Recensement des études cliniques en cours (hors essais thérapeutiques de l'industrie pharmaceutique)

| Nom / Acronyme | Thème | Туре | Promoteur | Sponsors | Statut |
|---|--|--|---|-------------------------------|---------------------------------|
| EXACO | Phénotypage des exacerbations et exacerbateurs | Soins courants Longitudinal (4 ans) | SPLF | Multi | Terminée, exploitation en cours |
| EABPCO | Exacerbations hospitalisées, suivi à 3 ans | Soins courants Longitudinal (3 ans) | CPHG | Multi | Terminée, exploitation en cours |
| COLIBRI | Registre BPCO Rhône Alpes, perspective d'extension nationale / internationale | Soins courants Longitudinal (rolling cohort, sans fin prévue) | | Multi | En cours |
| PALOMBE | Registre BPCO Aquitaine | | | | En cours |
| Constances | Epidémiologie et impact en population générale | | Inserm | CNAM / grand emprunt / DGS | En prépararion |
| Initiatives BPCO | Description clinique, déterminants du retentissement, phénotypage | Soins courants Longitudinal (rolling cohort, sans fin prévue) | Association Initiatives BPCO, | Boehringer - Pfizer | En cours |
| Montgolfière | Histoire naturelle de la distension | Soins courants Longitudinal (5 ans) | Aucun | Novartis | Démarrage courant 2013 |
| DYSLIM | Outil d'évaluation de la dyspnée et de son retentissement | Soins courants (6 mois) | SPLF | Nycomed Novartis | En cours |
| OSMOSE | | | | | |
| Questionnaire MDP (dimension affective) | | | | Pierre Fabre | En cours |
| Etude VSRQ- Réhabilitation | Sensibilité du VSRQ à l'effet de la réhabilitation | Longitudinal (durée du programme) | Alvéole - Association Initiatives BPCO | Boehringer - Pfizer | En cours |
| Réhabilitation des sujets âgés | | | <mark>Alvéole</mark> | | |
| ASSESS | Variabilité des symptômes | Longitudinal (6 mois) | Almirall | Almirall | En cours |

Recensement des études cliniques en cours (hors essais thérapeutiques de l'industrie pharmaceutique)(suite)

| Nom / Acronyme | Thème | Туре | Promoteur | Sponsors | Statut |
|----------------|--|-----------------------|--------------------|----------|----------|
| COBRA | Clinico-biologie asthme et BPCO | Longitudinal (10 ans) | Inserm | Multi | En cours |
| PHRC imagerie | Phénotypes imagerie des BPCO | | | | Soumis |
| | Activité physique BPCO comparaison de programmes court et long de réhabilitation | | Alvéole | | |
| | agents fongiques au cours de la BPCO | | | | |
| | Cœur et exacerbations hors réanimation | | | | |
| | Nutrition | | Grenoble | | |
| BALISTIC | BPCO agricoles | | CHU de Besançon | | En cours |
| BPROFETIO | Etiologies professionnelles | Cas-témoin | CHIC | | En cours |
| M2PROF | Biomarqueurs BPCO professionnelle | Cas-témoin | CHIC | | En cours |
| BPRORISK | Impact facteurs professionnels sur le pronostic | Longitudinal (4 ans) | CHIC | | En cours |
| | Dépistage BPCO agricole | | CHU Rennes | | En cours |
| | Nanoparticules (soudeurs) | | CHIC? | | |
| | Organisation de la prise en charge de la BPCO | | Dépt de MG Créteil | ? | |

Acronyme du projet : AIR-CPG

| | BPCO et vieillissement | | CHU H Mondor | |
|----------|--|-------------------------------------|--------------|----------|
| REVOLENS | Coil pour réduction endoscopique de volume | Essai contrôlé ouvert prospectif | | En cours |
| | Volunic | | | |

