

## REMERCIEMENTS AUX RELECTEURS

### Le BEH remercie chaleureusement tous ceux qui ont contribué en 2018 à sa réalisation

Merci, bien sûr, aux auteurs qui y ont proposé leurs articles.

Merci à tous les relecteurs, dont le regard critique contribue grandement à la qualité finale des travaux publiés.

Merci aux membres du Comité de rédaction et aux coordinateurs des numéros thématiques, qui mettent à la disposition du BEH leur expertise et beaucoup de leur temps.

#### Les membres du Comité de rédaction en 2018

Juliette BLOCH, Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail, Maisons-Alfort

Isabelle BONMARIN, Santé publique France, Saint-Maurice

Sandrine DANET, Haut Conseil pour l'avenir de l'assurance maladie, Paris

Cécile DURAND, Santé publique France, Cire Occitanie, Toulouse

Bertrand GAGNIÈRE, Santé publique France, Cire Ouest, Rennes

Isabelle GRÉMY, Observatoire régional de santé Île-de-France

Romain GUIGNARD, Santé publique France, Saint-Maurice

Anne GUINARD, Santé publique France, Cire Occitanie, Toulouse

Françoise HAMERS, Santé publique France, Saint-Maurice

Nathalie JOURDAN-DA SILVA, Santé publique France, Saint-Maurice

Damien MOULY, Santé publique France, Cire Occitanie, Toulouse

Valérie OLIÉ, Santé publique France, Saint-Maurice

Sylvie REY, Direction de la recherche, des études, de l'évaluation et des statistiques, Paris

Hélène THERRE, Santé publique France, Saint-Maurice

Philippe TUPPIN, CnamTS, Paris

Sophie VAUX, Santé publique France, Saint-Maurice

Agnès VERRIER, Santé publique France, Saint-Maurice

Isabelle VILLENA, CHU, Hôpital Maison Blanche, Reims

#### Les relecteurs des articles parus (ou refusés) en 2018

Gaëlle ABGRALL, Cellule d'urgence médico-psychologique de Paris, Hôpital Necker, Paris

Marion ALBOUY-ILATY, CHU et Université de Poitiers

François ALLA, Centre de recherche BPH, Institut de santé publique, d'épidémiologie et de développement, Université de Bordeaux ; CHU de Bordeaux

Bernard ALLAOUCHICHE, Hospices civils de Lyon, CH Lyon Sud

Yaëlle AMSELLEM-MAINGUY, Institut national de la jeunesse et de l'éducation populaire, Paris

Raphaël ANDLER, Santé publique France, Saint-Maurice

Isabella ANNESI-MAESANO, Institut Pierre Louis d'épidémiologie et de santé publique, Inserm et Sorbonne Université, Paris

Sylvain ANTICHAN, Fondation Maison des sciences de l'homme, Paris

Pierre ARWIDSON, Santé publique France, Saint-Maurice

Lydéric AUBERT, Santé publique France, Cire Antilles, Fort-de-France

Agnès AUBLET-CUVELIER, Institut national de recherche et de sécurité, Vandœuvre-lès-Nancy

Étienne AUDUREAU, Hôpital Henri Mondor, AP-HP ; UPEC, Créteil

Elsa BALLEYDIER, Santé publique France, Cire Océan Indien, Saint-Denis de La Réunion

Delphine BARATAUD, Santé publique France, Cire Pays de la Loire, Nantes

Thierry BAUBET, Centre de recherche en épidémiologie et santé des populations Inserm 1178, Université Paris 13 ; Hôpital Avicenne, AP-HP, Bobigny

Olivier BAUD, Centre d'appui pour la prévention des infections associées aux soins (CPIas), CHU Clermont Ferrand

Pascal BEAUDEAU, Santé publique France, Saint-Maurice

Emmanuelle BÉGUINOT, Comité national contre le tabagisme, Paris

Christian BEN LAKHDAR, Université de Lille ; LEM 9221 CNRS, Lille

Laetitia BÉNÉZET, Santé publique France, Saint-Maurice

Sibylle BERNARD-STOECKLIN, Santé publique France, Saint-Maurice

Philippe BERTHELOT, CHU de Saint-Etienne

Caroline BERVAS, Centre d'appui pour la prévention des infections associées aux soins (CPIas) Nouvelle-Aquitaine, Bordeaux

