

# 32<sup>e</sup> Congrès Français de RHUMATOLOGIE

8-9-10 DÉCEMBRE 2019



Les 50 ans de la  
SfR 

PARIS · PORTE DE VERSAILLES · **HALL 7.3**

P R O G R A M M E

# SOMMAIRE

Comités .....	p.2
Remerciements aux partenaires .....	p.5
Posters électroniques .....	p.7
Plan du congrès .....	p.8
Synoptique .....	p.11
Programme	
<b>Dimanche</b> .....	p.19
<b>Lundi</b> .....	p.51
<b>Mardi</b> .....	p.93
Index des orateurs et modérateurs .....	p.151

## SYMPOSIUMS .....

p.123

### DIMANCHE

ABBVIE P.124  
SANOFI GENZYME P.125  
SANDOZ P.126  
CELGENE P.127

### LUNDI

EDITION SPÉCIALE P.128  
TABLE RONDE P.129  
BRISTOL-MYERS SQUIBB / SANOIA P.130  
FRESENIUS KABI P.131  
NOVARTIS P.133  
PFIZER P.135  
LILLY P.136  
ABBVIE P.137  
MYLAN P.138  
NOVARTIS P.141  
LILLY P.142  
ROCHE CHUGAI P.143

### MARDI

AMGEN P.144  
JANSSEN P.145  
NOVARTIS P.147  
MSD P.148

# COMITÉS

## PRÉSIDENT DU CONGRÈS :

Philippe GAUDIN

## COMITÉ SCIENTIFIQUE :

Marie-Christophe BOISSIER,  
Isabelle CHARY-VALCKENAERE,  
Pascal CLAUDEPIERRE,  
Arnaud CONSTANTIN,  
Sabrina DADOUN,  
Françoise DEBIAIS,  
Valérie DEVAUCHELLE-PENSEC,  
Hang-Korng EA,  
Cécile GAUJOUX-VIALA,  
Jacques-Eric GOTTENBERG,  
Patrick LE GOUX,  
Aleth PERDRIGER,  
Anne-Christine RAT,  
Pascal RICHETTE,  
Thierry SCHAEVERBEKE,  
Christelle SORDET,  
Anne TOURNADRE,  
Pascale VERGNE-SALLE,  
Marie-Hélène VIEILLARD,  
Daniel WENDLING

## CONFÉRENCES D'ACTUALITÉS :

Véronique BREUIL,  
Philippe GAUDIN,  
Christophe HUDRY

## VICE-PRÉSIDENTS DU CONGRÈS :

Véronique BREUIL,  
Christophe HUDRY

## COMITÉ DE FORMATION MÉDICALE CONTINUE ET PÉDAGOGIQUE :

Hervé BARD,  
Patrick BOUMIER,  
Gilles BOLLA,  
Jean-Paul CASEZ,  
Jeanne CHARRIN,  
Alain CHOUCANE,  
Pascal COQUERELLE,  
Fabien ETCHEPARE,  
Patrick LE GOUX,  
Bertrand LECOQ,  
Marc MARTY,  
Thao PHAM,  
Anne-Priscille TROUVIN,  
Claire VIDON

## SUJETS D'AVENIR :

Arnaud CONSTANTIN,  
Corinne MICELI-RICHARD,  
Jérémie SELAM

## COMITÉ D'ORGANISATION :

Sylvie EGGER,  
René-Marc FLIPO,  
Catherine REILLAT,  
Thierry THOMAS,  
Daniel WENDLING

# Journées Nationales de Rhumatologie

14 au 16 mai 2020



# Toulouse

Centre Pierre Baudis



CENTRE DE CONGRÈS  
PIERRE BAUDIS  
TOULOUSE

SFR   
société française  
de rhumatologie



# Hiboot

**Hiboot** est toujours là !

Votre compagnon au quotidien pour mieux gérer votre traitement par méthotrexate et biothérapie

Hiboot  
est un  
succès !



Ce qu'en pensent les patients \* :

“C'est très rassurant pour moi d'avoir des réponses avec Hiboot. Dès que j'ai des questions, je peux les lui poser.”

“Je vais conserver Hiboot parce que je ne me servirai plus de mon agenda”

“Les rappels je trouve ça génial !”

\* enquête « expériences utilisateurs » en juin 2018

Parlez-en à votre médecin et téléchargez  
dès à présent Hiboot sur iOS (iPhone) ou Android.



Téléchargez Hiboot !



[hiboot.larhumatologie.fr](http://hiboot.larhumatologie.fr)

Cette application gratuite vous est proposée par la Société Française de Rhumatologie et a été réalisée en partenariat avec les associations de patients (ANDAR, AFLAR et AFS)\*.

Pr Jérémie SELLAM, Dr Catherine BEAUVAIS, Pr Thao PHAM, pour le Conseil Scientifique de Hiboot

Conseil scientifique : C. Beauvais, T. Pham, F. Tubach, J. Sellam, S. Tropé, L. Carton, L. Grange - Rédacteurs : C. Violot, P. Baudart, S. Desouches, G. Derwin, C. Beauvais, T. Pham, J. Sellam

\*ANDAR : Association Nationale de Défense contre l'Arthrite Rhumatoïdale - AFLAR : Association Française de Lutte Anti-Rhumatisme - AFS : Association France Sporelyarthrites

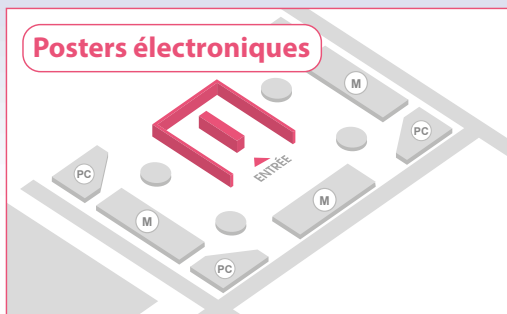
Hiboot n'est pas un dispositif médical, mais une application d'informations. Hiboot ne fournit ni un avis médical ni une consultation médicale. Les informations délivrées ne constituent en aucun cas un conseil personnalisé, un diagnostic, une aide au diagnostic, un traitement ou une aide au traitement. Elles ne sauraient en aucun cas constituer ou se substituer à un conseil, un diagnostic ou une recommandation fournis par un professionnel de santé compétent. Pour plus d'informations sur Hiboot, se référer aux conditions Générales d'Utilisation. Hiboot et son logo sont protégés par le droit d'auteur et sont des marques protégées. Toute reproduction est strictement interdite.

# REMERCIEMENTS AUX PARTENAIRES

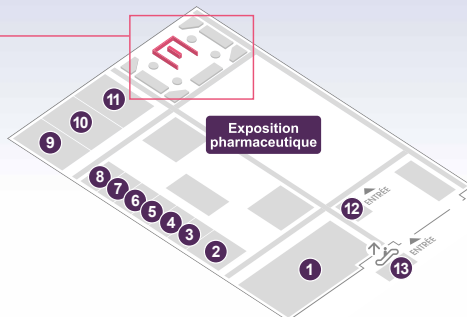
ABBVIE  
ACCORD HEALTHCARE FRANCE  
ALEXION  
ALFASIGMA  
AMGEN  
A.O.D  
ARROW GENERIQUES  
ARSYLAB  
ARTHREX  
BIOGEN  
BRISTOL-MYERS SQUIBB  
CELGENE  
DEMCON HEMICS  
DIAFIR  
EDIMARK  
ELSEVIER-MASSON  
ESAOTE  
ETTSONS  
FRESENIUS KABI  
GALAPAGOS  
GE HEALTHCARE ULTRASOUND  
GIBAUD OSSUR  
GILEAD SCIENCES  
GSK  
JANSSEN-CILAG  
LABORATOIRE DE RHUMATOLOGIE  
APPLIQUÉE  
LABORATOIRE TILMAN  
LABORATOIRE XO  
LABORATOIRES EXPANSCIENCE  
LABORATOIRES FIDIA  
LCA PHARMACEUTICAL  
LIFECAREXPERT  
LILLY FRANCE  
MACOPHARMA BIOTHERAPY  
MEDAC  
MSD FRANCE  
MYLAN MEDICAL  
NORDIC PHARMA  
NOVARTIS PHARMA  
ORTHOSOFT  
PFIZER  
PROTEIN SA FRANCE  
QARE  
REGEN LAB  
REVUE RHUMATOS  
RHUMATO.NET  
ROCHE CHUGAI  
SANDOZ  
SANOFI  
SANOFI GENZYME  
SANOIA  
SAURAMPS MEDICAL  
SOBI (SWEDISH ORPHAN BIOVITRUM)  
THERADIAG  
TRB CHEMEDICA  
UCB

# ESPACE MULTIMEDIA

Un lieu regroupant les posters électroniques, les posters commentés & la médiathèque



● Espace détente    PC Posters commentés    M Médiathèque



Exposition pharmaceutique

# POSTERS ÉLECTRONIQUES

## 1 Une salle dédiée aux posters électroniques !

Au cœur de l'espace multimédia, un lieu dédié à la consultation des posters électroniques pendant les 3 jours.

## 2 Rencontre avec les auteurs !

Des plages horaires spécifiques pour rencontrer, échanger et poser des questions aux auteurs des posters sélectionnés.

DIMANCHE	14h15-14h45	PE.Di-001 à PE.Di-036	Détails p. 28 à 31
	14h45-15h15	PE.Di-037 à PE.Di-072	Détails p. 31 à 33
LUNDI	10h00-10h30	PE.Lu-001 à PE.Lu-036	Détails p. 62 à 65
	10h30-11h00	PE.Lu-037 à PE.Lu-072	Détails p. 66 à 68
	14h15-14h45	PE.Lu-073 à PE.Lu-108	Détails p. 71 à 73
	14h45-15h15	PE.Lu-109 à PE.Lu-144	Détails p. 74 à 76
MARDI	10h00-10h30	PE.Ma-001 à PE.Ma-026	Détails p. 108 à 109
	10h30-11h00	PE.Ma-027 à PE.Ma-052	Détails p. 110 à 111
	14h15-14h45	PE.Ma-053 à PE.Ma-078	Détails p. 113 à 114



- 1 Accueil congressistes
- 2 Inscriptions sur place
- 3 Interviews **webtv**
- 4 Accueil exposants
- Médiathèques
- Posters commentés
- Posters électroniques

## Hall 7.3



## Plan d'accès



Réseau : **SFRhumato2019**

# Téléchargez l'application mobile du congrès !



Retrouvez :

- le programme,
- les résumés,
- les intervenants,
- les exposants,
- les actualités du congrès.



SFRhumato



Prochain congrès

# 33<sup>e</sup> congrès français de rhumatologie



Parc des expositions  
Porte de Versailles

PARIS  
HALL 7.3

**13 - 15 décembre  
2020**

# Programme SYNOPTIQUE

Téléchargez  
l'application mobile du congrès !  
SFRhumato



	SALLE 1	SALLE 9	SALLE 10	SALLE 11	SALLE 2	SALLE 3	SALLE 4
09h30 11h10	<b>Conférences d'actualités</b>  C. Roux M.C. Boissier P. Bertin  <span style="float: right; font-size: small;">P.20</span>						
5 min	PAUSE						
11h15 13h00	<b>Plénière</b>  P. Gaudin V. Breuil C. Hudry  <span style="float: right; font-size: small;">P.20</span>						
45 min	PAUSE						
13h45 15h00		<b>Symposium ABBVIE</b>  <span style="float: right; font-size: small;">P.124</span>	<b>Symposium SANOFI GENZYME</b>  <span style="float: right; font-size: small;">P.125</span>	<b>Symposium SANDOZ</b>  <span style="float: right; font-size: small;">P.126</span>	<b>Symposium CELGENE</b>  <span style="float: right; font-size: small;">P.127</span>		
15 min	PAUSE						
15h15 16h15	<b>Mise au point</b> L'équilibre postural rachidien : que doit savoir le rhumatologue ? J.C. Le Huec  <span style="float: right; font-size: small;">P.35</span>	<b>Recommandations SFR</b>  T. Bardin B. Bouvard M. Couderc G. Bart  <span style="float: right; font-size: small;">P.35</span>	<b>Atelier interactif</b> Polyarthrite rhumatoïde en échec des DMards, en échec d'un premier anti-TNF : quel traitement choisir ? H. Marotte  <span style="float: right; font-size: small;">P.35</span>	<b>Mise au point</b> Les dessous du pied G. Morvan  <span style="float: right; font-size: small;">P.35</span>	<b>Dialogue</b> La pharmacovigilance/addictovigilance et le rhumatologue : vos devoirs et qu'en attendre ? M. Mallaret  <span style="float: right; font-size: small;">P.35</span>	<b>Actualités des cohortes de la SFR Cohorte DESIR</b>  La spondylarthrite n'est pas ce que l'on croit : chacun DESIR(e) autre chose D. Wendling P. Claudepierre A. Molto  <span style="float: right; font-size: small;">P.36</span>	<b>Mise au point Section spécialisée PÉDIATRIE</b> Méditation dans la prise en charge de l'AJI de l'enfant et de l'adolescent T.A. Tran  <span style="float: right; font-size: small;">P.36</span>
15 min	PAUSE						
16h30 17h30	<b>Session commune Section Rachis (SFR) et SFCR</b>  Sténose rachidienne symptomatique avec importante déformation rachidienne J.C. Le Huec S. Rozenberg P. Tropiano  <span style="float: right; font-size: small;">P.39</span>	<b>Mise au point</b> Surdiagnostic et surtraitement des spondylarthrites D. Wendling  <span style="float: right; font-size: small;">P.39</span>	<b>Mise au point interactive</b> Diabète phosphoré : quand y penser, comment le diagnostiquer ? P. Orceul  <span style="float: right; font-size: small;">P.39</span>	<b>Atelier</b> Les tendinopathies du pied chez le sportif P. Le Goux  <span style="float: right; font-size: small;">P.39</span>	<b>Mise au point</b> Syndrome douloureux régional complexe ou algodystrophie (traitements) A. Bera-Louville  <span style="float: right; font-size: small;">P.39</span>	<b>Mise au point</b> Le syndrome des jambes sans repos : clinique, étiologie, traitement R. Ghoslan  <span style="float: right; font-size: small;">P.39</span>	<b>Session Scientifique</b>  Polyarthrite rhumatoïde  A. Constantin H. Marotte R. Seror  <span style="float: right; font-size: small;">P.40</span>
15 min	PAUSE						
17h45 18h45	<b>Session commune Section Rachis (SFR) et SFCR</b>  Lomboradiculalgie chez les patients déjà opérés F. Bailly P. Rigoard S. Litrico  <span style="float: right; font-size: small;">P.44</span>	<b>Mise au point</b> Pièges dans la relation médecin patients C. Masson  <span style="float: right; font-size: small;">P.44</span>	<b>Mise au point interactive</b> Vertiges et rachis cervical Y. Henrotin  <span style="float: right; font-size: small;">P.44</span>	<b>Atelier</b> Ostéoporose après 80 ans B. Bouvard K. Briot  <span style="float: right; font-size: small;">P.44</span>	<b>Mise au point interactive</b> La rhizarthrose E. Roulot H. Lellouche  <span style="float: right; font-size: small;">P.44</span>	<b>Mise au point Section spécialisée REF</b> L'éosinophilie : une cellule aux multiples facettes M. Groh  Attitude pratique devant une hyperéosinophilie en rhumatologie J.E. Kahn  <span style="float: right; font-size: small;">P.44</span>	<b>Session Scientifique</b>  Biothérapies, rhumatismes inflammatoires chroniques  D. Wendling T. Lequerré  <span style="float: right; font-size: small;">P.45</span>

SALLE 5	SALLE 6	SALLE 7	SALLE 8	SALLE 13	SALLE 12	POSTERS COMMENTES 1, 2, 3 et 4
						09h30 11h10
PAUSE						5 min
						11h15 13h00
PAUSE						45 min
						13h45 15h00
PAUSE						14h00 - 15h00 Posters commentés <span style="float: right;">P.22</span>
						15h15 16h15
<b>Session Scientifique</b>  Arthrose  P. Richette F. Eymard C. Roux  <span style="float: right; font-size: small;">P.36</span>	<b>Session Scientifique</b>  Pharmacologie et thérapeutiques  C. Gaujoux-Viala J. Morel A. Constantin  <span style="float: right; font-size: small;">P.37</span>	<b>Session Scientifique</b>  Imagerie et analyse d'images  I. Chary-Valckenaere S. Jousse Joulin C. Prati  <span style="float: right; font-size: small;">P.38</span>	<b>Mise au point Section spécialisée ETP</b> Méditation pleine conscience, neuroscience et éducation thérapeutique E. Lonsdorfer  <span style="float: right; font-size: small;">P.38</span>	<b>Mise au point</b> Indications rhumatologiques de la toxine botulique D. Ranoux  <span style="float: right; font-size: small;">P.38</span>	<b>Mise au point</b> Arthropathies destructrices rares J.L. Drapé  <span style="float: right; font-size: small;">P.38</span>	
PAUSE						15 min
<b>Session Scientifique</b>  Éducation thérapeutique  C. Sordet A. Perdriger D. Poiwet  <span style="float: right; font-size: small;">P.41</span>	<b>Session Scientifique</b>  Douleur  P. Vergne-Salle F. Laroche  <span style="float: right; font-size: small;">P.42</span>	<b>Mise au point Section spécialisée IMAGERIE ET RHUMATOLOGIE INTERVENTIONNELLE</b>  Y. Maugars J. Gross F. Jordana  <span style="float: right; font-size: small;">P.42</span>	<b>Mise au point GRIO</b>  Actualités sur la sarcopénie Définitions, étiologies et physiopathologie R. Chapurlat Prise en charge thérapeutique de la sarcopénie A. Tournadre  <span style="float: right; font-size: small;">P.43</span>	<b>Mise au point CLUB REM</b>  L'EXPOSOME : un nouveau monde pour les rhumatismes inflammatoires L. Semerano C. Jorgensen  <span style="float: right; font-size: small;">P.43</span>	<b>Mise au point Association Gériatrie et Rhumatologie (AGRHUM)</b>  Fragilité du sujet âgé et son implication sur sa prise en charge en rhumatologie O. Levy J.B. Gauvain  <span style="float: right; font-size: small;">P.43</span>	
PAUSE						15 min
<b>Session Scientifique</b>  Onco-rhumatologie  M.H. Vieillard F. Debais  <span style="float: right; font-size: small;">P.46</span>	<b>Session Scientifique</b>  Maladies auto-immunes et vascularites  J.E. Gottenberg C. Daien R. Seror  <span style="float: right; font-size: small;">P.47</span>	<b>Mise au point GREP</b> Les raideurs de l'épaule E. Noel L. Nové-Josserand A. Cyvoct  <span style="float: right; font-size: small;">P.48</span>	<b>Mise au point Section spécialisée MALADIES RARES</b> Les mastocytoses M. Laroche Y. Degboé  <span style="float: right; font-size: small;">P.48</span>			17h45 18h45

	SALLE 1	SALLE 9	SALLE 10	SALLE 11	SALLE 2	SALLE 3	SALLE 4
08h30 09h30	<b>Atelier</b> PPR et Horton « corticodépendants » : que faire ? D. Corneç	<b>Mise au point interactive</b> Sacro-iliite rhumatoidale ou arthrose ? J.D. Laredo	<b>Atelier</b> Comment examiner un pied ? B. Daum	<b>08h00 - 09h30</b> <b>Journée des</b> <b>registres et PHRC</b> J.E. Gottenberg J. Morel A. Ruyssen-Witrand X. Mariette M.E. Truchetet R. Seror J. Avouac	<b>Édition spéciale</b> d'après l' <i>American</i> <i>College of</i> <i>Rheumatology</i> 2019 B. Combe A. Saraux P. Richette X. Mariette	<b>Mise au point</b> Nouvelles classifications des douleurs OMS/IASP en 2019 P. Vergne-Salle	<b>Table ronde</b> à l'initiative de <b>RHUMATO.NET</b> » Nos patients atteints de rhumatismes inflammatoires chroniques seront-ils tous en rémission demain ? R.M. Flipo
	P.52	P.52	P.52	P.52	P.128	P.53	P.129
15 min	PAUSE						
09h45 11h00	<b>Symposium</b> BRISTOL-MYERS SQUIBB / SANOAIA	<b>Symposium</b> FRESENIUS KABI	<b>Symposium</b> NOVARTIS	<b>Symposium</b> LILLY	<b>Symposium</b> PFIZER		
	P.130	P.131	P.133	P.136	P.135		
30 min	PAUSE						
11h30 13h15	<b>Plénière</b> P. Gaudin V. Breuil C. Hudry T. Thomas						
	P.69						
30 min	PAUSE						
13h45 15h00	<b>Symposium</b> ABBVIE	<b>Symposium</b> MYLAN MEDICAL	<b>Symposium</b> NOVARTIS	<b>Symposium</b> LILLY	<b>Symposium</b> ROCHE CHUGAI		
	P.137	P.138	P.141	P.142	P.143		
15 min	PAUSE						
15h15 16h15	<b>Controverse interactive</b> Acides hyaluroniques dans la gonarthrose : Re-traitement systématique ou à réapparition des symptômes ? T. Conrozier E. Maheux	<b>Mise au point</b> Le cerveau et l'effet placebo S. Perrot	<b>Mise au point</b> Les calcifications discales S. Carré	<b>Mise au point</b> Maladies auto- inflammatoires de l'adulte : quand y penser ? M.E. Truchetet	<b>Dialogue</b> Infiltrations rachidiennes épidurales : doutes et certitudes M. Marty	<b>Actualités des cohortes de la SFR</b> <b>Cohorte ESPOIR</b> Prédiction de la sévérité d'une PR débutante : apport de la cohorte ESPOIR B. Combe B. Fautrel X. Mariette A. Saraux	<b>Session Scientifique</b> Rhumatologie de l'enfant et de l'adolescent V. Devauchelle Pensec M. De Bandt C. Sordet
	P.77	P.77	P.77	P.77	P.77	P.77	P.78
15 min	PAUSE						
16h30 17h30	<b>Mise au point</b> Rémission et spondylarthrite axiale C. Prati	<b>Atelier</b> Reconnaître un chuteur P. Chassagne	<b>Mise au point</b> Prothèse d'épaule L. Neyton	<b>Mise au point</b> Régimes amaigrissants et rhumatismes S. Czernichow	<b>Interface SFR/ GEMO</b> Cas cliniques interactifs autour de la prise en charge du myélome multiple C. Confavreux M. Quidet S. Thureau J.D. Laredo	<b>Session Filière fai2r</b> Bilan à 5 ans et actualités des PNDS (AJI/Still ; ...) E. Hachulla B. Bodaghi X. Mariette	<b>Session Scientifique</b> Maladies auto-inflammatoires et maladies rares T. Schaevebeke N. Poursac A.L. Chetaille
	P.82	P.82	P.82	P.82	P.82	P.82	P.83
15 min	PAUSE						
17h45 18h45	<b>Controverse interactive</b> Place de la vertébroplastie en rhumatologie en 2019 B. Cortet P. Guggenbuhl	<b>Mise au point</b> Douleurs de croissance : mythe ou réalité ? R.-M. Javier	<b>Mise au point interactive</b> Actualités sur le traitement chirurgical de la névralgie cervico-brachiale A. Zagala J. Huppert	<b>Mise au point</b> Pathologies ostéo-articulaires de la femme enceinte (hanches, sacro- iliaques, rachis) J.M. Berthelot	<b>Atelier interactif</b> Auto-exercices et rhumatismes inflammatoires chroniques P. Le Goux G. Hayem	<b>Mise au point</b> La tuberculose ostéo-articulaire en 2019 E.H. Djoudi	<b>Session Scientifique</b> Polyarthrite rhumatoïde A. Constantin H. Marotte R. Seror
	P.86	P.86	P.86	P.86	P.86	P.86	P.87

SALLE 5	SALLE 6	SALLE 7	SALLE 8	SALLE 13	SALLE 12	POSTERS COMMENTES 1, 2, 3 et 4	
<b>Mise au point</b> Les hyperostoses vertébrales I. Chary-Valkenaere R. Lories P.53	<b>Mise au point</b> Gonarthrose non opérable que faire ? D. Perocheau P.53	<b>Dialogue</b> La téléconsultation et le rhumatologue E. Senbel P.53	<b>Atelier</b> Camptocormie J.P. Azulay P.54	<b>Atelier</b> Microcristaux et liquide articulaire H.K. Ea T. Pascart S. Ottaviani G. Coiffier J. Ora M. Forien V. Nicol A. Latourte J. Goossens P.54	<b>Atelier</b> Examen de la hanche : de la clinique à l'échographie F. Michel P.54		08h30 09h30
PAUSE							15 min
						10h00 - 11h00 Posters commentés P.56	09h45 11h00
PAUSE							30 min
PAUSE							30 min
PAUSE							30 min
PAUSE							15 min
<b>Session Scientifique</b> Spondylarthrites P. Claudepierre A. Ruyssen-Witrand M.A. d'Agostino D. Wendling P.79	<b>Mise au point</b> Section spécialisée ARTHROSE La toxine botulique dans l'arthrose C. Nguyen Les opioïdes dans l'arthrose P. Bertin P.79	<b>Session Scientifique</b> Os métabolique F. Debiais M. Cohen-Solal C. Roux P.80	<b>Session Scientifique</b> Pathologie musculo-tendino ligamentaire P. Le Goux H. Bard P. Ornetti F. Michel P.81	<b>Atelier</b> Microcristaux et liquide articulaire H.K. Ea T. Pascart S. Ottaviani G. Coiffier J. Ora M. Forien V. Nicol A. Latourte J. Goossens P.81	<b>Atelier</b> Échographie interventionnelle sans aide (infiltrations,...) B. Lecoq P.81		15h15 16h15
PAUSE							15 min
<b>Session Scientifique</b> Infections ostéo-articulaires A. Tournadre P. Guggenbuhl G. Coiffier P.84	<b>Atelier</b> Syndrome de Goujerot-Sjogren : prise en charge pratique R. Seror P.84	<b>Mise au point CEDR</b> Actualités douleur en rhumatologie F. Bailly R.M. Javier A.P. Trouvin P.84	<b>Session Scientifique</b> Épidémiologie et mesures de santé perçue (PRO) A.C. Rat M. Maravic M. Wiecezorek P.85	<b>Atelier</b> Microcristaux et liquide articulaire H.K. Ea T. Pascart S. Ottaviani J. Ora M. Forien V. Nicol A. Latourte J. Goossens P.85	<b>Atelier</b> Échographie du genou B. Moura P.85		16h30 17h30
PAUSE							15 min
<b>Session Scientifique</b> Biothérapies, rhumatismes inflammatoires chroniques C. Daien T. Lequerré P.88	<b>Mise au point RACHIS</b> Comment gérer un patient lombalgique agressif ou revendicatif ? B. Duplan E. Legrand P.89	<b>Session Scientifique</b> Immunologie et inflammation M.C. Boissier G. Nocturne J. Roudier P.89	<b>Session Scientifique</b> Rhumatologie du sujet âgé A. Perdriger C. Masson C. Marcelli P.90	<b>Atelier</b> Microcristaux et liquide articulaire H.K. Ea T. Pascart S. Ottaviani G. Coiffier J. Ora M. Forien A. Latourte J. Goossens P.90	<b>Atelier</b> Échographie interventionnelle du rachis B. Le Goff P.90		17h45 18h45



