

Compte-rendu du Conseil Scientifique de la cohorte ESPOIR **du 20 juin 2025**

Présents :

A. Saraux (Brest), B. Fautrel, M. Dougados (Cochin), P. Dieudé (Bichat), O. Vittecoq (Rouen), A. Constantin (Toulouse), C. Gaujoux-Viala (Nîmes), C. Ritzenthaler et M. Fouillen (SFR), C. Sakonda (CRB Bichat), B. Combe et N. Rincheval (Montpellier).

1. Projets soumis au Conseil Scientifique

Projet 25-03 : “ Identification of D2TRA patient subgroups and their prognostic impact: cluster analysis of patients from the ESPOIR cohort (P.A. Juge).

Les deux rapporteurs C. Gaujoux-Viala et A. Constantin ont évalué favorablement le projet. Les rapporteurs ont notamment souligné l'originalité de l'approche de clustering, basée sur une analyse des correspondances multiples, pour identifier des sous-groupes de patients D2TRA dans ESPOIR, comparer leur pronostic et identifier les facteurs prédictifs de l'appartenance à ces sous-groupes.

Questions et commentaires rapporteur/parrain #1

- Quels seront les marqueurs pronostiques qui seront analysés et à quelle échéance ?
- Quelles méthodes et quels logiciels pour l'ACM et le clustering ?

Questions et commentaires rapporteuse/ parrain #2

- La comparaison pronostique entre les groupes sera effectuée à l'aide de modèles de Cox pour des résultats à long terme tels que la progression de la maladie, les comorbidités, l'hospitalisation ou la mortalité. Il faudrait préciser quels critères seront utilisés et à quels temps ?
- Proposition de rajouter « la notion de vivre seul » dans les variables candidates potentiellement associées à l'appartenance à un cluster.
- A noter qu'un des items de la définition des patients PR D2T ne pourra pas être évalué dans ESPOIR : « The management of signs and/or symptoms has to be perceived as problematic by the rheumatologist and/or the patient »
- L'idée de réPLICATION dans une autre cohorte est évidemment séduisante. Est-ce que des accords sont déjà passé ?

Une réponse aux questions doit être effectuée par le porteur de projet avant que le projet ne soit validé totalement.

2. Points particuliers sur les projets toujours en cours :

Le tableau des projets scientifiques a été mis à jour avec les commentaires effectués au fur et à mesure pour les projets qui sont toujours en cours.

Projet 15-05 G. Avenel

Olivier Vittecoq confirme que le biostatisticien devrait pouvoir finaliser l'analyse. Le projet devrait donc pouvoir aboutir.

Projet 17-06 A. Tournadre

Le projet étant toujours en soumission depuis un an, Cecile Gaujoux Viala doit se mettre en contact avec Anne Tournadre pour faire le point.

Projet 18-01 S. Mathieu

Cécile Gaujoux Viala doit Contacter Sylvain Mathieu pour connaitre la réponse de l'appel d'offre destiné à financer les analyses.

3. Points divers :

Changement du président du CS ESPOIR

Cécile Gaujoux Viala prend, ce jour, ses fonctions de présidente du Conseil Scientifique ESPOIR à la suite d'Arnaud Constantin.

*Arnaud Constantin,
Président du Conseil Scientifique*

**Prochain Conseil Scientifique :
LE VENDREDI 19 DECEMBRE 2025
DE 12H15 A 13H
EN VISIO**

Participer à la réunion Zoom

<https://zoom.us/j/96669317004?pwd=FwfGKoo2wP3dbi3B6sYhCEs1Xd5gn3.1>

ID de réunion: 966 6931 7004

Code secret: 924129