

## Coordonnateurs

GUILLEVIN Loïc	Professeur émérite des Universités, Praticien hospitalier, service de Médecine interne, hôpital Cochin, Paris
MOUTHON Luc	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Médecine interne, hôpital Cochin, Paris
LÉVESQUE Hervé	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Médecine interne, CHU, Rouen

## Liste des collaborateurs

ABGUEGUEN Pierre	Praticien hospitalier, service des Maladies infectieuses et tropicales, CHU Angers	S32-P01-C17, C18
ADDOU-REGNARD Manar	Praticien hospitalier, hôpital Avicenne, Bobigny	S25-P01-C10
AGBO-GODEAU Scarlett	Praticien hospitalier, service de Stomatologie et chirurgie maxillo-faciale, hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	S27-P01-C03, C07, C08, C12
AGUILAR Claire	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service des Maladies infectieuses et tropicales adultes, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S32-P02-C09
AHMAD Kaïs	Praticien hospitalier, service de Pneumologie, hôpital Louis Pradel HCL, Lyon	S22-P06-C01, C02
ALBALADEJO Pierre	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation, CHU, Grenoble	S31-P03-C02
ALCARAZ MOR Rafael	Docteur en médecine, service de Médecine et santé au travail, hôpital de la Timone, Marseille	S22-P10-C04
ALEXANDRE Jérôme	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Cancérologie, hôpital Cochin, Paris	S28-P01-C08, C09, C11, C12
ALIFANO Marco	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Chirurgie thoracique, hôpital Cochin, Paris	S22-P04-C03
ALISON Marianne	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Imagerie pédiatrique, hôpital Robert Debré, Paris	S23-P03-C01
ALOY Blandine	praticien attaché, service d'information conseil adaptation rénale, hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	S30-P01-C04
AMROUCHE Lucile	Praticien hospitalier, service de Néphrologie et transplantation rénale adulte, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S30-P03-C02
AMSELEM Serge	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, département de Génétique médicale, hôpital Armand Trousseau, Paris	S22-P04-C06
ANGLICHEAU Dany	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Néphrologie et transplantation rénale adulte, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S30-P03-C01, C02, C03, C05
ANIORT Julien	Chef de clinique des Universités – Assistant des hôpitaux, service de Néphrologie, CHU Montpied, Clermont-Ferrand	S29-P02-C02
ANNESI-MAESANO Isabella	Directeur de recherche, service d'Epidémiologie des maladies allergiques et respiratoires, INSERM, Paris	S22-P10-C05
ARNAUD Laurent	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, CHU hôpital de Hautepierre, Strasbourg	S30-P02-C07
ARNOUX Jean-Baptiste	Praticien hospitalier, service de Neuro-métabolisme pédiatrique, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S24-P02-C01
ASSOUAD Jalal	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Chirurgie thoracique, hôpital Tenon, Paris	S22-P02-C03
ASTOUL Philippe	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Oncologie thoracique, Maladies de la plèvre et pneumologie interventionnelle, hôpital Nord, Marseille	S22-P01-C04, S22-P03-C04, S22-P08-C01, C02
ASTUDILLO Leonardo	Praticien hospitalier, service de Médecine interne, CHU, Toulouse	S24-P02-C06
AUDO Isabelle	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, CHNO des Quinze-Vingts, Paris	S25-P01-C11, C17
AUSSET Sylvain	Professeur agrégé, service de Santé des Armées, École de Santé des Armées, Lyon	S31-P01-C05
AVETTAND-FÉNOËL Véronique	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, laboratoire de Microbiologie clinique, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S32-P02-C01, C11, C15
BABAI Samy	Praticien hospitalier, service de Pharmacovigilance, hôpital Henri Mondor, Créteil	S30-P01-C07
BACCHETTA Justine	Praticien hospitalier, Centre de Référence des Maladies Rénales Rares Néphrogones, Hospices Civils de Lyon, Lyon	S29-P02-C01

## Liste des collaborateurs

BAILLARD Christophe	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation chirurgicale, hôpital Cochin, Paris	S31-P01-C03
BALAVOINE Charlotte	Praticien hospitalier, Service de pneumologie, CHRU, Tours	S22-P06-C03
BARD Hervé	Rhumatologue, Cabinet médical Vaudoyer, Paris	S23-P04-C02
BARDIN Thomas	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, hôpital Lariboisière, Paris	S23-P01-C07, S23-P02-C07, C08, C09
BARNIER Jean-Philippe	Praticien hospitalier, service de Bactériologie – Virologie – Parasitologie – Hygiène, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S32-P01-C16
BAUTIN Nathalie	Praticien hospitalier, Service de Pneumologie et Immunoallergologie, CHU, Lille	S22-P01-C03
BEAUDREUIL Johann	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, hôpital Lariboisière, Paris	S23-P03-C06, C07
BELOEIL Hélène	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-SAMU-Urgences-Réanimations, CHU, Rennes	S31-P01-C02
BELTRAMO Guillaume	Médecin pneumologue, Service de Pneumologie et Soins Intensifs Respiratoires, CHU, Dijon	S22-P10-C03
BENACHI Alexandra	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Gynécologie, Obstétrique et Médecine de la reproduction, hôpital Antoine Bécclère, Clamart	S29-P04-C01
BENASSAROU Mourad	Praticien hospitalier, service de Stomatologie et chirurgie maxillo-faciale, hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	S27-P01-C09
BENHAMOU Dan	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie Réanimation chirurgicale, hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre	S30-P01-C09
BENOIST Jean-François	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Biochimie métabolique, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S24-P02-C03
BEN SLAMA Lofti	Praticien hospitalier, service de Stomatologie et chirurgie maxillo-faciale, hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	S27-P01-C04
BERGERON Anne	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie, hôpital Saint-Louis, Paris	S22-P05-C05
BERGMANN Jean-François	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Médecine interne, hôpital Lariboisière, Paris	S30-P01-C02
BERGOT Emmanuel	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie et oncologie thoracique, CHU, Caen	S22-P05-C01, C02
BERNAUDIN Jean-François	Professeur Emérite des Universités, Praticien hospitalier, Université Pierre et Marie Curie, Paris	S22-P06-C04
BERTELOOT Laureline	Praticien hospitalier, service d'Imagerie pédiatrique, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S22-P08-C03
BERTHELOT Jean-Marie	Docteur en médecine, service de Rhumatologie, CHU, Nantes	S23-P02-C05
BERTIN Philippe	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, CHU, Limoges	S30-P02-C01
BERTOCCHIO Jean-Philippe	Chef de clinique des Universités – Assistant des hôpitaux, Service de Physiologie – Explorations fonctionnelles rénales et métaboliques, hôpital européen Georges Pompidou, Paris	S29-P02-C01
BERTOLUS Chloé	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Stomatologie et chirurgie maxillo-faciale, hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	S27-P01-C05, C06
BESSE Benjamin	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Médecine oncologique, institut Gustave Roussy, Villejuif	S22-P03-C03
BESSEDE Thomas	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service d'Urologie, hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre	S29-P01-C01
BEYDON Laurent	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation, CHU, Angers	S31-P04-C03
BEYDON Nicole	Praticien hospitalier, service de Physiologie, hôpital Armand Trousseau, Paris	S22-P04-C06
BIAIS Matthieu	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation, CHU, Bordeaux	S31-P02-C01
BIDOT Samuel	Ophthalmologue, Fondation ophtalmologique Adolphe de Rothschild, Paris	S25-P01-C13
BISSERET Damien	Docteur en médecine, service d'Imagerie médicale, centre hospitalier, Lorient	S22-P01-C07
BLANCHON Sylvain	Médecin associé, unité de Pneumologie et mucoviscidose pédiatrique, CHU, Lausanne	S22-P04-C06
BLATTEAU Jean-Éric	Professeur agrégé, service de Médecine hyperbare 7 et d'expertise plongée, HIA Sainte-Anne, Toulon	S31-P04-C02
BOBRIE Guillaume	Néphrologue, service d'Hypertension artérielle, hôpital européen Georges Pompidou, Paris	S29-P03-C03
BODAGHI Bahram	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Ophtalmologie, IHU FOReSIGHT, Paris	S25-P01-C08
BOIRON Patrick	Professeur des Universités, laboratoire de mycologie fondamentale et appliquée aux biotechnologies industrielles, Lyon	S32-P01-C23
BOLLÉE Guillaume	Praticien hospitalier, service de néphrologie, centre hospitalier de l'Université de Montréal, Québec	S29-P03-C05
BONNET Francis	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation, hôpital Saint-Antoine, Paris	S31-P05-C02
BONNIAUD Philippe	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie et réanimation respiratoire, CHU, Dijon	S22-P10-C03