	SALLE 1	SALLE 9	SALLE 10	SALLE 11	SALLE 2	SALLE 3	SALLE 4	
08h30 09h30	<b>Mise au point</b> Médecine prédictive et personnalisée A. Baillet T. Lequerré P.94	<b>Mise au point</b> TEP scanner et rhumatismes inflammatoires D. Wendling P.94	<b>Atelier interactif</b> Rhumatismes inflammatoires chroniques et cancer A. Ruysse-Witrand C. Daien P.94	<b>Atelier interactif</b> MICI : manifestations articulaires sous biothérapie, qu'en penser ? Que faire ? C. Miceli-Richard P.94	<b>Cas cliniques interactifs</b> La goutte T. Pascart P.94	<b>Mise au point</b> CRI C. Richez A. Toumadre T. Pham P. Dieudé P.94	<b>Session Scientifique</b> Pathologie rachidienne S. Dadoun F. Bailly A. Petit P.95	
15 min	PAUSE							
09h45 11h00	<b>Symposium AMGEN</b> P.144	<b>Symposium JANSSEN</b> P.145	<b>Symposium NOVARTIS</b> P.147	<b>Symposium MSD</b> P.148				
15 min	PAUSE							
11h15 12h45	<b>Plénière</b> P. Gaudin V. Breuil C. Hudry P.112							
30 min	PAUSE							
13h15 14h30	<b>Sujets d'avenir</b> Les cellules souches en rhumatologie : quelles perspectives pour nos patients ? J. Guicheux C. Jorgensen Y. Allanore P.112							
15 min	PAUSE							
14h45 15h45	<b>Mise au point</b> Surdiagnostic de la PR et sur traitements : comment gérer ? R.M. Flipo A. Cantagrel P.115	<b>Atelier</b> Apport diagnostique de l'échographie dans les tuméfactions de la main non liquidiennes F. Etchepare P.115	<b>Mise au point</b> Sport sur ordonnance : comment faire ? Et qu'en attendre ? C. Sordet A. Ferrero P.115	<b>Atelier</b> Lecture critique de la densitométrie osseuse T. Thomas P.115	<b>Mise au point interactive</b> La fibromyalgie est-elle psychosomatique ? V. Barfety-Servignat P.115	<b>Mise au point</b> Coccygodynie : quoi de neuf ? J.Y. Maigne P.115	<b>Session Scientifique</b> Maladies auto-immunes et vascularites J.E. Gottenberg C. Daien R. Seror P.116	
15 min	PAUSE							
16h00 17h00	<b>Mise au point</b> JAK inhibiteurs en dehors des rhumatismes inflammatoires chroniques T. Schaeverbeke P.120	<b>Mise au point</b> Les 10 défis à relever dans la prise en charge du lupus L. Arnaud P.120	<b>Mise au point</b> Douleurs du dos non vertébrales : de la peau aux viscères H. Bard P.120	<b>Atelier</b> Traitement non médicamenteux de la SPA T. Pham P.120	<b>Cas cliniques interactifs</b> Cas piégeux en podologie J. Damiano P.120	<b>Mise au point</b> Acro-ostéolyses Y. Allanore J.L. Drapé P.120	<b>Mise au point</b> PRP et gonarthrose F. Eymard P.120	

SALLE 5	SALLE 6	SALLE 7	SALLE 8	SALLE 13	SALLE 12	POSTERS COMMENTES 1, 2, 3 et 4		
<b>Session Scientifique</b> Os métabolique  F. Debiais M. Cohen-Solal C. Roux  P.96	<b>Mise au point</b> Ce que le rhumatologue doit savoir et faire devant une déchirure musculaire traumatique Y. Guillodo  P.96	<b>Actualités des cohortes de la SFR Cohorte KHOALA</b> Morbidité et mortalité dans l'arthrose des membres inférieurs  F. Guillemin C. Roubille S. Bitar A.S. Delettre  P.96	<b>Interface</b> Société Française de Rhumatologie / Société Française de Radiologie Infection ostéo-articulaire : imagerie diagnostique et interventionnelle  R. Campagna G. Bart D. Huglo B. Heym  P.97	<b>Mise au point</b> Douleurs myofasciales F. Laroche  P.97	<b>Mise au point</b> Les pseudonévromes de Morton V. Simon  P.97		08h30 09h30	
PAUSE			PAUSE				15 min	
						10h00 - 11h00 Posters commentés  P.101	09h45 11h00	
PAUSE								15 min
								11h15 12h45
PAUSE								30 min
								13h15 14h30
PAUSE								15 min
<b>Session Scientifique</b> Pathologies micro-cristallines  H. K. Ea S. Ottaviani T. Pascart  P.117	<b>Session Scientifique</b> Spondylarthrites  P. Claudepierre A. Ruyssen-Witrand M.A. d'Agostino D. Wendling  P.118	<b>Mise au point</b> Section spécialisée Épidémiologie Épidémiologie et prise en charge de l'arthrose des membres inférieurs en France  M. Wiecezorek A. Latourte A.C. Rat J.H. Salmon A. Tajahmady  P.119	<b>Mise au point</b> Prise en charge de la douleur chez les patients addicts ou anciens addicts A. Cauchie  P.119	<b>Enseignement</b> Section PEDIATRIE La transition pédiatrique pour les maladies auto-immunes systémiques  M.E. Truchetet Tendinopathies du jeune sportif E. Noel  P.119	<b>Mise au point</b> Lombalgies et hypermobilité (instabilité) rachidienne lombaire  M. Norberg C.H. Flouzat-Lachaniette  P.119		14h45 15h45	
PAUSE								15 min
<b>Mise au point</b> Savoir prescrire une immobilisation du pied et de la cheville Y. Stigltz  P.121	<b>Mise au point</b> La ténosynovite de Quervain en 2019 J. Maillet  P.121	<b>Mise au point</b> Opiacés : que dire à vos patients ? Comment dépister le mésusage ? A.P. Trouvin  P.121	<b>Mise au point</b> Fractures de contrainte V. Bousson  P.121	<b>Mise au point</b> Imagerie de la capsulite de l'épaule : laquelle et quand ? E. Sibileau  P.121	<b>Mise au point</b> Complications rhumatologiques après chirurgie bariatrique J. Paccou  P.121		16h00 17h00	

# Programme Scientifique DIMANCHE

Téléchargez  
l'application mobile du congrès !  
SFRhumato



09:30 - 11:10 Conférences actualités

SALLE 1

**Conférences d'actualités**

Modérateur(s) : P. Gaudin (Grenoble), V. Breuil (Nice), C. Hudry (Paris), T. Thomas (Saint-Étienne)

- 09:30** Discours du Président du Congrès  
P. Gaudin (Grenoble)
- 09:35** L'ostéoporose en 2019  
C. Roux (Paris)
- 10:00** A-t-on découvert l'origine de la polyarthrite rhumatoïde ?  
M.C. Boissier (Bobigny)
- 10:25** Douleur et inflammation  
P. Bertin (Limoges)
- 10:50** Discours du Président de la SFR  
T. Thomas (Saint-Étienne)

11:15 - 13:00 Plénière

SALLE 1

**Plénière**

Modérateur(s) : P. Gaudin (Grenoble), V. Breuil (Nice), C. Hudry (Paris)

- 11:15** Étude de l'impact des co-médications fréquemment utilisées en rhumatologie sur l'efficacité des immunothérapies anti-cancéreuses  
**P.01**  
M. Kostine, E. Mauric, T. Barnetche, L. Rouxel, C. Dutriaux, L. Dousset, S. Prey, M. Beylot-Barry, J. Seneschal, R. Veillon, C. Vergnenegre, A. Daste, C. Dombldes, B. Sionneau, M. Gross-Goupil, A. Ravaud, E. Forcade, T. Schaevebeke (Bordeaux)
- 11:30** Effet structural du méthotrexate dans l'arthrose digitale érosive : étude randomisée en double aveugle *versus* placebo  
**P.02**  
S. Ferrero<sup>(1)</sup>, R. Wittoek<sup>(2)</sup>, E. Allado<sup>(3)</sup>, C. Roger<sup>(1)</sup>, V. Breuil<sup>(1)</sup>, L. Euller-Ziegler<sup>(1)</sup>, D. Loeuille<sup>(3)</sup>, C. Roux<sup>(1)</sup>, (1) Nice, (2) Gand, BELGIQUE, (3) Vandœuvre-lès-Nancy
- 11:45** Description et prise en charge des arthrites septiques dans les services de rhumatologie français : une étude nationale multicentrique rétrospective entre 2016 et 2017 (étude Pégase)  
**P.03**  
P. Richebé<sup>(1)</sup>, S. Godot<sup>(1)</sup>, G. Coiffier<sup>(2)</sup>, P. Guggenbuhl<sup>(2)</sup>, D. Mulleman<sup>(3)</sup>, M. Couderc<sup>(4)</sup>, E. Denis<sup>(5)</sup>, V. Deprez<sup>(6)</sup>, C. Salliot<sup>(7)</sup>, S. Urien<sup>(1)</sup>, R. Brault<sup>(8)</sup>, A. Ruysse-Witrand<sup>(9)</sup>, H. Emmanuel<sup>(10)</sup>, J.E. Gottenberg<sup>(11)</sup>, R. Christian<sup>(12)</sup>, S. Ottaviani<sup>(1)</sup>, M. Breban<sup>(13)</sup>, M. Baufre<sup>(13)</sup>, A. Michaut<sup>(14)</sup>, L. Pauvele<sup>(15)</sup>, C. Diarrietort-Laffite<sup>(16)</sup>, D. Wending<sup>(17)</sup>, P. Coquerelle<sup>(18)</sup>, G. Bart<sup>(18)</sup>, E. Solau Gervais<sup>(9)</sup>, V. Goëb<sup>(6)</sup>, M. Ardizzone<sup>(19)</sup>, E. Pertuiset<sup>(20)</sup>, J.M. Ziza<sup>(1)</sup>, R.M. Flipo<sup>(21)</sup>, R. Seror<sup>(22)</sup>, (1) Paris, (2) Rennes, (3) Tours, (4) Clermont-Ferrand, (5) Le Mans, (6) Amiens, (7) Orléans, (8) Poitiers, (9) Toulouse, (10) Angers, (11) Strasbourg, (12) Nice, (13) Boulogne-Billancourt, (14) La Roche-sur-Yon, (15) Reims, (16) Nantes, (17) Besançon, (18) Beuvry, (19) Mulhouse, (20) Pontoise, (21) Lille, (22) Le Kremlin-Bicêtre
- 12:00** Les phénotypes de spondylarthrite définis par *clustering* dans la cohorte DESIR à l'inclusion sont prédictifs de la sévérité de la maladie à 5 ans  
**P.04**  
F. Costantino<sup>(1)</sup>, P. Aegerter<sup>(2)</sup>, G. Schett<sup>(3)</sup>, A. Molto<sup>(2)</sup>, M. Breban<sup>(1)</sup>, M.A. D'Agostino<sup>(1)</sup>, (1) Boulogne-Billancourt, (2) Paris, (3) Erlangen, ALLEMAGNE
- 12:15** Quoi de neuf - Quelle place pour le cannabis thérapeutique en rhumatologie  
S. Perrot (Paris)
- 12:45** Discours Revue du Rhumatisme  
M.C. Boissier (Bobigny)

13:45 - 15:00 Symposium

SALLE 9

**Symposium ABBVIE**

**2020, la prise en charge des spondyloarthrites : où en est-on ?**

*Programme p.124*

13:45 - 15:00 Symposium

SALLE 10

**Symposium SANOFI GENZYME**

**Éclairage sur le côté obscur de la polyarthrite rhumatoïde**

*Programme p.125*

13:45 - 15:00 Symposium

SALLE 11

**Symposium SANDOZ**

**Les anti-TNF et au-delà ?**

*Programme p.126*

13:45 - 15:00 Symposium

SALLE 2

**Symposium CELGENE**

**Rhumatisme psoriasique / Davantage prendre en compte le patient dans sa prise en charge : évidemment, mais au quotidien ?**

*Programme p.127*

14:00 - 15:00 Posters commentés

ESPACE POSTERS COMMENTÉS 1

**Posters commentés**

Modérateur(s) : C. Hudry (Paris)

- 14:00**  
PC.01 Efficacité et tolérance des AINS en application locale dans le traitement de la gonarthrose des sujets très âgés : nouvelle revue de la littérature  
B. Verlhac (Villejuif)
- 14:10**  
PC.02 Une approche basée sur les appréhensions améliore la capacité de travail à 12 mois dans la lombalgie chronique  
M. Norberg<sup>(1)</sup>, L. Belgrand<sup>(1)</sup>, M.A. Norberg<sup>(2)</sup>, (1) Lavey-les-Bains, (2) Froideville
- 14:20**  
PC.03 Tendance et évolution de la mortalité mondiale de 6 maladies auto-immunes et systémiques rares : analyse de la base OMS entre 2001 et 2014  
M. Scherlinger<sup>(1)</sup>, F. Sagez<sup>(2)</sup>, C. Richez<sup>(1)</sup>, J. Sibilia<sup>(2)</sup>, E. Chatelus<sup>(2)</sup>, A. Meyer<sup>(2)</sup>, M.E. Truchetet<sup>(1)</sup>, H. Devilliers<sup>(3)</sup>, L. Arnaud<sup>(2)</sup>, (1) Bordeaux, (2) Strasbourg, (3) Dijon
- 14:30**  
PC.04 Les patients atteints de sclérodémie systémique présentent-ils des modifications échographiques des glandes salivaires évocatrices de syndrome de Sjögren ?  
M. Couderc, A. Tournadre, S. Mathieu, B. Pereira, M. Soubrier, J.J. Dubost (Clermont-Ferrand)
- 14:40**  
PC.05 Le HLA-B27 dérégule la voie de signalisation BMP/TGF $\beta$ , une nouvelle hypothèse pour expliquer sa pathogénicité  
B. Grandon, A. Rincheval-Arnold, N. Jah, J.M. Corsi, L. Araujo-Krause, S. Glatigny, E. Prévost, D. Roche, G. Chiocchia, I. Guenal., S. Gaumer, M. Breban (Guyancourt)
- 14:50**  
PC.06 Épidémiologie et prise en charge actuelle des arthrites septiques sur articulations natives : à propos de 249 cas  
A. Clowez, J. Darloy, R. Leroy, A. Pflimlin, C. Duchemin, R.M. Flipo, B. Cortet (Lille)

**14:00 - 15:00** Posters commentés

**ESPACE POSTERS COMMENTÉS 2**

## Posters commentés

Modérateur(s) : L. Euler-Ziegler (Nice)

- 14:00** Résultats préliminaires des prothèses d'épaule inversées sans tige humérale  
**PC.07** P. Boyer, M. Bamane, R. Dukan, M.A. Rousseau (Paris)
- 14:10** Résultats des réparations arthroscopiques de la coiffe à long terme : exemple des réparations par doubles rangs croisés  
**PC.08** P. Boyer, M. Bamane, R. Dukan, M.A. Rousseau (Paris)
- 14:20** Programme reper'os  
**PC.09** P. Fardellone<sup>(1)</sup>, B. Cortet<sup>(2)</sup>, L. Grange<sup>(3)</sup>, F. Alliot-Launois<sup>(4)</sup>, G. Chalès<sup>(5)</sup>, C. Bonnet<sup>(6)</sup>, P. Mole<sup>(7)</sup>, D. Poivret<sup>(8)</sup>, G. Rajzbaum<sup>(4)</sup>, R. Launois<sup>(4)</sup>, V. Iabonne<sup>(9)</sup>, (1) Amiens, (2) Lille, (3) Échirolles, (4) Paris, (5) Rennes, (6) Limoges, (7) Toulouse, (8) Metz, (9) Saint-Cloud
- 14:30** Spondylarthrite et rhumatisme psoriasique dans la vraie vie : l'efficacité du sécukinumab est indépendante de la CRP  
**PC.10** D. Alcaix, P. Christelle, L. Richard, L. Berard, Z. Charles (Montivilliers)
- 14:40** Diagnostic et traitement de l'ostéoporose chez des femmes âgées de 70 ans et plus en médecine générale : données de la cohorte française d'une étude transversale internationale  
**PC.11** B. Cortet<sup>(1)</sup>, E. Mac Closkey<sup>(2)</sup>, S. Papapoulos<sup>(3)</sup>, J. O'Kelly<sup>(4)</sup>, K. Palmer<sup>(5)</sup>, P. Samama<sup>(6)</sup>, (1) Lille, (2) Sheffield, ROYAUME UNI, (3) Leiden, PAYS-BAS, (4) Uxbridge, ROYAUME UNI, (5) Cambridge, ROYAUME UNI, (6) Boulogne-Billancourt
- 14:50** Augmentation de l'adiponectine de haut poids moléculaire et de la masse maigre au cours du traitement par tocilizumab dans la polyarthrite rhumatoïde : étude multicentrique nationale sur 12 mois  
**PC.12** É. Toussiro<sup>(1)</sup>, H. Marotte<sup>(2)</sup>, D. Mulleman<sup>(3)</sup>, G. Cormier<sup>(4)</sup>, F. Coury-Lucas<sup>(5)</sup>, P. Gaudin<sup>(6)</sup>, E. Demis<sup>(7)</sup>, C. Bonnet<sup>(8)</sup>, R. Damade<sup>(9)</sup>, J. Grauer<sup>(10)</sup>, T. Ait Abdesselam<sup>(11)</sup>, C. Guillibert-Karras<sup>(12)</sup>, F. Lioté<sup>(13)</sup>, P. Hilliquin<sup>(14)</sup>, A. Sacchi<sup>(13)</sup>, J.M. Berthelot<sup>(15)</sup>, M. Puyraveau<sup>(1)</sup>, G. Dumoulin<sup>(1)</sup>, (1) Besançon, (2) Saint-Etienne, (3) Tours, (4) La Roche-sur-Yon, (5) Pierre-Bénite, (6) Échirolles, (7) Le Mans, (8) Limoges, (9) Le Coudray, (10) Montélimar, (11) Meaux, (12) Marseille, (13) Paris, (14) Corbeil-Essonnes, (15) Nantes

14:00 - 15:00 Posters commentés

ESPACE POSTERS COMMENTÉS 3

## Posters commentés

Modérateur(s) : R. Trèves (Limoges)

- 14:00**  
PC.13 Les facteurs génétiques dominants représentent la part principale du déterminisme multifactoriel des maladies auto-immunes, dont la polyarthrite rhumatoïde  
A. Serova-Erard<sup>(1)</sup>, H. Romiguer<sup>(1)</sup>, J. Quistrebert<sup>(1)</sup>, M. Rigault<sup>(1)</sup>, J.J. Dubost<sup>(1)</sup>, A. Tournadre<sup>(1)</sup>, M. Soubrier<sup>(1)</sup>, T. Bardin<sup>(2)</sup>, V. Chaudru<sup>(3)</sup>, E. Petit-Teixeira<sup>(3)</sup>, I. Creveaux<sup>(1)</sup>, S. Maqdasy<sup>(1)</sup>, I. Tauveron<sup>(1)</sup>, L. Gerbaud<sup>(1)</sup>, L. Ouchchane<sup>(1)</sup>, F. Cornélis<sup>(1)</sup>, (1) Clermont-Ferrand, (2) Paris, (3) Évry
- 14:10**  
PC.14 Traitement de la fracture vertébrale ostéoporotique par kyphoplastie percutanée avec un extenseur de type SpineJack®  
M. Diallo<sup>(1)</sup>, R. Kouitcheu, A. Touta<sup>(2)</sup>, J.M. Kaya<sup>(2)</sup>, L. Troude<sup>(2)</sup>, A. Melot<sup>(2)</sup>, P.H. Roche<sup>(2)</sup>, (1) Bamako, MALI, (2) Marseille
- 14:20**  
PC.15 Pratique de l'activité physique et polyarthrite rhumatoïde : perception et attentes – Résultats d'une étude chez 308 patients en France  
A.C. Rat<sup>(1)</sup>, A. Constantin<sup>(2)</sup>, C. Beauvais<sup>(3)</sup>, Y. Guillodo<sup>(4)</sup>, V. Guay<sup>(5)</sup>, E. Pain<sup>(3)</sup>, O. Wilczynski<sup>(3)</sup>, F. Lévy-Weil<sup>(6)</sup>, (1) Caen, (2) Toulouse, (3) Paris, (4) Brest, (5) Argenteuil, (6) Gentilly
- 14:30**  
PC.16 Le phénotype de la douleur, plus que le poids ou la sévérité de l'arthrose, pourrait être la principale raison du succès ou de l'échec de la viscosupplémentation  
T. Conrozier<sup>(1)</sup>, T. Conrozier<sup>(2)</sup>, F. Eymard<sup>(3)</sup>, M. Bossert<sup>(2)</sup>, X. Chevalier<sup>(3)</sup>, (1) Belfort, (2) Trévenans, (3) Créteil
- 14:40**  
PC.17 L'apolipoprotéine C1 dans le liquide synovial permet de différencier l'arthrite septique de la polyarthrite rhumatoïde, mais pas de la chondrocalcinose  
M. Clapasson<sup>(1)</sup>, T. Candice<sup>(1)</sup>, A. Courtier<sup>(2)</sup>, P. Gaudin<sup>(3)</sup>, A. Baillet<sup>(3)</sup>, (1) La Tronche, (2) Grenoble, (3) Échirolles
- 14:50**  
PC.18 Phénotype plus sévère des patients atteints de goutte juvéniles  
J. Herrou, O. Al Tabaa, E. Gazaix-Fontaine, F. Lioté, T. Bardin, P. Richette, A. Frazier-Mironer, H.K. Ea (Paris)



**14:00 - 15:00** Posters commentés

**ESPACE POSTERS COMMENTÉS 4**

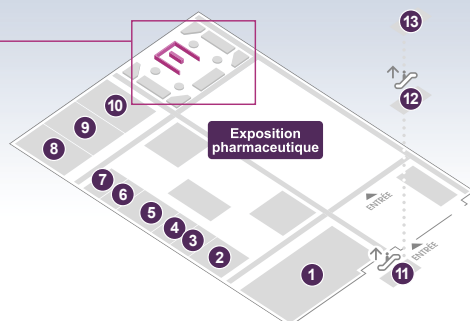
## Posters commentés

Modérateur(s) : B. Moura (Paris)

- 14:00**  
PC.19 Le CTX-II urinaire prédit le risque incident de prothèse totale de hanche et de genou : une étude prospective de 18 ans  
P. Garnero, E. Sornay-Rendu, R. Chapurlat (Lyon)
- 14:10**  
PC.20 Performances de l'échographie, du scanner double énergie et leur intégration dans le score ACR-EULAR 2015 pour le diagnostic d'arthrite goutteuse chez des patients hospitalisés pour mono-arthrite aiguë  
M. Schmitt, J.F. Mailliefert, R. Ne, A. Bohm-Sigrand, A. Arbault, L. Benguella, P. Ornetti, A. Ramon (Dijon)
- 14:20**  
PC.21 Analyses groupées d'études de phase 3 sur la tolérance du filgotinib chez des patients atteints de polyarthrite rhumatoïde  
B. Combe<sup>(1)</sup>, K.L. Winthrop<sup>(2)</sup>, M. Genovese<sup>(3)</sup>, Y. Tanaka<sup>(4)</sup>, A. Kivitz<sup>(5)</sup>, F. Matzkies<sup>(6)</sup>, B. Bartok<sup>(6)</sup>, L. Ye<sup>(6)</sup>, Y. Guo<sup>(6)</sup>, C. Tasset<sup>(7)</sup>, J. Sundry<sup>(6)</sup>, E. Keystone<sup>(8)</sup>, R. Westhovens<sup>(9)</sup>, W. Rigby<sup>(10)</sup>, G. Burmester<sup>(11)</sup>, (1) Montpellier, (2) Oregon, Portland, ÉTATS-UNIS, (3) Palo Alto, ÉTATS-UNIS, (4) Kitakyūshū, JAPON, (5) Duncansville, ÉTATS-UNIS, (6) Foster City, ÉTATS-UNIS, (7) Mechelen, BELGIQUE, (8) Toronto, CANADA, (9) Louvain, BELGIQUE, (10) Lebanon, ÉTATS-UNIS, (11) Berlin, ALLEMAGNE
- 14:30**  
PC.22 Remplacer la vitesse de sédimentation par les γGT dans le calcul du DAS28 permet une double évaluation de l'activité articulaire et du risque cardiovasculaire chez les patients atteints de polyarthrite rhumatoïde  
H. Vergneault, E. Vandebeuque, V. Codullo, Y. Allanore, J. Avouac (Paris)
- 14:40**  
PC.23 Étude des facteurs de risque d'échec médical indiquant la réalisation d'un lavage chirurgical précoce dans la prise en charge des arthrites septiques natives aiguës : analyse de 55 cas en CRIOAC et CHG de 2015 à 2018  
L. Berard<sup>(1)</sup>, M. Beaufrère<sup>(2)</sup>, F. Guérin<sup>(2)</sup>, G. Rochcongar<sup>(2)</sup>, J. Michon<sup>(2)</sup>, (1) Le Havre, (2) Caen
- 14:50**  
PC.24 L'éducation thérapeutique améliore-t-elle la prise en charge de la goutte ? L'expérience du CHU Lariboisière Paris-France  
O. Al Tabaa, J. Herrou, E. Gazaix-Fontaine, F. Lioté, T. Bardin, P. Richette, A. Frazier-Mironer, H.K. Ea (Paris)

# ESPACE MULTIMEDIA

Un lieu regroupant les posters électroniques, les posters commentés & la médiathèque



● Espace détente    ● PC Posters commentés    ● M Médiathèque

## POSTERS ÉLECTRONIQUES

### 1 Une salle dédiée aux posters électroniques !

Au cœur de l'espace multimédia, un lieu dédié à la consultation des posters électroniques pendant les 3 jours.

### 2 Rencontre avec les auteurs !

Des plages horaires spécifiques pour rencontrer, échanger et poser des questions aux auteurs des posters sélectionnés.

