



DEVENIR DES SPONDYLARTHROPATHIES INDIFFERENCIEES RECENTES

Newsletter Radiologues n°5

Comité de coordination :

- Responsable :
Maxime DOUGADOS
- Logistique :
Jean-Pierre DAURES
Jean-Marc TRELUYER
- Centre de ressources biologiques :
Joëlle BENESSIANO
- Membres :
Francis BERENBAUM
Pascal CLAUDEPIERRE
Bernard COMBE
Patricia DARGENT
Philippe GOUPILLE
Alain SARAUX
Daniel WENDLING
- Invités permanents :
Isabelle LOGEART (Pfizer)
Véronique LEBLANC (Pfizer)

Centres investigateurs :

- Amiens*
Patrick BOUMIER
- Aulnay sous Bois*
Bernadette SAINT-MARCOUX
- Besançon*
Daniel WENDLING
- Bordeaux*
Thierry SCHAEVERBEKE
Nadia MEHSEN
- Brest*
Alain SARAUX
- Clermont-Ferrand*
Jean-Michel RISTORI
- Dijon*
Jean-Francis MAILLEFERT
- Le Mans*
Emmanuelle DERNIS
Xavier PUÉCHAL
- Lille*
René-Marc FLIPO
- Marseille*
Pierre LAFFORGUE
- Montpellier*
Bernard COMBE
- Nancy*
Damien LOEUILLE
- Nice*
Liana EULLER-ZIEGLER
- Paris*
Francis BERENBAUM
Pierre BOURGEOIS
Maxime BREBAN
Pascal CLAUDEPIERRE
Maxime DOUGADOS
André KAHAN
Olivier MEYER
Corinne MICELI
Pascal RICHELLE
- Rouen*
Olivier VITTECOQ
- Toulouse*
Alain CANTAGREL
- Tours*
Philippe GOUPILLE

Chers Collègues,

La Cohorte DESIR est actuellement dans sa période de maturité, en particulier en ce qui concerne l'imagerie. En effet, les examens d'imagerie réalisés actuellement (radiographies et IRM) correspondent au suivi à 5 ans. Ce suivi à 5 ans est crucial pour la compréhension de l'évolution des lésions inflammatoires et structurales de la SpA axiale. Il devrait aussi permettre de trancher parmi les cas encore indéterminés entre les SpA axiales et les autres entités (lésions arthrosiques inflammatoires, dystrophies épiphysaires de croissances, maladies de Forestier) Nous devons donc réaliser les imageries radiographiques et l'IRM avec le plus grand soin et veiller à ce que les copies sur CD soient envoyées très rapidement pour l'archivage et l'anonymisation.

La logistique pour la lecture centralisée à 5 ans fonctionne bien, le travail est en cours.

Après la période actuelle du suivi à 5 ans, les patients bénéficieront d'une nouvelle imagerie de suivi à 10 ans.

Concernant l'imagerie déjà réalisée (imagerie initiale, suivi à un an, suivi à deux ans), le travail accompli est considérable avec une lecture centralisée qui est terminée. L'analyse des résultats a déjà donné lieu à plusieurs publications nationales et internationales en rhumatologie. En ce qui concerne la communication des résultats vers la communauté radiologique, les travaux ont été présentés dans plusieurs congrès de radiologie dont les Journées Françaises de Radiologie, le Congrès Européen ECR à Vienne et le Congrès de la RSNA à Chicago (références jointes).

Je tiens donc à vous remercier très chaleureusement, au nom de tout le Comité Scientifique de la cohorte DESIR.

Pr Antoine Feydy

ECR 2014 (Vienna, Austria)

Oral Communication:

- Reading of the sacroiliac joints on plain radiographs in undifferentiated spondyloarthropathies: agreement between local reading and trained central reading in a cohort of 708 patients

RSNA 2014 (Chicago, USA)

Scientific Posters:

- Reading of the sacroiliac joints on plain radiographs in undifferentiated spondyloarthropathies: agreement between local reading and trained central reading in a cohort of 708 patients
- Prevalence of MRI spinal lesions typical for axial Spondyloarthritis in patients with inflammatory back pain