



Sofia TEMAM

Chargée de recherche
Santé publique – Épidémiologie

3, square Max Hymans - 75748 Paris Cedex 15 - France
Tél. 01 40 47 27 64
stemam@mgen.fr

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Depuis Avril 2019	Chargée de recherche en santé publique/épidémiologie – Fondation d’entreprise MGEN pour la Santé Publique – Responsable de l’axe de recherche « Santé & Environnement »
Sept. 2017 – Mars 2019	Post-doctorante en santé publique - épidémiologie – Fondation d’entreprise MGEN pour la Santé Publique Axe « Santé & Travail » : valorisation scientifique de l’étude « Qualité de vie des enseignants »
Juin – Sept. 2017	Ingénierie de recherche AP-HP, Unité de Recherche Clinique Paris IDF Ouest, Boulogne : Analyse des données de l’étude RIEHO (impact des facteurs de risques individuels et environnementaux des hospitalisations non programmées des personnes âgées)
2014 – 2017	Doctorante en Santé Publique - Epidémiologie, Inserm U1168 « Vieillissement et maladies chroniques. Approche épidémiologique et de santé publique », Villejuif
2010 – 2013	Ingénierie d’études, Inserm U1018 « Epidémiologie Respiratoire et Environnementale », Villejuif → Construction et gestion d’une base de données géolocalisées, Projet de recherche européen ESCAPE → Recueil et gestion des données de l’étude Asthma-E3N

TITRES ET FORMATIONS

2017	Doctorat en Santé Publique - Epidémiologie, Inserm U1168, Villejuif - Université Paris-Sud : Déterminants sociaux et asthme : approche épidémiologique (dir. N Le Moual et S Rican)
2014	European Educational Programme in Epidemiology (Florence, Italie)
2012	Master Géographie de la santé, Université Paris Ouest Nanterre La Défense Mémoire : « Niveau socioéconomique et exposition à la pollution de l’air dans l’étude European Community Respiratory Health Survey (ECRHS) » - Inserm U1018 (Resp. : B Jacquemin)
2010	« Méthodologie de base en statistiques et épidémiologie » (Ecole d’Eté de Santé Publique et d’Epidémiologie, Université Paris-Sud)

AUTRES ACTIVITES SCIENTIFIQUES (RELECTEUR, GROUPE D’EXPERTS...)

Depuis 2016	Relectrice pour diverses revues (<i>Journal of Epidemiology and Community Health</i> , <i>Environmental Health Perspectives</i> , <i>Environment International</i> , <i>Archives des maladies professionnelles</i> , etc.)
-------------	---

MEMBRE DE SOCIETES SAVANTES

Société Francophone de Santé et Environnement (SFSE), Société Française de Santé Publique (SFSP) European Public Health Association (EUPHA), International Society of Urban Health (ISUH)
--

PUBLICATIONS

2022	<ul style="list-style-type: none">Articles (revues à comité de lecture) <p>Saïd M, <u>Temam S</u>, et al. (2022). Teachers’ Health: How General, Mental and Functional Health Indicators Compare to Other Employees? A Large French Population-Based Study. <i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i> (IJERPH) ; 19(18) : 11724</p> <p>Billaudeau N, Alexander S, Magnard L, <u>Temam S</u>, Vercambre MN (2022). What Levers to Promote Teachers’ Wellbeing during the COVID-19 Pandemic and Beyond: Lessons Learned from a 2021 Online Study in Six Countries. <i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i> (IJERPH) ; 19 (15) : 9151</p>
2021	<p><u>Temam S</u>, Billaudeau N, Kab S, Zins M, Alexander S, Vercambre M-N (2021). Health behaviours of teachers and other education professionals in France: can we do better? <i>Health Promotion</i></p>