Jacques BLACHER, Hôtel-Dieu, AP-HP, Paris

François BLANC-JOUVAN, Conseil général de l'Isère, Centre de lutte antituberculeuse 38, Grenoble

Patrick BLIN, Unité de pharmaco-épidémiologie, Université Victor Segalen Bordeaux 2, Bordeaux

Béatrice BLONDEL, Inserm UMR 1153, Équipe de recherche en épidémiologie obstétricale, périnatale et pédiatrique (EPOPé), Centre de recherche épidémiologie et statistique Sorbonne Paris Cité (CRESS), Paris

Guillaume BOBRIE, Hôpital européen Georges Pompidou, AP-HP, Paris

Christophe BONALDI, Santé publique France, Saint-Maurice

Jean-Pierre BOURGUIGNON, CHU Liège ; GIGA Neurosciences, Université de Liège, Belgique

Patrick BROCHARD, Inserm U1219, Université de Bordeaux

Valérie CARRASCO, Direction de la recherche, des études, de l'évaluation et des statistiques, Paris

Nicolas CARRIÈRE, Centre expert Parkinson, CHRU de Lille

Mathieu CARTON, Biométrie Institut Curie ; Université PSL, Saint-Cloud

Laura CASTELL, Direction de la recherche, des études, de l'évaluation et des statistiques, Paris

Catherine CAVALIN, Centre d'études européennes de Sciences Po, LIEPP (Sciences Po) ; CEET (Cnam), Paris

Françoise CAZEIN, Santé publique France, Saint-Maurice

France CAZENAVE-ROBLOT, CHU, Poitiers

Alain CHAMOIX, Université Centre Auvergne, Clermont-Ferrand

Martine CHARRON, Santé publique France, Cire Nouvelle-Aquitaine, Bordeaux

Pascal CHAUD, Santé publique France, Cire Paca-Corse, Marseille

Christian CHIDIAC, Université Claude Bernard Lyon 1 & Hospices civils de Lyon, GHN Hôpital de la Croix Rousse, Lyon

Valérie CHOMET, Institut Pasteur, Paris

Sophie CHRISTIN-MAÎTRE, Université Pierre et Marie Curie; Hôpital St Antoine, AP-HP; Inserm UMR S\_933, Paris

Sandra CHYDERIOTIS, Observatoire français des drogues et des toxicomanies, Saint-Denis La Plaine