BORDERIE Vincent	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, CHNO des Quinze-Vingts, Paris	S25-P01-C05
BORDONNÉ Corinne	Praticien hospitalier, service de Gynécologie Obstétrique et Médecine de la reproduction, hôpital Cochin, Paris	S28-P01-C02, C04
BOREL Jean-Christian	Directeur scientifique, laboratoire HP2, INSERM, Grenoble	S22-P10-C01
BORGHESE Bruno	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Gynécologie Obstétrique et Médecine de la reproduction, hôpital Cochin, Paris	S28-P01-C04
BORIE Raphael	Praticien hospitalier, service de Pneumologie et endoscopies bronchiques, hôpital Bichat Claude Bernard, Paris	S22-P06-C05, C12
BOUAZIZ Hervé	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation chirurgicale, CHU, Nancy	S31-P02-C04
BOUCHIAT Coralie	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, Institut des agents infectieux, hôpital de la Croix Rousse, HCL, Lyon	S22-P01-C06
BOUMENDIL Julien	Praticien hospitalier, CHNO des Quinze-Vingts, Paris	S25-P01-C03, C12
BOURDON Olivier	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, Pharmacie à Usage Intérieur, hôpital Robert Debré, Paris	S30-P01-C05
BOURRET Antoine	Praticien hospitalier, service de Gynécologie Obstétrique et Médecine de la reproduction, hôpital Cochin, Paris	S28-P01-C02, C04, C05
BOURÉE Patrice	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service des Maladies infectieuses et tropicales, Institut Alfred Fournier, Paris	S32-P04-C01, C03, C04, C05, C06, C09, C12, C14, C15
BOUSSON Valérie	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Radiologie Ostéo-articulaire Viscérale et Vasculaire, hôpital Lariboisière, Paris	S23-P02-C10
BRASSIER Anaïs	Praticien hospitalier, service des Maladies métaboliques pédiatriques, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S24-P02-C08
BRAUNER Michel	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, Service de radiologie, hôpital Avicenne, Bobigny	S22-P06-C04
BRICAIRE François	Professeur Emérite des Universités, Praticien hospitalier, Académie Nationale de Médecine, Paris	S32-P01-C13, C19
BRIDOUX Frank	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Hémodialyse, CHRU, Poitiers	S29-P03-C06
BRILLET Pierre-Yves	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Radiologie, hôpital Avicenne, Bobigny	S22-P01-C07
BRINCHAULT Graziella	Praticien hospitalier, service de pneumologie, CHU, Rennes	S22-P04-C03
BRION Françoise	Praticien hospitalier, service de Radiologie, hôpital Cochin, Paris	S30-P01-C05
BRIOT Karine	Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, hôpital Cochin, Paris	S23-P01-C05
BROUARD Jacques	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pédiatrie médicale, CHU, Caen	S22-P05-C03
BRUNEEL Arnaud	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service de Biochimie métabolique et cellulaire, hôpital Bichat Claude Bernard, Paris	S24-P02-C07
BURGARD Marianne	Praticien hospitalier, service de Bactériologie – Virologie – Parasitologie – Hygiène, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S32-P02-C14
BURGEL Pierre-Régis	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie, hôpital Cochin, Paris	S22-P04-C03
BUSSEL Annette	Praticien hospitalier, unité de Médecine transfusionnelle, hôpital Saint-Louis, Paris	S30-P02-C05
BUY Jean-Noël	Radiologue, Hôtel Dieu, Paris	S28-P01-C02
CADRANEL Jacques	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie, hôpital Tenon, Paris	S22-P03-C01, S22-P06-C11
CALABRESE Lidia	Praticien hospitalier, service de Médecine interne, CHRU, Strasbourg	S22-P04-C02
CANO Aline	Praticien hospitalier, service de Neuro-métabolisme pédiatrique, hôpital de la Timone, Marseille	S24-P02-C01
CANOUI Étienne	Praticien hospitalier, Équipe mobile d'infectiologie, hôpital Cochin, Paris	S32-P02-C15
CANUET Matthieu	Praticien hospitalier, service de pneumologie, CHRU, Strasbourg	S22-P01-C05
CARETTE Marie-France	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Radiologie, hôpital Tenon, Paris	S22-P02-C03
CAZES Aurélie	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anatomo-Pathologie, hôpital Bichat Claude Bernard, Paris	S22-P06-C05, C12
CHABOT François	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie, CHRU, Nancy	S22-P02-C04
CHABROL Brigitte	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Neuro-métabolisme pédiatrique, hôpital de la Timone, Marseille	S24-P02-C01
CHAIGNE Benjamin	Chef de clinique des Universités – Assistant des hôpitaux, service de Médecine interne, centre des Maladies Rares, hôpital Cochin, Paris	S30-P02-C03, C04
CHALABREYSSE Lara	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, Service de radiologie, hôpital Louis Pradel HCL, Lyon	S22-P04-C05, S22-P06-C01
CHANQUES Gérald	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation, CHU, Montpellier	S31-P04-C05
CHAOUAT Ari	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie, CHRU, Nancy	S22-P02-C04

## Liste des collaborateurs

CHAPRON Charles	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Gynécologie, Obstétrique et Médecine de la reproduction, hôpital Cochin, Paris	S28-P01-C04
CHARPIN Denis	Professeur Emérite des Universités, Praticien hospitalier, service d'Association pour la prévention de la pollution atmosphérique, Aix Marseille Université, Marseille	S22-P10-C04
CHASSANY Olivier	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, unité de recherche clinique en économie de la santé, Hôtel Dieu, Paris	S30-P01-C08
CHASSARD Dominique	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation, Groupement hospitalier Est, Bron	S31-P02-C05
CHATELUS Emmanuel	service de Rhumatologie, CHU hôpital de Hautepierre, Strasbourg	S30-P02-C07
CHAUVET Sophie	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service de Néphrologie, hôpital européen Georges Pompidou, Paris	S29-P04-C01
CHAZERAIN Pascal	Chef du service de Rhumatologie et Médecine interne, Diaconesses-Croix Saint Simon, Paris	S23-P02-C01, S23-P03-C03, C04
CHEBIB Nader	Praticien hospitalier, Centre de référence des Maladies pulmonaires rares et service de Pneumologie, hôpital Louis Pradel HCL, Lyon	S22-P06-C10
CHEVALIER Xavier	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, hôpital Henri Mondor, Créteil	S23-P02-C11
CHOSIDOW Olivier	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Dermatologie, hôpital Henri Mondor, Créteil	S30-P02-C02
CHOTARD Géraldine	Ophthalmologue, CHNO des Quinze-Vingts, Paris	S25-P01-C15
CLAUDEPIERRE Pascal	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, hôpital Henri Mondor, Créteil	S23-P03-C05
CLERC Sébastien	Chef de clinique des Universités – Assistant des hôpitaux, service de Pneumologie et Soins intensifs, hôpital européen Georges Pompidou, Paris	S22-P07-C01
COCHEREAU Isabelle	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Ophthalmologie, Fondation ophthalmologique Adolphe de Rothschild, Paris	S25-P01-C07
COHEN-SOLAL Martine	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, hôpital Lariboisière, Paris	S23-P01-C08
COIGNARD-BIEHLER Hélène	service des Maladies infectieuses et tropicales adultes, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S32-P02-C15
COLOMBIER Marie-Alice	Praticien hospitalier, service de Médecine interne, hôpital Saint-Louis, Paris	S32-P01-C02
COMBE Bernard	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, CHU, Montpellier	S23-P02-C03
COMPÈRE Vincent	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation-SAMU, CHU, Rouen	S31-P02-C02
CONSTANTIN Jean-Michel	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation, hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	S31-P04-C05
CONTOU Damien	Praticien hospitalier, service de Réanimation polyvalente, CH, Argenteuil	S22-P06-C11
CORDIER Jean-François	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie, hôpital Louis Pradel HCL, Lyon	S22-P03-C05
CORMIER Catherine	Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, hôpital Cochin, Paris	S23-P01-C03, S23-P01-C04
COROUGE Marion	Praticien hospitalier, service d'Hépatologie médicale et addictologie, hôpital Cochin, Paris	S30-P01-C04
COTTIN Vincent	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de pneumologie, hôpital Louis Pradel HCL, Lyon	S22-P04-C05, S22-P06-C01, C02, C08, C09, C10
COURBEBASSE Marie	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service de Physiologie et Explorations fonctionnelles, hôpital européen Georges Pompidou, Paris	S29-P03-C08
CRABOL Yoann	service de Médecine interne, CH Brocéliande Atlantique, Vannes	S32-P01-C24, C25, S32-P02-C13
CRAMBERT Gilles	Chargé de recherche, centre de recherche des Cordeliers, INSERM, Paris	S29-P02-C01
CRESTANI Bruno	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie, hôpital Bichat Claude Bernard, Paris	S22-P06-C05, C12
CROCHETTE Nicolas	service des Maladies infectieuses et tropicales, CHU, Le Mans	S32-P01-C17, C18
CRÉQUIT Perrine	Praticien hospitalier, service de pneumologie, hôpital Foch, Suresnes	S22-P03-C01
CUVELIER Antoine	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie, oncologie thoracique et soins intensifs respiratoires, CHU, Rouen	S22-P09-C01
CUVILLON Philippe	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation-Douleur-Urgence, CHU, Nîmes	S31-P02-C04
DALPHIN Jean-Charles (†)	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, hôpital Jean Minjoz, Besançon	S22-P06-C07
DAMOTTE Diane	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pathologie, hôpital Cochin, Paris	S22-P04-C03
DAUDON Michel	Praticien hospitalier, service de Physiologie et Explorations fonctionnelles, hôpital Tenon, Paris	S29-P03-C08
DEBAENE Bertrand	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation-SAMU, CHU, Poitiers	S31-P03-C01