DIMANCHE	14h15-14h45	PE.Di-001 à PE.Di-036	Détails p. 28 à 31
	14h45-15h15	PE.Di-037 à PE.Di-072	Détails p.31 à 33

14:15 - 14:45 Posters électroniques

SALLE POSTERS ÉLECTRONIQUES

## Posters électroniques

- 14:15**  
PE-Di.001 Le ciblage de la phosphodiesterase 4 par l'apremilast inhibe l'ostéoclastogenèse induite en condition inflammatoire  
Y. Degboé<sup>(1)</sup>, F. Sunzini<sup>(2)</sup>, I. McInnes<sup>(2)</sup>, C. Goodyear<sup>(2)</sup>, (1) Toulouse, (2) Glasgow, ROYAUME UNI
- 14:15**  
PE-Di.002 Indice de masse corporelle et utilisation systémique de corticoïdes comme indicateurs du retentissement de la maladie et leurs influences sur le profil de tolérance du certolizumab pegol au travers de ses indications  
V. Bykerk<sup>(1)</sup>, A. Blauvelt<sup>(2)</sup>, J. Curtis<sup>(3)</sup>, C. Gaujoux-Viala<sup>(4)</sup>, T. Kvien<sup>(5)</sup>, W. Sandborn<sup>(6)</sup>, K. Winthrop<sup>(2)</sup>, C. Popova<sup>(7)</sup>, X. Mariette<sup>(8)</sup>, (1) New York, ÉTATS-UNIS, (2) Portland, ÉTATS-UNIS, (3) Birmingham, ÉTATS-UNIS, (4) Nîmes, (5) Oslo, NORVÈGE, (6) La Jolla, ÉTATS-UNIS, (7) Brussels, BELGIQUE, (8) Le Kremlin-Bicêtre
- 14:15**  
PE-Di.003 Facteurs associés à la discordance d'évaluation de l'activité de la maladie entre patient et rhumatologue dans le rhumatisme psoriasique considéré en rémission  
M. Moly, C. Lukas, J. Morel, B. Combe, G. Mouterde (Montpellier)
- 14:15**  
PE-Di.004 La calprotectine fécale pour le diagnostic de l'inflammation digestive chez les patients atteints de rhumatismes inflammatoires : revue systématique  
M. Fauny<sup>(1)</sup>, S. Bonovas<sup>(2)</sup>, S. Danese<sup>(2)</sup>, D. Loeuille<sup>(1)</sup>, L. Peyrin-Biroulet<sup>(1)</sup>, (1) Vandœuvre-lès-Nancy, (2) Rozzano, ITALIE
- 14:15**  
PE-Di.005 Algorithme de *machine-learning* pour la prédiction de l'évolution dans les rhumatismes inflammatoires chroniques : application à la progression radiographique dans les spondylarthrites axiales récentes  
R. Garofoli, M. Resche-Rigon, C. Roux, M. Dougados, A. Molto (Paris)
- 14:15**  
PE-Di.006 Ixékizumab, administré pendant 1 an, améliore les signes et l'inflammation rachidienne chez les patients atteints de spondylarthrite ankylosante/spondylarthrite axiale radiographique, et naifs de traitements de fond biologiques  
M. Dougados<sup>(1)</sup>, J. Cheng-Chung Wei<sup>(2)</sup>, L.S. Gensler<sup>(3)</sup>, J.A. Walsh<sup>(4)</sup>, R.B. Landewé<sup>(5)</sup>, T. Tomita<sup>(6)</sup>, F. Zhao<sup>(7)</sup>, G. Gallo<sup>(7)</sup>, H. Carlier<sup>(7)</sup>, M. Dougados<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Taichung, TAÏWAN, (3) San Francisco, ÉTATS-UNIS (4) Salt Lake City, ÉTATS-UNIS (5) Heerlen, PAYS-BAS, (6) Osaka, JAPON, (7) Indianapolis, ÉTATS-UNIS
- 14:15**  
PE-Di.007 Atteinte osseuse au cours des histiocytoses : à propos de 5 cas  
D. D. Chebbi, M. Snoussi, F. Frikha, J. Moez, M. Sameh, B. Zouhir, R. Nesrine (Sfax, TUNISIE)
- 14:15**  
PE-Di.008 Ulcère de Mooren révélant une polychondrite chronique atrophiante  
B.C. Fall, A. Salane, A. Gaye, A.C. Ndao, C.A.B. Diaw, S. Ndongo (Dakar, SÉNÉGAL)
- 14:15**  
PE-Di.009 Fièvre méditerranéenne familiale - profil clinico-biologique et évolutif : étude d'une série de 20 cas  
K. Asma, O. Hamdi, F. Jaziri, M. Elleuch, S. Turki, K. Ben Abdelghani, T. Ben Abdallah (Tunis, TUNISIE)
- 14:15**  
PE-Di.010 Quel score pour le dépistage d'une douleur neuropathique au cours des rhumatismes inflammatoires chroniques ?  
A. Farhat, N. El Amri, K. Baccouche, H. Zeglaoui, E. Bouajina (Sousse, TUNISIE)
- 14:15**  
PE-Di.011 Profil de tolérance de l'ixékizumab chez des patients atteints de psoriasis en plaque modéré à sévère et de rhumatisme psoriasique : analyse intégrée de 18 études cliniques  
A. Constantin<sup>(1)</sup>, M.C. Genovese<sup>(2)</sup>, H. Kameda<sup>(3)</sup>, P. Rahman<sup>(4)</sup>, J.D. Cañete<sup>(5)</sup>, S. Garces<sup>(6)</sup>, W. Xu<sup>(6)</sup>, M.M. Hufford<sup>(6)</sup>, B. Combe<sup>(7)</sup>, A. Constantin (Presentateur Non Auteur)<sup>(1)</sup>, (1) Toulouse, (2) Californie, ÉTATS-UNIS, (3) Tokyo, JAPON, (4) Terre-Neuve, CANADA, (5) Barcelone, ESPAGNE, (6) Indianapolis, ÉTATS-UNIS, (7) Montpellier

- 14:15**  
PE-Di.012 Efficacité maintenue à long terme du sécukinumab sur les signes et symptômes du rhumatisme psoriasique : données à 5 ans de l'étude de phase III FUTURE 1  
K. De Vlam<sup>(1)</sup>, A. Kavanaugh<sup>(2)</sup>, A. Reimold<sup>(3)</sup>, H. Tahir<sup>(4)</sup>, J. Rech<sup>(5)</sup>, S. Hall<sup>(6)</sup>, P. Geusens<sup>(7)</sup>, P. Pellet<sup>(8)</sup>, E.M. Delicha<sup>(9)</sup>, L. Pricop<sup>(10)</sup>, S. Mpofo<sup>(6)</sup>, P.J. Mease<sup>(11)</sup>, (1) Louvain, BELGIQUE, (2) La Jolla, ÉTATS-UNIS, (3) Dallas, ÉTATS-UNIS, (4) London, ROYAUME UNI, (5) Erlangen, ALLEMAGNE, (6) Melbourne, AUSTRALIE, (7) Maastricht, PAYS-BAS, (8) Basel, SUISSE, (9) Bâle, SUISSE, (10) East Hanover, N.J., ÉTATS-UNIS, (11) Seattle, ÉTATS-UNIS
- 14:15**  
PE-Di.013 Les complications de la grossesse et de l'accouchement chez les patientes ayant une spondylarthrite : revue systématique de la littérature et méta-analyse  
O. Facorat<sup>(1)</sup>, B. Combe<sup>(1)</sup>, J. Morel<sup>(1)</sup>, C. Gaujoux-Viala<sup>(2)</sup>, C. Lukas<sup>(1)</sup>, (1) Montpellier, (2) Nîmes
- 14:15**  
PE-Di.014 Performances diagnostiques en pratique courante des différents critères de classification chez des patients lombalgiques adressés pour une suspicion de spondylarthrite axiale  
C. Fayolle, A. Ramon, G. Attane, C. Piroth, I. Herrada, J.F. Maillefert, H. Devilliers, P. Ornetti (Dijon)
- 14:15**  
PE-Di.015 Le profil thérapeutique des patients ayant une SPA sous biothérapie (utilisation des AINS et des antalgiques) : données issues du registre marocain RBSMR  
A. Kherrab<sup>(1)</sup>, H. Chitachen<sup>(1)</sup>, M. Ghazi<sup>(1)</sup>, R. Abouqal<sup>(2)</sup>, L. Achemlal<sup>(2)</sup>, F. Allali<sup>(2)</sup>, R. Bahiri<sup>(3)</sup>, I. El Bouchti<sup>(1)</sup>, A. El Maghraoui<sup>(2)</sup>, I. Ghozlani<sup>(4)</sup>, H. Hassikou<sup>(5)</sup>, T. Harzy<sup>(6)</sup>, I. Hmamouchi<sup>(2)</sup>, L. Ichchou<sup>(7)</sup>, O. Mkinsi<sup>(8)</sup>, R. Niamane<sup>(1)</sup>, (1) Marrakech, MAROC, (2) Rabat, MAROC, (3) Salé, MAROC, (4) Agadir, MAROC, (5) Meknes, MAROC, (6) Fès, MAROC, (7) Oujda, MAROC, (8) Casablanca, MAROC
- 14:15**  
PE-Di.016 Facteurs prédictifs de bonne réponse thérapeutique aux DMARDs dans le rhumatisme psoriasique : revue systématique de la littérature  
C. Mekhail, M. Chouk, C. Prati, D. Wendling, F. Verhoeven (Besançon)
- 14:15**  
PE-Di.017 Impact du sécukinumab sur la fonction endothéliale et la rigidité artérielle comparativement à un traitement anti-TNF dans la spondylarthrite axiale  
F. Ladouce, B. Pereira, M. Soubrier (Clermont-Ferrand)
- 14:15**  
PE-Di.018 La prévalence de la coxite chez les patients atteints de spondylarthrite et sa relation avec les caractéristiques de la maladie selon les données du registre marocain de biothérapie (RBSMR)  
S. Bencherifa<sup>(1)</sup>, A. Bouchra<sup>(1)</sup>, I. El Binoune<sup>(2)</sup>, S. Elhassani Sbai<sup>(3)</sup>, Y. Boujenane<sup>(1)</sup>, L. Oulkadi<sup>(1)</sup>, M. Eddaoudi<sup>(3)</sup>, S. Bouayad<sup>(1)</sup>, I. Hmamouchi<sup>(1)</sup>, S. Rostom<sup>(3)</sup>, R. Abouqal<sup>(1)</sup>, L. Achemlal<sup>(1)</sup>, F. Allali<sup>(1)</sup>, I. El Bouchti<sup>(4)</sup>, A. El Maghraoui<sup>(5)</sup>, I. Ghozlani<sup>(5)</sup>, H. Hassikou<sup>(6)</sup>, T. Harzy<sup>(7)</sup>, L. Ichchou<sup>(9)</sup>, O. Mkinsi<sup>(10)</sup>, R. Niamane<sup>(4)</sup>, R. Bahiri<sup>(4)</sup>, (1) Rabat, MAROC, (2) Rabat Salé, MAROC, (3) Salé, MAROC, (4) Marrakech, MAROC, (5) Agadir, MAROC, (6) Meknes, MAROC, (7) Fès, MAROC, (9) Oujda, MAROC, (10) Casablanca, MAROC
- 14:15**  
PE-Di.019 Les caractéristiques des spondylarthrites secondaires aux maladies inflammatoires chroniques de l'intestin  
F.Z. Haddani<sup>(1)</sup>, G. Abdelhafid<sup>(1)</sup>, Y. Tarik<sup>(1)</sup>, B. El Mehdj<sup>(1)</sup>, R. Abouqal<sup>(2)</sup>, L. Achemlal<sup>(2)</sup>, F. Allali<sup>(2)</sup>, R. Bahiri<sup>(3)</sup>, I. El Bouchti<sup>(4)</sup>, A. El Maghraoui<sup>(2)</sup>, I. Ghozlani<sup>(5)</sup>, T. Harzy<sup>(6)</sup>, I. Hmamouchi<sup>(2)</sup>, L. Ichchou<sup>(7)</sup>, O. Mkinsi<sup>(8)</sup>, R. Niamane<sup>(9)</sup>, H. Hassikou<sup>(1)</sup>, (1) Meknes, MAROC, (2) Rabat, MAROC, (3) Salé, MAROC, (4) Marrakech, MAROC (5) Agadir, MAROC, (6) Fès, MAROC, (7) Oujda, MAROC, (8) Casablanca, MAROC
- 14:15**  
PE-Di.020 La coxite a-t-elle un impact sur l'atteinte enthésitique du pied ?  
K. Maatallah<sup>(1)</sup>, W. Triki<sup>(2)</sup>, H. Riahi<sup>(1)</sup>, H. Ferjani<sup>(1)</sup>, D. Kaffel<sup>(1)</sup>, W. Hamdi<sup>(1)</sup>, (1) Manouba, TUNISIE, (2) Ariana, TUNISIE
- 14:15**  
PE-Di.021 Comparaison des manifestations extra-articulaires entre les spondylarthrites axiales radiographiques et celles non radiographiques  
K. Ben Abdelghani<sup>(1)</sup>, K. Ben Abdelghani<sup>(2)</sup>, Y. Gzam<sup>(2)</sup>, A. Fazaa<sup>(2)</sup>, S. Miladi<sup>(2)</sup>, K. Ouenniche<sup>(2)</sup>, S. Kassab<sup>(2)</sup>, L. Souabni<sup>(2)</sup>, S. Chekili<sup>(2)</sup>, A. Laatar<sup>(2)</sup>, (1) Marsa, TUNISIE, (2) Tunis, TUNISIE
- 14:15**  
PE-Di.022 Exploration de la paroi thoracique antérieure au cours de la spondylarthrite non radiographique : l'atteinte clinique est-elle concordante aux résultats de l'IRM ?  
K. Maatallah<sup>(1)</sup>, W. Triki<sup>(2)</sup>, H. Riahi<sup>(2)</sup>, H. Ferjani<sup>(2)</sup>, M. Chelly-Bouaziz<sup>(2)</sup>, D. Kaffel<sup>(2)</sup>, W. Hamdi<sup>(2)</sup>, (1) Tunis, TUNISIE, (2) Manouba, TUNISIE

- 14:15** PE-Di.023 La réponse aux anti-TNF dans les spondylarthrites axiales était-elle différente entre les formes radiographiques et non radiographiques ?  
K. Ben Abdelghani, Y. Gzam, A. Fazaa, S. Miladi, K. Ouenniche, S. Kassab, L. Souabni, S. Chekili, A. Laatar (Tunis, TUNISIE)
- 14:15** PE-Di.024 Influence de l'indice de masse corporelle (IMC) sur la protéine C réactive (CRP) au cours de la spondylarthrite  
R.C. Boumba Makaya, I. El Bouchti, (Marrakech, MAROC)
- 14:15** PE-Di.025 Influence de la forme anatomique de la coxite sur son évolution structurale sous anti-TNFα  
K. Maatallah<sup>(1)</sup>, D. Ben Nessib<sup>(1)</sup>, I. Mahmoud<sup>(2)</sup>, O. Saidane<sup>(2)</sup>, W. Hamdi<sup>(1)</sup>, L. Abdelmoula<sup>(2)</sup>, (1) Manouba, TUNISIE, (2) Tunis, TUNISIE
- 14:15** PE-Di.026 Évaluation de l'impact du tabagisme sur la spondylarthrite : données du registre marocain (RBSMR)  
S. Bouayad<sup>(1)</sup>, S. Rostom<sup>(1)</sup>, I. Hmamouchi<sup>(2)</sup>, R. Bensabah<sup>(1)</sup>, I. Elbinoune<sup>(1)</sup>, S. Elhassani Sbai<sup>(1)</sup>, Y. Boujenane<sup>(1)</sup>, M. Eddaoudi<sup>(1)</sup>, S. Benchérifa<sup>(1)</sup>, L. Oulkadi<sup>(1)</sup>, B. Amine<sup>(1)</sup>, R. Abouqal<sup>(2)</sup>, L. Achemlal<sup>(2)</sup>, F. Allali<sup>(2)</sup>, I. El Bouchti<sup>(3)</sup>, A. El Maghraoui<sup>(2)</sup>, I. Ghozlani<sup>(4)</sup>, T. Harzy<sup>(5)</sup>, H. Hassikou<sup>(6)</sup>, L. Ichchou<sup>(7)</sup>, O. Mkinsi<sup>(8)</sup>, R. Niamane<sup>(9)</sup>, R. Bahiri<sup>(1)</sup>, (1) Salé, MAROC, (2) Rabat, MAROC, (3) Marrakech, MAROC, (4) Agadir, MAROC, (5) Fès, MAROC, (6) Meknes, MAROC, (7) Oujda, MAROC, (8) Casablanca, MAROC
- 14:15** PE-Di.027 Existe-t-il une association entre l'atteinte de la paroi thoracique antérieure et l'atteinte des sacro-iliaques en imagerie en coupes (scanner et IRM) au cours de la spondylarthrite non radiographique ?  
W. Triki<sup>(1)</sup>, K. Maatallah<sup>(2)</sup>, H. Riahi<sup>(1)</sup>, H. Ferjani<sup>(1)</sup>, M. Chelly-Bouaziz<sup>(1)</sup>, D. Kaffel<sup>(1)</sup>, W. Hamdi<sup>(1)</sup>, (1) Manouba, TUNISIE, (2) Tunis, TUNISIE
- 14:15** PE-Di.028 Corrélation entre l'IMC et l'ASDAS-CRP au cours des spondylarthrites  
H. Sahraoui, R. Boumba, H. Tebaa, Z.F. Idrissi, I. Elbouchti (Marrakech, MAROC)
- 14:15** PE-Di.029 Les neutrophiles sur les lymphocytes, les monocytes sur les lymphocytes, les plaquettes sur les lymphocytes, les éosinophiles sur les lymphocytes et les basophiles sur les lymphocytes dans l'évaluation de l'activité dans les spondylarthrites  
S. Garcia, B. Fernandes, R. Ferreira, S. Ganhão, G. Terroso, J.M. Bernardes, L. Costa (Porto, PORTUGAL)
- 14:15** PE-Di.030 Comparaison de l'activité et des marqueurs de l'inflammation entre les spondylarthrites axiales radiographiques et non radiographiques dans une population tunisienne  
K. Ben Abdelghani<sup>(1)</sup>, K. Ben Abdelghani<sup>(2)</sup>, Y. Gzam<sup>(2)</sup>, A. Fazaa<sup>(2)</sup>, S. Miladi<sup>(2)</sup>, K. Ouenniche<sup>(2)</sup>, L. Souabni<sup>(2)</sup>, S. Kassab<sup>(2)</sup>, S. Chekili<sup>(2)</sup>, A. Laatar<sup>(2)</sup>, (1) La Marsa, TUNISIE, (2) Tunis, TUNISIE
- 14:15** PE-Di.031 L'enthésite, et non la dactylite, contribue à la charge de la maladie des patients atteint d'arthrite psoriasique : données d'une cohorte vie réelle  
T.A. Nzeusseu<sup>(1)</sup>, K. De Vlam<sup>(2)</sup>, R. Lories<sup>(3)</sup>, S. Steinfeld<sup>(1)</sup>, F. Van den Bosch<sup>(4)</sup>, H. Leroi<sup>(5)</sup>, (1) Bruxelles, BELGIQUE, (2) Leuven, BELGIQUE, (3) Louvain, BELGIQUE, (4) Gent, BELGIQUE, (5) Woluwe-Saint-Lambert, BELGIQUE
- 14:15** PE-Di.032 Diagnostic différentiel entre polyarthrite rhumatoïde et rhumatisme psoriasique : rôle de l'échographie des articulations métacarpo-phalangiennes  
K. Ben Abdelghani, H. Boussaa, I. Mahmoud, S. Miladi, A. Fazaa, K. Ouenniche, L. Souabni, S. Kassab, S. Chekili, L. Abdelmoula, A. Laatar (Tunis, TUNISIE)
- 14:15** PE-Di.033 Comorbidités au cours de la spondylarthrite : données du registre tunisien BINAR  
S. Ben Jemaa<sup>(1)</sup>, Z. Zarrouk<sup>(1)</sup>, H.K. Mohamed<sup>(1)</sup>, R. Akrouti<sup>(1)</sup>, L. Abdelmoula<sup>(2)</sup>, N. Bergaoui<sup>(3)</sup>, E. Bouajina<sup>(4)</sup>, M. Elleuch<sup>(2)</sup>, I. Gharsallah<sup>(2)</sup>, M.M. Kchir<sup>(5)</sup>, S. Kochbati<sup>(2)</sup>, A. Laatar<sup>(2)</sup>, M. Younes<sup>(6)</sup>, S. Baklouti<sup>(1)</sup>, (1) Sfax, TUNISIE, (2) Tunis, TUNISIE, (3) Monastir, TUNISIE, (4) Sousse, TUNISIE, (5) Manouba, TUNISIE, (6) Mahdia, TUNISIE
- 14:15** PE-Di.034 Enthésite au cours du rhumatisme psoriasique : corrélation entre les scores cliniques et échographiques  
I. Mahmoud<sup>(1)</sup>, S. Rahmouni<sup>(2)</sup>, O. Saidane<sup>(1)</sup>, A. Ben Tekaya<sup>(1)</sup>, R. Tekaya<sup>(1)</sup>, L. Abdelmoula<sup>(1)</sup>, (1) Tunis, TUNISIE, (2) Manouba, TUNISIE

- 14:15** PE-Di.035 Quels critères choisir : Calin, Berlin ou ASAS pour le diagnostic des rachialgies inflammatoires au cours de la spondylarthrite non radiographique ?  
H. Ferjani<sup>(1)</sup>, W. Triki<sup>(2)</sup>, D. Ben Nessib<sup>(1)</sup>, K. Maatallah<sup>(3)</sup>, H. Riahi<sup>(1)</sup>, M. Chelly-Bouaziz<sup>(1)</sup>, D. Kaffel<sup>(1)</sup>, W. Hamdi<sup>(1)</sup>, (1) Manouba, TUNISIE, (2) Ariana, TUNISIE, (3) Tunis, TUNISIE
- 14:15** PE-Di.036 Existe-t-il une différence selon le sexe dans les scores d'activité de la maladie au cours des spondylarthrites ?  
H. Sahraoui, R. Boumba, H. Tebaa, Z.F. Idrissi, I. Elbouchti (Marrakech, MAROC)

**14:45 - 15:15 Posters électroniques** **SALLE POSTERS ÉLECTRONIQUES**

**Posters électroniques**

- 14:45** PE-Di.037 Évaluation à 24 semaines de l'efficacité et de la tolérance de l'ixékizumab et de l'adalimumab dans une étude de comparaison directe, randomisée, en ouvert avec évaluateurs en aveugle, chez des patients atteints de rhumatisme psoriasique naïfs de bDMARD  
P. Mease<sup>(1)</sup>, J. Smolen<sup>(2)</sup>, F. Behrens<sup>(3)</sup>, P. Nash<sup>(4)</sup>, S. Liu-Leage<sup>(5)</sup>, L. Li<sup>(5)</sup>, H. Tahir<sup>(6)</sup>, M. Gooderham<sup>(7)</sup>, E. Krishnan<sup>(5)</sup>, P. Emery<sup>(8)</sup>, S. Pillai<sup>(5)</sup>, P. Helliwell<sup>(8)</sup>, B. Combe (Présentateur Non Auteur)<sup>(9)</sup>, (1) Seattle, ÉTATS-UNIS, (2) Vienne, AUTRICHE, (3) Francfort, ALLEMAGNE (4) Brisbane, AUSTRALIE, (5) Neuilly-sur-Seine, (6) Londres, ROYAUME UNI, (7) Peterborough, ROYAUME UNI, (8) Leeds, ROYAUME UNI, (9) Montpellier
- 14:45** PE-Di.038 Facteurs associés à une dysfonction myocardique infraclinique évaluée par échocardiographie en mode « *speckle tracking imaging* » chez des patients atteints de polyarthrite rhumatoïde et de spondylarthrite  
M. Villedon de Naide, G. Clerfond, B. Pereira, L. Ulmann, C. Allemand, R. Eschalié, M. Soubrier, A. Tournadre (Clermont-Ferrand)
- 14:45** PE-Di.039 Apport de l'échographie des sacro-iliaques dans le diagnostic de sacro-iliite  
K. Maatallah<sup>(1)</sup>, D. Ben Nessib<sup>(2)</sup>, W. Triki<sup>(2)</sup>, H. Ferjani<sup>(2)</sup>, H. Riahi<sup>(2)</sup>, M. Bouaziz Chelli<sup>(2)</sup>, D. Kaffel<sup>(2)</sup>, W. Hamdi<sup>(2)</sup>, (1) Tunis, TUNISIE, (2) Manouba, TUNISIE
- 14:45** PE-Di.040 Impact de la spondylarthrite et de la polyarthrite rhumatoïde sur la fonction érectile masculine  
L. Rouached, A. Faza, K. Mourad Dali, S. Miladi, K. Ouenniche, L. Souabni, S. Kassab, C. Selma, K. Ben Abdelghani, Y. Noura, A. Laatar (Tunis, TUNISIE)
- 14:45** PE-Di.041 Les MAITs producteurs d'IL-17A et F dans la spondylarthrite axiale  
N. Rosine, S. Koturan, H. Yahia, C. Leloup, J. Sellam, F. Berenbaum, M. Dougados, V.K. Amanianda-Bopaiha, E. Bianchi, L. Rogge, C. Miceli-Richard (Paris)
- 14:45** PE-Di.042 Fréquence familiale des spondylarthrites chez 107 patients atteints de spondylarthrite ankylosante  
S. Diallo, M. Niasse, C. Diouf, Y.A.N. Guèye, C.A.B. Diaw (Dakar, SÉNÉGAL)
- 14:45** PE-Di.043 Rhumatisme psoriasique : quels sont les facteurs prédictifs d'échec du méthotrexate ?  
F.E. Omboumahou Bakalé, N. Akasbi, K.D. Efemba, A. Filankembo, N. Béatingar, T. Harzy (Fès, MAROC)
- 14:45** PE-Di.044 Place de l'IRM dans le diagnostic des spondyloarthropathies et évaluation de l'intérêt de l'injection de gadolinium : étude prospective monocentrique sur une période de 5 ans  
R. Meunier<sup>(1)</sup>, M.E. Truchetet<sup>(1)</sup>, T. Schaeverbeke<sup>(1)</sup>, C. Pichon<sup>(2)</sup>, T. Barnetche<sup>(1)</sup>, C. Fournier<sup>(1)</sup>, B. Dallaudiere<sup>(1)</sup>, F. Cornélis<sup>(1)</sup>, O. Hauger<sup>(1)</sup>, (1) Bordeaux, (2) Pau
- 14:45** PE-Di.045 Sexualité et fécondité dans la spondylarthrite ankylosante  
A. Neto, J. Marona, R. Torres, S. Manica, C. Lopes, N. Gonçalves, A.F. Mourão, F. Pimentel-Santos, J. Branco, M. Costa (Lisbonne, PORTUGAL)

- 14:45** L'arthrite goutteuse et l'atteinte hépatique d'origine médicamenteuse après le traitement par les AINS  
PE-Di.046 E. Mikhnevich, T. Rayevneva (Minsk, BÉLARUS)
- 14:45** Enquête sur la prise en charge de la goutte par les rhumatologues marocains  
PE-Di.047 J. Moulay Berkchi<sup>(1)</sup>, H. Rkain<sup>(1)</sup>, L. Benbrahim<sup>(2)</sup>, S. Aktaou<sup>(2)</sup>, N. Lazrak<sup>(2)</sup>, N. Hajjaj-Hassouni<sup>(2)</sup>, F. Allali<sup>(1)</sup>, (1) Salé, MAROC, (2) Rabat, MAROC,
- 14:45** Paramètres associés à la mauvaise adhésion thérapeutique dans la goutte : à propos de 14 cas  
PE-Di.048 F. Diakité, B. Kodio, S. Touré, S. Diallo, S. Fanta, M. Touré, I.S. Pamanta, C. Idrissa Ah (Bamako, MALI)
- 14:45** La prévalence du risque cardiovasculaire dans la goutte chez les patients tunisiens  
PE-Di.049 R. Fakhfakh, N. El Amri, H. Zeglaoui, K. Baccouche, E. Bouajina (Sousse, TUNISIE)
- 14:45** Profil épidémiologique et thérapeutique de la goutte au centre tunisien  
PE-Di.050 R. Fakhfakh, N. El Amri, K. Baccouche, C. Daldoul, N. Amara, H. Zeglaoui, E. Bouajina (Sousse, TUNISIE)
- 14:45** L'hyperuricémie et les lésions vasculaires du diabète de type 2  
PE-Di.051 R. Fakhfakh, N. El Amri, K. Baccouche, S. Hmila, N. Bagané, H. Zeglaoui, E. Bouajina, I. Hajji, A. Benabdelkarim, K. Elleuch (Sousse, TUNISIE)
- 14:45** Effet du traitement du diabète de type 2 sur l'uricémie  
PE-Di.052 R. Fakhfakh, N. El Amri, H. Zeglaoui, K. Baccouche, E. Bouajina, I. Hajji, A. Benabdelkarim, K. Elleuch (Sousse, TUNISIE)
- 14:45** Étude comparative des manifestations cliniques et biologiques de la goutte chez les sujets obèses et non obèses  
PE-Di.053 M. Essouma, D. Akoa, J. Boombhi, V. Ama Moor, M. Ngandeu-Singwé (Yaoundé, CAMEROUN)
- 14:45** Arthrites septiques : aspects cliniques et bactériologiques dans une population du sud du Maroc  
PE-Di.054 M. Samih, S. Ait Malek, I. El Bouchti (Marrakech, MAROC)
- 14:45** Un traitement antibiotique de 6 semaines dans les spondylodiscites associées à une endocardite infectieuse n'est pas associé à plus de récurrence : une étude de cohorte rétrospective  
PE-Di.055 B. Castagné, C. Benjamin, M. Soubrier, J. Prouteau, A. Tournadre, N. Mrozek, O. Lesens, M. Vidal (Clermont-Ferrand)
- 14:45** Spondylarthrites et tuberculose  
PE-Di.056 S. Zaher, K. Nassar, S. Janani, O. Mkini (Casablanca, MAROC)
- 14:45** L'arthrite septique zygapophysaire : une facette méconnue des infections rachidiennes  
PE-Di.057 S. Cadiou<sup>(1)</sup>, O. Berthoud<sup>(1)</sup>, F. Robin<sup>(1)</sup>, L. Caillault<sup>(1)</sup>, S. Lamy<sup>(1)</sup>, P. Guggenbuhl<sup>(1)</sup>, G. Coiffier<sup>(1)</sup>, G. Bart<sup>(2)</sup>, (1) Rennes, (2) Nantes
- 14:45** Tuberculose costo-chondrale, une localisation exceptionnelle  
PE-Di.058 H. Racape, E. Vignaud, J.M. Piot, G. Direz, E. Dervis (Le Mans)
- 14:45** Spondylodiscites compliquées de cristalluries à l'amoxicilline : ce que le rhumatologue doit savoir  
PE-Di.059 I. Slitine, A. Hittinger, I. Charlot-Lambrecht, M. Hentzien, J.H. Salmon (Reims)
- 14:45** Biorrhéisme aiguë des genoux associée à une candidémie  
PE-Di.060 S. Errafia, I. El Bouchti (Marrakech, MAROC)
- 14:45** Rhumatismes inclassés : faites une recherche du génome de Tropheryma whipplei dans le liquide articulaire!  
PE-Di.061 R. Dalla-Torre, J.M. Piot, E. Dervis, L. Artru, G. Direz (Le Mans)
- 14:45** L'apport diagnostique de la procalcitonine dans la pratique du rhumatologue  
PE-Di.062 H. Chitachen (Marrakech, MAROC)