- François CLINARD, Santé publique France, Cire Bourgogne Franche-Comté, Dijon
- Chloé COGORDAN, Santé publique France, Saint-Maurice
- Sylvaine CORDIER, Institut de recherche en santé, environnement et travail, Inserm U1085, Rennes
- Magali CORSO, Santé publique France, Saint-Maurice
- Sarah COSCAS, Hôpital Paul Brousse, AP-HP, Villejuif
- Olivier COTTENCIN, Université de Lille – CHU de Lille ; CNRS UMR 9193 SCALab Equipe PsyCHIC, Lille
- Thomas COUTROT, Direction de l'animation, de la recherche, des études et des statistiques, Paris
- Bertrand DAUTZENBERG, Sorbonne Université ; AP-HP ; Paris Sans Tabac ; Respadd, Paris
- Perrine DE CROUY-CHANEL, Santé publique France, Saint-Maurice
- Luc DE HARO, Centre antipoison et de toxicovigilance, Marseille
- Christine DE PERETTI, Direction de la recherche, des études, de l'évaluation et des statistiques, Paris
- Luc DEFEBVRE, Centre expert Parkinson, CHRU, Lille
- Séverine DEGUEN, École des hautes études en santé publique, Rennes
- François DELAHAYE, CHU Lyon
- Xavier DEPARIS, Service de santé au travail de la région nantaise, Nantes
- Jean-CLAUDE DESENCLOS, Santé publique France, Saint-Maurice
- Aline DESEQUELLES, Institut national d'études démographiques, Paris
- Cristina DIAZ GOMEZ, Observatoire français des drogues et des toxicomanies, Saint-Denis La Plaine
- Caroline DROUIN, Direction générale de la santé, Paris
- Pierre DUCIMETIÈRE, Directeur de recherche honoraire, Inserm ; U Paris Sud, Villejuif
- Dominique DUPAS, retraitée de la consultation de pathologie professionnelle du CHU de Nantes
- Anne FAGOT-CAMPAGNA, CnamTS, Paris
- Marlène FAISANT, Santé publique France, Cire Bretagne, Rennes
- Jean-FRANÇOIS FAUCHER, UMR 1094, CHU, Limoges
- Valérie FÉRON, ORS Île-de-France, Paris
- Jean FERRIÈRES, CHU, Inserm UMR 1027, Toulouse
- Claire FESSARD, Comité pour la santé des exilés (Comede), Le Kremlin-Bicêtre
- Clémence FILLOL, Santé publique France, Saint-Maurice
- Antoine FLAHAULT, Institut de santé globale, Faculté de médecine, Université de Genève, Suisse
- Alexandra FOUBERT-SAMIER, U1219 Équipe psycho-épidémiologie du vieillissement et des maladies chroniques, CHU Bordeaux
- Philippe FRAISSE, Groupe pour la recherche et l'enseignement en pneumo-infectiologie de la SPLF ; Réseau des centres de lutte antituberculeuse, CHRU Strasbourg
- Patrice FRANÇOIS, Université Grenoble Alpes, Grenoble
- Claire FUHRMAN, Centre de lutte antituberculeuse 94, Créteil
- Robert GARNIER, Centre antipoison et de toxicovigilance, Hôpital Fernand Widal, Paris
- Agnès GAUDICHON, Centre d'appui pour la prévention des infections associées aux soins (CPIas) Île-de-France, Paris
- Arnaud GAUTIER, Santé publique France, Saint-Maurice
- Jean-FRANÇOIS GEHANNO, Médecine du travail et des maladies professionnelles, CHU Rouen
- Moana GELU-SIMEON, Service d'hépatogastroentérologie, CHU de Pointe-à-Pitre, Guadeloupe
- Patrick GÉRARDIN, Inserm CIC 14140, CHU La Réunion
- Philippe GERMONNEAU, Santé publique France, Cire Nouvelle-Aquitaine, Bordeaux
- Anabelle GILG SOIT ILG, Santé publique France, Saint-Maurice
- Maurice GIROUD, Registre dijonnais des AVC, CHU Dijon
- Emmanuelle GODEAU, Rectorat de Toulouse, UMR1027 Inserm-Université Paul Sabatier, Toulouse
- Marcel GOLDBERG, Unité Cohortes épidémiologiques en population – UMS 011 Inserm-UVSQ, Villejuif
- Véronique GOULET, Santé publique France, Saint-Maurice
- Bruno GRANDBASTIEN, Centre hospitalier universitaire vaudois (CHUV), Lausanne, Suisse
- Tim GREACEN, Établissement public de santé Maison Blanche, Paris
- Pascal GUÉNEL, Inserm – CESP, Villejuif et Santé publique France, Saint-Maurice
- Catherine HA, Santé publique France, Saint-Maurice
- Sandrine HALFEN, Institut national du cancer, Boulogne-Billancourt
- Yves HANSMANN, Hôpitaux universitaires de Strasbourg
- Valérie HENRY, Santé publique France, Saint-Maurice
- Zoé HERITAGE, Réseau des Villes-Santé de l'OMS, Rennes
- Bruno HUBERT, Santé publique France, Cire Pays de la Loire, Nantes
- Michel JANIER, Hôpital Saint-Louis, AP-HP, Paris
- Éric JANSSEN, Observatoire français des drogues et des toxicomanies, Saint-Denis La Plaine
- Vincent JARLIER, Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, AP-HP, Paris
- Bernard JÉGOU, École des hautes études en santé publique, Rennes
- Fabrice JOLLANT, Université Paris-Descartes ; CH Sainte-Anne, Paris
- Loïc JOSSERAN, Université de Versailles St Quentin ; Hôpitaux universitaires Paris Île-de-France Ouest, Garches
- Pierre JOUANNET, Université Paris-Descartes, Paris
- Yves JULLIÈRE, Institut lyonnais du cœur et des vaisseaux, CHU Nancy-Brabois, Vandœuvre-lès-Nancy
- Lisa KING, Santé publique France, Cire Bretagne, Rennes
- Timothée KLOPFENSTEIN, CHRU Jean-Minjoz, Besançon
- Guy LA RUCHE, ARS Occitanie, délégation départementale de l'Hérault, Montpellier
- Jean-LUC LASALLE, Santé publique France, Cire Sud, Marseille
- Corinne LE GOASTER, Santé publique France, Saint-Maurice
- Simon LE HELLO, Institut Pasteur, Paris
- Emmanuelle LE LAY, Santé publique France, Saint-Maurice
- Nicole LE MOUAL, Inserm U1168, Villejuif
- Didier LE PELLETIER, Université et CHU de Nantes
- Gilles LÉBOUBE, ARS Bourgogne-Franche-Comté, Besançon
- Annette LECLERC, Inserm UMS 011, Villejuif
- Camille LÉCOFFRE, Santé publique France, Saint-Maurice
- Martine LEDRANS, Santé publique France, Saint-Maurice
- Olivier LEFEBVRE, Comité pour la santé des exilés (Comede), Le Kremlin-Bicêtre
- Agnès LEFRANC, Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail, Maisons-Alfort
- Michèle LEGEAS, École des hautes études en santé publique, Rennes
- Bénédicte LEYNAERT, Inserm U1152, Paris
- Reto LIENHARD, Admed Microbiologie et Centre national de référence des maladies à tiques, Laboratoire Borrelia, Suisse
- Philippe MAGNE, Santé publique France, Saint-Maurice
- Jean-LUC MARCHAND, Santé publique France, Saint-Maurice
- Sylvia MEDINA, Santé publique France, Saint-Maurice
- Maria MELCHIOR, Institut Pierre Louis d'épidémiologie et de santé publique, UMRS 1136, Paris
- Sarah MEMMI, Direction de l'animation de la recherche, des études et des statistiques, Paris
- Colette MÉNARD, Santé publique France, Saint-Maurice
- Laure MEURICE, Santé publique France, Cire Nouvelle-Aquitaine, Bordeaux
- Christian MICHELET, Faculté de médecine, Université de Rennes 1, Rennes
- Maïtena MILHET, Observatoire français des drogues et des toxicomanies, Saint-Denis La Plaine,
- Emmanuel MONFORT, Laboratoire interuniversitaire de Psychologie (EA4145), Université Grenoble Alpes, Grenoble
- Philippe MORLAT, CHU, Bordeaux
- Emmanuel MORTIER, Hôpital Louis Mourier, AP-HP, Colombes
- Anne MOSNIER, Open Rome, Paris
- Judith MUELLER, École des hautes études en santé publique (site parisien), Saint-Denis La Plaine ; Institut Pasteur, Paris