DEBIAIS Françoise	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, CHU, Poitiers	S23-P01-C10
DE BLAY Frédéric	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de pathologie thoracique, CHRU, Strasbourg	S22-P04-C02
DEBRAY Marie-Pierre	Praticien hospitalier, service de Radiologie, hôpital Bichat Claude Bernard, Paris	S22-P01-C07, S22-P06-C05, C12
DEGOS Vincent	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation, hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	S31-P05-C01
DELACOURT Christophe	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie, allergologie pédiatriques, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S22-P08-C03
DE LA FAILLE Renaud	Praticien hospitalier, service de Néphrologie, Transplantation, Dialyses, Aphérèses, CHU, Bordeaux	S29-P02-C01
DE LA PORTE Clémentine	Interne, service des Maladies infectieuses et tropicales, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S32-P01-C26
DELAVAL Philippe	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie, CHU, Rennes	S22-P04-C04
DE LONLAY Pascale	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, Service des Maladies Héritaires du Métabolisme, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S24-P02-C07
DENIS Blandine	Praticien hospitalier, service des Maladies infectieuses et tropicales, hôpital Saint-Louis, Paris	S32-P01-C11
DERAY Gilbert	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Néphrologie, hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	S30-P01-C04
DE ROUGEMONT Alexis	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, centre national de référence virus des gastro-entérites, CHU, Dijon	S32-P02-C01
DE SAINT MAURICE Guillaume	Professeur agrégé, service de Santé des Armées, Cours des Maréchaux, Paris	S31-P05-C02
DESBOIS Anne-Claire	Chef de clinique des Universités – Assistant des hôpitaux, service des Maladies systémiques et vascularites, hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	S32-P01-C24
DESPOIT Estelle	Praticien hospitalier, service de néphrologie, hémodialyse et transplantation rénale, CHRU, Poitiers	S29-P03-C06
DESRUES Benoît	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie, CHU, Rennes	S22-P04-C04
DEVILLIER Philippe	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pharmacologie, hôpital Foch, Suresnes	S22-P04-C03
DE ZIEGLER Dominique	Consultant universitaire, service de Gynécologie, hôpital Foch, Suresnes	S28-P01-C15
DIDIER Alain	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie et Allergologie, CHU, Toulouse	S22-P04-C01
DIEUDE Philippe	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, hôpital Bichat Claude Bernard, Paris	S22-P06-C05
DOMAN Marc	Interne, service des Maladies infectieuses et tropicales, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S32-P01-C02, C03
DOMBRET Marie-Christine	Praticien hospitalier, service de Pneumologie, hôpital Bichat Claude Bernard, Paris	S22-P06-C12
DOUCET Alain	Directeur de recherche Emérite, centre de recherche des Cordeliers, INSERM, Paris	S29-P02-C01
DOUCET Jean	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Médecine interne polyvalente, CHU Saint Julien, Rouen	S30-P01-C04
DUPONT Hervé	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation-SAMU, CHU, Amiens	S31-P01-C04
DUPOUY-CAMET Jean	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, Laboratoire de parasitologie-mycologie, hôpital Cochin, Paris	S32-P04-C09
DURACINSKY Martin	Praticien hospitalier, service de Médecine interne et d'immunologie clinique, hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre	S30-P01-C08
DUREL MAURISSE Aurélie	Praticien hospitalier, Centre d'investigation clinique de vaccinologie, hôpital Cochin, Paris	S32-P02-C05
DUREUIL Bertrand	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation chirurgicale, CHU, Rouen	S31-P01-C01
DURIEU Isabelle	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, Service de Médecine interne et de pathologie vasculaire, hôpital Lyon Sud HCL, Pierre-Bénite	S22-P04-C07
DURUPT Stéphane	Praticien hospitalier, Service de Médecine interne et de pathologie vasculaire, hôpital Lyon Sud HCL, Pierre-Bénite	S22-P04-C07
DUTAU Hervé	Praticien hospitalier, service d'Oncologie thoracique, Maladies de la plèvre et pneumologie interventionnelle, hôpital Nord, Marseille	S22-P08-C01
DUVIVIER Claudine	Praticien hospitalier, service de Maladies Infectieuses et Tropicales, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S32-P05-C05
ECOFFEY Claude	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-SAMU-Urgences-Réanimations, CHU, Rennes	S31-P02-C02
ELADARI Dominique	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, Explorations fonctionnelles rénales, CHU, La Réunion	S29-P02-C01