Unités de recherche fondamentale ou translationnelle

| Unité | Membres | Ville / Région | Thématique(s) |
|--|---|----------------|--|
| U1019 INSERM PASTEUR UNIV | Philippe Gosset, Olivier Le Rouzic, Isabelle Tillie-Leblond | Lille | Pathologie inflammatoire chronique du poumon et Infection respiratoire : : altérationde la fonction des récepteurs de reconnaissance et impact d'un stress oxydant |
| UMR 7200 UdS / CNRS, Laboratoire d'Innovation Thérapeutique, Faculté de Pharmacie, Illkirch | Nelly Frossard, Romain Kessler | Strasbourg | Pharmacologie: criblage screening cibles thérapeutiques CHIMIE BIOLOGIQUE INTEGRATIVE |
| INSERM U420 | Ari Chaouat, Christophe Paris | Nancy | Comorbidités vasculaires BPCO – |
| Université de Lorraine | , , | , | génétique – BPCO professionnelle |
| U903 | Christelle Coraux ,Gaetan Deslée P Birembaut, JM Tournier | Reims | Plasticité épithéliale bronchiolaire et cellules souches |
| U700 | Marina Pretolani, Bénédicte Leynaert, G Tabut,Bruno Crestani, JM Salenave | Bichat | Epidémiologie respiratoire, registre de de patients déficitaires en AAT Inflammation et remodelage bronchique et alvéolaire Rôle de l'infection dans les exacerbations de BPCO |
| EA2511 | I Fajac, PR Burgel, AT Dinh Xuan, C Delclaux, N Roche, MP Revel | Cochin | Mucoviscidose et bronchopathies chroniques : biopathologie et phénotypes cliniques |
| Centre de Recherche en Epidémiologie et Santé des | Francine Kauffmann | Villejuif | Equipe d'épidémiologie respiratoire et environnementale |

| Populations - Directeur : Denis Hémon Centre for Research in Epidemiology and Population Health - U1018 | | | Directrice : Francine Kauffmann |
|---|--|--|---|
| ER10 | Thomas Similowski Christian Straus | UPMC neurophysiologie respiratoire expérimentale et clinique | Contrôle de la ventilation |
| U1045 | Roger Marthan Patrick Berger | Bordeaux | Pharmacologie et physiologie Muscle lisse bronchique |
| EA220 | Philippe Devillier | Foch, Suresnes | Pharmacologie respiratoire |
| U955 IMRB Creteil | Serge Adnot nne-Marie Rodriguez, CR; Bernard Maïtre, HU; Armand Mekontso- Dessap, HU; Françoise Tomberli, PH; | Equipe n°8, dirigée par Serge Adnot :"Physiopathologie et thérapeutique expérimentale de l'hypertension artérielle pulmonaire et des agressions vasculaires pulmonaires aiguës" | Vieillissement pulmonaire |
| U955 IMRB Creteil | Jorge Bozkowski Sophie Lanone (CR1 Inserm, HDR), Jean-Claude Pairon (PU-PH), Bruno Housset (PU-PH), Christophe Delacourt (PU-PH), Pascal Andujar (MCU-PH), Mireille Matrat (MCU-PH), Sabine le Gouvello (MCU-PH, HDR), Marie-Claude Bourin (MCU, HDR), Michel Attoui (MCU). Post-doc: Angélique Simon- Deckers et Maylis Dagouassat, Laurent Boyer. | Equipe n°4, dirigée par Jorge Boczkowski : "Physiopathologie de la bronchopneumopathie chronique obstructive (BPCO) et d'autres conséquences respiratoires de l'inhalation de particules de l'environnement" | |
| EA | Antoine Cuvelier | Rouen | Insuffisance respiratoire et ventilation |
| U1100 | Patrice Diot Mustapha Si-tahar | Unité de recherche UMR_S 1100 AÉROSOLS, PROTÉASES ET PATHOLOGIES PULMONAIRES | Immunité innée BPCO |
| UMR7355 | Bernard Ryffel | INEM - UMR7355 CNRS - Université d'Orléans | modèles emphysémateux chez la souris |
| U1067 | Pascal Chanez Delphine Gras | Marseille | Epithelium bronchique et |

| | | | hypersecretion dans les maladies chroniques des voies aériennes |
|---------|--------------------------------------|--|---|
| Pasteur | L Touqui | Unité de Défense Innée et Inflammation, Institut Pasteur, Paris, France INSERM U874, | Immunité innée |
| U1055 | Christophe Pison | Clinique de Pneumologie Laboratoire de Bioénergétique Fondamentale et Appliquée, Inserm1055 Grenoble | Métabolisme energetique dnas la BPCO |
| U 1046 | Arnaud Bourdin equipe 1 | Montpellier Muscle/ CSE et epithelium bronchique protection par les antiinflammatoires endogénes | Effet du tabac sur la signalisation calcique de l'épithélium bronchique humain reconstitué ex vivo, et conséquences dans la BPCO. |
| | M Hayot, C Prefaut, G Ninot equipe 3 | Effort, muscle, BPCO | Rehabiliation dans al BPCO |