

Compte-rendu conseil scientifique de la cohorte ESPOIR

19 juin 2019

Présents : A. Saraux (Brest), N. Rincheval et B. Combe (Montpellier), F. Berenbaum (St Antoine), B. Fautrel (Pitié), M. Dougados (Cochin), X. Mariette (Bicêtre), C. Cerveaux (Rouen), A-C Rat (Caen), Sarah Alami (MSD), Aurore Tabellion (Sanofi).

1. *Projet soumis au conseil scientifique*

Projet A SARAUX (19-01) : Quel est l'impact d'une notion d'antécédent familial de polyarthrite rhumatoïde chez les patients présentant une arthrite récente ?

Projet accepté.

Cependant il y a de nombreux objectifs secondaires dont certains (5, 6) ne semblent pas vraiment liés à l'objectif principal et il y a un doute si ESPOIR est la base la plus pertinente pour ces 2 sous questions.

D'autre part, il n'est pas prévu d'ajustement de population en d'autres termes seul le lien avec les atcd familiaux sera regardé sans vérifier qu'il n'y ait pas de facteurs de confusion (démographiques, lieu de vie, CSP par exemple).

La question 4 portant sur HLA DR n'est pas claire puisqu'il s'agit d'une variable nécessairement familiale.

Il est donc suggéré tout de même de vérifier les facteurs de confusion, et de simplifier les analyses secondaires

2. *Suivi des projets « fast-track »*

Projet C LOUATI (18-11) : MISTRAL (rhumatismes et travail)

En attente des modifications demandées en fast-track

Projet R FELTEN (18-10) : NASH au cours de la PR : prévalence et rôle pronostique après 10 ans de suivi & Evaluation de la fibrose hépatique par méthode non-invasive (score FIB-4) dans la cohorte ESPOIR

Projet accepté

Projet C SALLIOT (18-09) : Expositions endogènes et exogènes aux hormones féminines et risque de Polyarthrite Rhumatoïde : analyses de cohortes.

Projet accepté

Projet J MOREL (18-08) : POLYMED-ESPOIR

En attente des modifications demandées en fast-track

Projet A SARAUX (18-06) : Prévalence et facteurs prédictifs de survenue d'une luxation atloïdo-axoïdienne dans la polyarthrite évoluant depuis 12 ans au sein de la cohorte ESPOIR

Projet accepté

Projet A VAN DER HELM (18-13) : Determining if referral of early RA patients within 6 weeks is better than referral within 12 weeks after symptom onset

Projet accepté

3. *Suivi des projets classiques*

08-02 : G CHIOCCHIA/L TOURNEUR : Détection de la protéine FADD dans le sérum et le liquide articulaire de patients atteints de polyarthrite débutante.

Publié dans Cell Death Disease 2019

12-02 : G MOUTERDE : Polyarthrites débutantes sans facteurs rhumatoïdes ou anti-CCP.

Publié dans Art Res Ther 2019

14-37 : X MARIETTE : Assessment of factors associated with ADA development in RA patients treated with biopharmaceutical products. Study in existing cohorts: application to the ESPOIR cohort (ABIRISK)

Publié dans Sem Arthr Rheum 2018

16-04 : L GOSSEC : Qualité de vie et évaluation globale du patient: évolution et lien avec l'activité de la maladie dans la polyarthrite rhumatoïde récente.

Publié dans Art Res Ther 2019

13-01. MA D'AGOSTINO : Creation of clinical vignettes for capturing clinical decision making for the appropriate use of ultrasound in rheumatoid arthritis clinical practice.

Abandon du projet

4. *Projet ESPOIR la suite*

Une proposition de projet a été soumise la veille du CS par Dewi Cornec et Alain Saraux comme base de discussion au futur objectif de cohorte « ESPOIR la suite » : « Intérêt du screening des apparentés au premier degré des patients atteints de polyarthrite rhumatoïde (PR) : une étude cas-témoins familiale prenant pour base la cohorte ESPOIR. ». Après discussion, et compte tenu du trop faible nombre de cas attendu avec ESPOIR seul (une cinquantaine), il a été proposé de voir s'il était possible de discuter d'un projet au niveau européen qui consisterait à s'appuyer sur les cohortes de PR déjà existantes en Europe pour construire un projet de pré-PR chez les descendants du 1er degré de ces PR suivies. Pour cela, il est proposé d'approcher le groupe de travail déjà existant sur les pré-PR au sein de l'Eular avec l'aide de Xavier Mariette.

5. Divers

Un projet s'appuyant (entre autre) sur la cohorte Espoir a été soumis par R. Landewé et accepté par FOREUM lors de leur CS de juin 2019 (Titre: The Gestalt of Early Arthritis in Europe: Beyond Expert Opinion alone). Le CS s'est ému de ne pas avoir eu le projet en lecture en amont. Il est décidé d'adresser le projet par email aux membres du CS. Ce projet (parrains: B Combe , F Berenbaum) est joint et nous vous remercions d'avance pour vos commentaires.

Prochain conseil scientifique : 08 janvier 2020