## Liste des collaborateurs

EL ARABI Zakia	Ophthalmologue, CHNO des Quinze-Vingts, Paris	S25-P01-C01, C02
ELEFANT Élisabeth	Chef de service, centre de référence sur les Agents Tératogènes, hôpital Armand Trousseau, Paris	S30-P01-C04
ENACHE Irina	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service des Explorations fonctionnelles respiratoires de l'adulte et de l'enfant, CHRU, Strasbourg	S22-P01-C05
ERRERA Marie-Hélène	Ophthalmologue, CHNO des Quinze-Vingts, Paris	S25-P01-C09, C16
ESCAMILLA Roger	Praticien hospitalier, Clinique des voies respiratoires, CHU, Toulouse	S22-P04-C03
ESCUДИER Estelle	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, département de Génétique médicale, hôpital Armand Trousseau, Paris	S22-P04-C06
FAKHOURI Fadi	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Néphrologie et d'immunologie, CHU, Nantes	S29-P04-C01
FARDET Laurence	Praticien hospitalier, service de Dermatologie, hôpital Henri Mondor, Créteil	S30-P02-C02
FARTOUKH Muriel	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Médecine intensive-Réanimation, hôpital Tenon, Paris	S22-P02-C03, S22-P06-C11
FAURE Céline	Praticien hospitalier, service d'Électrophysiologie, CHNO des Quinze-Vingts, Paris	S25-P01-C17
FAVELLE Olivier	Praticien attaché, service de Radiologie, hôpital Bretonneau, Tours	S22-P06-C03
FAVROLT Nicolas	Praticien hospitalier, service de Pneumologie et réanimation respiratoire, CHU, Dijon	S22-P10-C03
FELTEN Renaud	service de Rhumatologie, CHU hôpital de Haute-pierre, Strasbourg	S30-P02-C07
FERMAND Jean-Paul	Praticien hospitalier, service d'Immunologie-Hématologie, hôpital Saint-Louis, Paris	S29-P03-C06
FISCHER Marc-Olivier	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation-Médecine péri-opératoire, CHU, Caen	S31-P04-C06
FISCHLER Marc	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie, hôpital Foch, Suresnes	S31-P03-C01
FLAMANT Martin	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service des Explorations fonctionnelles multidisciplinaires, physiologie, centre du sommeil, hôpital Bichat Claude Bernard, Paris	S29-P02-C01
FLIPO René-Marc	Docteur en médecine, service de Rhumatologie, CHRU, Lille	S23-P02-C16
FOIGNOT Clément	Chef de clinique des Universités – Assistant des hôpitaux, Service de Pneumologie et Soins intensifs respiratoires, CHU, Dijon	S22-P10-C03
FOUQUE Denis	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, Service de Néphrologie, hôpital Lyon Sud HCL, Pierre-Bénite	S29-P05-C03
FOURNIER Catherine	Infirmière Coordinatrice de greffe, service de Néphrologie – Transplantation rénale, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S30-P03-C01
FRASCA Denis	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation chirurgicale, CHU, Poitiers	S31-P02-C03
FRAU Éric	Ophthalmologue, CHNO des Quinze-Vingts, Paris	S25-P01-C15
FRAZIER-MIRONER Aline	Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, hôpital Lariboisière, Paris	S23-P01-C14
FROUDARAKIS Marios	Chef du service de Pneumologie et Oncologie thoracique, CHU, Saint-Étienne	S22-P01-C09
FUNCK-BRENTANO Thomas	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, hôpital Lariboisière, Paris	S23-P01-C06
GABISON Éric	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, Fondation ophtalmologique Adolphe de Rothschild, Paris	S25-P01-C04
GAUSSEM Pascale	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, laboratoire Hématologie, hôpital européen Georges Pompidou, Paris	S30-P02-C06
GAYAT Étienne	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation chirurgicale, hôpital Lariboisière, Paris	S31-P01-C03
GAYET Vanessa	Praticien hospitalier, service de Médecine de la reproduction, hôpital Cochin, Paris	S28-P01-C15
GENDREL Dominique	Professeur Emérite des Universités, Praticien hospitalier, service de Pédiatrie, Saint Vincent de Paul, Paris	S32-P01-C15
GEORGES Marjolaine	Chef de clinique des Universités – Assistant des hôpitaux, service de Pneumologie et réanimation respiratoire, CHU, Dijon	S22-P10-C03
GERMAUD Patrick	Praticien hospitalier, service de Pneumologie, CHRU, Nantes	S22-P05-C06
GHOSN Jade	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, Service des Maladies Infectieuses et Tropicales, hôpital Bichat Claude Bernard, Paris	S32-P05-C03
GHOSSAIN Michel	Professeur de radiologie, Université Saint Joseph, Liban	S28-P01-C02
GIAMMARILE Francesco	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, hôpital Lyon Sud HCL, Lyon	S22-P01-C08
GILLE Thomas	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie, hôpital Avicenne, Bobigny	S22-P01-C01
GILQUIN Jacques	Praticien hospitalier, service de Suivi patients VIH, Hôtel Dieu, Paris	S32-P02-C06, C08, C10
GIRARD Nicolas	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie, hôpital Louis Pradel HCL, Lyon	S22-P03-C03, C05

GODOT Sophie	Médecin rhumatologue, service de Rhumatologie et Médecine interne, Groupe Hospitalier Diaconesses-Croix Saint-Simon, Paris	S23-P02-C01, S23-P03-C03, C04
GOMPEL Anne	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, Service de Gynécologie médicale endocrinienne – sénologie, hôpital Cochin, Paris	S28-P01-C08, C09, C11, C12, C13, C14, C16, C17
GONDOUIN Anne	Praticien hospitalier, service de Pneumologie, hôpital Jean Minjot, Besançon	S22-P06-C07
GOTTENBERG Jacques-Éric	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, CHU hôpital de Haute-pierre, Strasbourg	S30-P02-C07
GOUDOT Patrick	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Stomatologie et chirurgie maxillo-faciale, hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	S27-P01-C01, C11, C13
GOULENOK Tiphaine	Praticien hospitalier, service de Médecine interne, hôpital Bichat Claude Bernard, Paris	S32-P01-C08
GOUNANT Valérie	Praticien hospitalier, service d'Oncologie thoracique, hôpital Bichat Claude Bernard, Paris	S22-P03-C01
GRIMALDI André	Professeur Émérite des Universités, Praticien hospitalier, service de Diabétologie, hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	S30-P01-C06
GUENEAU Romain	Interne, service de Médecine interne, CHU, Grenoble	S32-P04-C11
GUERRE Agnès	Docteur en médecine, service de Chirurgie maxillo-faciale, Paris	S27-P01-C10
GUILLEVIN Loïc	Professeur Émérite des Universités, Praticien Rhumatologue hospitalier, service de Médecine interne, hôpital Cochin, Paris	S22-P06-C06, S30-P02-C05, S32-P01-C19, S32-P02-C13
GUINDE Julien	Interne, service d'Oncologie thoracique, Maladies de la plèvre et pneumologie interventionnelle, hôpital Nord, Marseille	S22-P08-C01
HADCHOUEL Alice	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie, allergologie pédiatriques, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S22-P08-C03
HADDAD Albert	Attaché consultant, service de Rhumatologie, hôpital Lariboisière, Paris	S23-P01-C12
HANNEDOUCHE Thierry	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Néphrologie, dialyse, CHU, Strasbourg	S29-P05-C02
HAYEM Gilles	Docteur en médecine, service de Rhumatologie, hôpital Saint-Joseph, Paris	S23-P01-C01
HEID Benoit	Interne, service de Maladies Infectieuses et Tropicales, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S32-P05-C05
HERMAN Philippe	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'ORL, Chirurgie de la face et du cou, Chirurgie de la Base du Crâne, hôpital Lariboisière, Paris	S26
HOULLIER Pascal	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service des Explorations rénales et métaboliques, hôpital européen Georges Pompidou, Paris	S29-P02-C01
HUMBERT Marc	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie et unité de soins intensifs pneumologiques, hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre	S22-P07-C02
HUSSENET Claire	Chef de clinique des Universités – Assistant des hôpitaux, service de Pneumologie, hôpital Saint-Louis, Paris	S22-P05-C05
HUTTIN Olivier	Praticien hospitalier, service de Cardiologie, CHRU, Nancy	S22-P02-C04
IANOS Oana Elena	Docteur en médecine, service de Médecine et santé au travail, hôpital de la Timone, Marseille	S22-P10-C04
ISNARD-BAGNIS Corinne	Service de Néphrologie, hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	S29-P05-C01
JACCARD Arnaud	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Hématologie clinique et thérapie cellulaire, CHU Dupuytren, Limoges	S29-P03-C06
JANUS Nicolas	Pharmacien, service ICAR, service de Néphrologie, hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	S29-P05-C01, S30-P01-C04
JAUÉGUIBERRY Stéphane	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service des Maladies infectieuses et tropicales, hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre	S32-P04-C11
JAVAUGUE Vincent	Praticien hospitalier, service de Néphrologie, hémodialyse et transplantation rénale, CHRU, Poitiers	S29-P03-C06
JEBRI Salma	Assistant hospitalier, service de Radiologie, hôpital Avicenne, Bobigny	S22-P01-C07
JENY Florence	Praticien hospitalier, service de Pneumologie, hôpital Avicenne, Bobigny	S22-P01-C01
JOB-DESLANDRE Chantal	Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, hôpital Cochin, Paris	S23-P02-C04
JOBARD Stéphanie	Praticien hospitalier, service de Médecine interne, hôpital Bretonneau, Tours	S22-P06-C03
JOIN-LAMBERT Olivier	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Microbiologie clinique, CHU, Caen	S32-P01-C16
JOLY Florent	Praticien hospitalier, service de Néphrologie, CHRU, Poitiers	S29-P03-C06
JOUNEAU Stéphane	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie, CHU, Rennes	S22-P04-C03, C04
JUGE Pierre Antoine	Praticien hospitalier, service de Pneumologie et endoscopies bronchiques, hôpital Bichat Claude Bernard, Paris	S22-P06-C05
JUILLARD Laurent	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Néphrologie, Groupement hospitalier Est, HCL, Bron	S29-P02-C03
JUILLIÈRE Yves	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Cardiologie, CHRU, Nancy	S22-P02-C04
JUTANT Étienne-Marie	Praticien hospitalier, service de Pneumologie et unité de soins intensifs pneumologiques, hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre	S22-P07-C02

