

**Compte-rendu de la 2^{ème} réunion du FIRN
16 Mars 2017
Marseille, hôpital de la Conception**

Présents :

RONDEAU Eric (Paris), ROBERT Thomas (Paris), MESNARD Laurent (Paris), FAGUER Stanislas (Toulouse), COINTAULT Olivier (Toulouse), FRANCES Julie (Marseille), JOURDE Noemie (Marseille), SALEE Marion (Marseille), WYNCKLE Alain (Reims), LEBAS Céline (Lille), VELA Carlos (Perpignan), MAILLARD Nicolas (Saint-Etienne), KRUMMEL Thierry (Strasbourg), MORANE Olivier (Nîmes), FRANCOIS Maud (Tours), CORCHIA Anthony (Reims), PERNIN Vincent (Montpellier)

Excusés :

GUERROT Dominique (Rouen), BERTRAND Dominique (Rouen), DAS Vincent (Paris), RAFAT Cédric (Paris), CREPIN Thomas (Besançon), MASSY Ziad (Paris), REBIBOU Jean-Michel (Dijon), BUREAU Come (Paris), VACHER COPONAT Henry (La Réunion)

Tour de table des différents membres présents avec exposé des attentes.

1. Quoi de neuf depuis la mise en place du FIRN ?

- a. Parrainage par la SFNDT et présentation du groupe lors de la réunion de la commission clinique de néphrologie au congrès de la SFNDT en 2016.
- b. Page web mise en place sur le site de la SFNDT.
 - i. Contient les membres du FIRN
 - ii. Contient les contacts de chaque USI
 - iii. Contient les comptes rendus de chaque réunion
 - ➔ Proposition de création d'un onglet spécifique aux fiches thérapeutiques du FIRN

2. Mise en place d'étude collaborative via le FIRN

- a. Etude CINEVAS menée par Marseille (Dr Francès-Moussi Julie)

Objectif : comparaison de la cinétique d'épuration des ANCA et des anti-MBG par immunoadsorption versus échanges plasmatiques.

- ➔ Présentation de l'étude Pilote menée par Marseille.
- ➔ Proposition par Olivier Morannes de justifier l'étude par l'aspect médico-économique et par l'étude de la tolérance.
- ➔ Proposition d'une étude multicentrique aux différents USIN du FIRN.

- b. Etude Rhabdomyolyse et insuffisance rénale aiguë (Dr Faguer Stanislas)

Objectif : Etude épidémiologique et observationnelle sur la prévalence et la prise en charge et le pronostic rénal des rhabdomyolyses définit par des CPK > 5000 UI/ml.

- ➔ Présentation de la cohorte Toulousaine de plus de 320 patients entre 2006 et 2016 par Stanislas Faguer.

- Proposition d'inclusion rétrospective des autres centres du FIRN si possible sur la période 2006-2016, ou au moins sur 2016
- Proposition d'une aide méthodologique par Olivier Morannes via le PMSI national.

c. Etude sur l'acidose lactique à la metformine (Dr Corchia Anthony)

Objectif : Identifier et Caractériser en France l'entité d'acidose lactique induite par la metformine.

- Résultats d'une étude rétrospective multicentrique menée par Anthony Corchia et Alain Wynckle permettant de dissocier deux entités : *acidose lactique associée à la metformine* versus *acidose lactique induite par la metformine (en cours de soumission à publication)*.
- Proposition d'un algorithme thérapeutique décisionnel. Discussion et proposition de modification à valider ultérieurement par le FIRN.
- Proposition d'une fiche d'algorithme thérapeutique à valider par le FIRN.
- Proposition de prolonger cette étude par une étude prospective observationnelle.

3. Présentation d'un eCRF via le logiciel Redcap :

Redcap est un logiciel open source, hébergé par des serveurs d'établissement de santé sécurisé. Il est validé par une demande d'autorisation CNIL permettant d'assurer la sécurité des données. Il permet de faciliter les processus de recueil de tout type de données lors d'étude collaborative. Les données sont par la suite exportables sous format Excel, STATA, R, SAS pour analyses statistiques.

- Présentation du logiciel et de ses fonctionnalités par Laurent Mesnard
- Proposition de centraliser toutes les études du FIRN via ce logiciel avec un accès restreint à chaque membre via les adresses IP de leur centre hospitalier.
- Proposition d'aide sur la prise en main et l'élaboration des eCRF par Laurent Mesnard et Thomas Robert.

4. Publications du FIRN

- a. Proposition d'établir une charte de publication par Eric Rondeau.

5. Epidémiologie de l'insuffisance rénale aiguë en France

Objectif : Etablir des données épidémiologique sur l'IRA en France via la PMSI entre 2009-2014.

Présentation des données existante dans la littérature par Olivier Morannes

Episode d'IRA en écosse : 2100/millions d'habitants/an

Episode d'IRA en États-Unis : 4085/millions d'habitants/an

Aucunes données actuellement publié pour la France.

Présentation de l'étude pilotée par Olivier Morannes à partir de la codification CIM-10 via le PMSI dont les résultats seront présentés à la SFNDT en 2017.

Présentation du fonctionnement de la codification CIM-10 et de son exploitation de données.

Voir avec le Dr Rimmelé de Lyon si le travail est redondant avec celui déjà fait sur 2012-2015 ?

6. Projet Biothèque :

L'objectif est de pouvoir mettre en place via le réseau national BIOBANQUES de centres de ressources biologiques un projet autour du FIRN. La première étape serait de répondre à l'appel d'offre lancé annuellement par le réseau BIOBANQUES afin d'obtenir :

- La mise en place d'une collaboration locale pour chaque centre du FIRN avec un CRB.
- Une aide financière et logistique destinée aux équipes de cliniciens

Pour ce faire :

- Proposition d'un coordonnateur scientifique de l'appel d'offre : Stanislas Faguer
- Proposition d'un comité de pilotage : le FIRN
- Définition d'une thématique en accord avec les critères de l'appel d'offre : insuffisance aigue organique non obstructive

7. Anticoagulation par bains de dialyse citratés sans calcium en USIN

Présentation de la théorie par Thomas Robert

Présentation des résultats de l'étude pilote par Stanislas Faguer

- Proposition d'une étude multicentrique menée par Stanislas Faguer et Olivier Cointault.

8. Hyperkaliémie

Présentation des résultats de l'enquête d'évaluation des pratiques professionnelles menée par Laurent Mesnard et Thomas Robert concernant la prise en charge de l'hyperkaliémie diffusée par la SFNDT via l'infolettre et le site web.

- Proposition d'une réponse à valider par le FIRN avant diffusion via la SFNDT.

9. Fiche Thérapeutiques du FIRN

Ces fiches ont pour objectifs d'avoir une aide à la prise en charge des pathologies rénale aigues et des troubles hydro-électrolytiques. Elles seront disponibles sans restriction d'accès à partir de la page Web du FIRN.

Présentation de la fiche thérapeutique Hyperkaliémie

- La fiche hyperkaliémie sera le modèle de référence sur la forme pour la réalisation des autres fiches thérapeutiques.
- Modifications de la fiche thérapeutique par le FIRN à valider avant publication.

10. Prochaine réunion du FIRN :

Celle-ci aura lieu lors du prochain congrès de la **SFNDT à Nice en Octobre 2017.**