: a longitudinal cohort study in the Belgian adult population. *BMC Public Health*. [Lien](#)
28. Nguyen Thi Khanh, H., Castanares-Zapatero, D., De Pauw, R., Van Cauteren, D., Demarest, S., Drieskens, S., Cornelissen, L., Devleesschauwer, B., De Ridder, K., Charafeddine, R., **Smith, P.** (2023) Association between SARS-CoV-2 variants and post COVID-19 condition: findings from a longitudinal cohort study in the Belgian adult population. *BMC Infectious Diseases*. [Lien](#)
27. Wyper, G., McDonald, S., Haagsma, J., Devleesschauwer, B., Charalampous, P., Maini, R., **Smith, P.**, Pires, S. (2023) A proposal for further developing fatigue-related post COVID-19 health states for burden of disease studies. *Archives of Public Health*. [Lien](#)
26. Devleesschauwer, B., Willem, L., Jurčević, J., **Smith, P.**, Scohy, A., Wyper, G., Monteiro Pires, S., Van Goethem, N., Beutels, P., Franco, N., Abrams, S., Van Cauteren, D., Speybroeck, N., Hens, N., De Pauw, R. (2023) The direct disease burden of COVID-19 in Belgium in 2020 and 2021. *BMC Public Health*. [Lien](#)
25. Duveau, C., **Smith, P.**, Lorant, V. (2023) Migration and mental health over the past 20 years: how has the situation evolved? *Archives of Public Health*. [Lien](#)
24. Lorant, V., **Smith, P.**, Duveau, C. Seeber, K., Bryant, RA., Mittendorfer-Rutz, E. Melchior, M., Haró, JM., Monzio Compagnoni, M., Corrao, G., Ayuso-Mateos JL., Sijbrandij M., Nicaise, P. (2023) Psychological distress and online advice-seeking in times of COVID-19: vertical and horizontal equity of an e-mental health strategy. *Current Psychology*. [Lien](#)
23. Baudewyns, V., Bruyneel, A., **Smith, P.**, Servotte, JC., Dancot, J. (2022) Prevalence and factors associated with academic burnout risk among nursing and midwifery students during the COVID-19 pandemic: A cross-sectional study. *Nursing Open*. [Lien](#)
22. Hecker, I., El-Aarbaoui, T., Vallez, S., Andersen, A., Ayuso-Mateos, J., Bryant, R., Corrao, G., McDaid, D., Mediavilla, R., Mittendorfer-Rutz, E., Compagnoni, M., Park, A., Riepenhausen, A., Rigotti, T., Seeber, K., Sijbrandij, M., **Smith, P.**, Tüscher, O., Walter, H., Witteveen, A., Mary-Krause, M., Melchior, M. (2022) Impact of work arrangements during the COVID-19 pandemic on mental health in France. *SSM - Population Health*. [Lien](#)



21. Al, Jabouri, O., Pierre L., and **Smith P.** (2022) The stigma of people with mental health problems and the role of health care professionals: An international scoping review. *Revue Francophone Internationale de Recherche Infirmière*. [Lien](#)

20. **Smith, P.**, Kristiaan, P., Van Cauteren, D., Demarest, S., Drieskens, S., De Pauw, R., Cornelissen, L., De Ridder, K., Charafeddine, R. (2022) Post COVID-19 condition and its physical, mental and social implications: protocol of a 2-year longitudinal cohort study in the Belgian adult population. *Archives of Public Health*. [Lien](#)

19. Bruggeman, H., **Smith, P.**, Berete, F., Demarest, S., Hermans, L., Braekman, E., Charafeddine, E., Drieskens, S., De Ridder, K., Gisle, L. (2022) Anxiety and Depression in Belgium during the First 15 Months of the COVID-19 Pandemic: A Longitudinal Study *Behavioral Sciences*. [Lien](#)

18. **Smith, P.**, Nicaise, P., Lorant, V. (2022) Social integration of people with non-psychotic mental illness over the last two decades: The widening gap in the adult population in Belgium. *Social Psychiatry and Psychiatric Epidemiology*. [Lien](#)