- 14:45** Profil étiologique des spondylodiscites infectieuses : à propos d'une série de 69 cas  
**PE-Di.063** O. jomaa, J. Mahbouba, F. Fhima, M. Ardhaoui, E. Hannech, D. Sonia, S. Zrour, I. Bèja, M. Touzi, R. Klii, N. Bergaoui (Monastir, TUNISIE)
- 14:45** Résurgence d'une syphilis tertiaire avec poly-ostéite chez un patient immuno-compétent  
**PE-Di.064** L. Vellutini<sup>(1)</sup>, A. Hittinger<sup>(1)</sup>, S. Pavel<sup>(2)</sup>, J.H. Salmon<sup>(1)</sup>, (1) Reims, (2) Troyes
- 14:45** Spondylodiscite brucélienne : à propos de 11 cas  
**PE-Di.065** S. Miri, M. Slouma, R. Dhahri, L. Metoui, R. Abid, R. Battikh, I. Gharsallah, B. Louzir (Tunis, TUNISIE)
- 14:45** Arthrite septique à candida chez un jeune immunocompétent  
**PE-Di.066** E.M. Boudhar, T. Youssoufi, G. Abdelhafid, F.Z. Haddani, H. Hassikou (Meknes , MAROC)
- 14:45** Histoplasmosse ostéo-articulaire à *Histoplasma capsulatum* var. *duboisii* : à propos d'une nouvelle observation d'une femme immunocompétente  
**PE-Di.067** B. Kodio, H. Cissé, I.S. Pamanta, I.A. Cisse (Bamako, MALI)
- 14:45** Le traitement chirurgical des spondylodiscites infectieuses à pyogène : à propos de 14 cas  
**PE-Di.068** M. Missaoui<sup>(1)</sup>, A. Trifa<sup>(1)</sup>, M. Naguez<sup>(2)</sup>, M. Aissi<sup>(1)</sup>, A.M. Frih<sup>(1)</sup>, (1) Monastir, TUNISIE, (2) Sousse, TUNISIE
- 14:45** Spondylodiscites brucéliennes : caractéristiques épidémiocliniques, thérapeutiques et évolutives  
**PE-Di.069** W. Marrakchi, M. Abdeljelil, I. Kooli, A. Aouam, A. Toumi, C. Loussaief, H. Ben Brahim, M. Chakroun (Monastir, TUNISIE)
- 14:45** Analyse épidémiologique, bactériologique et thérapeutique de 60 infections de prothèses articulaires à bacille gram négatif aérobie  
**PE-Di.070** M. Desmurs<sup>(1)</sup>, C. Ronde-Oustau<sup>(2)</sup>, J.Y. Jenny<sup>(2)</sup>, C. Boerl<sup>(2)</sup>, J. Gaudias<sup>(2)</sup>, (1) Mulhouse, (2) Strasbourg
- 14:45** Coxites infectieuses en milieu rhumatologique à Lomé  
**PE-Di.071** K. Tagbor<sup>(1)</sup>, E. Fianyo<sup>(1)</sup>, A. Koffi-Tessio<sup>(1)</sup>, K. Kakpovi<sup>(2)</sup>, P. Houzou<sup>(2)</sup>, S. Oniankitan<sup>(1)</sup>, A.E. Atake<sup>(1)</sup>, P. Kamkote<sup>(1)</sup>, O. Oniankitan<sup>(1)</sup>, M. Mijiyawa<sup>(1)</sup>, (1) Lomé, TOGO, (2) Kara, TOGO
- 14:45** Effet du sécukinumab sur les principaux domaines GRAPPA-OMERACT d'évaluation du rhumatisme psoriasique en fonction de l'exposition préalable à un anti-TNF  
**PE-Di.072** B. Combe<sup>(1)</sup>, A.M. Orbai<sup>(2)</sup>, E. Husni<sup>(3)</sup>, D. Gladman<sup>(4)</sup>, Y.Y. Leung<sup>(5)</sup>, S. Siebert<sup>(6)</sup>, W. Tillett<sup>(7)</sup>, M. Vis<sup>(8)</sup>, O. Chambenoit<sup>(9)</sup>, X. Meng<sup>(9)</sup>, P.J. Mease<sup>(10)</sup>, (1) Montpellier, (2) Baltimore, ÉTATS-UNIS, (3) Cleveland, ÉTATS-UNIS, (4) Toronto, CANADA, (5) Singapore, SINGAPOUR, (6) Glasgow, ROYAUME UNI, (7) Bath, ROYAUME UNI, (8) Rotterdam, PAYS-BAS, (9) East Hanover, ÉTATS-UNIS, (10) Seattle, ÉTATS-UNIS

# Téléchargez l'application mobile du congrès !



Retrouvez :

- le programme,
- les résumés,
- les intervenants,
- les exposants,
- les actualités du congrès.



SFRhumato



**15:15 - 16:15** *Mise au point* **SALLE 1**

## L'équilibre postural rachidien : que doit savoir le rhumatologue ?

J.C. Le Huec (Bordeaux)  
 Modérateur(s) : M. Marty (Créteil)

**15:15 - 16:15** *Recommandations SFR* **SALLE 9**

## Recommandations SFR

- 15:15** Recommandations de la SFR sur le traitement de la goutte  
T. Bardin (Paris)
- 15:35** Recommandations sur la prise en charge de l'ostéoporose masculine  
B. Bouvard (Angers)
- 15:55** Actualisation des recommandations françaises pour le diagnostic et la prise en charge des arthrites septiques sur articulation native  
M. Couderc<sup>(1)</sup>, G. Bart<sup>(2)</sup>, (1) Clermont-Ferrand, (2) Nantes  
pour le Groupe SFR sur les infections ostéoarticulaires,

**15:15 - 16:15** *Atelier interactif* **SALLE 10**

## Polyarthrite rhumatoïde en échec des DMards / en échec d'un premier anti-TNF : quel traitement choisir ?



H. Marotte (Saint-Étienne)  
 Modérateur(s) : P. Lafforgue (Marseille)

**15:15 - 16:15** *Mise au point* **SALLE 11**

## Les dessous du pied

G. Morvan (Paris)  
 Modérateur(s) : V. Briole (Paris)

**15:15 - 16:15** *Dialogue* **SALLE 2**

## La pharmacovigilance/addictovigilance et le rhumatologue : vos devoirs et qu'en attendre ?

M. Mallaret (La Tronche)  
 Modérateur(s) : B. Fautrel (Paris)

15:15 - 16:15 Actualités des cohortes de la SFR

SALLE 3

**COHORTE DESIR****La spondylarthrite n'est pas ce que l'on croit : chacun DESIR(e) autre chose**

Modérateur(s) : A. Ruysen-Witrand (Toulouse), M. Dougados (Paris)

- 15:15** La spondylarthrite...au-delà des articulations  
D. Wendling (Besançon)
- 15:35** Quelle imagerie dans la spondylarthrite axiale ? Quand et... pourquoi ?  
P. Claudepierre (Créteil)
- 15:55** Les traitements de la spondylarthrite axiale en vraie vie  
A. Molto (Paris)

15:15 - 16:15 Mise au point

SALLE 4

**Méditation dans la prise en charge de l'AJI de l'enfant et de l'adolescent****Section spécialisée PÉDIATRIE**

T.A. Tran (Nîmes)

Modérateur(s) : E. Gervais (Poitiers)

15:15 - 16:15 Session scientifique

SALLE 5

**Arthrose**

Modérateur(s) : P. Richette (Paris), C. Roux (Nice), F. Eymard (Créteil)

- 15:15**  
O.01 Tocilizumab dans l'arthrose digitale réfractaire aux AINS et antalgiques : résultats d'une étude multicentrique, en double aveugle, randomisée *versus* placebo  
P. Richette<sup>(1)</sup>, J. Sellam<sup>(1)</sup>, D. Wendling<sup>(2)</sup>, M. Piperno<sup>(3)</sup>, P. Goupille<sup>(4)</sup>, Y.M. Pers<sup>(5)</sup>, P. Ornetti<sup>(6)</sup>, R.M. Flipo<sup>(7)</sup>, S. Ottaviani<sup>(1)</sup>, B. Banneville<sup>(1)</sup>, J.P. Berthola<sup>(1)</sup>, F. Berenbaum<sup>(1)</sup>, O. Peyr<sup>(1)</sup>, A. Latourte<sup>(1)</sup>, F. Eymard<sup>(8)</sup>, E. Vicaut<sup>(1)</sup>, X. Chevalier<sup>(9)</sup>, (1) Paris, (2) Besançon, (3) Pierre-Bénite, (4) Tours, (5) Montpellier, (6) Dijon, (7) Lille, (8) Créteil
- 15:25**  
O.02 Implication de la protéine 14-3-3ε, une nouvelle alarmine, dans l'activation de l'immunité innée dans l'arthrose  
M. Millerand<sup>(1)</sup>, L. Sudre<sup>(1)</sup>, M. Nefla<sup>(1)</sup>, F. Pène<sup>(1)</sup>, C. Rousseau<sup>(1)</sup>, A. Pons<sup>(1)</sup>, A. Ravat<sup>(1)</sup>, G. André-Leroux<sup>(2)</sup>, F. Berenbaum<sup>(1)</sup>, C. Jacques<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Saclay
- 15:35**  
O.03 Dans l'obésité, est-ce le syndrome métabolique ou la charge mécanique qui promeut les lésions osseuses et vasculaires sous-chondrales de l'arthrose du genou ?  
D. Cleret<sup>(1)</sup>, B. Dechaumet<sup>(1)</sup>, M. Thomas<sup>(1)</sup>, L. Vico<sup>(1)</sup>, X. Houard<sup>(2)</sup>, M.H. Lafage-Proust<sup>(1)</sup>, (1) Saint-Étienne, (2) Paris
- 15:45**  
O.04 Le tanézumab par voie sous-cutanée pour le traitement de l'arthrose : une étude de phase 3 sur 24 semaines avec une période de suivi de 24 semaines  
F. Berenbaum<sup>(1)</sup>, F. Blanco<sup>(2)</sup>, A. Guermazi<sup>(3)</sup>, K. Miki<sup>(4)</sup>, T. Yamabe<sup>(5)</sup>, L. Viktrup<sup>(6)</sup>, R. Junor<sup>(7)</sup>, W. Carey<sup>(7)</sup>, M. Brown<sup>(5)</sup>, C. West<sup>(5)</sup>, K. Verburg<sup>(5)</sup>, (1) Paris, (2) A Coruña, ESPAGNE, (3) Boston, ÉTATS-UNIS, (4) Osaka, JAPON, (5) Groton, ÉTATS-UNIS, (6) Indianapolis, ÉTATS-UNIS, (7) Tadworth, ROYAUME UNI
- 15:55**  
O.05 La SerpinA3N protège de l'arthrose murine *via* l'inhibition de l'élastase leucocytaire produite par les macrophages  
A. Combier, S. Jaulerry, Y. Jouan, H.K. Ea, M. Cohen-Solal, E. Haÿ, P. Richette, A. Latourte (Paris)
- 16:05**  
O.06 L'inhibition d'EZH2 ralentit la progression de l'arthrose en réduisant l'inflammation, le catabolisme et l'hypertrophie, et améliore la motricité des souris  
L. Allas<sup>(1)</sup>, J. Ribet<sup>(1)</sup>, Q. Rochoux<sup>(1)</sup>, H.K. Ea<sup>(2)</sup>, C. Dujarrier<sup>(1)</sup>, A. Veysièrre<sup>(1)</sup>, S. Leclercq<sup>(1)</sup>, M. Cohen-Solal<sup>(2)</sup>, K. Boumediene<sup>(1)</sup>, V. Agin<sup>(1)</sup>, C. Baugé<sup>(1)</sup>, (1) Caen, (2) Paris

## Pharmacologie et thérapeutiques

Modérateur(s) : C. Gaujoux-Viala (Nîmes), J. Morel (Montpellier), A. Constantin (Toulouse)

- 15:15**  
O.07 Étude observationnelle, prospective décrivant les caractéristiques et la prise en charge de femmes atteintes d'une ostéoporose post-ménopausique traitées par le dénosumab et son utilisation en pratique clinique courante en France (étude PILOTE)  
K. Briot<sup>(1)</sup>, A. Schott<sup>(2)</sup>, J. Sanchez<sup>(3)</sup>, S. Bendavid<sup>(1)</sup>, L. Bosquet<sup>(4)</sup>, S. Perot<sup>(4)</sup>, A. Etringer<sup>(4)</sup>, J. Chauny<sup>(5)</sup>, P. Samama<sup>(5)</sup>, G. Désaméricq<sup>(5)</sup>, (1) Paris, (2) Lyon, (3) Billère, (4) Fontaine-lès-Dijon, (5) Boulogne-Billancourt
- 15:25**  
O.08 Prise en charge médicamenteuse, récurrence fracturaire et mortalité des patients après une fracture ostéoporotique : une analyse rétrospective du Système National des Données de Santé (SNDS)  
P. Fardellone<sup>(1)</sup>, N. Quignot<sup>(2)</sup>, L. Barnieh<sup>(2)</sup>, G. Désaméricq<sup>(3)</sup>, G. Gusto<sup>(2)</sup>, D. Kahangire<sup>(4)</sup>, G. Worth<sup>(4)</sup>, J. O'Kelly<sup>(5)</sup>, (1) Amiens, (2) Paris, (3) Boulogne-Billancourt, (4) Suurstoffi, SUISSE, (5) Cambridge, ROYAUME UNI
- 15:35**  
O.09 Risque à court terme d'évènements cardiovasculaires majeurs et d'évènements thrombo-emboliques veineux chez les patients débutant un inhibiteur de Jak dans le cadre d'une polyarthrite rhumatoïde : méta-analyse d'essais contrôlés randomisés  
M. Malaurie<sup>(1)</sup>, Y. Degboé<sup>(1)</sup>, A. Ruysen-Witrand<sup>(1)</sup>, T. Barnetche<sup>(2)</sup>, A. Constantin<sup>(1)</sup>, (1) Toulouse, (2) Bordeaux
- 15:45**  
O.10 Implication de traits de caractère des patients dans l'observance du traitement de la goutte : une raison de considérer la non-observance comme un syndrome  
G. Reach<sup>(1)</sup>, G. Chenuc<sup>(2)</sup>, P. Maigret<sup>(3)</sup>, I. Elias-Billon<sup>(3)</sup>, L. Martinez<sup>(4)</sup>, R.M. Flipo<sup>(5)</sup>, (1) Bobigny, (2) Bordeaux, (3) Rungis, (4) Paris, (5) Lille
- 15:55**  
O.11 Quelle persistance du méthotrexate après initiation d'un premier biologique dans la polyarthrite rhumatoïde : l'étude RETRO-RIC2  
A. Tonione<sup>(1)</sup>, J.H. Salmon<sup>(2)</sup>, G. Baudens<sup>(3)</sup>, E. Gervais<sup>(4)</sup>, R.M. Flipo<sup>(1)</sup>, (1) Lille, (2) Reims, (3) Valenciennes, (4) Poitiers
- 16:05**  
O.12 Le risque de rétinopathie à l'hydroxychloroquine (HCQ) est-il lié au lupus érythémateux systémique (LES), polyarthrite rhumatoïde (PR) ou au autre maladie rhumatismale ?  
S. Ganhão<sup>(1)</sup>, J. Serino<sup>(2)</sup>, F. Aguiar<sup>(1)</sup>, R. Santos-Silva<sup>(1)</sup>, I. Brito<sup>(1)</sup>, L. Costa<sup>(1)</sup>, (1) Porto, PORTUGAL, (2) Braga/ Guimarães, PORTUGAL

**15:15 - 16:15** *Session scientifique* **SALLE 7**

**Imagerie et analyse d'images**

Modérateur(s) : I. Chary-Valckenaere (Vandœuvre-lès-Nancy), S. Jousse Joulin (Brest), C. Prati (Besançon)

- 15:15**  
O.13 **Lombalgies et sacro-iliite sur les imageries abdominales : une nouvelle stratégie pour le diagnostic d'une spondylarthrite axiale chez les patients atteints de maladie inflammatoire chronique de l'intestin**  
M. Fauny<sup>(1)</sup>, N. Cohen<sup>(1)</sup>, C. Morizot<sup>(1)</sup>, S. Leclerc-Jacob<sup>(1)</sup>, D. Wendling<sup>(2)</sup>, G. Lux<sup>(1)</sup>, V. Laurent<sup>(1)</sup>, A. Blum<sup>(3)</sup>, C. Baumann<sup>(1)</sup>, I. Chary-Valckenaere<sup>(1)</sup>, L. Peyrin-Biroulet<sup>(1)</sup>, D. Loeuille<sup>(1)</sup>, (1) Vandœuvre-lès-Nancy, (2) Besançon, (3) Nancy
- 15:25**  
O.14 **Facteurs expliquant la perspective du patient dans le psoriasis et le rhumatisme psoriasique : le rôle de l'inflammation et de l'atteinte structurale mesurées par l'échographie**  
T. Gudu<sup>(1)</sup>, E. Mahé<sup>(2)</sup>, I. Padovano<sup>(1)</sup>, H. Gouze<sup>(1)</sup>, F. Vidal<sup>(1)</sup>, L. Lara-Gonzalez<sup>(2)</sup>, A. Guyot<sup>(1)</sup>, M. Amy De La Bretèque<sup>(2)</sup>, P. Saïag<sup>(1)</sup>, I. Bourgault-Villada<sup>(1)</sup>, S. Ruel-Gagné<sup>(1)</sup>, F. Constantino<sup>(1)</sup>, A. Leboime<sup>(1)</sup>, G. Hayem<sup>(1)</sup>, M. Breban<sup>(1)</sup>, M.A. D'Agostino<sup>(1)</sup>, (1) Boulogne-Billancourt, (2) Argenteuil
- 15:35**  
O.15 **Performances du nouveau système de scoring OMERACT des glandes salivaires principales en échographie pour le diagnostic de syndrome de Sjögren selon les classifications ACR2016 (sans OSS)**  
F. Robin<sup>(1)</sup>, J.D. Albert<sup>(1)</sup>, A. Bleuzen<sup>(2)</sup>, A. Perdriger<sup>(1)</sup>, M. De Bandt<sup>(3)</sup>, F. Maillot<sup>(2)</sup>, G. Coiffier<sup>(1)</sup>, (1) Rennes, (2) Tours, (3) Fort de France
- 15:45**  
O.16 **Évaluation de l'activité de la polyarthrite rhumatoïde (PR) par imagerie thermique : étude prospective comparative clinique, échographique et thermique**  
D. Vinson<sup>(1)</sup>, C. Paris<sup>(1)</sup>, V. Pradel<sup>(1)</sup>, C. Richez<sup>(2)</sup>, P. Lafforgue<sup>(1)</sup>, T. Pham<sup>(1)</sup>, (1) Marseille, (2) Bordeaux
- 15:55**  
O.17 **Évaluation des érosions dans la polyarthrite rhumatoïde par le score échographique USSe (UltraSound Score For Erosions) par comparaison au score radiographique SHSe (Score de Sharp érosion modifié par Van der Heijde)**  
J. Grosse<sup>(1)</sup>, E. Allado<sup>(1)</sup>, E. Albuissou<sup>(1)</sup>, A. Pierreisnard<sup>(2)</sup>, M. Couderc<sup>(3)</sup>, I. Chary Valckenaere<sup>(1)</sup>, D. Loeuille<sup>(1)</sup>, (1) Vandœuvre-lès-Nancy, (2) Paris, (3) Clermont-Ferrand
- 16:05**  
O.18 **Analyse de l'os sous-chondral par analyse de la texture osseuse dans la gonarthrose : relation avec la densité minérale osseuse sur sites appariés**  
J. René<sup>(1)</sup>, T. Janvier<sup>(2)</sup>, A. Valery<sup>(2)</sup>, S. Mammou Mraghni<sup>(3)</sup>, A. Pinzano<sup>(4)</sup>, A. Xavier<sup>(2)</sup>, H. Toumi<sup>(2)</sup>, E. Lespessailles<sup>(2)</sup>, (1) Chambray-lès-Tours, (2) Orléans, (3) Tours, (4) Vandœuvre-lès-Nancy

**15:15 - 16:15** *Mise au point* **SALLE 8**

**Méditation pleine conscience, neuroscience et éducation thérapeutique - Section spécialisée ETP**

E. Lonsdorfer (Strasbourg)  
Modérateur(s) : A.C. Rat (Caen), V. Foltz (Paris)

Session Annulée

**15:15 - 16:15** *Mise au point* **SALLE 13**

**Indications rhumatologiques de la toxine botulique**

D. Ranoux (Limoges)  
Modérateur(s) : A. Coutaux (Paris)

**15:15 - 16:15** *Mise au point* **SALLE 12**

**Arthropathies destructrices rares**

J.L. Drapé (Paris)  
Modérateur(s) : R.M. Flipo (Lille)

**16:30 - 17:30** *Session commune Rachis (SFR) et Société Française de Chirurgie du Rachis (SFCR)* **SALLE 1**

## Sténose rachidienne symptomatique avec importante déformation rachidienne

Modérateur(s) : M. Marty (Créteil), J.C. Le Huec (Bordeaux)

**16:30** Traitement médical  
S. Rozenberg (Paris)

**16:45** Bilan préopératoire  
J.C. Le Huec (Bordeaux)

**17:00** Traitement chirurgical  
P. Tropiano (Marseille)

**17:15** Discussion

**16:30 - 17:30** *Mise au point* **SALLE 9**

## Surdiagnostic et surtraitement des spondylarthrites

D. Wendling (Besançon)

Modérateur(s) : T. Pham (Marseille)

**16:30 - 17:30** *Mise au point interactive* **SALLE 10**

## Diabète phosphoré : quand y penser, comment le diagnostiquer ?

P. Orcel (Paris)



Modérateur(s) : F. Debiais (Poitiers)

**16:30 - 17:30** *Atelier* **SALLE 11**

## Les tendinopathies du pied chez le sportif

P. Le Goux (Puteaux)

Modérateur(s) : E. Legrand (Angers)

**16:30 - 17:30** *Mise au point* **SALLE 2**

## Syndrome douloureux régional complexe ou algodystrophie (traitements)

A. Bera-Louville (Lille)

Modérateur(s) : A. Baillet (Échirolles)

**16:30 - 17:30** *Mise au point* **SALLE 3**

## Le syndrome des jambes sans repos : clinique, étiologie, traitement

R. Ghozlan (Paris)

Modérateur(s) : R.M. Javier (Strasbourg)

## Polyarthrite rhumatoïde

Modérateur(s) : A. Constantin (Toulouse), H. Marotte (Saint-Étienne), R. Seror (Le Kremlin-Bicêtre)

- 16:30**  
O.19 Décroissance de l'abatacept ou du tocilizumab dans la polyarthrite rhumatoïde en rémission : résultats de l'essai contrôlé randomisé ToLEDO  
J. Kedra<sup>(1)</sup>, P. Dieudé<sup>(1)</sup>, H. Marotte<sup>(2)</sup>, A. Lafourcade<sup>(1)</sup>, E. Ducourau<sup>(3)</sup>, T. Schaevebeke<sup>(4)</sup>, A. Perdriger<sup>(5)</sup>, M. Soubrier<sup>(6)</sup>, J. Morel<sup>(7)</sup>, A. Constantin<sup>(8)</sup>, E. Dernis<sup>(9)</sup>, V. Royant<sup>(10)</sup>, J.H. Salmon<sup>(11)</sup>, T. Pham<sup>(12)</sup>, J.E. Gottenberg<sup>(13)</sup>, E. Pertuiset<sup>(14)</sup>, M. Dougados<sup>(1)</sup>, V. Devauchelle Pensec<sup>(15)</sup>, P. Gaudin<sup>(16)</sup>, G. Cormier<sup>(17)</sup>, P. Goupille<sup>(18)</sup>, X. Mariette<sup>(19)</sup>, F. Berenbaum<sup>(1)</sup>, D. Alcaix<sup>(20)</sup>, S.A. Rouidj<sup>(21)</sup>, J.M. Berthelot<sup>(22)</sup>, A. Monnier<sup>(23)</sup>, C. Piroth<sup>(24)</sup>, F. Lioté<sup>(1)</sup>, V. Goëb<sup>(25)</sup>, C. Gaujoux-Viala<sup>(26)</sup>, I. Chary Valckenaere<sup>(27)</sup>, D. Hajage<sup>(1)</sup>, F. Tubach<sup>(1)</sup>, B. Fautrel<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Saint-Étienne, (3) Orléans, (4) Bordeaux, (5) Rennes, (6) Clermont-Ferrand, (7) Montpellier, (8) Toulouse, (9) Le Mans, (10) Le Coudray, (11) Reims, (12) Marseille, (13) Strasbourg, (14) Pontoise, (15) Brest, (16) Échirolles, (17) La Roche-sur-Yon, (18) Tours, (19) Le Kremlin-Bicêtre, (20) Montvilliers, (21) Dreux, (22) Nantes, (23) Bayonne, (24) Dijon, (25) Amiens, (26) Nîmes, (27) Vandoeuvre-lès-Nancy
- 16:40**  
O.20 Impact des traitements sur la progression radiologique à 10 ans au cours de la polyarthrite rhumatoïde : données de la cohorte ESPOIR  
J. Kedra<sup>(1)</sup>, D. Hajage<sup>(1)</sup>, A. Lafourcade<sup>(1)</sup>, B. Combe<sup>(2)</sup>, M. Dougados<sup>(1)</sup>, B. Fautrel<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Montpellier
- 16:50**  
O.21 Lymphomes compliquant une polyarthrite rhumatoïde : résultats d'une étude cas-témoins multicentrique nationale  
J. Kedra<sup>(1)</sup>, R. Seror<sup>(2)</sup>, P. Dieudé<sup>(1)</sup>, A. Constantin<sup>(3)</sup>, É. Toussiro<sup>(4)</sup>, E. Kfoury<sup>(5)</sup>, C. Masson<sup>(6)</sup>, D. Cornec<sup>(7)</sup>, J.J. Dubost<sup>(8)</sup>, L. Marguerie<sup>(9)</sup>, S. Ottaviani<sup>(1)</sup>, F. Grados<sup>(10)</sup>, R. Belkhir<sup>(2)</sup>, O. Fain<sup>(11)</sup>, P. Goupille<sup>(12)</sup>, C. Sordet<sup>(13)</sup>, B. Fautrel<sup>(1)</sup>, P. Philippe<sup>(14)</sup>, M. Piperno<sup>(15)</sup>, B. Combe<sup>(16)</sup>, O. Lambotte<sup>(2)</sup>, C. Richez<sup>(17)</sup>, J. Sellam<sup>(1)</sup>, T. Sené<sup>(1)</sup>, G. Denis<sup>(18)</sup>, T. Lequerré<sup>(19)</sup>, X. Mariette<sup>(2)</sup>, G. Nocturne<sup>(2)</sup>, (1) Paris, (2) Le Kremlin-Bicêtre, (3) Toulouse, (4) Besançon, (5) Brive-la-Gaillarde, (6) Angers, (7) Brest, (8) Clermont-Ferrand, (9) Berck sur Mer, (10) Amiens, (11) Bondy, (12) Tours, (13) Strasbourg, (14) Lille, (15) Pierre-Bénite, (16) Montpellier, (17) Bordeaux, (18) Rochefort, (19) Rouen
- 17:00**  
O.22 Le long ARN non-codant HOTAIR est impliqué dans la topographie articulaire et régule FGFR2, BMP2 et la voie de signalisation Wnt  
M. Elhai, O. Distler, O. Caroline (Zurich, SUISSE)
- 17:10**  
O.23 Intérêt des biomarqueurs circulants pour le diagnostic de pneumopathie interstitielle diffuse associée à la polyarthrite rhumatoïde  
J. Avouac<sup>(1)</sup>, A. Steelandt<sup>(1)</sup>, A. Cauvet<sup>(1)</sup>, M. Kuwana<sup>(2)</sup>, M. Elhai<sup>(1)</sup>, O. Distler<sup>(3)</sup>, Y. Allanore<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Tokyo, JAPON, (3) Zurich, SUISSE
- 17:20**  
O.24 Régulation émotionnelle des patients atteints de rhumatisme inflammatoire chronique  
K. Grondin<sup>(1)</sup>, C. Lalanne<sup>(1)</sup>, T. Rabin<sup>(1)</sup>, S. Rouanet<sup>(2)</sup>, S. Salomon<sup>(1)</sup>, P. Fardellone<sup>(1)</sup>, A. Dervaux<sup>(1)</sup>, V. Goëb<sup>(1)</sup>, (1) Amiens, (2) Levallois-Perret