**Ndeindo NDEIKOUNDAM NGANGRO**, Santé publique France, Saint-Maurice

**Philippe OBERLIN**, Direction de la recherche, des études, de l'évaluation et des statistiques, Paris

**Ronan OLLMIER**, Santé publique France, Cire Pays de la Loire, Nantes

**Jean-Claude PAIRON**, Université Paris-Est, Créteil

**Anne PASQUEREAU**, Santé publique France, Saint-Maurice

**Nicole PAVIO**, Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail, Maisons-Alfort

**Pauline PENOT**, Centre hospitalier intercommunal André Grégoire, Montreuil

**Philippe PÉPIN**, Santé publique France, Cire Auvergne-Rhône-Alpes, Lyon

**Jean PERRIOT**, Conseil général du Puy-de-Dôme ; CHU de Clermont-Ferrand

**Gilles PIALOUX**, Hôpital Tenon, AP-HP & Université Paris Sorbonne, Paris

**Baptiste PIGNON**, Département Psychiatrie, Hôpital Henri Mondor, Créteil

**Stanislas POL**, Hôpital Cochin, AP-HP, Paris

**Michel POLAK**, Hôpital universitaire Necker Enfants Malades, Université Paris Descartes ; Inserm U1016, Paris

**Camille POUCHIEU**, Centre de recherche *Bordeaux Population Health* Inserm U1219, Équipe EPICENE – Cancers et Environnements, Université de Bordeaux