17. Khan, Y., Bruyneel, A., **Smith, P.** (2022). Determinants of the risk of burnout among nurses during the first wave of the COVID-19 pandemic in Belgium: A cross-sectional study. *Journal of Nursing Management*. [Lien](#)

16. Riepenhausen A., Veer I., Wackerhagen C., Reppmann Z., Köber G., Ayuso-Mateos J., Bögemann S., Corrao G., Felez-Nobrega M., Haro Abad J., Hermans E., van Leeuwen J., Lieb K., Lorant V., Mary-Krause M., Mediavilla R., Melchior M., Mittendorfer-Rutz E., Monzio Compagnoni M., Pan K., Puhlmann L., Roelofs K., Sijbrandij M., **Smith P.**, Tüscher O., Witteveen A., Zerban M., Kalisch R., KrögerWalter H. (2022). Coping with COVID: Risk and resilience factors for mental health in a German representative panel study. *Psychological Medicine*, 1-11. [Lien](#)

15. Haegdorens F., Franck E., **Smith P.**, Bruyneel A., Monsieurs K.G., Van Bogaert P. (2021). Sufficient personal protective equipment training can reduce COVID-19 related symptoms in healthcare workers: a prospective cohort study. *International Journal of Nursing Studies*. [Lien](#)

14. Nicaise P., Garin H., **Smith P.**, d'Oreye de Lantremange S., Leleux, L., Wyngaerden, F., Lorant V. (2021). Implementation of a computer-assisted face-to-face intervention for mapping the social support networks of patients with severe mental illness in routine clinical practice: Analysis of the appropriateness and acceptability of the intervention. *International Journal of Social Psychiatry*. [Lien](#)

13. Butera S., Brasseur N., Filion N., Bruyneel A., **Smith P.** (2021) Prevalence and Associated Factors of Burnout Risk Among Intensive Care and Emergency Nurses Before and During the Coronavirus Disease 2019 Pandemic: A Cross-Sectional Study in Belgium. *Journal of Emergency Nursing*. [Lien](#)

12. Saidi I., Schils G., **Smith P.** (2021). La sexualité des personnes hospitalisées en services psychiatriques hospitaliers et le rôle des professionnels de la santé : une scoping review internationale. *Revue Francophone Internationale de Recherche Infirmière*. [Lien](#)

11. Grard A., Nicaise P., **Smith P.**, Lorant V. (2021) Use of generic social services and social integration of patients with a severe mental illness in Belgium: Individual and services network determinants. *International Journal of Social Psychiatry*. [Lien](#)
10. Lorant V., **Smith P.**, Van den Broeck K., & Nicaise P. (2021). Psychological distress associated with the COVID-19 pandemic and suppression measures during the first wave in Belgium. *BMC Psychiatry*. [Lien](#)
9. **Smith P.**, Nicaise P., Thunus S, Neyens I, Walker C, Lorant V. (2021). Stakeholder coalitions and priorities around the policy goals of a nation-wide mental health care reform. *Administration and Policy in Mental Health and Mental Health Services Research*. [Lien](#)
8. Bruyneel A., **Smith P.** (2021) Comparison of the prevalence of burnout risk between ICU and non-ICU nurses during the COVID-19 outbreak in French-speaking Belgium, *Intensive and Critical Care Nursing*, Jan-06-2021, [Lien](#)
7. Bruyneel A., **Smith P.**, Tack, J., Pirson, M. (2021). Prevalence of burnout risk and factors associated with burnout risk among ICU nurses during the COVID-19 outbreak in French speaking Belgium. *Intensive & Critical Care Nursing*. [Lien](#)
6. Rens, E., **Smith P.**, Nicaise P., Lorant V., Van den Broeck K. (2021). Explaining factors of mental distress among Belgian 16 to 25 year olds during the covid-19 pandemic. *Frontiers in public health*. [Lien](#)
5. **Smith P.**, Nicaise P., Giacco D., Bird V.J., Soltman B., Miglietta E., Welbel M., Pfennig A., Lasalvia A., Moskalewicz J., Priebe S., Lorant V. (2020). Use of psychiatric hospitals and social integration of patients with psychiatric disorders: a prospective cohort study in five European countries. *Social Psychiatry and Psychiatric Epidemiology*. [Lien](#)
4. Moore A., van Loenhout J., Moitinho de Almeida M., **Smith P.** & Guha-Sapir D. (2020) Measuring mental health burden in humanitarian settings: a critical review of assessment tools. *Global Health Action*, 13:1. [Lien](#)
3. Banse E., Bigot A., De Valkeneer C., Lorant V., Luminet O., Nicaise P., **Smith P.**, Tubeuf S., Guillaume A. (2020). Quelques enseignements sur les impacts sociaux et économiques de la stratégie de réponse à la pandémie du coronavirus en Belgique. *Louvain Medical*. 139 (05-06): 375-382. [Lien](#)
2. **Smith P.**, Favril L., Delhauteur D., Vander Laenen F., Nicaise P. (2019) How to overcome political and legal barriers to the implementation of a drug consumption room: an application of the policy agenda framework to the Belgian situation. *Addiction Science & Clinical Practice*. 14, 40. [Lien](#)
1. **Smith P.**, Nicaise P., Giacco D., Bird V.J., Soltman B., Miglietta E., Welbel M., Pfennig A., Lasalvia A., Moskalewicz J., Priebe S., Lorant V. (2019). Predictors of personal continuity of care of patients with severe mental illness: A comparison across five European countries. *European Psychiatry*, Vol 56, 69-74. [Lien](#)