## Liste des collaborateurs

KARRAS Alexandre	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Néphrologie, hôpital européen Georges Pompidou, Paris	S29-P01-C03, S29-P03-C02, C03, C04, C07
KEITA Hawa	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation pédiatrique et obstétricale, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S31-P02-C05
KERJOUAN Mallorie	Docteur en médecine, service de Pneumologie, CHU, Rennes	S22-P04-C04
KHALIL Antoine	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Imagerie médicale, hôpital Tenon, Paris	S22-P02-C03
KHEN-DUNLOP Naziha	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service de chirurgie viscérale et urologique pédiatriques, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S22-P08-C03
KORNG EA Hang	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, hôpital Lariboisière, Paris	S23-P02-C13
KRUG-TRICOT Pauline	Praticien hospitalier, Service de Néphrologie pédiatrique, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S29-P01-C02
KRUMMEL Thierry	Praticien hospitalier, service de Néphrologie, dialyse, CHU, Strasbourg	S29-P05-C02
LABARTHE François	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, Service de Médecine pédiatrique, CHRU, Tours	S24-P02-C02
LACOSTE Jean-Pierre	Attaché consultant, service de Stomatologie et chirurgie maxillo-faciale, hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	S27-P01-C02, C15
LAFFORGUE Pierre	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, hôpital Sainte Marguerite, Marseille	S23-P01-C11
LAHALLE Sophie	Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, hôpital Lariboisière, Paris	S23-P04-C01
LAMAU Marie-Charlotte	Service de Gynécologie médicale endocrinienne – sénologie, hôpital Cochin, Paris	S28-P01-C08, C09, C11
LANTERNIER Fanny	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service des Maladies infectieuses et tropicales adultes, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S32-P03-C02
LAREDO Jean-Denis	Praticien hospitalier, service de Chirurgie Orthopédique et Traumatologique, hôpital Lariboisière, Paris	S23-P01-C09, S23-P03-C01
LAROCHE Françoise	Praticien hospitalier, Centre d'Évaluation et Traitement de la Douleur et Soins Palliatifs, hôpital Saint-Antoine, Paris	S23-P02-C15
LAROCHE Laurent	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, centre ophtalmologique du Panthéon, Faculté de Médecine Sorbonne Université, Paris	S25-P01-C06
LAROU MAGNE Sophie	Praticien hospitalier, service d'Oncologie thoracique, Maladies de la plèvre et pneumologie interventionnelle, hôpital Nord, Marseille	S22-P01-C04, S22-P08-C01
LASOCKI Sigismond	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation, CHU, Angers	S31-P01-C05
LATOUR Mathieu	Praticien hospitalier, département de Pathologie, centre hospitalier de l'Université de Montréal, Québec	S29-P03-C05
LATOURTE Augustin	Docteur en médecine, service de Rhumatologie, hôpital Lariboisière, Paris	S23-P02-C11
LAUNAY-VACHER Vincent	Pharmacien, service ICAR, service de Néphrologie, hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	S29-P05-C01, S30-P01-C04
LAUNAY Odile	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, Centre d'investigation clinique de vaccinologie, hôpital Cochin, Paris	S32-P02-C05
LAUTRETTE Alexandre	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Réanimation, CHU Montpied, Clermont-Ferrand	S29-P02-C02
LAVOLÉ Armelle	Praticien hospitalier, service de Pneumologie – Oncologie Thoracique – Maladies Pulmonaires Rares, hôpital Tenon, Paris	S22-P03-C01
LE-LOUET Hervé	Praticien hospitalier, service de Pharmacovigilance, hôpital Henri Mondor, Créteil	S30-P01-C07
LEBACLE Cédric	Chef de clinique des Universités – Assistant des hôpitaux, service d'Urologie, hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre	S29-P01-C01
LEBEAUX David	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service de Bactériologie, hôpital européen Georges Pompidou, Paris	S32-P01-C23
LEBRUN-VIGNES Bénédicte	Praticien hospitalier, hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	S30-P02-C02
LEBUFFE Gilles	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation et de la douleur, CHU, Lille	S31-P02-C03
LECHAT Philippe	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Investigation clinique, hôpital Saint-Louis, Paris	S30-P01-C01
LÉCUYER Hervé	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service de Microbiologie clinique, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S32-P01-C09, C10, C12, C14
LEFORT Agnès	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Médecine interne, hôpital Beaujon, Clichy	S32-P01-C02, C08, C22
LEGEN DRE Christophe	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Néphrologie – Transplantation rénale, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S30-P03-C01, C02, C03, C05
LEGEN DRE Marie	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, département de Génétique médicale, hôpital Armand Trousseau, Paris	S22-P04-C06



LE GUEN Morgan	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie, hôpital Foch, Suresnes	S31-P03-C03
LE GUEN Pierre	Chef de clinique des Universités – Assistant des hôpitaux, service de Pneumologie, hôpital Bichat Claude Bernard, Paris	S22-P06-C05
LE GUERN Véronique	Praticien hospitalier, service de Médecine interne, centre des Maladies Rares, hôpital Cochin, Paris	S30-P02-C05
LE HOANG Phuc	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Ophtalmologie, IHU FOReSIGHT, Paris	S25-P01-C08
LEHUCHER-MICHEL Marie-Pascale	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Médecine et santé au travail, hôpital de la Timone, Marseille	S22-P10-C04
LE HUU Pierre	Docteur en médecine, service de Médecine et santé au travail, hôpital de la Timone, Marseille	S22-P10-C04
LE JEUNNE Claire	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Médecine interne, et centre des Maladies Rares, hôpital Cochin, Paris	S30-P01-C03, C04, S30-P02-C02
LEMAIGNEN Adrien	Enseignant hospitalo-universitaire, Maladies infectieuses, Maladies tropicales, Université de Tours, Tours	S32-P01-C22
LE MERRER Martine	Directeur de recherche, service de génétique moléculaire, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S23-P01-C02
LEMOINE Sandrine	Chef de clinique des Universités – Assistant des hôpitaux, Exploration fonctionnelle rénale, Hospices Civils de Lyon, Lyon	S29-P02-C01
LEONE Marc	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation, hôpital de la Timone, Marseille	S31-P01-C04
LE PAPE Patrice	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Parasitologie et Mycologie médicale, CHRU, Nantes	S22-P05-C06
LEPORRIER Jérémie	Praticien hospitalier, service de Maladies Infectieuses et Tropicales, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S32-P05-C05
LEROLLE Nathalie	Praticien hospitalier, service de Médecine interne – Immunologie clinique, hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre	S32-P01-C11
LE ROUZIC Olivier	Praticien hospitalier, Service de Pneumologie et Immunoallergologie, CHU, Lille	S22-P02-C02
LERUEZ-VILLE Marianne	Praticien hospitalier, laboratoire de Microbiologie clinique, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S32-P02-C11
LETAROUILLY Jean-Guillaume	Chef de clinique des Universités – Assistant des hôpitaux, service de Rhumatologie, CHRU, Lille	S23-P02-C16
LEVADE Thierry	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, laboratoire de Biochimie, CHU, Toulouse	S24-P02-C06
LÉVY Patrick	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Physiologie, CHU, Grenoble	S22-P10-C01
LIOTÉ Frédéric	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, hôpital Lariboisière, Paris	S23-P02-C06
LOBBEDEZ Thierry	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Néphrologie-dialyse-transplantation rénale, CHU, Caen	S29-P05-C04
LORNE Emmanuel	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie, CHU, Amiens	S31-P02-C01
LORTHIOIR Aurélien	Praticien hospitalier, service d'Hypertension artérielle, hôpital européen Georges Pompidou, Paris	S29-P03-C03
LORTHOLARY Olivier	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service des Maladies infectieuses et tropicales adultes, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S32-P01-C11, C23
LOULERGUE Pierre	Praticien hospitalier, service d'Immunologie infectiologie, Hôtel Dieu, Paris	S32-P02-C03
LUKAS Cédric	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, CHU, Montpellier	S23-P02-C03
MAHÉ Isabelle	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Médecine interne, hôpital Louis Mourier, Colombes	S30-P02-C06
MAITRE Bernard	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie, hôpital Henri Mondor, Créteil	S22-P05-C07
MAITROT-MANTELET Lorraine	Praticien hospitalier, service de Gynécologie, Obstétrique et Médecine de la reproduction, hôpital Cochin, Paris	S28-P01-C04, C13, C16
MAL Hervé	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie, hôpital Bichat Claude Bernard, Paris	S22-P07-C03
MANAMANI-BERERHI Linda	Praticien hospitalier, service de Néphrologie-transplantation, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S29-P04-C01
MANDRY Damien	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Radiologie, CHRU, Nancy	S22-P02-C04
MARCELLIN Louis	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service de Gynécologie, Obstétrique et Médecine de la reproduction, hôpital Cochin, Paris	S28-P01-C04
MARCHAND-ADAM Sylvain	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie, CHRU, Tours	S22-P06-C03
MARIE Sandrine	Docteur en médecine, service Neurologie pédiatrique et laboratoire des maladies métaboliques héréditaires, Cliniques universitaires Saint Luc UCL Louvain, Bruxelles	S24-P02-C04
MARTIN Clémence	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie, hôpital Cochin, Paris	S22-P04-C03
MARTINET Yves	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de pneumologie, CHRU, Nancy	S22-P10-C02
MARTINEZ Frank	Praticien hospitalier, service de Néphrologie et transplantation rénale adulte, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S29-P01-C02, S30-P03-C01