## Éducation thérapeutique

Modérateur(s) : C. Sordet (Strasbourg), A. Perdriger (Rennes), D. Poivret (Metz)

- 16:30**  
**O.25**     **Résultat à 3 ans d'un suivi personnalisé de 120 patients ostéoporotiques**  
D. Poivret<sup>(1)</sup>, V. Noirez<sup>(1)</sup>, C. Goetz<sup>(2)</sup>, C. Wilcke<sup>(3)</sup>, (1) Metz, (2) Ars-Laquenexy, (3) Nancy
- 16:40**  
**O.26**     **Élaboration et validation d'un questionnaire mesurant les connaissances essentielles pour les patients atteints de polyarthrite rhumatoïde : le questionnaire RAKE (*Rheumatoid Arthritis assesement Knowledge Questionnaire*)**  
M. Rodere<sup>(1)</sup>, B. Pereira<sup>(1)</sup>, M. Soubrier<sup>(1)</sup>, S. Tropé<sup>(2)</sup>, F. Fayet<sup>(1)</sup>, J.D. Cohen<sup>(3)</sup>, M. Piperno<sup>(4)</sup>, B. Pallot Prades<sup>(5)</sup>, S. Pouplin<sup>(6)</sup>, P. Coquerelle<sup>(7)</sup>, L. Grange<sup>(8)</sup>, C. Carrier<sup>(9)</sup>, L. Gossec<sup>(2)</sup>, C. Beauvais<sup>(2)</sup>, (1) Clermont-Ferrand, (2) Paris, (3) Montpellier, (4) Pierre-Bénite, (5) Saint-Priest-en-Jarez, (6) Rouen, (7) Beuvry, (8) Échirrolles, (9) Strasbourg
- 16:50**  
**O.27**     **Efficacité d'une éducation thérapeutique par une infirmière sur l'acquisition des compétences de sécurité vis-à-vis des biothérapies par les patients traités pour un rhumatisme inflammatoire chronique (RIC) : essai multicentrique randomisé contrôlé**  
C. Beauvais<sup>(1)</sup>, F. Fayet<sup>(2)</sup>, A. Rousseau<sup>(1)</sup>, C. Sordet<sup>(3)</sup>, S. Pouplin<sup>(4)</sup>, Y. Maugars<sup>(5)</sup>, R.M. Poilverd<sup>(1)</sup>, C. Savel<sup>(2)</sup>, V. Ségard<sup>(3)</sup>, B. Godon<sup>(4)</sup>, C. L'amour<sup>(1)</sup>, A. Perdriger<sup>(6)</sup>, F. Brin<sup>(5)</sup>, P. Peyrard<sup>(7)</sup>, F. Chalier<sup>(8)</sup>, B. Pallot Prades<sup>(7)</sup>, I. Griffoul<sup>(8)</sup>, L. Gossec<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Clermont-Ferrand, (3) Strasbourg, (4) Rouen, (5) Nantes, (6) Rennes, (7) Saint-Priest-en-Jarez, (8) Tours
- 17:00**  
**O.28**     **Élaboration et validation d'un questionnaire mesurant les connaissances essentielles utiles pour les patients atteints de spondylarthrite : le questionnaire *Spondyloarthritis Assessment Knowledge* (SPAKE)**  
C. Beauvais<sup>(1)</sup>, B. Pereira<sup>(2)</sup>, T. Pham<sup>(3)</sup>, C. Sordet<sup>(4)</sup>, P. Claudepierre<sup>(5)</sup>, F. Fayet<sup>(2)</sup>, D. Wendling<sup>(6)</sup>, F. Constantino<sup>(7)</sup>, L. Carton<sup>(1)</sup>, L. Grange<sup>(6)</sup>, M. Soubrier<sup>(2)</sup>, N. Legoupil<sup>(1)</sup>, A. Perdriger<sup>(9)</sup>, I. Tavares<sup>(10)</sup>, E. Dernis<sup>(11)</sup>, L. Gossec<sup>(1)</sup>, M. Rodere<sup>(2)</sup>, (1) Paris, (2) Clermont-Ferrand, (3) Marseille, (4) Strasbourg, (5) Créteil, (6) Besançon, (7) Boulogne-Billancourt, (8) Échirrolles, (9) Rennes, (10) Montpellier, (11) Le Mans
- 17:10**  
**O.29**     **Évaluation de l'importance donnée aux différents domaines de compétences dans la gestion des biothérapies par les patients et les professionnels de santé**  
C. Lopez-Medina, S. Dumas, L. Gutermann, M. Anna, O. Conort, M. Dougados (Paris)
- 17:20**  
**O.30**     **Impact de la communication, du soutien social perçu et du fardeau des proches sur la santé perçue des patients atteints de rhumatisme inflammatoire**  
M. Brignon<sup>(1)</sup>, C. Beauvais<sup>(2)</sup>, M. Béranger<sup>(3)</sup>, J.D. Cohen<sup>(4)</sup>, I. Griffoul<sup>(5)</sup>, J.S. Giraudet le Quintrec<sup>(2)</sup>, C. Thevenot<sup>(6)</sup>, S. Tropé<sup>(2)</sup>, A.C. Rat<sup>(7)</sup>, (1) Nancy, (2) Paris, (3) Orléans, (4) Montpellier, (5) Tours, (6) Laon, (7) Caen

16:30 - 17:30 Session scientifique

SALLE 6

**Douleur**

Modérateur(s) : P. Vergne-Salle (Limoges), F. Laroche (Paris)

- 16:30**  
O.31 Traitement anti-arthrosique de fond chez les patients avec syndrome métabolique : que peut-on raisonnablement promettre ?  
T. Conrozier<sup>(1)</sup>, A. Charpentier<sup>(2)</sup>, A.M. Bozgan<sup>(2)</sup>, J.C. Balblanc<sup>(2)</sup>, (1) Belfort, (2) Trévenans
- 16:40**  
O.32 Prévalence et facteurs associés aux douleurs neuropathiques chez les patients avec gonarthrose en Afrique subsaharienne  
F. Kemta Lekpa, A. Tidjong Kamkui, D.S. Nsagha, M.F. Kwedi, H. Namme Luma, S.P. Choukem (Douala, CAMEROUN)
- 16:50**  
O.33 Association fibromyalgie et spondylarthrite : quel impact ? Méta-analyse d'études observationnelles  
A. Beck<sup>(1)</sup>, L. Sole<sup>(1)</sup>, A. Depouilly-Lachatre<sup>(1)</sup>, P. Bertin<sup>(1)</sup>, T. Barnetche<sup>(2)</sup>, P. Vergne-Salle<sup>(1)</sup>, (1) Limoges, (2) Bordeaux
- 17:00**  
O.34 Association de la neurostimulation périphérique transcutanée et de l'hypnose - Quelle efficacité chez les patients souffrant de douleur chronique ? Étude randomisée contrôlée sur 72 patients  
F. Laroche, S. Mauboussin Carlos, S. Tuffet, H. Fromentin, L. Berard, J. Leblanc, L. Tonye Geoffroy (Paris)
- 17:10**  
O.35 Trajectoires d'utilisation des opioïdes chez les utilisateurs chroniques d'opioïdes : analyse de la base de données de l'assurance maladie nationale française. L'étude FRANTALGIC  
A.P. Trouvin<sup>(1)</sup>, C. Collin<sup>(2)</sup>, N. Coulombel<sup>(2)</sup>, N. Attal<sup>(1)</sup>, J. Nizard<sup>(3)</sup>, I. Bardoulat<sup>(2)</sup>, M. Maravic<sup>(4)</sup>, C. Lepen<sup>(4)</sup>, S. Perrot<sup>(4)</sup>, (1) Boulogne-Billancourt, (2) Courbevoie, (3) Nantes, (4) Paris
- 17:20**  
O.36 Comparaison de l'effet clinique d'une cure thermale et d'une rééducation à sec sur la lombalgie commune : essai contrôlé randomisé  
A. Fazaa<sup>(1)</sup>, N. Belguith<sup>(1)</sup>, S. Miladi<sup>(2)</sup>, K. Ouenniche<sup>(1)</sup>, S. Kassab<sup>(3)</sup>, S. Chekili<sup>(1)</sup>, L. Zakraoui<sup>(1)</sup>, K. Ben Abdelghani<sup>(1)</sup>, A. Laatar<sup>(1)</sup>, (1) Tunis, TUNISIE, (2) Manouba, TUNISIE, (3) Marsa, TUNISIE

16:30 - 17:30 Mise au point

SALLE 7

**Mise au point****Section spécialisée IMAGERIE ET RHUMATOLOGIE INTERVENTIONNELLE**

- 16:30** Corticothérapie locale : actualités  
Y. Maugars (Nantes)
- 16:40** Le *Needling* : quelles techniques et quelles indications ?  
J. Gross (Paris)
- 17:05** Le *Cone Beam* : une nouvelle technique pour explorer le tissu osseux  
F. Jordana (Nantes)

16:30 - 17:30 *Mise au point*

SALLE 8

### Actualités sur la sarcopénie

#### GRIO

Modérateur(s) : P. Guggenbuhl (Rennes), B. Cortet (Lille)

- 16:30 Définitions, étiologies et physiopathologie  
R. Chapurlat (Lyon)
- 17:00 Prise en charge thérapeutique de la sarcopénie  
A. Tournadre (Clermont-Ferrand)

16:30 - 17:30 *Mise au point*

SALLE 13

### L'EXPOSOME : un nouveau monde pour les rhumatismes inflammatoires

#### CLUB REM

Modérateur(s) : C. Jorgensen (Montpellier), M.C. Boissier (Bobigny)

- 16:30 La notion d'exposome appliquée à la polyarthrite rhumatoïde. Rôle de facteurs environnementaux comme les aliments ou les poussières  
L. Semerano (Bobigny)
- 17:00 Rôle des microparticules dans la polyarthrite rhumatoïde  
C. Jorgensen (Montpellier)

16:30 - 17:30 *Mise au point*

SALLE 12

### Fragilité du sujet âgé et son implication sur sa prise en charge en rhumatologie

#### Association Gériatrie et Rhumatologie (AGRNUM)

O. Levy<sup>(1)</sup>, J.B. Gauvain<sup>(2)</sup>, (1) Marseille, (2) Orléans

17:45 - 18:45

Session commune Rachis (SFR) et Société Française de Chirurgie du Rachis (SFCR)

SALLE 1

**Lomboradiculalgie chez les patients déjà opérés**

Modérateur(s) : M. Marty (Créteil), J.C. Le Huec (Bordeaux)

**17:45** Traitement médical  
F. Bailly (Paris)

**18:00** Bilan préopératoire  
P. Rigoard (Poitiers)

**18:15** Traitement chirurgical  
S. Litrico (Nice)

**18:30** Discussion

17:45 - 18:45

Mise au point

SALLE 9

**Pièges dans la relation médecin patients**

C. Masson (Angers)

Modérateur(s) : F. Berenbaum (Paris)

17:45 - 18:45

Mise au point interactive

SALLE 10

**Vertiges et rachis cervical**

Y. Henrotin (Liège, BELGIQUE)

Modérateur(s) : S. Genevay (Genève, SUISSE)



17:45 - 18:45

Atelier

SALLE 11

**Ostéoporose après 80 ans**B. Bouvard<sup>(1)</sup>, K. Briot<sup>(2)</sup>, (1) Angers, (2) Paris

17:45 - 18:45

Mise au point interactive

SALLE 2

**La rhizarthrose**E. Roulot<sup>(1)</sup>, H. Lellouche<sup>(2)</sup>, (1) Paris, (2) Herblay

17:45 - 18:45

Mise au point

SALLE 3

**Mise au point****Section spécialisée REF**

Modérateur(s) : O. Fogel (Évry), S. Hilliquin (Paris)

**17:45** L'éosinophile : une cellule aux multiples facettes  
M. Groh (Suresnes)

**18:10** Attitude pratique devant une hyperéosinophilie en rhumatologie  
J.E. Kahn (Boulogne-Billancourt)

**Biothérapies, rhumatismes inflammatoires chroniques**

Moderateur(s) : D. Wendling (Besançon), T. Lequerré (Rouen)

- 17:45**  
**O.37** Comparaison de l'efficacité de l'ustékinumab et des anti-TNF chez les patients atteints de rhumatisme psoriasique (RP) : étude vraie-vie PSABIO  
J.S. Smolen<sup>(1)</sup>, P. Athanassiou<sup>(2)</sup>, P. Bergmans<sup>(3)</sup>, I. Bondareva<sup>(4)</sup>, K. De Vlam<sup>(5)</sup>, E. Gremese<sup>(6)</sup>, B. Joven-Ibanez<sup>(7)</sup>, T. Korotaeva<sup>(8)</sup>, W. Noel<sup>(9)</sup>, M.T. Nurmohamed<sup>(10)</sup>, P. Sfikakis<sup>(11)</sup>, S. Siebert<sup>(12)</sup>, P. Smirnov<sup>(13)</sup>, E. Theander<sup>(14)</sup>, L. Gossec<sup>(15)</sup>, (1) Vienne, AUTRICHE, (2) Thessaloniki, GRÈCE, (3) Tilburg, PAYS-BAS, (4) Kemerovo, FÉDÉRATION DE RUSSIE, (5) Louvain, BELGIQUE, (6) Roma, ITALIE, (7) Madrid, ESPAGNE, (8) Москва, FÉDÉRATION DE RUSSIE, (9) Berse, BELGIQUE, (10) Amsterdam, PAYS-BAS, (11) Athina, GRÈCE, (12) Glasgow, ROYAUME UNI, (13) Moscou, FÉDÉRATION DE RUSSIE, (14) Malmö, SUÈDE, (15) Paris
- 17:55**  
**O.38** Persistance des biomédicaments non anti-TNF dans le rhumatisme psoriasique : résultats d'une étude observationnelle multicentrique  
J.G. Letarouilly<sup>(1)</sup>, B. Flachaire<sup>(2)</sup>, C. Labadie<sup>(3)</sup>, M. Kyheng<sup>(1)</sup>, J. Sellam<sup>(4)</sup>, P. Richette<sup>(4)</sup>, P. Dieudé<sup>(4)</sup>, P. Claudepierre<sup>(5)</sup>, B. Fautrel<sup>(4)</sup>, E. Houvenagel<sup>(6)</sup>, C.D. Nguyen<sup>(1)</sup>, M.H. Guyot<sup>(7)</sup>, N. Segaud<sup>(1)</sup>, F. Maury<sup>(8)</sup>, L. Marguerie<sup>(9)</sup>, X. Deprez<sup>(10)</sup>, G. Baudens<sup>(10)</sup>, C. Miceli-Richard<sup>(4)</sup>, J.H. Salmon<sup>(11)</sup>, E. Gervais<sup>(12)</sup>, I. Chary-Valckenaere<sup>(13)</sup>, P. Lafforgue<sup>(2)</sup>, D. Loeuille<sup>(13)</sup>, C. Richez<sup>(3)</sup>, T. Pham<sup>(2)</sup>, R.M. Flipo<sup>(1)</sup>, (1) Lille, (2) Marseille, (3) Bordeaux, (4) Paris, (5) Créteil, (6) Lomme, (7) Beauvais, (8) Béthune, (9) Berck sur Mer, (10) Valenciennes, (11) Reims, (12) Poitiers, (13) Vandœuvre-lès-Nancy
- 18:05**  
**O.39** Effets sur l'immunogénicité des switchs successifs vers différents biosimilaires de l'infliximab dans les maladies inflammatoires chroniques en pratique clinique  
A. Lauret, A. Molto, V. Abitbol, L. Gutermann, O. Conort, F. Chast, C. Goulvestre, C. Le Jeanne, S. Chaussade, C. Roux, F. Batteux, M. Dougados, Y. Allanore, J. Avouac (Paris)
- 18:15**  
**O.40** Maladies inflammatoires chroniques de l'intestin sous anti-interleukine 17 : 20 cas du recueil national MISSIL  
J.G. Letarouilly<sup>(1)</sup>, B. Pariente<sup>(1)</sup>, D. Staumont-Sallé<sup>(1)</sup>, P. Goupille<sup>(2)</sup>, P. Claudepierre<sup>(3)</sup>, S. Varin<sup>(4)</sup>, E. Dermis<sup>(5)</sup>, B. Banneville<sup>(6)</sup>, P. Baudart<sup>(7)</sup>, B. Gombert<sup>(8)</sup>, E. Bauer<sup>(9)</sup>, L. Plastaras<sup>(10)</sup>, S. Barbarot<sup>(11)</sup>, R. Felten<sup>(12)</sup>, L. Le Dantec<sup>(13)</sup>, D. Wendling<sup>(14)</sup>, P. Gaudin<sup>(15)</sup>, D. Jullien<sup>(16)</sup>, T. Pham<sup>(17)</sup>, R.M. Flipo<sup>(1)</sup>, (1) Lille, (2) Tours, (3) Créteil, (4) La Roche-sur-Yon, (5) Le Mans, (6) Paris, (7) Caen, (8) La Rochelle, (9) Nancy, (10) Colmar, (11) Nantes, (12) Strasbourg, (13) Hémin-Beaumont, (14) Besançon, (15) Échirolles, (16) Lyon, (17) Marseille
- 18:25**  
**O.41** Les conséquences de la présence d'allèles HLA-DRB1 à risque sur l'efficacité clinique de l'abatacept et de l'adalimumab chez les patients séropositifs naïfs de traitement biologique atteints de PR modérée à sévère : données provenant d'un essai comparatif  
W. Rigby<sup>(1)</sup>, J. Buckner<sup>(2)</sup>, S.L. Bridges<sup>(3)</sup>, M. Nys<sup>(4)</sup>, S. Gao<sup>(5)</sup>, M. Polinsky<sup>(5)</sup>, A. Johnsen<sup>(6)</sup>, N. Ray<sup>(5)</sup>, O. Vittecoq<sup>(7)</sup>, V. Bykerk<sup>(8)</sup>, (1) Lebanon, ÉTATS-UNIS, (2) Seattle, ÉTATS-UNIS, (3) Birmingham, ÉTATS-UNIS, (4) Braine-l'Alleud, BELGIQUE, (5) Lawrence Township, ÉTATS-UNIS, (6) Princeton, ÉTATS-UNIS, (7) Bois-Guillaume, (8) New York, ÉTATS-UNIS
- 18:35**  
**O.42** Effet au long cours d'un traitement par sécukinumab sur le profil lipidique des patients ayant une spondylarthrite ankylosante (SA) ou un rhumatisme psoriasique (RPso) : analyse combinée à 4 ans  
C. Miceli-Richard<sup>(1)</sup>, I. McInnes<sup>(2)</sup>, D. Gladman<sup>(3)</sup>, A. Deodhar<sup>(4)</sup>, P. Nash<sup>(5)</sup>, A. Shete<sup>(6)</sup>, D. Asquith<sup>(7)</sup>, H. Richards<sup>(8)</sup>, L. Pricop<sup>(9)</sup>, J. Wang<sup>(9)</sup>, (1) Paris, (2) Glasgow, ROYAUME UNI, (3) Toronto, CANADA, (4) Portland, ÉTATS-UNIS, (5) Brisbane, AUSTRALIE, (6) Bâle, (7) Surrey, (8) Basel, SUISSE, (9) East Hanover, N.J., ÉTATS-UNIS

**Onco-rhumatologie**

Modérateur(s) : M.H. Vieillard (Lille), F. Debiais (Poitiers)

- 17:45**  
O.43 Effets indésirables rhumatologiques sous inhibiteurs de points de contrôle immunitaire : impact sur la survie globale et facteurs de risques d'apparition  
L. Adda, B. Batteux, B. Chauffert, A. Séjourné (Amiens)
- 17:55**  
O.44 L'évolution radiologique des métastases osseuses des cancers bronchiques non à petites cellules sous immunothérapie  
J. Grapinet<sup>(1)</sup>, M. Duruisseau<sup>(1)</sup>, P.J. Souquet<sup>(1)</sup>, G. Devouassoux<sup>(1)</sup>, J.B. Pialat<sup>(1)</sup>, S. Couraud<sup>(1)</sup>, E. Perrot<sup>(1)</sup>, N. Freymond<sup>(1)</sup>, M. Locatelli-Sanchez<sup>(1)</sup>, L. Kiakouma-Maleka<sup>(1)</sup>, W. Chumbi-Flores<sup>(1)</sup>, N. Girard<sup>(2)</sup>, C. Confavreux<sup>(1)</sup>, (1) Lyon, (2) Paris
- 18:05**  
O.45 A Mortalité du myélome multiple en France : une analyse systématique de la base de mortalité de l'Organisation Mondiale de la Santé  
E. Sebbag, R.M. Javier, F. Sagez, R. Felten, E. Chatelus, J. Sibilia, L. Arnaud (Strasbourg)
- O.45 B Impact du myélome multiple en France : une analyse systématique de la base de données de l'Organisation Mondiale de la Santé  
E. Sebbag, R.M. Javier, F. Sagez, R. Felten, E. Chatelus, J. Sibilia, L. Arnaud (Strasbourg)
- 18:15**  
O.46 Étude à un an des effets secondaires rhumatologiques des inhibiteurs des checkpoint immunitaires  
E. Berard, T. Barnetche, L. Rouxel, C. Dutriaux, L. Dousset, S. Prey, M. Beylot-Barry, J. Seneschal, R. Veillon, C. Vergnenegre, A. Daste, C. Domblides, B. Sionneau, E. Forcade, C. Gross-Goupil, A. Ravaud, T. Schaefferbeke, M. Kostine (Bordeaux)
- 18:25**  
O.47 La périostine sérique est associée au nombre de métastases osseuses et à la survie des patients présentant un cancer du poumon non à petites cellules  
C. Confavreux<sup>(1)</sup>, J.C. Rousseau<sup>(1)</sup>, M. Gueye<sup>(1)</sup>, E. Bonnelye<sup>(1)</sup>, M. Brevet<sup>(1)</sup>, L. Chambard<sup>(1)</sup>, M. Duruisseau<sup>(1)</sup>, O. Borel<sup>(1)</sup>, C. Roger<sup>(1)</sup>, R. Guelminger<sup>(1)</sup>, J.B. Pialat<sup>(1)</sup>, E. Gineyts<sup>(1)</sup>, L. Bouazza<sup>(1)</sup>, M. Millet<sup>(1)</sup>, J.M. Maury<sup>(1)</sup>, P. Clézardin<sup>(1)</sup>, N. Girard<sup>(2)</sup>, C.B. Confavreux<sup>(1)</sup>, (1) Lyon, (2) Paris
- 18:35**  
O.48 L'isotype lambda est associé à une augmentation du risque de fracture vertébrale au cours des gammopathies monoclonales de signification indéterminée  
A. Frain De La Gaulayrie, B. Gobron, E. Legrand, B. Bouvard (Angers)

## Maladies auto-immunes et vascularites

Modérateur(s) : J.E. Gottenberg (Strasbourg), C. Daien (Montpellier), R. Seror (Le Kremlin-Bicêtre)