### **Communications écrites publiées lors de congrès internationaux (n = 9)**

9. **Smith P.** (2022) Classification and risk factors of Post COVID-19 condition: a longitudinal study in the Belgian population. European Public Health Conference, Berlin, Germany. *European Journal of Public Health* (Supplement 32-3)
8. **Smith P.**, Nicaise P., Lorant V. (2019). Impact of psychiatric hospitalisations on the social integration of patients with severe mental illness: a study in five European countries. Doctoral School Day in Public Health, November 2019, Liège, Belgium. *Archives of Public Health*, Vol. 77.
7. **Smith P.**, Nicaise P., Lorant V (2019). Social exclusion of people with mental illness: the widening gap from 1997 to 2013 in the Belgian adult population. *Journal of Epidemiology & Community health*. Society for Social Medicine 63<sup>rd</sup> Annual Scientific Meeting, Cork, Ireland, September 2019, Vol.73, p.60.
6. **Smith P.**, Nicaise P., Lorant V. (2018) Does the length of stay in psychiatric inpatient unit affects the social integration of severe mentally-ill patients? A study in Five European countries. *Journal of Epidemiology & Community health*. Society for Social Medicine 62<sup>nd</sup> Annual Scientific Meeting, Glasgow, Scotland, September 2018, Vol.72, p.84.
5. Dauvrin M., **Smith P.**, Lorant V. (2018). Influence of undocumentedness and homelessness on integration of health and social care: an experimental study in Belgium. 11th European Public Health Conference, Ljubljana, Slovenia, November 2018. *European Journal of Public Health*, Vol. 28
4. **Smith P.**, Dauvrin M., Lorant V. (2017). Individual determinants of integrated care for indigent patients: an experimental study in Brussels. 10th European Public Health Conference, Stockholm, Sweden, November 2017. *European Journal of Public Health*, Vol. 27.
3. Dauvrin M., **Smith P.**, Lorant V. (2017). Continuity of care for chronic and indigent patients: a stakeholder analysis in a metropolitan area. 10th European Public Health Conference, Stockholm, Sweden, November 2017. *European Journal of Public Health*, Vol. 27.
2. Neu D., Baniyadi N., Styczen D., **Smith P.**, Newell J., Glineur R., Mairesse O. (2017) Open your mouth! Should the somnologist care more about your teeth? Relations between sleep bruxism distribution and non-restorative sleep. *Sleep Medicine*, Vol. 40.
1. Newell J., Mairesse o., **Smith P.**, Neu D. (2017) Preliminary data of a prospective study on the effectiveness and compliance of a mandibular advancement device alone versus a mandibular advancement device combined with a sleep positioning pillow in the treatment of mild to moderate sleep apnea. *Sleep Medicine*, Vol. 40.