## Liste des collaborateurs

MARTY-POUMARAT Catherine	Rhumatologue, Paris	S23-P03-C02
MASSON Charles	Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, CHU, Angers	S23-P02-C14
MAUGET-FAÏSSE Martine	Ophthalmologue, Fondation ophthalmologique Adolphe de Rothschild, Paris	S25-P01-C10
MAURY Jean-Michel	Praticien hospitalier, service de Chirurgie thoracique, Transplantation pulmonaire et cardio-pulmonaire, hôpital Louis Pradel HCL, Lyon	S22-P03-C03
MEAUDRE DESGOUTTES Éric	Professeur agrégé, service de Santé des Armées, HIA Sainte-Anne, Toulon	S31-P04-C02
MÉCHAÏ Frédéric	Praticien hospitalier, service des Maladies infectieuses et tropicales, hôpital Avicenne, Bobigny	S32-P04-C02
MENTION Karine	Praticien hospitalier, centre de référence des Maladies héréditaires du métabolisme, CHRU, Lille	S24-P02-C01
MERVEILLEUX DU VIGNAUX Claire	Praticien hospitalier, service de Pneumologie, hôpital Louis Pradel HCL, Lyon	S22-P03-C05
MEUNIER Isabelle	Professeur associé, centre national de référence, Affections sensorielles génétiques, hôpital Gui de Chauliac, Montpellier	S25-P01-C11
MEYER Guy	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie et Soins intensifs, hôpital européen Georges Pompidou, Paris	S22-P07-C01
MEYSSONNIER Vanina	Médecin rhumatologue, service de Rhumatologie et Médecine interne, Diaconesses-Croix Saint-Simon, Paris	S23-P02-C01, S23-P03-C03, C04
MICHOU Laëtitia	Professeur agrégé, service de Rhumatologie, CHU, Québec	S23-P01-C13
MOHAND-SAÏD Saddek	Ophthalmologue, CHNO des Quinze-Vingts, Paris	S25-P01-C11
MOLLIEUX Serge	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation, CHU, Saint-Étienne	S31-P01-C02
MONGARDON Nicolas	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation chirurgicale, hôpital Henri Mondor, Créteil	S31-P04-C06
MONTRAVERS Philippe	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation, hôpital Bichat Claude Bernard, Paris	S31-P04-C01
MOREL Jacques	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, CHU, Montpellier	S23-P02-C03
MOULY Stéphane	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Médecine interne, hôpital Lariboisière, Paris	S30-P01-C10
MOUTHON Luc	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Médecine interne, centre des Maladies Rares, hôpital Cochin, Paris	S30-P02-C03, C04
MOYAL-BARRACCO Micheline	Dermatologue, Paris	S28-P01-C10
MUIR Jean-François	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie, Oncologie thoracique et soins intensifs respiratoires, CHU, Rouen	S22-P09-C01
NASSER Mouhamad	Praticien attaché, service de Pneumologie, hôpital Louis Pradel HCL, Lyon	S22-P04-C05, S22-P06-C01, C02
NASSOGNE Marie-Cécile	Docteur en médecine, service Neurologie pédiatrique et laboratoire des maladies métaboliques héréditaires, Cliniques universitaires Saint Luc UCL Louvain, Bruxelles	S24-P02-C04
NAVEAU Bertrand	Médecin rhumatologue, service de Rhumatologie, hôpital Lariboisière, Paris	S23-P02-C12, S23-P04-C03
NOËL-SAVINA Élise	Docteur en médecine, service de Pneumologie et Allergologie, CHU, Toulouse	S22-P04-C01
OUALHA Mehdi	Praticien hospitalier, service de Réanimation et surveillance continue médico-chirurgicales pédiatriques, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S30-P01-C04
PAPON Jean-François	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'ORL et de chirurgie maxillo-faciale, hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre	S22-P04-C06
PAQUES Michel	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, CHNO des Quinze-Vingts, Paris	S25-P01-C10
PARIZE Perrine	Praticien hospitalier, service des Maladies infectieuses et tropicales, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S32-P01-C21, S32-P02-C02
PARROT Antoine	Praticien hospitalier, service de Pneumologie, hôpital Tenon, Paris	S22-P02-C03, S22-P06-C11
PASQUIER Pierre	Professeur agrégé, service de Santé des Armées, HIA Percy, Clamart	S31-P04-C04
PASTRÉ Jean	Praticien hospitalier, service de Pneumologie et Soins intensifs, hôpital européen Georges Pompidou, Paris	S22-P07-C01
PATOUT Maxime	Praticien hospitalier, service de Pneumologie, oncologie thoracique et soins intensifs respiratoires, CHU, Rouen	S22-P09-C01
PAUGAM-BURTZ Catherine	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation chirurgicale, hôpital Beaujon, Clichy	S31-P04-C03
PAUGAM André	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service de Parasitologie – Mycologie – Médecine tropicale, hôpital Cochin, Paris	S32-P04-C07, C13
PAVIE Juliette	Praticien hospitalier, service d'Immuno-infectiologie, Hôtel Dieu, Paris	S32-P05-C04
PEFFAULT DE LATOUR Régis	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Hématologie-Greffe, hôpital Saint-Louis, Paris	S30-P03-C04