- 17:45**  
O.49    La P-sélectine : nouvelle cible thérapeutique dans le lupus érythémateux systémique ?  
M. Scherlinger, G. Vivien, I. Douchet, P. Vacher, P. Duffau, V. Sisirak, N. Merillon, E. Ribeiro, E. Lazaro, M.E. Truchetet, C. Richez, P. Blanco (Bordeaux)
- 17:55**  
O.50    L'échographie de la main est-elle utile au diagnostic de sclérodémie systémique (SSc) ? Performances diagnostiques d'un « *pattern US-SSc* » associé aux items de la classification ACR 2013 sur une cohorte de 224 patients suspects de SSc  
M. De Saint Riquier, G. Coiffier, A. Ballerie, A. Perdriger, P. Jegou, A. Lescoat (Rennes)
- 18:05**  
O.51    L'expression de BTK est associée au risque de lymphome au cours du syndrome de Sjögren primaire : données du transcriptome sur sang total périphérique de 346 patients de la cohorte nationale prospective de la SFR ASSESS  
P.M. Duret<sup>(1)</sup>, T. Ye<sup>(1)</sup>, W.F. Ng<sup>(2)</sup>, A. Saraux<sup>(3)</sup>, V. Devauchelle Pensec<sup>(3)</sup>, R. Seror<sup>(4)</sup>, V. Le Guern<sup>(5)</sup>, C. Larroche<sup>(6)</sup>, A. Perdriger<sup>(7)</sup>, J. Sibilia<sup>(1)</sup>, J. Tarn<sup>(2)</sup>, G. Nocturne<sup>(4)</sup>, X. Mariette<sup>(4)</sup>, J.E. Gottenberg<sup>(1)</sup>, (1) Strasbourg, (2) Newcastle Upon Tyne, ROYAUME UNI, (3) Brest, (4) Le Kremlin-Bicêtre, (5) Paris, (6) Bobigny, (7) Rennes
- 18:15**  
O.52    Efficacité et tolérance de l'abatacept au cours du syndrome de Sjögren primaire : résultats de l'essai de phase III randomisé et contrôlé *versus* placebo  
A. Baer<sup>(1)</sup>, J.E. Gottenberg<sup>(2)</sup>, E.W. St-Clair<sup>(3)</sup>, T. Sumida<sup>(4)</sup>, T. Takeuchi<sup>(5)</sup>, R. Seror<sup>(6)</sup>, G. Foulks<sup>(7)</sup>, M. Nys<sup>(8)</sup>, A. Johnsen<sup>(9)</sup>, N. Ray<sup>(10)</sup>, R. Wong<sup>(9)</sup>, H. Bootsma<sup>(11)</sup>, (1) Baltimore, ÉTATS-UNIS, (2) Strasbourg, (3) Durham, ÉTATS-UNIS, (4) Tsukuba, JAPON, (5) Minato-ku, JAPON, (6) Le Kremlin-Bicêtre, (7) Louisville, ÉTATS-UNIS, (8) Braine-l'Alleud, BELGIQUE, (9) Princeton, ÉTATS-UNIS, (10) Lawrence Township, ÉTATS-UNIS, (11) Groningue, PAYS-BAS
- 18:25**  
O.53    La biologie intégrative démontre le rôle crucial de l'interféron de type 1 et non de l'interféron de type 2 dans le syndrome de Sjögren et son association à un polymorphisme des gènes HLA  
P. Bost<sup>(1)</sup>, X. Mariette<sup>(2)</sup>, V. Bondet<sup>(1)</sup>, A. Llibre<sup>(1)</sup>, C. Posseme<sup>(1)</sup>, B. Charbit<sup>(1)</sup>, C. Thorball<sup>(3)</sup>, R. Jonsson<sup>(4)</sup>, C. Lessard<sup>(5)</sup>, R. Felten<sup>(6)</sup>, W.F. Ng<sup>(7)</sup>, K. Silvis<sup>(5)</sup>, L. Chatenoud<sup>(1)</sup>, H. Dumortier<sup>(6)</sup>, J. Fellay<sup>(3)</sup>, K. Brostadt<sup>(4)</sup>, S. Appel<sup>(4)</sup>, J. Tarn<sup>(7)</sup>, L. Quintana-Murci<sup>(1)</sup>, M. Mingueneau<sup>(9)</sup>, N. Meyer<sup>(8)</sup>, D. Darragh<sup>(1)</sup>, B. Schwikowski<sup>(1)</sup>, J.E. Gottenberg<sup>(9)</sup>, (1) Paris, (2) Le Kremlin-Bicêtre, (3) Lausanne, SUISSE, (4) Bergen, NORVÈGE, (5) Oklahoma, ÉTATS-UNIS, (6) Colmar, (7) Newcastle Upon Tyne, ROYAUME UNI, (8) Strasbourg, (9) Cambridge, ÉTATS-UNIS
- 18:35**  
O.54    Rémission à distance de tout traitement au cours de la granulomatose avec polyangéite (Wegener) : données du registre du groupe français d'étude des vascularites  
X. Puéchal<sup>(1)</sup>, M. Iudici<sup>(1)</sup>, C. Pagnoux<sup>(2)</sup>, A. Karras<sup>(1)</sup>, P. Cohen<sup>(1)</sup>, F. Maurier<sup>(3)</sup>, T. Quémeneur<sup>(4)</sup>, F. Lifermann<sup>(5)</sup>, M. Hamidou<sup>(6)</sup>, L. Mouthon<sup>(1)</sup>, B. Terrier<sup>(1)</sup>, L. Guillevin<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Toronto, CANADA, (3) Metz, (4) Valenciennes, (5) Dax, (6) Nantes

**17:45 - 18:45** *Mise au point***SALLE 7****Les raideurs de l'épaule****GREP**

- 17:45** Démembrement et traitement médical  
E. Noel (Lyon)
- 18:05** Prise en charge chirurgicale  
L. Nové-Josserand (Lyon)
- 18:25** Prise en charge kinésithérapique  
A. Cyvoct (Hauteville)

**17:45 - 18:45** *Mise au point***SALLE 8****Les mastocytoses****Section spécialisée MALADIES RARES**

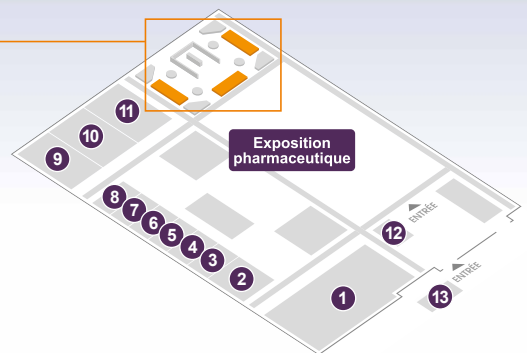
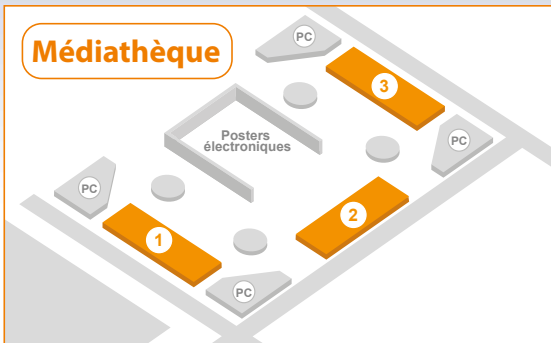
Y. Degboé, M. Laroche (Toulouse)

Modérateur(s) : N. Poursac (Bordeaux)



# ESPACE MULTIMEDIA

Un lieu regroupant les posters électroniques, les posters commentés & la médiathèque





# Hiboot

SFR   
société française  
de rhumatologie

## Hiboot est toujours là !

Votre compagnon au quotidien pour mieux gérer votre traitement par méthotrexate et biothérapie

Hiboot  
est un  
succès !



Ce qu'en pensent les patients \* :

“C'est très rassurant pour moi d'avoir des réponses avec Hiboot. Dès que j'ai des questions, je peux les lui poser.”

“Je vais conserver Hiboot parce que je ne me servirai plus de mon agenda”

“Les rappels je trouve ça génial !”

\* enquête « expériences utilisateurs » en juin 2018

Parlez-en à votre médecin et téléchargez  
dès à présent Hiboot sur iOS (iPhone) ou Android.



## Téléchargez Hiboot !



[hiboot.larhumatologie.fr](http://hiboot.larhumatologie.fr)

Cette application gratuite vous est proposée par la Société Française de Rhumatologie et a été réalisée en partenariat avec les associations de patients (ANDAR, AFLAR et AFS)\*.

Pr Jérémie SELLAM, Dr Catherine BEAUVAIS, Pr Thao PHAM, pour le Conseil Scientifique de Hiboot

Conseil scientifique : C. Beauvais, T. Pham, F. Tubach, J. Sellam, S. Tropé, L. Carton, L. Grange - Rédacteurs : C. Vidal, P. Baudart, S. Desouches, G. Dervin, C. Beauvais, T. Pham, J. Sellam

\*ANDAR: Association Nationale de Défense contre l'Arthrite Rhumatoïde - AFLAR: Association Française de Lutte Anti-Rhumatoïdale - AFS: Association France Spondylarthrites

Hiboot n'est pas un dispositif médical, mais une application d'informations. Hiboot ne fournit ni un avis médical ni une consultation médicale. Les informations délivrées ne constituent en aucun cas un conseil personnalisé, un diagnostic, une aide au diagnostic, un traitement ou une aide au traitement. Elles ne sauraient en aucun cas constituer ou se substituer à un conseil, un diagnostic ou une recommandation fournis par un professionnel de santé compétent. Pour plus d'informations sur Hiboot, se référer aux conditions Générales d'Utilisation. Hiboot et son logo sont protégés par le droit d'auteur et sont des marques protégées. Toute reproduction est strictement interdite.

# Programme Scientifique LUNDI

Téléchargez  
l'application mobile du congrès !  
SFRhumato



08:00 - 09:30 *Registres*

SALLE 11

**Journée des registres et PHRC**

Modérateur(s) : J.E. Gottenberg (Strasbourg)

- 08:00** Registre TATA  
X. Mariette<sup>(1)</sup>, J.E. Gottenberg<sup>(2)</sup>, (1) Le Kremlin-Bicêtre, (2) Strasbourg
- 08:15** Registre AIR-PR / ORA  
J.E. Gottenberg (Strasbourg)
- 08:30** Registre REGATE  
J. Morel (Montpellier)
- 08:45** Registre ART  
A. Ruysen-Witrand<sup>(1)</sup>, R. Seror<sup>(2)</sup>, (1) Toulouse, (2) Le Kremlin-Bicêtre
- 09:00** Registre MAJIK  
M.E. Truchetet<sup>(1)</sup>, J. Avouac<sup>(2)</sup>, (1) Bordeaux, (2) Paris
- 09:15** PHRC  
J.E. Gottenberg (Strasbourg)

08:30 - 09:30 *Atelier*

SALLE 1

**PPR et Horton « corticodépendants » : que faire ?**

D. Cornec (Brest)

Modérateur(s) : C. Masson (Angers)

08:30 - 09:30 *Mise au point interactive*

SALLE 9

**Sacro-iliite rhumatismale ou arthrose ?**

J.D. Laredo (Paris)

Modérateur(s) : D. Loeuille (Vandoeuvre-lès-Nancy)

08:30 - 09:30 *Atelier*

SALLE 10

**Comment examiner un pied ?**

B. Daum (Nancy)

Modérateur(s) : M. Bouysset (Villefranche-sur-Saône)

08:30 - 09:30 *Edition spéciale*

SALLE 2

Édition spéciale de « La Lettre du Rhumatologue »  
d'après l'American College of Rheumatology 2019

L'essentiel de l'ACR 2019 présenté sous forme de reportages vidéo

Sous l'égide de « La Lettre du Rhumatologue »  
avec le soutien institutionnel de Novartis

*Programme p. 128*

08:30 - 09:30 *Mise au point*

SALLE 3

**Nouvelles classifications des douleurs OMS/IASP en 2019**

P. Vergne-Salle (Limoges)

Modérateur(s) : A.P. Trouvin (Boulogne-Billancourt)

08:30 - 09:30 *Table ronde*

SALLE 4

**Nos patients atteints de rhumatismes inflammatoires chroniques seront-ils  
tous en rémission demain ?**

Table ronde à l'initiative de « RHUMATO.NET »  
avec le soutien institutionnel de Gilead | Galápagos

*Programme p. 129*

08:30 - 09:30 *Mise au point*

SALLE 5

**Les hyperostoses vertébrales**

I. Chary-Valckenaere<sup>(1)</sup>, R. Lories<sup>(2)</sup>, (1) Vandoeuvre-lès-Nancy, (2) Louvain, BELGIQUE

Modérateur(s) : S. Guis (Marseille)

08:30 - 09:30 *Mise au point*

SALLE 6

**Gonarthrose non opérable que faire ?**

D. Perocheau (Paris)

Modérateur(s) : X. Ayral (Paris)

08:30 - 09:30 *Dialogue*

SALLE 7

**La téléconsultation et le rhumatologue**

E. Senbel (Marseille)

Modérateur(s) : T. Schaefferbeke (Bordeaux)

08:30 - 09:30 *Atelier*

SALLE 8

**Camptocormie**

J.P. Azulay (Marseille)

Modérateur(s) : M. Soubrier (Clermont-Ferrand)

08:30 - 09:30 *Atelier*

SALLE 13

**Microcristaux et liquide articulaire**H.K. Ea<sup>(1)</sup>, T.Pascart<sup>(2)</sup>, S.Ottaviani<sup>(1)</sup>, G.Coiffier<sup>(3)</sup>, J.Ora<sup>(1)</sup>, M.Forien<sup>(1)</sup>, V.Nicol<sup>(1)</sup>, A.Latourte<sup>(1)</sup>, J.Goossens<sup>(1)</sup>,  
(1) Paris, (2) Lomme, (3) Rennes08:30 - 09:30 *Atelier*

SALLE 12

**Examen de la hanche : de la clinique à l'échographie**

F. Michel (Besançon)

Modérateur(s) : B. Lecoq (Saint-Pierre-de-Coutances)

09:45 - 11:00 Symposium

SALLE 1

**Symposium BRISTOL-MYERS SQUIBB / SANOIA****Intelligence Artificielle : le futur de la rhumatologie ?***Programme p. 130*

09:45 - 11:00 Symposium

SALLE 9

**Symposium FRESENIUS KABI****Microbiote et rhumatismes inflammatoires chroniques : le chaînon manquant ?***Programme p. 131*

09:45 - 11:00 Symposium

SALLE 10

**Symposium NOVARTIS****Rhumatisme psoriasique et inhibition de l'IL-17 : au-delà de l'atteinte articulaire périphérique***Programme p. 133*

09:45 - 11:00 Symposium

SALLE 2

**Symposium PFIZER****Prise en charge des rhumatismes inflammatoires au-delà des thérapeutiques***Programme p. 135*

09:45 - 11:00 Symposium

SALLE 11

**Symposium LILLY****La PR une pathologie en perpétuelle évolution ?***Programme p. 136*

10:00 - 11:00 Posters commentés

ESPACE POSTERS COMMENTÉS I

## Posters commentés

Modérateur(s) : C. Hudry (Paris)

- 10:00**  
**PC.25** Caractéristiques des patients français atteints de pneumopathie interstitielle diffuse au cours de la sclérodémie systémique (PID-ScS) à partir de la base de données EUSTAR (*European Scleroderma Trials and Research*)  
A. Lescoat<sup>(1)</sup>, E. Hachulla<sup>(2)</sup>, M.E. Truchetet<sup>(3)</sup>, L. Mouthon<sup>(4)</sup>, D. Farge<sup>(4)</sup>, B. Granel<sup>(5)</sup>, T. Zenone<sup>(6)</sup>, P. Carpentier<sup>(7)</sup>, P. Senet<sup>(8)</sup>, J. Sibilia<sup>(9)</sup>, T. Martin<sup>(9)</sup>, F. Gaches<sup>(9)</sup>, A. Mékinian<sup>(4)</sup>, P. Jegou<sup>(1)</sup>, Y. Allanore<sup>(4)</sup>, (1) Rennes, (2) Lille, (3) Bordeaux, (4) Paris, (5) Marseille, (6) Valence, (7) La Tronche, (8) Strasbourg, (9) Toulouse
- 10:10**  
**PC.26** Composition corporelle et distribution de la masse grasse chez les patients atteints de psoriasis ou de rhumatisme psoriasique  
É. Toussirot<sup>(1)</sup>, F. Aubin<sup>(1)</sup>, M. Desmarests<sup>(1)</sup>, D. Wendling<sup>(1)</sup>, B. Augé<sup>(1)</sup>, J. Gillard<sup>(2)</sup>, O. Messica<sup>(3)</sup>, X. Guillot<sup>(1)</sup>, C. Laheurte<sup>(1)</sup>, E. Monnet<sup>(1)</sup>, G. Dumoulin<sup>(1)</sup>, (1) Besançon, (2) Lons-le-Saunier, (3) Vesoul
- 10:20**  
**PC.27 A** La discordance entre le bon état perçu par le patient et le score composite d'activité de la maladie DAPSA chez 436 patients atteints de rhumatisme psoriasique dans l'étude observationnelle internationale REFLAP  
L. Gossec<sup>(1)</sup>, D. Puyraimond-Zemmour<sup>(1)</sup>, E. Demis<sup>(2)</sup>, P. Richette<sup>(1)</sup>, A. Ruysse-Witrand<sup>(3)</sup>, C. Gorlier<sup>(1)</sup>, M. Soubrier<sup>(4)</sup>, M. De Wit<sup>(5)</sup>, L. Coates<sup>(6)</sup>, U. Kalyoncu<sup>(7)</sup>, Y.Y. Leung<sup>(8)</sup>, R. Scivo<sup>(9)</sup>, J. Canete<sup>(10)</sup>, P. Palominos<sup>(11)</sup>, S. Talli<sup>(12)</sup>, U. Kiltz<sup>(13)</sup>, L. Eder<sup>(14)</sup>, A.M. Orbai<sup>(15)</sup>, J.S. Smolen<sup>(16)</sup>, (1) Paris, (2) Le Mans, (3) Toulouse, (4) Clermont-Ferrand, (5) Amsterdam, PAYS-BAS, (6) Oxford, ROYAUME UNI, (7) Ankara, TURQUIE, (8) Singapour, SINGAPOUR, (9) Rome, ITALIE, (10) Barcelone, ESPAGNE, (11) Porto Alegre, BRÉSIL, (12) Tallinn, ESTONIE, (13) Bochum, ALLEMAGNE, (14) Toronto, CANADA, (15) Baltimore, ÉTATS-UNIS, (16) Vienne, AUTRICHE
- PC.27 B** L'impact du rhumatisme psoriasique quand un état de rémission/basse activité est atteint : une analyse chez 444 patients de l'étude observationnelle internationale REFLAP  
L. Gossec<sup>(1)</sup>, C. Gorlier<sup>(1)</sup>, D. Puyraimond-Zemmour<sup>(1)</sup>, M. Soubrier<sup>(2)</sup>, A. Ruysse-Witrand<sup>(3)</sup>, E. Demis<sup>(4)</sup>, P. Richette<sup>(1)</sup>, E. Lubrano<sup>(5)</sup>, S. Talli<sup>(6)</sup>, A. Balanescu<sup>(7)</sup>, U. Kiltz<sup>(8)</sup>, S. Aydin<sup>(9)</sup>, M. De Wit<sup>(10)</sup>, I. Gaydukova<sup>(11)</sup>, L. Eder<sup>(12)</sup>, A.M. Orbai<sup>(13)</sup>, J. Canete<sup>(14)</sup>, P. Palominos<sup>(15)</sup>, R. Scivo<sup>(16)</sup>, Y.Y. Leung<sup>(17)</sup>, J.S. Smolen<sup>(18)</sup>, L. Coates<sup>(19)</sup>, B. Fautrel<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Clermont-Ferrand, (3) Toulouse, (4) Le Mans, (5) Campobasso, ITALIE, (6) Tallinn, ESTONIE, (7) Bucarest, ROUMANIE, (8) Bochum, ALLEMAGNE, (9) Ottawa, CANADA, (10) Amsterdam, PAYS-BAS, (11) Saratov, FÉDÉRATION DE RUSSIE, (12) Toronto, CANADA, (13) Baltimore, ÉTATS-UNIS, (14) Barcelone, ESPAGNE, (15) Porto Alegre, BRÉSIL, (16) Rome, ITALIE, (17) Singapour, SINGAPOUR, (18) Vienne, AUTRICHE, (19) Oxford, ROYAUME UNI
- 10:30**  
**PC.28** Caractérisation et prise en charge de la myélofibrose auto-immune : étude nationale observationnelle rétrospective de 30 cas  
P. Mertz<sup>(1)</sup>, E. Chalayer<sup>(2)</sup>, Z. Amoura<sup>(3)</sup>, P. Cathebras<sup>(2)</sup>, L. Chiche<sup>(4)</sup>, N. Costedoat-Chalumeau<sup>(3)</sup>, A. Deroux<sup>(5)</sup>, S. Durupt<sup>(6)</sup>, E. Forestier<sup>(7)</sup>, A. Gorse<sup>(7)</sup>, L. Hudier<sup>(8)</sup>, M. Killian<sup>(2)</sup>, O. Lambotte<sup>(9)</sup>, E. Ledoult<sup>(10)</sup>, C. Martinez<sup>(11)</sup>, A. Mathian<sup>(3)</sup>, A.S. Morin<sup>(12)</sup>, N. Noel<sup>(9)</sup>, M. Pineton De Chambrun<sup>(3)</sup>, L. Terriou<sup>(10)</sup>, J. Sibilia<sup>(1)</sup>, J.E. Gottenberg<sup>(1)</sup>, A.S. Korganow<sup>(1)</sup>, L. Arnaud<sup>(1)</sup>, T. Martin<sup>(1)</sup>, (1) Strasbourg, (2) Saint-Priest-en-Jarez, (3) Paris, (4) Marseille, (5) La Tronche, (6) Villeurbanne, (7) Chambéry, (8) Saint-Malo, (9) Le Kremlin-Bicêtre, (10) Lille, (11) Colmar, (12) Bondy
- 10:40**  
**PC.29** Impact et faisabilité de l'utilisation du questionnaire CQR-5 (*Compliance Questionnaire on Rheumatology*) pour évaluer l'adhésion médicamenteuse en pratique quotidienne chez les patients atteints de rhumatismes inflammatoires chroniques (RIC)  
A. Grasland<sup>(1)</sup>, P. Chaspoux<sup>(2)</sup>, C. Collange<sup>(3)</sup>, J. Fannius<sup>(3)</sup>, F. Goupy<sup>(4)</sup>, A. Laffite<sup>(5)</sup>, P. Le Devic<sup>(6)</sup>, C. Marchand<sup>(7)</sup>, M. Poulain Tellier<sup>(7)</sup>, J.F. Wirth<sup>(9)</sup>, (1) Colombes, (2) Houilles, (3) Versailles, (4) Asnières sur Seine, (5) Villepreux, (6) Montigny-le Bretonneux, (7) Poissy, (8) Arcueil
- 10:50**  
**PC.30** Évolution du programme d'éducation thérapeutique transversale MIRAJE destiné aux enfants atteints de rhumatismes inflammatoires chroniques et à leurs parents  
L. Rossi-Semerano<sup>(1)</sup>, I. Marie<sup>(1)</sup>, F. Benleulmi<sup>(1)</sup>, N. Pezriere<sup>(2)</sup>, W. Fahy<sup>(1)</sup>, C. Hascoët<sup>(1)</sup>, P. Dusser<sup>(1)</sup>, (1) Le Kremlin-Bicêtre, (2) Paris



**Posters commentés**

Modérateur(s) : G. Chalès (Rennes)

- 10:00**  
**PC.31** Comparaison des recommandations françaises 2012 et 2018 du traitement de l'ostéoporose post-ménopausique à l'échelle de la patiente  
D. Boissin, T. Pham, V. Pully, P. Lafforgue, S. Trijau (Marseille)
- 10:10**  
**PC.32** Incidence des nouveaux cancers et des récurrences de cancer chez les adultes atteints de polyarthrite rhumatoïde avec antécédent de néoplasie et traités par bio-médicament : revue de la littérature et méta-analyse  
A. Wetzman<sup>(1)</sup>, T. Barnetche<sup>(2)</sup>, C. Lukas<sup>(1)</sup>, C. Gaujoux-Viala<sup>(3)</sup>, B. Combe<sup>(1)</sup>, J. Morel<sup>(1)</sup>, P. Szafors<sup>(1)</sup>, (1) Montpellier, (2) Bordeaux, (3) Nîmes
- 10:20**  
**PC.33** Prévalence et caractéristiques des kystes tibiofibulaires proximaux en IRM  
M.C. Trojani<sup>(1)</sup>, P.P. Arrigoni<sup>(2)</sup>, B. Le Goff<sup>(2)</sup>, (1) Nice, (2) Nantes
- 10:30**  
**PC.34** Étude cas témoins du statut osseux des patients porteurs d'une MGUS  
L. Taoubane, S. Sadni, A. Majjad, E.O. Najlae, H. Toufik, M. Khatry, H.J. Djossou, J. Selim, L. Achemlal (Rabat, MAROC)
- 10:40**  
**PC.35** Thérapies intradiscales dans la lombalgie chronique non spécifique : revue systématique de la littérature et méta-analyse  
C. Daste<sup>(1)</sup>, S. Jaclau<sup>(2)</sup>, M. Boisson<sup>(1)</sup>, F. Ségrete<sup>(1)</sup>, A. Feydy<sup>(1)</sup>, M.M. Lefevre-Colau<sup>(1)</sup>, F. Rannou<sup>(1)</sup>, C. Nguyen<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Toulouse
- 10:00**  
**PC.55** Le pronostic de la lombalgie est fortement lié à la souffrance morale et aux antécédents dépressifs du patient  
E. Legrand<sup>(1)</sup>, C. Delaveau<sup>(2)</sup>, M. Tortolano<sup>(1)</sup>, R. Levasseur<sup>(1)</sup>, B. Gobron<sup>(1)</sup>, E. Hoppe<sup>(1)</sup>, B. Bouvard<sup>(1)</sup>, (1) Angers, (2) Le Mans

10:00 - 11:00 Posters commentés

ESPACE POSTERS COMMENTÉS 3

## Posters commentés

Modérateur(s) : R. Trèves (Limoges)

- 10:00**  
PC.37 Les co-médications peuvent modifier la réponse aux inhibiteurs du TNF chez les patients atteints de spondylarthrite ankylosante : un effet pharmaco-microbiomique ?  
M. Masson, M. Kostine, T. Barnetche, M.E. Truchetet, C. Richez, T. Schaeveerbeke (Bordeaux)
- 10:10**  
PC.38 Le score RESAS permet-il de diagnostiquer une arthrite septique en présence d'une arthrite aiguë ? Validation externe du score sur une cohorte prospective de 70 arthrites aiguës  
G. Coiffier, O. Berthoud, C. Goussault, J.D. Albert, A. Jolivet-Gougeon, C. Bendavid, P. Guggenbuhl (Rennes)
- 10:20**  
PC.39 « MANiAquE » : utilisation d'un Modèle d'AppreNtissage AutomatiQUe pour l'analyse des images d'Echographies des artères temporales dans l'artérite giganto-cellulaire  
A. Brochet Guégan, B. Gombert, C. Roncato (La Rochelle)
- 10:30**  
PC.40 Observance du traitement par perfusion d'acide zolédronique durant 3 ans : une étude rétrospective de vraie vie  
J. zalc, C. Glanowski, C. Jamakorzyan, L. Biale, F. Banal (Saint-Mandé)
- 10:40**  
PC.41 Utilité de la VFA (*Vertebral Fracture Assessment*) chez les patients de plus de 50 ans ayant présenté une fracture périphérique mineure : résultats de la filière fracture d'un CHU  
M. Aboudiab, F. Grados, B. Batteux, I. Henry Desailly, D. Ursu, V. Goëb, P. Fardellone (Amiens)
- 10:50**  
PC.42 Effets protecteurs du liraglutide par voie intra-articulaire dans l'arthrose : études précliniques  
F. Berenbaum<sup>(1)</sup>, C. Meurot<sup>(2)</sup>, M. Vieubled<sup>(2)</sup>, L. Sudre<sup>(1)</sup>, C. Bougault<sup>(3)</sup>, R. Rattenbach<sup>(2)</sup>, C. Martin<sup>(2)</sup>, C. Jacques<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Lille, (3) Lyon

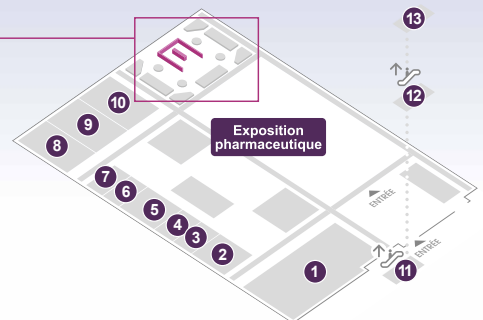
## Posters commentés

Modérateur(s) : B. Moura (Paris)

- 10:00**  
**PC.43** Une grande concordance entre les points douloureux des critères ACR 1990 de fibromyalgie et le score d'enthésites MASES est observée chez des patients avec spondylarthrite axiale, y compris chez les patients sans fibromyalgie concomitante  
F. Hamitouche, C. Lopez-Medina, L. Gossec, S. Perrot, M. Dougados, A. Molto (Paris)
- 10:10**  
**PC.44** Intérêt de l'imagerie de suivi chez les patients atteints de spondylodiscite : une étude rétrospective  
S. Hecquet, K. Bouiller, F. Verhoeven, C. Prati, C. Chirouze, D. Wendling (Besançon)
- 10:20**  
**PC.45** Un nouveau traitement de la polyarthrite rhumatoïde par l'inhibition de miR-155 dans les monocytes/macrophages : preuve du concept dans le modèle murin de l'arthrite induite par la collagène  
A. Paoletti<sup>(1)</sup>, F. Reynaud<sup>(2)</sup>, B. Ly<sup>(1)</sup>, J. Pascaud<sup>(1)</sup>, E. Rivière<sup>(1)</sup>, N. Tsapis<sup>(2)</sup>, E. Fattal<sup>(2)</sup>, G. Nocturne<sup>(1)</sup>, X. Mariette<sup>(1)</sup>, (1) Le Kremlin-Bicêtre, (2) Châtenay-Malabry
- 10:30**  
**PC.46** Suivi de la dépression et de l'anxiété chez les patients atteints de Polyarthrite Rhumatoïde (PR) traités avec un *anti-Tumor Necrosis Factor Alpha* (anti-TNF $\alpha$ )  
C. Chen Wa, B. Pereira, A. Tounadre, A. Fan, A. Trigui, M. Couderc, S. Malochet-Guinamand, S. Mathieu, J.J. Dubost, M. Soubrier (Clermont-Ferrand)
- 10:40**  
**PC.47** Implication du tissu adipeux médullaire dans l'homéostasie osseuse au cours de l'arthrose  
N. Zapata-Linares<sup>(1)</sup>, L. Louvet<sup>(2)</sup>, I. Toillon<sup>(1)</sup>, O. Ghali<sup>(2)</sup>, D. Leterme<sup>(2)</sup>, P. Magneron<sup>(1)</sup>, A. Pigenet<sup>(1)</sup>, G. Nourissat<sup>(1)</sup>, C. Chauveau<sup>(2)</sup>, F. Berenbaum<sup>(1)</sup>, M.H. Lafage-Proust<sup>(3)</sup>, S. Lucas<sup>(2)</sup>, X. Houard<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Boulogne-sur-Mer, (3) Saint-Étienne
- 10:50**  
**PC.48** L'inflammation induite par les cristaux d'urate de sodium et de pyrophosphate de calcium dépend des flux ioniques et des espèces réactives de l'oxygène  
F. Renaudin<sup>(1)</sup>, M. Jalabert<sup>(2)</sup>, L. Campillo-Gimenez<sup>(1)</sup>, P. Gras<sup>(3)</sup>, C. Combes<sup>(3)</sup>, M. Cohen-Solal<sup>(1)</sup>, F. Lioté<sup>(1)</sup>, H.K. Ea<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Créteil, (3) Toulouse, (4) Paris

# ESPACE MULTIMEDIA

Un lieu regroupant les posters électroniques, les posters commentés & la médiathèque



● Espace détente    PC Posters commentés    M Médiathèque

## POSTERS ÉLECTRONIQUES

### 1 Une salle dédiée aux posters électroniques !

Au cœur de l'espace multimédia, un lieu dédié à la consultation des posters électroniques pendant les 3 jours.