### **Rapports de recherche (n = 7)**

7. Gwendoline N, Bruggeman H, Braekman H, Charafeddine R, Demarest S, Drieskens S, Gisle L, Hermans L, **Smith P**, Van der Heyden J. (2023). Cohorte belge Santé mentale et Bien-être (BELHEALTH) : évolution de la santé mentale de la population belge en 2023. [Lien](#)

6. **Smith P**, Charafeddine R, Drieskens S, De Pauw R, De Ridder K, Demarest S, Van Cauteren D. (2022). Etude COVIMPACT - Infection COVID-19 et ses implications physiques, mentales et sociales à long terme : résultats du suivi à 3 et 6 mois suivant l'infection. Sciensano, Bruxelles, Belgique. Juin 2022. [Lien](#)

5. **Smith P**, Charafeddine R, Drieskens S, De Pauw R, De Ridder K, Demarest S, Van Cauteren D. (2021). Etude COVIMPACT : COVID long et ses implications physiques, mentales et sociales – Résultats du suivi à 3 mois. Sciensano, Bruxelles, Belgique. Décembre 2021. Numéro de dépôt : D/2021/14.440/84 [Lien](#)

4. **Smith P.**, Nicaise P, Neyens I., Hermans K., Thunus S., Walker C., Van Audenhove C., Lorant V. (2019). Organisation of mental health care for adults in Belgium. Values and sets of possible organisational solutions: a choice-based stakeholder analysis survey. In: Mistiaen P et al. (Editors) Organisation of mental health care for adults in Belgium. Health Services Research (HSR) Brussels: Belgian Health Care Knowledge Centre (KCE) KCE Reports 318. D/2019/10.273/50 [Lien](#)

3. Thunus S., Neyens I., Walker C., Hermans K., **Smith P.**, Nicaise P, Van Audenhove C., Lorant V. (2019). Strengths, weaknesses, gaps, and overlaps in the current mental health care supply: a focus group study. In: Mistiaen P et al. (Editors) Organisation of mental health care for adults in Belgium. Health Services Research (HSR) Brussels: Belgian Health Care Knowledge Centre (KCE) KCE Reports 318. D/2019/10.273/50 [Lien](#)

2. Vander Laenen F, Nicaise P, Decorte T, De Maeyer J, De Ruyver B., **Smith P.**, Van Puyenbroeck L., Favril L. (2018) Feasibility study on drug consumption rooms in Belgium. Belgian Science Policy Office (BELSPO), 259p. [Lien](#)

1. Dauvrin M., **Smith P.**, Lorant V. (2017) Continuité des soins et du social pour les publics précarisés souffrant d'une affection chronique en région de Bruxelles-Capitale. Innoviris. Commission Communautaire Commune (COCOM). [Lien](#)