PÉPIN Jean-Louis	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, laboratoire HP2, INSERM, Grenoble	S22-P10-C01
PEREZ Thierry	Praticien hospitalier, Service de Pneumologie et Immunoallergologie, CHU, Lille	S22-P01-C03
PÉRON Nicolas	Praticien hospitalier, service de Réanimation médicale, hôpital européen Georges Pompidou, Paris	S32-P01-C11
PERROT Serge	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, Centre d'étude et de traitement de la douleur, hôpital Cochin, Paris	S30-P02-C01
PETITCLERC Thierry	Conseiller médical, AURA, Paris	S29-P05-C04
PEYRIN-BIROULET Carina	Praticien hospitalier, service de Pneumologie, CHRU, Nancy	S22-P10-C02
PIERRE Guillaume	Praticien hospitalier, service de Gynécologie, hôpital Cochin, Paris	S28-P01-C03
PIERRU Alexandra	Praticien hospitalier, CHNO des Quinze-Vingts, Paris	S25-P01-C01, C02, C18
PILMIS Benoit	Praticien attaché, service de Microbiologie clinique, hôpital Saint Joseph, Paris	S32-P01-C26
PIOCHE Pierre-Antoine	Interne, service d'Anesthésie Réanimation, CHU Montpied, Clermont-Ferrand	S29-P02-C02
PIRIOU Vincent	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation, Groupement hospitalier Sud, Lyon	S31-P05-C01
PISON Christophe	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie, CHU, Grenoble	S22-P02-C01
PLANQUETTE Benjamin	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie et Soins intensifs, hôpital européen Georges Pompidou, Paris	S22-P07-C01
PLANÈS Carole	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de pneumologie, hôpital Avicenne, Bobigny	S22-P01-C01
PLAUD Benoît	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation chirurgicale, hôpital Saint-Louis, Paris	S31-P05-C03
PLU-BUREAU Geneviève	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Gynécologie endocrinienne, hôpital Cochin, Paris	S28-P01-C16, C17
POL Stanislas	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Hépatologie médicale et addictologie, hôpital Cochin, Paris	S30-P01-C04
PRICOPCI Ciprian	Chirurgien cardiaque, Service de Chirurgie Thoracique, hôpital européen Georges Pompidou, Paris	S22-P08-C04
PRIGENT Hélène	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service des Explorations fonctionnelles adultes et enfants, hôpital Raymond Poincaré, Garches	S22-P09-C02
PROT-BERTOYE Caroline	Praticien hospitalier, service d'Explorations rénales et métaboliques, hôpital européen Georges Pompidou, Paris	S29-P02-C01
PRUNET Bertrand	Professeur agrégé, service de Santé des Armées, Brigade de Sapeurs-pompiers, Paris	S31-P04-C04
PUJOL Jean-Louis	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de pneumologie et addictologie, CHU, Montpellier	S22-P03-C02
RABANT Marion	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, laboratoire d'Anatomie et cytologie pathologiques, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S29-P01-C02, S30-P03-C02
RABIER Valérie	Praticien hospitalier, service des Maladies infectieuses et tropicales et Médecine interne, CHU, Angers	S32-P01-C17, C18
RAHERISON-SEMJEN Chantal	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie ambulatoire, CHU, Bordeaux	S22-P04-C03
RAKIK Amine	service de Médecine interne polyvalente, CHU Saint Julien, Rouen	S30-P01-C04
RAMMAERT Blandine	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, Service de médecine interne et maladies infectieuses et tropicales, CHU, Poitiers	S32-P01-C05, S32-P03-C01
RAUX Mathieu	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation, hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	S31-P04-C07
RIBADEAU-DUMAS Florence	Centre National de Référence de la Rage, Institut Pasteur, Paris	S32-P01-C07, S32-P02-C12
RICHAUD Clémence	Docteur en médecine, service de Médecine interne, Institut Mutualiste Montsouris, Paris	S32-P01-C04
RICHETTE Pascal	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, hôpital Lariboisière, Paris	S23-P02-C08, C11
RIMMELÉ Thomas	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation, hôpital Édouard Herriot, Lyon	S31-P05-C03
RINEAU Emmanuel	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation, CHU, Angers	S31-P03-C03
RIOU Marianne	Chef de clinique des Universités – Assistant des hôpitaux, service de Transplantation pulmonaire, CHRU, Strasbourg	S22-P01-C05
RIQUET Marc	Professeur des Universités, service de Chirurgie thoracique, hôpital européen Georges Pompidou, Paris	S22-P08-C04
ROBIN Marie	service d'Hématologie-Greffe, hôpital Saint-Louis, Paris	S30-P03-C04
ROCH Benoît	Chef de clinique des Universités – Assistant des hôpitaux, service de Médecine interne et hypertension artérielle, CHU, Montpellier	S22-P03-C02
ROCHE Nicolas	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie et soins intensifs respiratoires, hôpital Cochin, Paris	S22-P04-C03

## Liste des collaborateurs

RODRIGUEZ-NAVA Véronica	Professeur des Universités, laboratoire de mycologie fondamentale et appliquée aux biotechnologies industrielles, Lyon	S32-P01-C23
ROUSSAT Béatrice	Ophthalmologue, CHNO des Quinze-Vingts, Paris	S25-P01-C14
ROUX Christian	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, hôpital Cochin, Paris	S23-P01-C05
ROZENSZTAJN Nathalie	Praticien hospitalier, service de Pneumologie – Oncologie Thoracique – Maladies Pulmonaires Rares, hôpital Tenon, Paris	S22-P03-C01
RUPPERT Anne-Marie	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie – Oncologie Thoracique – Maladies Pulmonaires Rares, hôpital Tenon, Paris	S22-P03-C01
SABOURDY Frédérique	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, laboratoire de Biochimie, CHU, Toulouse	S24-P02-C06
SAGEZ Flora	Chef de clinique des Universités – Assistant des hôpitaux, service de Rhumatologie, CHU hôpital de Hautepierre, Strasbourg	S30-P02-C07
SAHEL José-Alain	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, CHNO des Quinze-Vingts, Paris	S25-P01-C10, C11
SAINT-VAL Laura	Chef de clinique des Universités – Assistant des hôpitaux, service de Radiologie, hôpital Avicenne, Bobigny	S22-P01-C07
SALAHEDDINE Imane	Docteur en médecine, service de Médecine et santé au travail, hôpital de la Timone, Marseille	S22-P10-C04
SALMON-CERON Dominique	Professeur des Universités, Centre de traitement et de recherche VIH – Hépatites, hôpital Cochin, Paris	S32-P05-C01
SALÉ Alexandre	Docteur en médecine, service de Pneumologie, CHU, Rennes	S22-P04-C04
SAMAIN Emmanuel	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation, CHU, Besançon	S31-P01-C01
SAMAMA Marc	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation chirurgicale, hôpital Cochin, Paris	S31-P03-C02
SANCHEZ Olivier	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie et Soins intensifs, hôpital européen Georges Pompidou, Paris	S22-P07-C01
SANTULLI Pietro	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Gynécologie, Obstétrique et Médecine de la reproduction, hôpital Cochin, Paris	S28-P01-C04, C15
SARFATI Pauline	Assistant hospitalier, service de Gynécologie endocrinienne, hôpital Cochin, Paris	S28-P01-C14
SATTLER Caroline	Praticien hospitalier, service de Pneumologie et unité de soins intensifs pneumologiques, hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre	S22-P07-C02
SCEMLA Anne	Praticien hospitalier, service de Néphrologie et transplantation rénale adulte, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S32-P01-C06
SCHAEVERBEKE Thierry	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, CHU, Bordeaux	S23-P02-C02
SCHALLER Alexandre	Praticien hospitalier, service de pneumologie, CH, Savergne	S22-P04-C02
SCHEIBER Christian	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, Service de Médecine nucléaire, hôpital Lyon Sud HCL, Pierre-Bénite	S22-P01-C08
SCHLEMMER Frédéric	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie, hôpital Henri Mondor, Créteil	S22-P05-C07
SCHULLER Armelle	Praticien hospitalier, service de pneumologie, CHRU, Strasbourg	S22-P01-C05
SELTON-SUTY Christine	Praticien hospitalier, service de Cardiologie, CHRU, Nancy	S22-P02-C04
SENARD Olivia	Praticien hospitalier, service des Maladies infectieuses et tropicales, hôpital Bichat Claude Bernard, Paris	S32-P01-C05, S32-P03-C01
SETA Nathalie	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Biochimie métabolique et cellulaire, hôpital Bichat Claude Bernard, Paris	S24-P02-C07
SIBILIA Jean	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, CHU hôpital de Hautepierre, Strasbourg	S30-P02-C07
SIBILLE Audrey	Praticien hospitalier, service de Néphrologie, CHRU, Poitiers	S29-P03-C06
SICRE DE FONTBRUNE Flore	Praticien hospitalier, service d'Hématologie Greffe, hôpital Saint-Louis, Paris	S30-P03-C04
SIGURET Virginie	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Hématologie-Hémostase Thrombose, hôpital Lariboisière, Paris	S30-P02-C06
SILBERSTEIN Marc Even	Chirurgien gynécologue et obstétricien, hôpital Foch, Suresnes	S28-P01-C01, C06, C07
SI MOHAMED Salim	Praticien attaché, service de pathologie, Groupement hospitalier Est, Lyon	S22-P04-C05, S22-P06-C01
SIMON Dominique	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service de Diabétologie, hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	S30-P01-C06
SITBON Olivier	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie et Soins intensifs respiratoires, hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre	S22-P01-C05
SNANOUDJ Renaud	Praticien hospitalier, Service de Néphrologie, hôpital Foch, Suresnes	S29-P01-C02, S30-P03-C02
SOCIÉ Gérard	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Hématologie-Greffe, hôpital Saint-Louis, Paris	S30-P03-C04