- International. Prépublication en ligne 20/9/2021
- Lemire P, Temam S et al. (2021). Comparison of a barcode-based smartphone application to a questionnaire to assess the use of cleaning products at home and their association with asthma symptoms. International Journal of Environmental Research and Public Health ; 18(7) : 1-13 (3366)
- Dumas O, (...), Temam S et al. (2021). Household cleaning and poor asthma control among elderly women. The Journal of Allergy and Clinical Immunology: In Practice ; 9(6) : 2358-2365.e4
- 2020**
- Lemire P, (...), Temam S et al. (2020). Domestic exposure to irritant cleaning agents and asthma in women. Environment International ; 144 :106017
- Calon T, Temam S, Vercambre-Jacquot M-N (2020). Enseignants non-titulaires dans le second degré en France : conditions de travail, bien-être professionnel et qualité de vie. Archives des Maladies Professionnelles et de l'Environnement ; 81(2) : 112-123
- 2019**
- Temam S, Chanoine S et al. (2019). Low socioeconomic position and neighborhood deprivation are associated with uncontrolled asthma in elderly. Respiratory medicine; 158: 70-77
- Temam S, Billaudeau N, Vercambre MN (2019). Overall and work-related well-being of teachers in socially disadvantaged schools: a population-based study of French teachers. BMJ Open; 9: e030171
- Temam S, Billaudeau N, Vercambre MN (2019). Burnout symptomatology and social support at work independent of the private sphere: a population-based study of French teachers. International Archives of Occupational and Environmental Health ; 92(6) : 891-900
- Keidel D, (...), Temam S et al. (2019). The role of socioeconomic status in the association of lung function and air pollution – a pooled analysis of three adult ESCAPE cohorts. International Journal of Environmental Research and Public Health; 16(11):1901
- 2018**
- Chanoine S, (...), Temam S et al. (2018). Asthma Medication Ratio Phenotypes in Elderly Women. JACI in practice ; 6(3) : 897-906.e5
- Quinot C, (...), Temam S et al. (2018). Development of a bar code-based exposure assessment method to evaluate occupational exposure to disinfectants and cleaning products: a pilot study. Occup Environ Med ; 75(9) : 668-674
- 2017**
- Temam S, Varraso R, Pornet C, Sanchez M et al. (2017). Ability of ecological deprivation indices to measure social inequalities in a French cohort. BMC Public Health ; 17(1) : 956
- Temam S, Burte E, Adam M, Antó JM, et al. (2017). Socioeconomic position and air pollution exposure in Western Europe : A multi-city analysis. Environment International ; 101 : 117-124
- 2015**
- Jacquemin B, (...), Temam S et al. (2015). Ambient Air Pollution and Adult Asthma Incidence in Six European Cohorts (ESCAPE). Environmental Health Perspectives ; 123(6) : 613-21
- Bouzignon E, (...), Temam S et al. (2015). Facteurs génétiques et environnementaux de l'asthme et de l'allergie : synthèse des résultats de l'étude EGEA. Revue des Maladies Respiratoires ; 32 : 822-40
- 2014**
- Cai Y, (...), Temam S, et al. (2014). Cross-sectional associations between air pollution and chronic bronchitis: an ESCAPE meta-analysis across five cohorts. Thorax ; 69(11) : 1005-14
- 2013**
- Jacquemin B, (...), Temam S et al. (2013). Impact of Geocoding Methods on Associations between Long-term Exposure to Urban Air Pollution and Lung Function. Environmental Health Perspectives; 121(9) : 1054-60
- **Communications orales**
- 2023**
- Temam S (2023). Noise at school: any implications for teachers' health? Findings from the French CONSTITANCES study. 16th European Public Health Conference 2023: "Our Food, Our Health, Our Earth: A Sustainable Future for Humanity". Dublin, Irlande, 8-11 novembre. European Journal of Public Health ; 33(S2) : 352-353 (ckad160.885).
- Temam S (2023). Santé environnementale : des solutions contre l'éco-anxiété ! Environnement et santé : Podcast Fréquence Médicale/Radio Santé groupe VYV « Pourquoi docteur ? ». Fournier L, Temam S (intervenants), Borsa T (Journaliste), diffusion 6 mars. <https://shows.acast.com/vyv-radio-sante/episodes/sante-environnementale-des-solutions-contre-leco-anxiete>