## Communications orales :

### **Communications orales comme orateur invité (n = 11)**

11. Enriching a health cohort infrastructure with administrative data: perspectives and challenges. Présentation au Study Day Health Information and Policy - How can we maximise the potential of data linkages for health policy and research? Bruxelles, Belgique, Décembre 2024
10. Santé publique et technologies : de la collecte des données au développement de nouvelles pratiques et traitement. Présentation au congrès scientifique santé mentale de Vivalia. Bertix, Belgique, Décembre 2024
9. Déterminants du COVID long et implications physiques, mentales et sociales: résultats du projet COVIMPACT de Sciensano. Présentation à la journée scientifique organisée par l'école de santé publique de l'ULB sur « le covid long en Belgique : des aspects cliniques aux conséquences de santé publique ». Bruxelles, Belgique, Septembre 2023
8. Mental health in Belgium: current trends, determinants and burden. Présentation à la Journée d'étude 2023 du Conseil Supérieur de la Santé sur « la Santé mentale et résilience en période de polycrise ». Bruxelles, Belgique, Mars 2023
7. Burden of post-COVID conditions in Belgium: current insights and future perspectives. Séminaire HELICON (Belspo BRAIN-be project that aims to unravel the social inequalities and the long-term and indirect health effects of the COVID-19 crisis in Belgium). Bruxelles, Belgique, Juin 2021
6. Organisation des soins en santé mentale : Améliorer les soins et l'expérience des patients en santé mentale. 118e Colloque international du Congrès de Psychiatrie et de neurologie de la Langue Française (CPNLF). Lille, France, Octobre 2020
5. Epuisement professionnel et risques psychosociaux des infirmiers en Belgique pendant la pandémie de COVID-19 : recommandations. Comité d'experts - Service Public Fédéral de Santé publique. Bruxelles, Belgique, Juillet 2020
4. Etude de faisabilité sur les salles de consommation à moindre risques. Toxicomanie et réduction des risques, 10 ans d'échange à Namur. ASBL Namur Entraide Sida, Namur, Belgique, Novembre 2019
3. Reform of the Belgian mental health care system from 2010 to 2018. Invitation de la Fédération Wallonne des Services de Santé Mentale et du Centre de Référence en Santé Mentale. Namur, Belgique, Novembre 2018
2. Ville de Liège et Toxicomanie : Présentation de l'étude DRUGROOM sur la faisabilité de la mise en place des salles de consommation en Belgique. Plan de prévention de la Ville de Liège. Liège, Belgique, Février 2018

1. Stratégies de réduction des risques liés à la consommation de drogue à Bruxelles : Présentation de l'étude DRUGROOM. ASBL Transit, European Forum for Urban Security, Bruxelles Prévention et Sécurité. Bruxelles, Belgique, Janvier 2018

### **Communications orales lors de congrès nationaux et internationaux (n = 14)**

14. BELCOHORT: towards a population-based cohort for health research and policy support in Belgium. Eu-ropean Public Health Association (EUPHA) 2024 congress. Novembre 2024, Lisbonne, Portugal

13. The challenges of the social inclusion of people with mental illness in Belgium. European Public Health Association (EUPHA) 2023 congress. Novembre 2023, Dublin, Irlande

12. Post-COVID-19 Condition in the Belgian population: a longitudinal cohort study. European Public Health Association (EUPHA) 2022 congress. Novembre 2022, Berlin, Allemagne

11. Impact of the COVID-19 pandemic on the mental health of the general population. European Network for Mental Health Service Evaluation (ENMESH) 2022 congress. Juin 2022, Tel Aviv, Israël

10. Prevalence of burnout risk and associated factors among nurses during the COVID-19 outbreak in Belgium. *European Specialist Nurses Organisation (ESNO) Congress*, February 2021, Bruxelles, Belgique

9. Social exclusion of people with mental illness: The widening gap from 1997 to 2013 in the Belgian adult population. *Society for Social Medicine and International Epidemiology Association Congress*. Septembre 2019, Cork, Irlande

8. Use of psychiatric hospital and social integration of patients with psychiatric disorders: a prospective cohort study in five European countries. *European Network for Mental Health Service Evaluation (ENMESH) 2019 congress*. Juin 2019, Lisbonne, Portugal

7. Stakeholder coalitions and mental health care reforms: a cluster analysis. *European Network for Mental Health Service Evaluation (ENMESH) 2019 congress*. Juin 2019, Lisbonne, Portugal

6. Impact of psychiatric hospitalisations on the social integration of patients with severe mental illness: A study in five European countries. *Journée des doctorants – Ecole Doctorale Santé Publique, Santé et Société*. Décembre 2018, Liège, Belgique

5. Does the length of stay and readmissions in psychiatric inpatient units affects the social integration of patients with severe mental illness? A study in five European countries. *Society for Social Medicine and International Epidemiology Association Congress*. Septembre 2018, Glasgow, Scotland

4. Continuity of Care for All? Predictors of exposure of severe mental illness patients to continuity of care models: An inter-country comparison. *Journée des doctorants – Ecole Doctorale Santé Publique, Santé et Société*. Décembre 2017, Bruxelles, Belgique