SORDET Christelle	Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, CHU hôpital de Hautepierre, Strasbourg	S30-P02-C07
SOUWEINE Bertrand	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Médecine intensive et réanimation, CHU Montpied, Clermont-Ferrand	S29-P02-C02
STEHLE Thomas	Praticien hospitalier, service de Néphrologie, hôpital Henri Mondor, Créteil	S29-P02-C01
STELIANIDES Sandrine	Praticien hospitalier, service de Pneumologie et endoscopies bronchiques, hôpital Bichat Claude Bernard, Paris	S22-P04-C03
TAMISIER Renaud	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Physiologie, sommeil et exercice, CHU, Grenoble	S22-P10-C01
TANASE Claudia	Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation chirurgicale, hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre	S30-P01-C09
TEMSTET Cyrille	Praticien hospitalier, service 5, CHNO des Quinze-Vingts, Paris	S25-P01-C06
THERVET Éric	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Néphrologie, hôpital européen Georges Pompidou, Paris	S29-P03-C01, S29-P04-C02
THOMAS Laure	Praticien hospitalier, service de Pharmacovigilance, hôpital Henri Mondor, Créteil	S30-P01-C07
TICK Sarah	Praticien hospitalier, CHNO des Quinze-Vingts, Paris	S25-P01-C15
TIMSIT Claire Scemama	Praticien hospitalier, Fondation ophtalmologique Adolphe de Rothschild, Paris	S25-P01-C10
TINEL Claire	Praticien hospitalier, service de Néphrologie et transplantation rénale adulte, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S30-P03-C01
TOUATI Guy	Praticien hospitalier, centre de référence des Maladies héréditaires du métabolisme, CHU, Toulouse	S24-P02-C06
TOUBIANA Julie	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service de Pédiatrie générale, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S32-P02-C04
TOURTIER Jean-Pierre	Professeur agrégé, service de Santé des Armées, HIA Bégin, Saint-Mandé	S31-P04-C07
TRACLET Julie	Praticien hospitalier, service de Pneumologie, hôpital Louis Pradel HCL, Lyon	S22-P06-C01, C02
TRAN BA Stéphane	Chef de clinique des Universités – Assistant des hôpitaux, service de Radiologie, hôpital Avicenne, Bobigny	S22-P01-C07
TRELUYER Jean-Marc	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pharmacologie biologique, hôpital Cochin, Paris	S30-P01-C04
TUIL Éric	Praticien hospitalier, urgences ophtalmologiques, CHNO des Quinze-Vingts, Paris	S25-P01-C01, C02, S25-P01-C18
UGO Françoise	Interne, service des Maladies infectieuses et tropicales adultes, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S32-P04-C08
UREÑA TORRES Pablo	Docteur en médecine, unités de dialyse, AURA, Saint Ouen	S23-P01-C08
VABRET Astrid	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, laboratoire de Virologie, CHU, Caen	S22-P05-C03
VACHER Christian	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Chirurgie maxillo-faciale, hôpital Beaujon, Clichy	S27-P01-C14
VALAYANNOPOULOS Vassili	Docteur en médecine, service des Maladies métaboliques pédiatriques, hôpital Necker-Enfants malades, Paris	S24-P02-C05
VALENTIN Victor	Praticien hospitalier, service de Pneumologie et Immunoallergologie, CHU, Lille	S22-P01-C02
VALEYRE Dominique	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie, hôpital Avicenne, Bobigny	S22-P06-C04
VANDAMME Yves Marie	Praticien hospitalier, service des Maladies infectieuses et tropicales et Médecine interne, CHU, Angers	S32-P01-C17, C18
VANDENESCH François	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, Institut des agents infectieux, hôpital de la Croix Rousse, HCL, Lyon	S22-P01-C06
VARGAS-POUSSOU Rosa	Praticien hospitalier, service de Génétique, hôpital européen Georges Pompidou, Paris	S29-P02-C01
VEBER Benoit	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Anesthésie-Réanimation-SAMU, CHU, Rouen	S31-P04-C01
VERGNON Jean-Michel	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie Oncologie thoracique, CHU, Saint-Étienne	S22-P01-C09
VERILLAUD Benjamin	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service d'ORL, Chirurgie de la face et du cou, Chirurgie de la base du crâne, hôpital Lariboisière, Paris	S26
VERLOES Alain	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, UFR de Génétique clinique, hôpital Robert Debré, Paris	S24-P01
VIARD Jean-Paul	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Immuno-infectiologie, Hôtel Dieu, Paris	S32-P05-C02
VIDAL-PETIOT Emmanuelle	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service des Explorations fonctionnelles multidisciplinaires, physiologie, centre du sommeil, hôpital Bichat Claude Bernard, Paris	S29-P02-C01
VIEIRA Thibault	Docteur en médecine, service de Pneumologie, Institut Mutualiste Montsouris, Paris	S22-P03-C01
VILLARET Jérémie	Ophtalmologue, CHNO des Quinze-Vingts, Paris	S25-P01-C15
VINCENT Marie-Françoise	Docteur en médecine, service Neurologie pédiatrique et laboratoire des maladies métaboliques héréditaires, Cliniques universitaires Saint Luc UCL de Louvain, Bruxelles	S24-P02-C04

## Liste des collaborateurs

WALLAERT Benoit	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Pneumologie et Immunoallergologie, CHU, Lille	S22-P01-C02
WATHTHUHEWA Milon	Praticien hospitalier, service de Médecine interne polyvalente, CHU Saint Julien, Rouen	S30-P01-C04
WEISS Laurence	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Immunologie clinique, Hôtel Dieu, Paris	S32-P05-C04
WENDLING Daniel	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service de Rhumatologie, CHRU, Besançon	S23-P03-C05
WILS Julien	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service de Pharmacologie, CHU, Rouen	S30-P01-C04
WIRTH Nathalie	Praticien hospitalier, service de Pneumologie, CHRU, Nancy	S22-P10-C02
WISLEZ Marie	Professeur des Universités, Praticien hospitalier, service d'Oncologie thoracique, hôpital Cochin, Paris	S22-P03-C01
WOLFF Benjamin	Chirurgien ophtalmologue, Centre ophtalmologique Maison-Rouge, Strasbourg	S25-P01-C10
YERA Hélène	Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, service de Parasitologie-Mycologie, hôpital Cochin, Paris	S32-P04-C10
ZEITZ Christina	Professeur Institut de la Vision, INSERM, Paris	S25-P01-C11
ZELLER Valérie	Praticien hospitalier, Service de Rhumatologie et Médecine Interne, Groupe Hospitalier Diaconesses-Croix Saint-Simon, Paris	S23-P02-C01, S23-P03-C03, C04
ZIMNER-RAPUCH Sarah	Pharmacien hospitalier, service ICAR, service de Néphrologie, hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	S29-P05-C01
ZIZA Jean-Marc	Consultant, Service de Rhumatologie et Médecine Interne, Diaconesses-Croix Saint-Simon, Paris	S23-P02-C01, S23-P03-C03, C04