

Chers amis, chers collègues,

Comme vous le savez, dans le cadre de l'épidémie actuelle de COVID-19, la filière de santé maladies rares FAI<sup>2</sup>R, les sociétés savantes SFR, SNFMI, SOFREMIP, le réseau CRI-IMIDIATE et le CRI se sont associés afin d'obtenir en temps réel les informations cruciales de cette infection chez nos patients atteints de maladies auto-immunes ou auto-inflammatoires. Nous vous remercions d'avoir participé à cet effort en complétant la fiche de recueil d'observation d'infection COVID-19 chez les patients atteints de rhumatismes inflammatoires chroniques, de maladies auto-immunes ou auto-inflammatoires et vous encourageons à continuer de nous communiquer, si possible dans cette période difficile, l'ensemble de vos cas. Les premiers résultats issus de ces observations ont été publiés fin 2020 dans la revue *Annals of the Rheumatic Diseases* ([PUBMED](#)).

Par ailleurs, les premières études ancillaires sur certaines populations sont actuellement en cours. Les sujets de ces projets sont listés ci-dessous :

Porteur de projet	Titre du projet
Alexis Mathian	Survenue du COVID-19 chez les malades atteints d'un lupus systémique
Ludovic Tréfond	COVID-19 et pathologies traitées au préalable par antipaludéens de synthèse
Raphaele Seror	CovAID: Identification des facteurs associés à la survenue de formes sévères d'infection à COVID-19, chez les patients atteints de rhumatismes inflammatoires chroniques ou maladies auto-immunes
Chloé Comarmond / Patrice Cacoub	VASCO : Etude observationnelle sur la présentation clinique des infections à SARS-CoV-2 au cours des vascularites des gros vaisseaux
Chloé Comarmond / Patrice Cacoub	COMAIT: Etude observationnelle sur la présentation clinique des infections à SARS-CoV-2 au cours des maladies auto-immunes/inflammatoires sous Tocilizumab
Jan Holubar / Christian Jorgensen	Validation d'un score prédictif d'hospitalisation des patients PR inclus dans la cohorte French RMD Covid-19 ayant eu une confirmation du COVID-19 par la méthodologie du modèle prédictif sélectionnée par validation croisée.
Fleur Cohen Aubart	COVISARC : COVID-19 au cours de la sarcoïdose : déterminants phénotypiques et pronostiques
Philippe Dieudé	Impact d'une pneumopathie interstitielle diffuse préexistante sur la sévérité d'une infection à SARS-COV-2 chez les patients atteints de rhumatismes inflammatoires chroniques
Sophie Georgin-Lavialle	COVIMAI : Infection par le COVID-19 au cours des maladies auto-inflammatoires : description clinique et étude des facteurs favorisants et facteurs de protection éventuels
Jérôme Avouac	Pronostic de l'infection à COVID-19 chez des patients atteints de rhumatisme inflammatoire chronique traités par RITUXIMAB
Eric Hachulla	Mental health consequences of COVID-19 infection in the French RMD cohort
Thao Pham / Jacques Morel / Christophe Richez	Identification des facteurs associés aux formes asymptomatiques et paucisymptomatiques de COVID-19 chez les patients atteints de rhumatisme inflammatoire chronique
Marie-Elise Truchetet	Outcome of COVID-19 in patients with rheumatic and inflammatory diseases treated with MYCOPHENOLIC ACID : data from de French RMD COVID-19 cohort

Afin de poursuivre les investigations, nous vous encourageons à **envoyer dès maintenant vos synopsis d'études aux représentants de votre société savante** (Eric Hachulla (FAI2R), Michael Hofer (SOFREMIP), Bruno Fautrel (CRI-IMIDIATE), Jacques Pouchot (SNFMI), Christophe Richez (CRI), Thomas Thierry (SFR)) qui participent à chaque comité de pilotage de la « French RMD covid19 cohort ». Nous pourrons vous faire parvenir des données agrégées comprenant celles collectées par nos chargés de mission en lien avec votre projet. En revanche, il n'y aura pas d'autres données que celles de l'e-CRF mais si cela est nécessaire nous pourrons vous connecter avec les investigateurs concernés par votre projet afin que vous puissiez compléter les données nécessaires à votre étude. **Merci de transmettre vos projets avant le mercredi 31 mars à minuit.** Ils seront examinés et discutés avec l'ensemble des sociétés impliquées.

Bien cordialement,

Le comité de pilotage de la French RMD Covid19 cohort