3. Individual Determinants of Integrated Health and Social Care for Socially Deprived Populations: an Experimental Study in an Urban Area. *European Public Health Association (EUPHA) 2017 congress*. Novembre 2017, Stockholm, Suède

2. Influence of patients' socioeconomic status on the exposure to specialised and personal continuity of care. *European Network for Mental Health Service Evaluation (ENMESH) 2017 congress*. Novembre 2017, Groningen, Pays-Bas

1. Résultats du projet CAPP-INNOVIRIS « Quelle continuité des soins pour les publics précarisés souffrant d'une affection chronique en région de Bruxelles-Capitale ? ». *Séminaire école doctorale en Santé Publique, Santé et Société*. Avril 2017, Bruxelles, Belgique

### **Communications dans la presse**

11. Le Soir 14/06/2024 : Faire du bien-être et de la santé mentale une priorité : le besoin urgent d'action et de coordination politique : [Lien](#)

10. Knak 09/06/2023 : Hoe bewaken we onze mentale gezondheid in tijden van polycrisis? [Lien](#)

9. RTBF 23/03/23: Crise énergétique, crise climatique... : face à un horizon qui semble bouché, l'importance de soigner la santé mentale : [Lien](#)

8. L'Avenir 02/03/22: Les troubles de santé mentale touchent 14% des Belges : [Lien](#)

7. Le Soir 09/02/23: Un jeune sur trois souffre d'anxiété ou de dépression : [Lien](#)

6. La Libre 02/06/22: Le Covid long touche un tiers des Belges infectés: "Une évolution défavorable de la maladie sur la santé mentale" : [Lien](#)

5. Le Soir 13/02/22: Le covid long, premier défi de l'après-pandémie : [Lien](#)

4. Le Soir 08/01/22: Coronavirus: quels sont les symptômes du covid long? [Lien](#)

3. RTBF 21/12/21: Covid de longue durée : pratiquement un Belge sur deux a toujours des symptômes 3 mois après l'infection, selon une étude de Sciensano : [Lien](#)

2. RTBF 30/08/21: Derrière le transfert de patients Covid à Bruxelles, le blues et le burn-out des blouses blanches en soins intensifs : [Lien](#)

1. La Libre 02/05/20: Pandémie COVID-19, plus de six infirmiers sur dix risquent l'épuisement professionnel : [Lien](#)



## ACTIVITES DE SUPERVISION

Grade visé	Nom et rôle	Titre de la dissertation	Université et département	Année
Master	Mathyas Vander Motten - Promoteur	Urgences pédopsychiatriques aux Cliniques universitaires Saint-Luc, caractéristiques et évolution  <i>Format: Mémoire</i>	UCLouvain – Institut de Recherche Santé et Société	2024-2025
Master	Lucile Canon - Promoteur	La prescription de médicaments psychotropes chez les enfants et jeunes adultes (0-23 ans) par les médecins généralistes : analyse des écarts par rapport aux recommandations  <i>Format: Mémoire</i>	UCLouvain – Institut de Recherche Santé et Société	2024-2025
Master	Jenny Héroufosse - Promoteur	The longitudinal association between mental health and employment: A systematic review of cohort studies  <i>Format: Publication scientifique</i>	UCLouvain – Institut de Recherche Santé et Société	2023-2024
PhD	Sarah Morreels - Co promoteur	Long Covid in Belgium: investigating the care and follow-up provided to people with Long Covid  <i>Format: PhD thesis</i>	UCLouvain – Institut de Recherche Santé et Société	2023-2027
Master	Nguyen Thi Khanh Huyen - Promoteur	Association between short-term exposure to ambient temperature and Post COVID-19 symptoms: Effect modification by air pollution  <i>Format: Publication scientifique</i>	Universiteit Antwerpen - Master of Epidemiology	2022-2023