**Isabelle POUJOL DE MOLLINIENS**, Santé publique France, Cire Auvergne-Rhône-Alpes, Lyon

**Céline POUPEAU**, CHRU, Nancy

**Nathalie PRIETO**, Hospices civils de Lyon, Groupement hospitalier Édouard Herriot, Lyon

**Hélène PROUVOST**, Santé publique France, Cire Hauts-de-France, Lille

**Anne PRUDHOMME**, Centre hospitalier de Bigorre, Tarbes

**Catherine QUANTIN**, Service de Biostatistique et information médicale, CHU Dijon

**Philippe QUÉNEL**, École des hautes études en santé publique, Rennes

**Christian RABAUD**, CHRU, Nancy

**Marie-Eve RAGUENAUD**, Santé publique France, Cire Nouvelle-Aquitaine, Bordeaux

**Jocelyn RAUDE**, Centre Edgar Morin (IIAC-CNRS), École des hautes études en sciences sociales, Paris

**Marie-Catherine RECEVEUR**, Hôpital Pellegrin, CHU Bordeaux

**Grégoire REY**, CépiDc Inserm, Le Kremlin-Bicêtre

**Jean-Baptiste RICHARD**, Santé publique France, Saint-Maurice

**Henri ROCHEFORT**, Inserm, Institut de recherche en cancérologie de Montpellier

**Stéphane ROMAN**, CHU Timone, Marseille

**Yves ROQUELAURE**, Université Angers, CHU Angers ; Equipe Ester Irset UMR-S 1085, Angers

**Cyril ROUSSEAU**, Santé publique France, Cire Occitanie, Toulouse

**Georges SALINES**, Service parisien de santé environnementale, Paris

**Gilles SALVAT**, Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail, Maisons-Alfort

**Yves SAMSON**, Hôpital Pitié-Salpêtrière, AP-HP, Paris

**Gaëlle SANTIN**, Agence de la biomédecine, Saint-Denis La Plaine

**Monica SAUCEDO**, Inserm UMR 1153, Équipe de recherche en épidémiologie obstétricale, périnatale et pédiatrique (EPOPé), Paris

**Christine SAURA**, Santé publique France, Cire Auvergne-Rhône-Alpes, Lyon

**Valérie SCHWOEBEL**, *International Union against Tuberculosis and Lung Disease* (L'Union), Paris

**Yassoungou SILUÉ**, Santé publique France, Cire Île-de-France, Paris

**Laurence SIMMAT-DURAND**, Université Paris Descartes, Cermes3, Paris

**Anne SIMON**, CeGIDD Pitié Salpêtrière, Paris

**Daouda SISSOKO**, bioMérieux et Université de Bordeaux

**Rozenna SOUILLARD**, Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail, Ploufragan

**Stanislas SPILKA**, Observatoire français des drogues et des toxicomanies, Saint-Denis La Plaine

**Laura SULLI**, Département de la Seine-Saint-Denis, Centre de lutte antituberculeuse 93, Saint-Denis

**Pierre TATTEVIN**, CHU Rennes

**Jean-Michel THIOLET**, Direction générale de la santé, Paris

**Daniel THOMAS**, ancien chef du département de cardiologie médicale, Institut de cardiologie Pitié-Salpêtrière, Paris

**Hélène TILLAUT**, Santé publique France, Cire Bretagne, Rennes

**Claude TILLIER**, Santé publique France, Cire Bourgogne-Franche-Comté, Dijon

**Serge TIMSIT**, CHRU, Brest

**Didier TORNY**, Centre de sociologie de l'innovation, Mines ParisTech ; CNRS UMR 9217, Paris

**Stéphanie TOUTAIN**, Université Paris Descartes, Cermes3 (UMR CNRS 8211, InsermU988, EHES), Paris

**Nadia VALIN**, Hôpital Saint-Antoine, AP-HP, Paris

**Nathalie VAN DER MEE-MARQUET**, CHRU, Tours

**Isabelle VAZELLES**, Santé publique France, Saint-Maurice

**Arnaud VEISSE**, Comité pour la santé des exilés (Comede), Le Kremlin-Bicêtre

**Anne-Gaëlle VENIER**, Centre d'appui pour la prévention des infections associées aux soins (CPIas) Nouvelle-Aquitaine, Bordeaux

**Michel VERNAY**, Santé publique France, Cire Grand-Est, Strasbourg

**Pascal VILAIN**, Santé publique France, Cire Océan Indien, Saint-Denis, La Réunion

**Gwenaél YOURC'H**, Inra, VetAgro Sup, Saint-Genès Champanelle

**Charline WAREMBOURG**, ISGlobal, Barcelone, Espagne

**France WOIMANT**, Hôpital Lariboisière, AP-HP, Paris

**Ohri YAMADA**, Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail, Maisons-Alfort

**Manuel ZURBARAN**, Centre opérationnel de régulation et de réponse aux urgences sanitaires et sociales, Direction générale de la santé, Paris