	<u>Temam S</u> (2023). Environnement et santé. Emission « La santé d'abord ! ». Fournier L, Temam S (intervenants), Mounier V (animatrice), 14 janvier. https://www.weo.fr/video/la-sante-dabord-environnement-et-sante/
2021	<u>Temam S</u> (2021). Effets de la qualité de l'air intérieur sur la santé. Webinaire « Qualité de l'air intérieur : protéger l'environnement, préserver sa santé », Perrin P, Temam S et Troussicot-Malinge I (intervenants), Obéron M (animateur), Groupe VYV, 29 septembre
2020	Vercambre M-N, <u>Temam S</u> , Billaudeau N, Kab S, Zins M (2020). Health behaviours of education professionals: any room for improvement? A study of French employees. 16th World Congress on Public Health (WCPH). Virtual edition, 12-16 octobre. European Journal of Public Health ; 30(S5) : v25
2019	Calon T, <u>Temam S</u> , Vercambre MN (2019). Enseignants non-titulaires dans le second degré en France : conditions de travail, bien-être professionnel et qualité de vie. 19ème colloque de l'Association pour le développement des études et recherches épidémiologiques en santé travail (ADEREST). Toulouse, France, 14-15 novembre
2018	<u>Temam S</u> , Gilbert F, Billaudeau N, Vercambre MN (2018). Association of social support at work and in private life with burnout. Results from a national survey of French teachers. 13th Conference of the European academy of occupational health psychology. Lisbonne, Portugal, 5-7 septembre <u>Temam S</u> , Billaudeau N, Vercambre-Jacquot MN (2018). General and work-related well-being of teachers in socially disadvantaged schools: results from a national survey of French teachers. 13th Conference of the European academy of occupational health psychology. Lisbonne, Portugal, 5-7 septembre
	<u>Temam S</u> , Gilbert F, Billaudeau N, Vercambre MN (2018). Burnout and social support at work independently of the private social context among French teachers. 19e congrès de l'European Psychiatric Association (EPA) - Section of Epidemiology and Social Psychiatry. Vienne, Autriche, 4-7 avril
2017	<u>Temam S</u> , Chanoine S, Bédard A, Boutron-Ruault MC et al. (2017). Socioeconomic position, neighborhood deprivation and regional determinant of asthma control in an elderly French population. 17 th International Medical Geography Symposium (IMGS). Angers, France, 2-7 juillet
2016	<u>Temam S</u> , Lyon-Caen S, Félicité J, Quinot C et al. (2016). Development of a barcode-based smartphone application to assess household exposure to cleaning products. 2 nd E-Health Research International Congress. Paris, France, 11-12 octobre
2013	<u>Temam S</u> , Künzli N, Anto JM, Bousquet J et al. (2013). Association between socioeconomic status and air pollution exposure in European urban areas. 25 th conference of the International Society for Environmental Epidemiology (ISEE). Bâle, Suisse, 19-23 août
	• Communications affichées
2016	<u>Temam S</u> , Burte E, Adam M, Anto JM et al. (2016). Socioeconomic position and air pollution exposure in Western Europe: A multi-city analysis. 28 th Conference of the International Society for Environmental Epidemiology (ISEE). Rome, Italie, 1-4 septembre <u>Temam S</u> , Chanoine S, Bedard A, Clavel-Chapelon F et al. (2016). Socioeconomic position and asthma control in a French elderly women population. American Thoracic Society Conference. San Francisco, USA, 13-18 mai
2015	<u>Temam S</u> , Varraso R, Pornet C, Jacquemin B et al. (2015). Ability of ecological deprivation indices to measure social inequalities in a French cohort. Congrès de la Société Française de Santé Publique (SFSP). Tours, France, 4-6 novembre
2014	<u>Temam S</u> , Burte E, Le Moual N, Jacquemin B (2014). Statut socioéconomique et pollution atmosphérique en Europe Occidentale : une mété-analyse incluant 20 villes (SESAP), Rencontres scientifiques de l'Anses - Programme national environnement santé travail (PNREST). Paris, France, 28 novembre <u>Temam S</u> , Varraso R, Pornet C, Jacquemin B et al. (2014). Comparison between individual- and area-level measures of socioeconomic status among French elderly women. Congrès de l'European Respiratory Society. Munich, Allemagne, 6-10 septembre
2011	<u>Temam S</u> , Kunzli N, Clavel-Chapelon F, Declercq C et al. (2011). Comparison of three different geocoding techniques in France, International Society for Environmental Epidemiology Conference. Barcelone, Espagne, 13-16 septembre

2019

- **Autre communication**

Vercambre-Jacquot MN, Temam S (2019). Contre le burn-out, vous reprendrez bien un peu de lien social ? The Conversation, 21 juin. <http://theconversation.com/contre-le-burn-out-vous-reprendrez-bien-un-peu-de-lien-social-116075>