Master	Sarah Nayani – Promoteur	Classification and risk factors of long COVID: a longitudinal study in the Belgian population  <i>Format: Publication scientifique</i>	UCLouvain – Faculté de Santé Publique	2021-2022
Master	Stéphanie D'Hondt – Promoteur	The mental health burden of long COVID: a Belgian population-based cohort study 3 months after COVID-19 infection  <i>Format: Publication scientifique</i>	UCLouvain – Faculté de Santé Publique	2021-2022
Master	Tangi Le Houérou - Promoteur	Risk of academic burnout for nursing students during the COVID-19 pandemic in Belgium: a longitudinal study  <i>Format: Publication scientifique</i>	UCLouvain – Faculté de Santé Publique	2021-2022
Master	Yasmine Khan - Promoteur	Determinants of the risk of burnout among nurses during the first wave of the COVID-19 pandemic in Belgium: A cross-sectional study  <i>Format: Publication scientifique,</i> <a href="#">Lien</a>	UCLouvain – Faculté de Santé Publique	2020-2021
Master	Sarah Butera - Promoteur	Prevalence and Associated Factors of Burnout Risk Among Intensive Care and Emergency Nurses Before and During the Coronavirus Disease 2019 Pandemic: A Cross-Sectional Study in Belgium  <i>Format: Publication scientifique,</i> <a href="#">Lien</a>	UCLouvain – Faculté de Santé Publique	2020-2021
Master	Jean-François Fonkou - Promoteur	Les prédicteurs de durée de séjour dans les hôpitaux psychiatriques en Belgique	UCLouvain – Faculté de Santé Publique	2020-2021
Master	Laura Calderaro – Co-promoteur	Evaluation d'une campagne de prévention de la myopie auprès d'un public composé de collégiens	UCLouvain – Faculté de Santé Publique	2020-2021

*Format: Dissertation*

Master	Natacha Brasseur – Co-promoteur	Prévalence, facteurs de risque et facteurs protecteurs du burnout chez les infirmiers de soins intensifs et d'urgences en Belgique francophone	UCLouvain – Faculté de Santé Publique	2019-2020
--------	---------------------------------	--	---------------------------------------	-----------

*Format: Dissertation*

Master	Louise Bogaerts – Co-promoteur	Quels sont les freins à la disponibilité du cannabis thérapeutique en Belgique ?	UCLouvain – Faculté de Santé Publique	2019-2020
--------	--------------------------------	--	---------------------------------------	-----------

*Format: Dissertation*

Master	Camille Duveau – Co-promoteur	Acteurs et idées de la réforme en santé mentale : Enquête aux parties prenantes	UCLouvain – Faculté de Santé Publique	2018-2019
--------	-------------------------------	---	---------------------------------------	-----------

*Format: Dissertation*

Bachelier	Kévin Ung - Promoteur	L'accompagnement infirmier face aux relations sexuelles entre patients psychiatriques hospitalisés	Haute Ecole Francisco Ferrer – Catégorie paramédicale	2018-2019
-----------	-----------------------	--	---	-----------

*Format: Dissertation*

Bachelier	Catherine Chanfi - Promoteur	Les troubles du sommeil chez les étudiants infirmiers en année terminale	Haute Ecole Francisco Ferrer – Catégorie paramédicale	2016-2017
-----------	------------------------------	--	---	-----------

*Format: Dissertation*

## AFFILIATIONS ET SERVICES A LA SOCIETE

Membre du « Fund steering committee for mental health research » de la Fondation Roi Baudouin, Mai 2024 – présent

Expert au Comité d'appui thématique Surveillance, Information et Communication en santé mentale mis en place par Santé publique France, Janvier 2024 - présent

Membre du conseil d'administration de la Belgian Association of Public Health (**BAPH**),  
Septembre 2022 – présent

Expert au Conseil Supérieur de la Santé (**CSS**), section santé mentale, Septembre 2021 -  
présent

Représentant des doctorants de l'Ecole Doctorale Thématique Santé Publique, Santé et  
Société (SPSS) de l'UCLouvain, Septembre 2020 - Septembre 2021

Séminaire IRSS, Organisation des séminaires scientifiques IRSS (Institut de recherche Santé  
et Société), Septembre 2017 - Septembre 2021