### 2 Rencontre avec les auteurs !

Des plages horaires spécifiques pour rencontrer, échanger et poser des questions aux auteurs des posters sélectionnés.

LUNDI	10h00-10h30	PE.Lu-001 à PE.Lu-036	Détails p. 62 à 65
	10h30-11h00	PE.Lu-037 à PE.Lu-072	Détails p. 66 à 68
	14h15-14h45	PE.Lu-073 à PE.Lu-108	Détails p. 71 à 73
	14h45-15h15	PE.Lu-109 à PE.Lu-144	Détails p. 74 à 76

10:00 - 10:30 Posters électroniques

SALLE POSTERS ÉLECTRONIQUES

## Posters électroniques

- 10:00**  
PE-Lu.001 Un IMC élevé chez les patients atteints de rhumatisme psoriasique est associé à une activité plus élevée de la maladie au niveau articulaire et cutané, à une altération de la qualité de vie et à un handicap plus important : résultats de l'étude PSABIO  
S. Siebert<sup>(1)</sup>, P. Bergmans<sup>(2)</sup>, K. De Vlam<sup>(3)</sup>, E. Gremese<sup>(4)</sup>, B. Joven-Ibanez<sup>(5)</sup>, T. Korotaeva<sup>(6)</sup>, W. Noel<sup>(7)</sup>, M.T. Nurmohamed<sup>(8)</sup>, P. Sfikakis<sup>(9)</sup>, L. Ana<sup>(10)</sup>, P. Smirnov<sup>(11)</sup>, E. Theander<sup>(12)</sup>, J.S. Smolen<sup>(13)</sup>, L. Gossec<sup>(14)</sup>, (1) Glasgow, ROYAUME UNI, (2) Tilburg, PAYS-BAS, (3) Louvain, BELGIQUE, (4) Roma, ITALIE, (5) Madrid, ESPAGNE, (6) Москва, FÉDÉRATION DE RUSSIE, (7) Berse, (8) Amsterdam, PAYS-BAS, (9) Athina, GRÈCE, (10) Barcelone, ESPAGNE, (11) Moscou, FÉDÉRATION DE RUSSIE, (12) Malmö, SUÈDE, (13) Vienne, AUTRICHE, (14) Paris
- 10:00**  
PE-Lu.002 L'ustékinumab et les anti-TNF améliorent de façon similaire l'impact global du rhumatisme psoriasique perçu par le patient (échelle PsAID12), mais agissent différemment selon les sous-domaines de l'échelle : résultats de l'étude PsABIO  
L. Gossec<sup>(1)</sup>, S. Siebert<sup>(2)</sup>, P. Bergmans<sup>(3)</sup>, K. De Vlam<sup>(4)</sup>, E. Gremese<sup>(5)</sup>, B. Joven-Ibanez<sup>(6)</sup>, E. Krendowych<sup>(7)</sup>, T. Korotaeva<sup>(8)</sup>, W. Noel<sup>(9)</sup>, M.T. Nurmohamed<sup>(10)</sup>, C. Richez<sup>(11)</sup>, P. Sfikakis<sup>(12)</sup>, P. Smirnov<sup>(13)</sup>, E. Theander<sup>(14)</sup>, J.S. Smolen<sup>(15)</sup>, (1) Paris, (2) Glasgow, ROYAUME UNI, (3) Tilburg, PAYS-BAS, (4) Louvain, BELGIQUE, (5) Roma, ITALIE, (6) Bath, ROYAUME UNI, (8) Москва, FÉDÉRATION DE RUSSIE, (9) Berse, (10) Amsterdam, PAYS-BAS, (11) Bordeaux, (12) Athina, GRÈCE, (13) Moscou, FÉDÉRATION DE RUSSIE, (14) Malmö, SUÈDE, (15) Vienne, AUTRICHE
- 10:00**  
PE-Lu.003 Arthrites septiques à Neisseria : proposition d'une antibiothérapie courte. À propos de 7 cas  
S. El-Hout, T. Deltombe, M. Puges, A. Desclaux, M. Kostine, C. Cazanave (Bordeaux)
- 10:00**  
PE-Lu.004 Efficacité et tolérance de l'ixékizumab dans la spondylarthrite axiale radiographique : résultats à 16 semaines d'une étude de phase 3 randomisée, en double aveugle contre placebo chez des patients en réponse inadéquate ou intolérants à 1 ou 2 anti-TNF  
A. Deodhar<sup>(1)</sup>, D. Poddubnyy<sup>(2)</sup>, C. Pacheco Tena<sup>(3)</sup>, C. Salvarani<sup>(4)</sup>, E. Lespessailles<sup>(5)</sup>, P. Rahman<sup>(6)</sup>, P. Jarvinen<sup>(7)</sup>, J. Sanchez Burson<sup>(8)</sup>, K. Gaffney<sup>(9)</sup>, E. Bong Lee<sup>(10)</sup>, E. Krishnan<sup>(11)</sup>, S. Santisteban<sup>(11)</sup>, X. Li<sup>(11)</sup>, F. Zhao<sup>(11)</sup>, H. Carlier<sup>(11)</sup>, J. Reveille<sup>(12)</sup>, P. Goupille (Présentateur Uniquement)<sup>(13)</sup>, (1) Portland, Oregon, ÉTATS-UNIS, (2) Centre allemand de recherche sur le rhumatisme, Berlin, ALLEMAGNE, (3) Chihuahua, MEXIQUE, (4) Reggio Emilia, ITALIE, (5) Orléans, (6) Terre-Neuve, CANADA, (7) Hyvinkää, FINLANDE, (8) Séville, ESPAGNE, (9) Norwich, ROYAUME UNI, (10) Séoul, CORÉE DU SUD, (11) Indianapolis, ÉTATS-UNIS, (12) Houston, ÉTATS-UNIS, (13) Tours
- 10:00**  
PE-Lu.005 Analyse de la réponse immune contre la peptidyl arginine désiminase PAD4 chez les patients atteints de polyarthrite rhumatoïde  
I. Auger, N. Balandraud, E. Massy, H. Marie, P. Elisa, A. Fanny, M. Charlotte, M. Marielle, P. Lafforgue, J. Roudier (Marseille)
- 10:00**  
PE-Lu.006 Concordance inter et intra-évaluateur pour le DAS 28 VS et le DAS 28 CRP  
M. Traoré, S.P.P. Solète, Y. Boucheham, M. Diarra, M. Nang Nlome Nze, P. Hilliquin (Corbeil-Essonnes)
- 10:00**  
PE-Lu.007 Tolérance et efficacité du filgotinib chez les patients atteints de polyarthrite rhumatoïde active présentant une réponse inadéquate ou une intolérance aux médicaments biologiques  
J.E. Gottenberg<sup>(1)</sup>, M. Genovese<sup>(2)</sup>, K. Kalunian<sup>(3)</sup>, N. Mozaffarian<sup>(4)</sup>, B. Bartok<sup>(4)</sup>, F. Matzkies<sup>(4)</sup>, J. Gao<sup>(4)</sup>, Y. Guo<sup>(4)</sup>, K. De Vlam<sup>(5)</sup>, D. Walker<sup>(6)</sup>, T. Takeuchi<sup>(7)</sup>, (1) Strasbourg, (2) Palo Alto, ÉTATS-UNIS, (3) La Jolla, ÉTATS-UNIS, (4) Foster City, ÉTATS-UNIS, (5) Leuven, BELGIQUE, (6) Newcastle Upon Tyne, ROYAUME UNI, (7) Tokyo, JAPON
- 10:00**  
PE-Lu.008 Respect des recommandations concernant la réalisation des vaccinations recommandées chez les patients traités en monothérapie par méthotrexate ou léflunomide dans la polyarthrite rhumatoïde ou la spondylarthrite  
I. Herrada, H. Morel, P. Ornetti, A. Bohm-Sigrand, A. Arbault, L. Benguella, A. Ramon, J.F. Maillefert, C. Piroth (Dijon)

- 10:00**  
PE-Lu.009 Comparaison de l'upadacitinib en association au méthotrexate ou à d'autres csDMARD dans le traitement de la polyarthrite rhumatoïde : analyse de deux études de phase III  
J. Kremer<sup>(1)</sup>, F. Van den Bosch<sup>(2)</sup>, A. Rubbert-Roth<sup>(3)</sup>, S.C. Radominski<sup>(4)</sup>, G.R. Burmester<sup>(5)</sup>, H.S. Camp<sup>(6)</sup>, S. Meerwein<sup>(7)</sup>, M. Howard<sup>(6)</sup>, Y. Song<sup>(6)</sup>, S. Zhong<sup>(6)</sup>, B. Combe<sup>(8)</sup>, (1) Albany, ÉTATS-UNIS, (2) Gent, BELGIQUE, (3) Saint-Gall, SUISSE, (4) Curitiba, BRÉSIL, (5) Berlin, ALLEMAGNE, (6) North-Chicago, ÉTATS-UNIS, (7) Ludwigshafen, ALLEMAGNE, (8) Montpellier
- 10:00**  
PE-Lu.010 Efficacité et tolérance du filgotinib chez les patients atteints de polyarthrite rhumatoïde naïfs de méthotrexate : résultats principaux de l'étude FINCH-3  
E. Dornis<sup>(1)</sup>, D. Van Der Heijde<sup>(2)</sup>, R. Westhovens<sup>(3)</sup>, W. Rigby<sup>(4)</sup>, D. Ching<sup>(5)</sup>, B. Bartok<sup>(6)</sup>, F. Matzkies<sup>(6)</sup>, Z. Yin<sup>(6)</sup>, Y. Guo<sup>(6)</sup>, C. Tasset<sup>(7)</sup>, J. Sundry<sup>(6)</sup>, N. Mozaffarian<sup>(6)</sup>, O.D. Messina<sup>(6)</sup>, R. Landewé<sup>(6)</sup>, T. Atsumi<sup>(10)</sup>, G. Burmester<sup>(11)</sup>, (1) Le Mans, (2) Leiden, PAYS-BAS, (3) Louvain, BELGIQUE, (4) Lebanon, ÉTATS-UNIS, (5) Timaru, NOUVELLE-ZÉLANDE, (6) Foster City, ÉTATS-UNIS, (7) Mechelen, BELGIQUE, (8) Buenos Aires, ARGENTINE, (9) Amsterdam, PAYS-BAS, (10) Sapporo, JAPON, (11) Berlin, ALLEMAGNE
- 10:00**  
PE-Lu.011 Efficacité et tolérance du filgotinib chez les patients atteints de polyarthrite rhumatoïde ayant une réponse inadéquate au méthotrexate - FINCH1 : résultats principaux  
B. Combe<sup>(1)</sup>, R. Landewé<sup>(2)</sup>, A. Kivitz<sup>(3)</sup>, Y. Tanaka<sup>(4)</sup>, D. Van Der Heijde<sup>(5)</sup>, F. Matzkies<sup>(6)</sup>, B. Bartok<sup>(6)</sup>, L. Ye<sup>(6)</sup>, Y. Guo<sup>(6)</sup>, C. Tasset<sup>(7)</sup>, J. Sundry<sup>(6)</sup>, N. Mozaffarian<sup>(6)</sup>, S.C. Bae<sup>(6)</sup>, E. Keystone<sup>(6)</sup>, P. Nash<sup>(10)</sup>, (1) Montpellier, (2) Amsterdam, PAYS-BAS, (3) Duncansville, ÉTATS-UNIS, (4) Kitakyūshū, JAPON, (5) Leiden, PAYS-BAS, (6) Foster City, ÉTATS-UNIS, (7) Mechelen, BELGIQUE, (8) Seoul, CORÉE DU SUD, (9) Toronto, CANADA, (10) Brisbane, AUSTRALIE
- 10:00**  
PE-Lu.012 Profil clinico-biologique des patients atteints de polyarthrite rhumatoïde et de diabète de type 2  
J. Avouac<sup>(1)</sup>, M. Elhai<sup>(1)</sup>, M. Forien<sup>(1)</sup>, J. Sellam<sup>(1)</sup>, F. Eymard<sup>(2)</sup>, A. Molto<sup>(1)</sup>, L. Gossec<sup>(1)</sup>, F. Banal<sup>(3)</sup>, J. Damiano<sup>(4)</sup>, P. Dieudé<sup>(1)</sup>, E. Larger<sup>(1)</sup>, Y. Allanore<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Créteil, (3) Saint-Mandé, (4) Bry-sur-Marne
- 10:00**  
PE-Lu.013 Prévalence des troubles fonctionnels intestinaux et facteurs associés au cours de la polyarthrite rhumatoïde  
B. Castagné<sup>(1)</sup>, C. Benjamin<sup>(1)</sup>, M. Pugibet<sup>(2)</sup>, C. Rempnault<sup>(3)</sup>, E. Berard<sup>(4)</sup>, M. Magnol<sup>(5)</sup>, T. Barnetche<sup>(4)</sup>, C. Lukas<sup>(3)</sup>, C. Richez<sup>(4)</sup>, A. Ruyssen-Witrand<sup>(5)</sup>, M.E. Truchetet<sup>(4)</sup>, P. Vergne-Salle<sup>(2)</sup>, A. Tournadre<sup>(1)</sup>, (1) Clermont-Ferrand, (2) Limoges, (3) Montpellier, (4) Bordeaux, (5) Toulouse
- 10:00**  
PE-Lu.014 Évaluation du risque cardiovasculaire par le score calcique et polyarthrite rhumatoïde : étude préliminaire monocentrique de son intérêt en pratique clinique sur une population de 25 patients  
A. Ngeuleu, L. Stefko-Comte, M. Nang Nlome Nze, C. Thepot, M. Diarra, P. Hilliquin (Corbeil-Essonnes)
- 10:00**  
PE-Lu.015 L'invalidation endothéliale de la désacétylase Sirtuine-1 est associée à une exacerbation de la néoangiogenèse synoviale et à une persistance de l'arthrite expérimentale  
A. Leblond<sup>(1)</sup>, R. Herve<sup>(2)</sup>, A. Cauvet<sup>(1)</sup>, L. Semerano<sup>(2)</sup>, C. Lemaire<sup>(3)</sup>, Y. Allanore<sup>(1)</sup>, J. Avouac<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Bobigny, (3) Châtenay-Malabry
- 10:00**  
PE-Lu.016 Évaluation de l'activité de la polyarthrite rhumatoïde : n'oubliez pas les pieds !  
W. Triki<sup>(1)</sup>, K. Maatallah<sup>(2)</sup>, M. Habetchi<sup>(2)</sup>, H. Riahi<sup>(2)</sup>, H. Ferjani<sup>(2)</sup>, D. Kaffel<sup>(2)</sup>, W. Hamdi<sup>(2)</sup>, (1) Ariana, TUNISIE, (2) Manouba, TUNISIE
- 10:00**  
PE-Lu.017 Identification des emplacements des articulations avec un pronostic défavorable dans une cohorte d'individus atteints de PR précoce, à évolution rapide : une analyse *post hoc* de l'étude AGREE  
P. Durez<sup>(1)</sup>, R. Westhovens<sup>(2)</sup>, Y. Elbez<sup>(3)</sup>, S. Robert<sup>(4)</sup>, H.A. Ahmad<sup>(5)</sup>, (1) Bruxelles, BELGIQUE, (2) Louvain, BELGIQUE, (3) Boulogne-Billancourt, (4) Braine-l'Alleud, BELGIQUE, (5) Princeton, ÉTATS-UNIS
- 10:00**  
PE-Lu.018 Upadacitinib chez les patients atteints d'une polyarthrite rhumatoïde (PR) ayant une réponse inadéquate ou une intolérance aux biologiques : résultats de l'étude SELECT-BEYOND à la semaine 60  
M. Genovese<sup>(1)</sup>, B. Combe<sup>(2)</sup>, S. Hall<sup>(3)</sup>, A. Rubbert-Roth<sup>(4)</sup>, S. Zhong<sup>(5)</sup>, S. Meerwein<sup>(6)</sup>, A.L. Pangan<sup>(6)</sup>, R. Fleischmann<sup>(7)</sup>, (1) Palo Alto, ÉTATS-UNIS, (2) Montpellier, (3) Malvern, AUSTRALIE, (4) Saint-Gall, SUISSE, (5) North-Chicago, ÉTATS-UNIS, (6) Ludwigshafen, ALLEMAGNE, (7) Dallas, ÉTATS-UNIS

- 10:00** Iatrogénie au méthotrexate au cours de la polyarthrite rhumatoïde  
**PE-Lu.019** Y. Gzam, A. Bentekaya, O. Saidane, R. Tekaya, I. Mahmoud, L. Abdelmoula (Tunis, TUNISIE)
- 10:00** Évolution des perceptions des patients PR après éducation thérapeutique du patient d'apprentissage de l'auto-injection par le méthotrexate : résultats d'une étude prospective pilote  
**PE-Lu.020** S. Afilal, H. Rkain, B. Berchane, J. Moulay Berkchi, S. Fellous, F.Z. Taik, I. Aachari, N. Alami, L. Tahiri, F. Allali (Salé, MAROC)
- 10:00** Polyarthrite rhumatoïde ACPA-positives versus ACPA-négatives : deux maladies érosives différentes en radiographie et en échographie  
**PE-Lu.021** J. Grosse<sup>(1)</sup>, E. Allado<sup>(1)</sup>, C. Roux<sup>(1)</sup>, A. Pierreisnard<sup>(2)</sup>, M. Couderc<sup>(3)</sup>, I. Clerc-Urmes<sup>(1)</sup>, T. Remen<sup>(1)</sup>, E. Albuissou<sup>(1)</sup>, M. De Carvalho-Bittencourt<sup>(1)</sup>, I. Chary Valckenaere<sup>(1)</sup>, D. Loeuille<sup>(1)</sup>, (1) Vandœuvre-lès-Nancy, (2) Paris, (3) Clermont-Ferrand
- 10:00** Inhibition des lésions articulaires structurelles avec upadacitinib en monothérapie ou en association au méthotrexate chez les patients atteints de polyarthrite rhumatoïde : résultats à un an du programme de phase 3 SELECT  
**PE-Lu.022** C. Peterfy<sup>(1)</sup>, M. Genovese<sup>(2)</sup>, I.H. Song<sup>(3)</sup>, A. Friedman<sup>(3)</sup>, S. Hall<sup>(4)</sup>, E. Mysler<sup>(5)</sup>, P. Durez<sup>(6)</sup>, X. Baraliakos<sup>(7)</sup>, J.V. Enejosa<sup>(3)</sup>, T. Shaw<sup>(3)</sup>, Y. Li<sup>(3)</sup>, S. Chen<sup>(3)</sup>, V. Strand<sup>(2)</sup>, (1) Kentfield, ÉTATS-UNIS, (2) Palo Alto, ÉTATS-UNIS, (3) North-Chicago, ÉTATS-UNIS, (4) Malvern, AUSTRALIE, (5) Buenos Aires, ARGENTINE, (6) Bruxelles, BELGIQUE, (7) Herne, ALLEMAGNE
- 10:00** La production d'IL-17A dans le tissu synovial des patients atteints de polyarthrite rhumatoïde débutante anti-CCP positive est corrélée avec les scores IRM RAMRIS  
**PE-Lu.023** T. Kirchgesner, C. Galant, B. Lauwers, B. Vande Berg, T. Sokolova, L. Meric De Bellefon, T.A. Nzeusseu, P. Durez (Bruxelles, BELGIQUE)
- 10:00** Une rémission précoce est essentielle pour assurer la rémission à long terme : résultats du suivi clinique des patients de la cohorte belge CAP48 - polyarthrite rhumatoïde débutante  
**PE-Lu.024** T. Sokolova<sup>(1)</sup>, A. Avramovska<sup>(1)</sup>, P. Sidiras<sup>(1)</sup>, S. Kleimberg<sup>(1)</sup>, S. Dierckx<sup>(1)</sup>, L. Meric De Bellefon<sup>(1)</sup>, S. Schreiber<sup>(2)</sup>, C. Ribbens<sup>(3)</sup>, M. Malaise<sup>(3)</sup>, M. Stoenoiu<sup>(1)</sup>, S. Di Romana<sup>(1)</sup>, V. Bado<sup>(1)</sup>, P. Durez<sup>(1)</sup>, (1) Bruxelles, BELGIQUE, (2) Jolimont, BELGIQUE, (3) Liège, BELGIQUE
- 10:00** Sédentarité et polyarthrite rhumatoïde : à propos de 227 cas  
**PE-Lu.025** S. Boughandjoui, S. Ali-Guechi, N. Boukhris (Annaba, ALGÉRIE)
- 10:00** La PID au cours de la PR est-elle associée à des taux bas de vitamine D ?  
**PE-Lu.026** N. Cherkaoui, A. Touiti, S. Ait Malek, L. Habibi, A. Mougui, I. El Bouchti (Marrakech, MAROC)
- 10:00** Impact de la polymédication sur l'activité clinique et fonctionnelle de la polyarthrite rhumatoïde  
**PE-Lu.027** V. Diep<sup>(1)</sup>, T. Barnetche<sup>(2)</sup>, C. Lukas<sup>(1)</sup>, C. Gaujoux-Viala<sup>(3)</sup>, C. Bernard<sup>(1)</sup>, J. Morel<sup>(1)</sup>, (1) Montpellier, (2) Bordeaux, (3) Nîmes
- 10:00** Traitement de la polyarthrite rhumatoïde : revue systématique des essais cliniques et des molécules en développement  
**PE-Lu.028** J. Blaess, J. Walther, J.E. Gottenberg, J. Sibilia, L. Arnaud, R. Felten (Strasbourg)
- 10:00** Y a-t-il une relation entre le polymorphisme des récepteurs Fc gamma IIA et Fc gamma IIIB et la réponse aux anti-TNF ?  
**PE-Lu.029** I. Mahmoud, M. Moalla, O. Saidane, A. Bentekaya, R. Tekaya, I. Sfar, Y. Gorgi, L. Abdelmoula (Tunis, TUNISIE)
- 10:00** Effet de l'inflammation dans la polyarthrite rhumatoïde (PR) sur la susceptibilité à l'ischémie myocardique silencieuse  
**PE-Lu.030** R. Tekaya, L. Rouached, H. Ben Ahmed, A. Ben Tekaya, O. Saidane, I. Mahmoud, L. Abdelmoula (Tunis, TUNISIE)
- 10:00** Action positive d'un programme d'ETP sur le handicap sexuel dans la polyarthrite rhumatoïde : à propos de 131 cas  
**PE-Lu.031** F. Elabed, Z. Djaroud, F. Benlebna, Z.B. Boumediene, K. Linda, I. Benallal, N. Blel, F. Bensekran, S.E. Bensaoula (Oran, ALGÉRIE)



- 10:00** Tolérance des inhibiteurs de JAK dans la polyarthrite rhumatoïde en comparaison aux DMARDs biologiques : une étude monocentrique  
**PE-Lu.032** P. Meunier, B. Camille, T. Barnetche, T. Shaevebeke, C. Richez, M. Kostine, N. Mehsen-Cetre, N. Poursac, M.E. Truchetet (Bordeaux)
- 10:00** Hydroxychloroquine en prévention primaire et secondaire de la thrombose : une méta-analyse  
**PE-Lu.033** P. Mertz, F. Renaud, F. Sagez, J. Sibilia, L. Arnaud (Strasbourg)
- 10:00** Le rituximab dans le traitement de la pneumopathie interstitielle associée au syndrome de Sjögren  
**PE-Lu.034** B.M. Fernandes, M. Bernardes, N. Melo, P. Mota, A. Morais, L. Costa (Porto, PORTUGAL)
- 10:00** L'infliximab permet une épargne cortisonique significative dans la prise en charge de la maladie de Takayasu résistante au traitement conventionnel : étude multicentrique prospective de 23 patients  
**PE-Lu.035** P. Mertz<sup>(1)</sup>, J.F. Kleinmann<sup>(1)</sup>, F. Maurier<sup>(2)</sup>, N. Schleinitz<sup>(3)</sup>, J. Constans<sup>(4)</sup>, E. Diot<sup>(5)</sup>, G. Helder<sup>(6)</sup>, N. Gouyette<sup>(7)</sup>, E. Hachulla<sup>(8)</sup>, J.R. Harle<sup>(3)</sup>, J.E. Kahn<sup>(9)</sup>, I. Kone-Paut<sup>(10)</sup>, M. Lambert<sup>(8)</sup>, C. Lavigne<sup>(11)</sup>, M.B. Nadine<sup>(6)</sup>, H. Maillard<sup>(8)</sup>, T. Martin<sup>(1)</sup>, V. Poindron<sup>(1)</sup>, X. Puéchal<sup>(12)</sup>, J. Sibilia<sup>(1)</sup>, L. Arnaud<sup>(1)</sup>, (1) Strasbourg, (2) Metz, (3) Marseille, (4) Bordeaux, (5) Tours, (6) Besançon, (7) Courbevoie, (8) Lille, (9) Boulogne-Billancourt, (10) Le Kremlin-Bicêtre, (11) Angers, (12) Paris
- 10:00** Les accidents vasculaires cérébraux ischémiques associés à l'artérite à cellules géantes : une étude cas-témoin française  
**PE-Lu.036** A. Dellal<sup>(1)</sup>, J. Capron<sup>(2)</sup>, S. Mickael<sup>(3)</sup>, A. Guedon<sup>(2)</sup>, T. Sara<sup>(2)</sup>, C. Fabrice<sup>(2)</sup>, S. Alamowitch<sup>(2)</sup>, P. Aaron<sup>(2)</sup>, O. Fain<sup>(2)</sup>, A. Mékinian<sup>(2)</sup>, (1) Montfermeil, (2) Paris, (3) Bobigny

10:30 - 11:00 Posters électroniques

SALLE POSTERS ÉLECTRONIQUES

## Posters électroniques

- 10:30**  
PE-Lu.037 Artérite à cellule géantes associées au syndrome myélodysplasique : étude française multicentrique  
A. Dellal<sup>(1)</sup>, P. Fenaux<sup>(2)</sup>, F. Maurier<sup>(3)</sup>, L. Terriou<sup>(4)</sup>, C. Fabrice<sup>(2)</sup>, Y. Benhamou<sup>(5)</sup>, O. Decaux<sup>(6)</sup>, L. Ades<sup>(2)</sup>, A. Aouba<sup>(7)</sup>, L.R. Anne<sup>(2)</sup>, O. Fain<sup>(2)</sup>, A. Mékinian<sup>(2)</sup>, (1) Montfermeil, (2) Paris, (3) Metz, (4) Lille, (5) Rouen, (6) Rennes, (7) Caen
- 10:30**  
PE-Lu.038 Artérite à cellules géantes (Horton) en France en 2018 : étude ARTEMIS  
V. Devauchelle Pensec<sup>(1)</sup>, E. Hachulla<sup>(2)</sup>, H. De Boysson<sup>(3)</sup>, N. Guerroui<sup>(4)</sup>, E. Héron<sup>(5)</sup>, F.X. Lapébie<sup>(6)</sup>, S. Vinzio<sup>(7)</sup>, J. Broner<sup>(8)</sup>, M. Michaud<sup>(6)</sup>, L. Sailler<sup>(6)</sup>, T. Zenone<sup>(9)</sup>, M. Djerad<sup>(10)</sup>, M. Jouvray<sup>(11)</sup>, E. Shipley<sup>(12)</sup>, N. Thieulés<sup>(13)</sup>, I. Idier<sup>(14)</sup>, M. Paccalin<sup>(15)</sup>, A. Mahr<sup>(5)</sup>, (1) Brest, (2) Lille, (3) Caen, (4) Marseille, (5) Paris, (6) Toulouse, (7) Grenoble, (8) Nîmes, (9) Valence, (10) Nevers, (11) Arras, (12) Dax, (13) Nice, (14) Paris La Défense, (15) Poitiers
- 10:30**  
PE-Lu.039 Caractéristiques du lupus systémique en Afrique subsaharienne : une revue systématique  
B.S. Kane<sup>(1)</sup>, N. Diack<sup>(1)</sup>, M. Niassé<sup>(1)</sup>, F. Sagez<sup>(2)</sup>, S. Ndongo<sup>(1)</sup>, A. Pouye<sup>(1)</sup>, L. Arnaud<sup>(2)</sup>, (1) Dakar, SÉNÉGAL, (2) Strasbourg
- 10:30**  
PE-Lu.040 Traitements loco-régionaux des ulcères digitaux dans la sclérodémie systémique : revue systématique  
M. Masson, C. Ingrid, T. Barnetche, P. Duffau, E. Lazaro, C. Richez, J. Seneschal, M.E. Truchetet (Bordeaux)
- 10:30**  
PE-Lu.041 Fréquence familiale des maladies auto-immunes chez 88 patients atteints de connectivites  
S. Diallo, M. Niassé, C. Diouf, C.A.B. Diaw, Y.A.N. Guèye (Dakar, SÉNÉGAL)
- 10:30**  
PE-Lu.042 Auto-immunité atypique à début précoce et syndrome STAT3 gain de fonction : nouvelle mutation s'exprimant par un phénotype différent chez une mère et ses deux filles  
A.L. Nézonet-Chetaille, I. Auger, P.M. Bédard (Ville de Québec, CANADA)
- 10:30**  
PE-Lu.043 Calcinose pseudotumorale dans la sclérose systémique  
E. Zanatta, M. Desportes, H. Hoang, J. Avouac, A. Feydy, Y. Allanore (Paris)
- 10:30**  
PE-Lu.044 Intérêt d'une approche pneumo-rhumatologique dans la prise en charge diagnostique et thérapeutique des pneumopathies interstitielles diffuses  
S. Khaleche, R. Borie, M. Forien, P. Dieudé, E. Palazzo, L. Demaria, J. Goossens, B. Crestani, S. Ottaviani (Paris)
- 10:30**  
PE-Lu.045 Devenir des patients ayant un diagnostic initial de pseudo-polyarthrite rhizomélisque  
L. Cognon<sup>(1)</sup>, P. Ingrand<sup>(1)</sup>, A. Carcasses<sup>(2)</sup>, J. Vix<sup>(1)</sup>, R. Brault<sup>(1)</sup>, G. Durand<sup>(1)</sup>, I. Azais<sup>(1)</sup>, E. Gervais<sup>(1)</sup>, F. Debais<sup>(1)</sup>, (1) Poitiers, (2) Niort
- 10:30**  
PE-Lu.046 Rapports neutrophile-, monocyte-, éosinophile- et basophile-lymphocyte : associations avec les biomarqueurs et les mesures de l'activité de la polyarthrite rhumatoïde au début et après un traitement par bDMARD  
B.M. Fernandes, S. Garcia, R. Ferreira, S. Santos, M. Bernardes, L. Costa (Porto, PORTUGAL)
- 10:30**  
PE-Lu.047 Expression et activité myocardique, vasculaire et leucocytaire de Sirtuin 1 dans le modèle d'arthrite à adjuvant chez le rat et effet des glucocorticoïdes  
D. Wendling, P. Totoson, W. Abbas, A. Kumar, S. Pasquereau, F. Verhoeven, C. Prati, C. Demougeot, G. Herbein (Besançon)
- 10:30**  
PE-Lu.048 Variation des ratios neutrophile sur lymphocyte, monocyte sur lymphocyte, plaquette sur lymphocyte, éosinophile sur lymphocyte et basophile sur lymphocyte chez les patients avec une spondylarthrite et la réponse à la thérapie biologique  
S. Garcia, B. Fernandes, R. Ferreira, S. Ganhão, J.M. Bernardes, G. Terroso, L. Costa (Porto, PORTUGAL)

- 10:30**  
PE-Lu.049 Rhumatismes inflammatoires inclassables : quelle évolution ?  
C. Daldoul, N. El Amri, M. Beltaifa, K. Baccouche, H. Zeglaloui, E. Bouajina (Sousse, TUNISIE)
- 10:30**  
PE-Lu.050 Impact de la chirurgie du ligament croisé sur le développement de l'arthrose du genou : méta-analyse comparant traitements conservateurs et chirurgicaux  
S. Ferrero<sup>(1)</sup>, M. Louvois<sup>(1)</sup>, T. Barnette<sup>(2)</sup>, T. Pham<sup>(3)</sup>, V. Breuil<sup>(1)</sup>, C. Roux<sup>(1)</sup>, (1) Nice, (2) Bordeaux, (3) Marseille
- 10:30**  
PE-Lu.051 Impact au travail des fractures ostéoporotiques chez les sujets actifs de moins de 65 ans : étude OptiWork 1  
M. Tissier, A. Portier, C. Villoutreix, N. Nouvion, H. Beaussier, G. Chatellier, G. Rajzbaum (Paris)
- 10:30**  
PE-Lu.052 Maintien thérapeutique de l'abatacept SC chez des patients atteints de PR en France : résultats à 1 an de l'étude ASCORE en conditions réelles d'utilisation  
R.M. Flipo<sup>(1)</sup>, A. Constantin<sup>(2)</sup>, P. Goupille<sup>(3)</sup>, M. Chartier<sup>(4)</sup>, J. Heitzmann<sup>(5)</sup>, V. Vannier-Moreau<sup>(4)</sup>, X. Mariette<sup>(6)</sup>, (1) Lille, (2) Toulouse, (3) Tours, (4) Rueil-Malmaison, (5) Boulogne-Billancourt, (6) Le Kremlin-Bicêtre
- 10:30**  
PE-Lu.053 L'étude de la reproductibilité de la composition corporelle totale et régionale par l'absorptiométrie biphotonique à double énergie de rayons X (DXA) chez des patients atteints de rhumatismes inflammatoires chroniques  
H.J. Djossou, M. Ahmed Ghassem, N. El Ouardi, H. Toufik, L. Taoubane, A. Majjad, S. Sadni, L. Achemlal, A. El Maghraoui (Rabat, MAROC)
- 10:30**  
PE-Lu.054 Prise en charge du risque cardiovasculaire dans les rhumatismes inflammatoires en 2019 : évaluation des pratiques professionnelles 2 ans après les recommandations de l'EULAR et comparaison en fonction du suivi en hôpital de jour ou en consultation  
A. Maczyta, C. Chopin, A. Hittinger, L. Pauvele, I. Lambrecht, J.H. Salmon, M. Geoffroy (Reims)
- 10:30**  
PE-Lu.055 Corrélation entre le score d'activité de la polyarthrite rhumatoïde et le produit intérieur brut dans sept pays arabes  
K. Aouad<sup>(1)</sup>, K. Aouad<sup>(2)</sup>, A. Ayko<sup>(2)</sup>, E. Alam<sup>(2)</sup>, T. Arayssi<sup>(3)</sup>, H. Badsha<sup>(4)</sup>, A. Daher<sup>(2)</sup>, S. Al-Emadi<sup>(5)</sup>, H. Halabi<sup>(6)</sup>, G. Harifi<sup>(4)</sup>, M. Abu Jbara<sup>(7)</sup>, L. El Kibbi<sup>(8)</sup>, M. Al Mashaleh<sup>(7)</sup>, B. Masri<sup>(7)</sup>, G. Merheb<sup>(9)</sup>, J. Messaykeh<sup>(10)</sup>, K. Mroue<sup>(2)</sup>, S. Saad<sup>(11)</sup>, N. Salloum<sup>(2)</sup>, B. El-Zorkany<sup>(12)</sup>, N. Ziade<sup>(2)</sup>, (1) Paris, (2) Beyrouth, LIBAN, (3) Ar Rayyan, QATAR, (4) Dubaï, EMIRATS ARABES UNIS, (5) Doha, QATAR, (6) Jeddah, ARABIE SAOUDITE, (7) Amman, JORDANIE, (8) Ryad, ARABIE SAOUDITE, (9) Jounieh, LIBAN, (10) Tarabulus, LIBAN, (11) Manama, BAHREÏN, (12) Le Caire, EGYPT
- 10:30**  
PE-Lu.056 Enquête observationnelle sur 788 patients évaluant la fréquence des facteurs de risques cardiovasculaires des rhumatismes inflammatoires chroniques, comprenant le bilan lipidique  
E. Acquacalda<sup>(1)</sup>, F. Berthier<sup>(1)</sup>, C. Albert<sup>(2)</sup>, A. Florent<sup>(1)</sup>, E. Millasseau<sup>(3)</sup>, C. Destombe<sup>(3)</sup>, O. Brocq<sup>(1)</sup>, (1) Monaco, MONACO, (2) Cannes, (3) Fréjus
- 10:30**  
PE-Lu.057 La télémédecine TM en rhumatologie : perception en 2018  
P. Créer (Bois-Colombes)
- 10:30**  
PE-Lu.058 Estimation de l'état symptomatique acceptable et de la différence minimale cliniquement importante pour les critères de jugement rapportés par les patients atteints de lombalgie chronique non spécifique : analyse secondaire de 2 essais randomisés  
C. Daste, F. Foissac, H. Abdoul, K. Sanchez, F. Rannou, S. Poiradeau, C. Nguyen, (Paris)
- 10:30**  
PE-Lu.059 Influence de la diminution des lymphocytes CD4+ sur la relation concentration-réponse (PK-PD) du rituximab dans la polyarthrite rhumatoïde  
A. Bensalem, D. Ternant, P. Goupille, N. Azzopardi, G. Thibault, G. Paintaud, D. Mulleman (Tours)
- 10:30**  
PE-Lu.060 Le catastrophisme en rhumatologie : revue systématique de la littérature et méta-analyse  
S. Benamar<sup>(1)</sup>, C. Hua<sup>(1)</sup>, E. Filhol<sup>(1)</sup>, J. Morel<sup>(2)</sup>, F. Flaisler<sup>(1)</sup>, C. Lukas<sup>(2)</sup>, C. Gaujoux-Viala<sup>(1)</sup>, (1) Nîmes, (2) Montpellier

- 10:30**  
PE-Lu.061 Effets de la cryothérapie corps entier sur les *Patient-Reported Outcomes* (PROs) dans les spondylarthrites axiales  
E. Fockens, A. Dellyes, V. Paully, S. Trijau, P. Lafforgue, T. Pham (Marseille)
- 10:30**  
PE-Lu.062 Les troubles musculo-squelettiques chez le personnel soignant au Cameroun sont liés à la charge de travail  
F. Kemta Lekpa, Y.B. Ketchaha Tanke, L.J. Owona Manga, S. Simo Yomi, H. Namme Luma, B.H. Mbatchou Ngahane (Douala, CAMEROUN)
- 10:30**  
PE-Lu.063 Niveau d'activité physique dans la polyarthrite rhumatoïde, le temps n'y fait rien  
C. Schouller<sup>(1)</sup>, J.F. Maillfert<sup>(2)</sup>, J.M. Casillas<sup>(2)</sup>, D. Wending<sup>(3)</sup>, F. Verhoeven<sup>(3)</sup>, (1) Montceau-les-Mines, (2) Dijon, (3) Besançon
- 10:30**  
PE-Lu.064 Hétérogénéité de la réponse aux anti-TNF dans la PR  
S. Derolez, D. Mulleman, P. Goupille, T. Bejan-Angoulvant (Tours)
- 10:30**  
PE-Lu.065 Comparaison des autoquestionnaires d'observance chez des patients atteints de rhumatismes inflammatoires chroniques traités par méthotrexate  
D. Filhol<sup>(1)</sup>, E. Filhol<sup>(1)</sup>, C. Hua<sup>(1)</sup>, C. Daïen<sup>(2)</sup>, B. Combe<sup>(2)</sup>, F. Flaisler<sup>(1)</sup>, C. Lukas<sup>(2)</sup>, J. Morel<sup>(2)</sup>, C. Gaujoux-Viala<sup>(1)</sup>, (1) Nîmes, (2) Montpellier
- 10:30**  
PE-Lu.066 Arboviroses arthritogènes : pourquoi les données épidémiologiques ne correspondent pas aux risques théoriques ?  
N. Rakotomalala, H. Rakotomalala, S. Ralandison (Toamasina, MADAGASCAR)
- 10:30**  
PE-Lu.067 L'hyperuricémie dans le diabète de type 1 et le diabète de type 2 est associée à une diminution de la fraction d'excrétion urinaire de l'acide urique : étude monocentrique sur une cohorte de 1594 patients  
C. Chemla, A. Ostertag, T. Bardin, F. Lioté, P. Richette, H.K. Ea (Paris)
- 10:30**  
PE-Lu.068 Environ 35 % des études récentes sur le rhumatisme psoriasique rapportent la rémission ou la faible activité ; la définition la plus utilisée, mais la plus difficile à atteindre, était MDA : une revue systématique de 258 publications avec méta-analyse  
B. Hagège, E. Tan, M. Gayraud, B. Fautrel, L. Gossec, S. Mitrovic (Paris)
- 10:30**  
PE-Lu.069 Le maintien du traitement par golimumab chez les patients atteints d'une spondylarthrite axiale : résultats de l'étude GO-PRACTICE  
P. Goupille<sup>(1)</sup>, P. Bertin<sup>(2)</sup>, F. Tubach<sup>(3)</sup>, J. Ouaniche<sup>(4)</sup>, E. Lespessailles<sup>(5)</sup>, N. Gouyette<sup>(6)</sup>, N. Harid<sup>(6)</sup>, S. Sequeira<sup>(7)</sup>, J.M. Fayette<sup>(7)</sup>, B. Fautrel<sup>(3)</sup>, R.M. Flipo<sup>(8)</sup>, (1) Tours, (2) Limoges, (3) Paris, (4) Toulon, (5) Orléans, (6) Courbevoie, (7) Malakoff, (8) Lille
- 10:30**  
PE-Lu.070 Les scores du *Psoriatic Arthritis Impact of Disease Questionnaire* (PsAID) sont corrélés avec l'activité de la maladie mesurée par le cDAPSA chez des patients atteints de rhumatisme psoriasique  
A.M. Orbai<sup>(1)</sup>, K. Kruger<sup>(2)</sup>, F. Behrens<sup>(3)</sup>, U. Kiltz<sup>(4)</sup>, B. Guerette<sup>(5)</sup>, L. Mellars<sup>(5)</sup>, M. Brunori<sup>(6)</sup>, J.B. Quiniou<sup>(7)</sup>, J. Wollenhaupt<sup>(8)</sup>, (1) Baltimore, ÉTATS-UNIS, (2) Munich, ALLEMAGNE, (3) Francfort, (4) Bochum, ALLEMAGNE, (5) Summit, ÉTATS-UNIS, (6) Boudry, SUISSE, (7) Paris La Défense, (8) Hamburg, ALLEMAGNE
- 10:30**  
PE-Lu.071 Injections de plasma riche en plaquettes dans la gonarthrose : recommandations pour la pratique clinique élaborées par un groupe d'experts internationaux  
F. Eymard<sup>(1)</sup>, P. Ornetti<sup>(2)</sup>, J. Maillé<sup>(3)</sup>, E. Noel<sup>(4)</sup>, P. Adam<sup>(5)</sup>, V. Legré<sup>(3)</sup>, T. Boyer<sup>(3)</sup>, F. Allali<sup>(6)</sup>, V. Gremeaux-Bader<sup>(7)</sup>, J.F. Kaux<sup>(8)</sup>, K. Louati<sup>(3)</sup>, M. Lamontagne<sup>(9)</sup>, F. Michel<sup>(10)</sup>, P. Richette<sup>(3)</sup>, H. Bard<sup>(3)</sup>, (1) Créteil, (2) Dijon, (3) Paris, (4) Lyon, (5) Toulouse, (6) Rabat- Salé, MAROC, (7) Lausanne, SUISSE, (8) Liège, BELGIQUE, (9) Montréal, CANADA, (10) Besançon
- 10:30**  
PE-Lu.072 Dosage et caractérisation fonctionnelle des héparanes sulfates du liquide synovial arthrosique  
E. Gazaix-Fontaine, C.M. Borges, S. Cheverry, S. Chantepie, X. Chevalier, F. Eymard, P. Albanese (Créteil)

## Plénière

Modérateur(s) : P. Gaudin (Grenoble), V. Breuil (Nice), C. Hudry (Paris), T. Thomas (Saint-Étienne)

- 11:30 P.05** **Recommandations de la Société Française de Rhumatologie sur le traitement de la goutte**  
T. Bardin<sup>(1)</sup>, T. Pascart<sup>(2)</sup>, A. Latourte<sup>(1)</sup>, L. Baumann-Coblentz<sup>(1)</sup>, G. Chalès<sup>(3)</sup>, A. Cohen-Solal<sup>(1)</sup>, H. Ea<sup>(1)</sup>, R.M. Flipo<sup>(2)</sup>, J. Grichy<sup>(1)</sup>, E. Letavernier<sup>(1)</sup>, F. Lioté<sup>(1)</sup>, S. Ottaviani<sup>(1)</sup>, P. Sigwalt<sup>(1)</sup>, G. Vandecandalaere<sup>(4)</sup>, P. Richette<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Lille, (3) Rennes, (4) Saint-Omer
- 11:45 P.06** **L'altération de la microarchitecture osseuse corticale et trabéculaire augmente le risque imminent de fracture indépendamment de la DMO surfacique et du FRAX**  
M. Sarfati<sup>(1)</sup>, E.J. Samelson<sup>(2)</sup>, S. Demissie<sup>(2)</sup>, J. Adachi<sup>(3)</sup>, S. Amin<sup>(4)</sup>, E.J. Atkinson<sup>(4)</sup>, C. Berger<sup>(5)</sup>, E. Biver<sup>(6)</sup>, S. Boyd<sup>(7)</sup>, L. Burt<sup>(7)</sup>, R. Chapurlat<sup>(1)</sup>, T. Chevalley<sup>(6)</sup>, S. Ferrari<sup>(6)</sup>, D. Goltzman<sup>(5)</sup>, D.A. Hanley<sup>(7)</sup>, M.T. Hannan<sup>(2)</sup>, S. Kholsa<sup>(4)</sup>, C.T. Liu<sup>(2)</sup>, M. Lorentzon<sup>(8)</sup>, D. Mellstrom<sup>(8)</sup>, B. Merle<sup>(1)</sup>, M. Nethander<sup>(8)</sup>, C. Ohlsson<sup>(8)</sup>, R. Rizzoli<sup>(6)</sup>, E. Lespessailles<sup>(9)</sup>, E. Somay-Rendu<sup>(1)</sup>, D. Sundh<sup>(8)</sup>, P. Szulc<sup>(1)</sup>, B. Van Rietbergen<sup>(10)</sup>, A.K.O. Wong<sup>(11)</sup>, H. Xu<sup>(2)</sup>, L. Yang<sup>(2)</sup>, M.L. Bouxsein<sup>(2)</sup>, D.P. Kiel<sup>(2)</sup>, (1) Lyon, (2) Boston, ÉTATS-UNIS, (3) Hamilton, CANADA, (4) Rochester, ÉTATS-UNIS, (5) Montréal, CANADA, (6) Genève, SUISSE, (7) Calgary, CANADA, (8) Göteborg, SUÈDE, (9) Orléans, (10) Eindhoven, PAYS-BAS, (11) Toronto, CANADA
- 12:00 P.07 A** **Comparaison du risque de cancer entre les différentes biothérapies de la polyarthrite rhumatoïde en France : étude de cohorte dans le Système National des Données de Santé (SNDS)**  
R. Seror<sup>(1)</sup>, A. Lafourcade<sup>(2)</sup>, D.R. Yann<sup>(2)</sup>, B. Fautrel<sup>(2)</sup>, X. Mariette<sup>(1)</sup>, F. Tubach<sup>(2)</sup>, (1) Le Kremlin-Bicêtre, (2) Paris
- P.07 B** **Risque de cancer associé aux biothérapies dans la polyarthrite rhumatoïde en France : étude de cohorte dans le Système National des Données de Santé (SNDS)**  
R. Seror<sup>(1)</sup>, A. Lafourcade<sup>(2)</sup>, D.R. Yann<sup>(2)</sup>, B. Fautrel<sup>(2)</sup>, X. Mariette<sup>(1)</sup>, F. Tubach<sup>(2)</sup>, (1) Le Kremlin-Bicêtre, (2) Paris
- 12:15 P.08** **Méthotrexate et le risque de pneumopathie interstitielle diffuse associée à la polyarthrite rhumatoïde**  
P.A. Juge<sup>(1)</sup>, J.S. Lee<sup>(2)</sup>, J. Lau<sup>(3)</sup>, L. Kawano<sup>(4)</sup>, J. Rojas-Serrano<sup>(5)</sup>, M. Sebastiani<sup>(6)</sup>, K. Gouri<sup>(7)</sup>, E. Matteson<sup>(3)</sup>, K. Bonfiglioli<sup>(4)</sup>, M. Sawamura<sup>(4)</sup>, R. Kairalla<sup>(4)</sup>, A. Manfredi<sup>(6)</sup>, M. Mejia<sup>(5)</sup>, P. Rodriguez-Henriquez<sup>(5)</sup>, M. Gonzales-Perez<sup>(5)</sup>, R. Falfan-Valencia<sup>(5)</sup>, I. Buendia-Roldan<sup>(5)</sup>, G. Pérez-Rubio<sup>(5)</sup>, E. Ebsstein<sup>(1)</sup>, S. Gazal<sup>(1)</sup>, R. Borie<sup>(1)</sup>, S. Ottaviani<sup>(1)</sup>, C. Kannengiesser<sup>(1)</sup>, B. Wallaert<sup>(8)</sup>, H. Nunes<sup>(9)</sup>, N. Saindenberg<sup>(9)</sup>, M.C. Boissier<sup>(9)</sup>, W.S. Lidwine<sup>(8)</sup>, R.M. Flipo<sup>(8)</sup>, S. Marchand-Adam<sup>(10)</sup>, P. Richette<sup>(1)</sup>, Y. Allanore<sup>(1)</sup>, C. Dromer<sup>(11)</sup>, M.E. Truchetet<sup>(11)</sup>, C. Richez<sup>(11)</sup>, T. Schaeverbeke<sup>(11)</sup>, H. Lioté<sup>(1)</sup>, G. Thabut<sup>(1)</sup>, J. Solomon<sup>(12)</sup>, T. Doyle<sup>(13)</sup>, J.H. Ryu<sup>(3)</sup>, I. Rosas<sup>(13)</sup>, V.M. Holers<sup>(2)</sup>, C. Boileau<sup>(1)</sup>, M.P. Debray<sup>(1)</sup>, R. Porcher<sup>(1)</sup>, S. David<sup>(2)</sup>, R. Vassallo<sup>(3)</sup>, B. Crestani<sup>(1)</sup>, P. Dieudonné<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Aurora, ÉTATS-UNIS, (3) Rochester, ÉTATS-UNIS, (4) São Paulo, BRÉSIL, (5) Ciudad de México, MEXIQUE, (6) Modena, ITALIE, (7) Southend-on-Sea, ROYAUME UNI, (8) Lille, (9) Bobigny, (10) Tours, (11) Bordeaux, (12) Denver, ÉTATS-UNIS, (13) Boston, ÉTATS-UNIS
- 12:30** **Quoi de neuf - La dysplasie fibreuse en 2019 ?**  
R. Chapurlat (Lyon)
- 13:00** **Remise de prix - Subventions et bourses de recherche 2019 de la Société Française de Rhumatologie**

13:45 - 15:00 Symposium

SALLE 1

**Symposium ABBVIE****Traitements de la polyarthrite rhumatoïde : Demain est Aujourd'hui***Programme p. 137*

13:45 - 15:00 Symposium

SALLE 9

**Symposium MYLAN MEDICAL****Fausse croyances et espoirs en Immuno-Rhumatologie***Programme p. 138*

13:45 - 15:00 Symposium

SALLE 10

**Symposium NOVARTIS****Apport des anti-interleukine 1 dans la prise en charge des gouttes complexes***Programme p. 141*

13:45 - 15:00 Symposium

SALLE 11

**Symposium LILLY****Nouvelles données cliniques dans le rhumatisme psoriasique : vers une évolution de la prise en charge ?***Programme p. 142*

13:45 - 15:00 Symposium

SALLE 2

**Symposium ROCHE CHUGAI****PR et évènements cardio-vasculaires (CV) : quoi de neuf depuis 10 ans ?***Programme p. 143*

## Posters électroniques

- 14:15**  
PE-Lu.073 Évaluer le niveau sociodémographique des patients traités par biomédicaments pour les RIC et leur activité : analyse de patients à partir de la base de données du registre marocain de biothérapie  
L. Taoubane<sup>(1)</sup>, S. Sadni<sup>(1)</sup>, E.O. Najlae<sup>(1)</sup>, H.J. Djossou<sup>(1)</sup>, M. Khatry<sup>(1)</sup>, A. Majjad<sup>(1)</sup>, H. Toufik<sup>(1)</sup>, R. Abouqal<sup>(1)</sup>, F. Allalji<sup>(1)</sup>, R. Bahiri<sup>(2)</sup>, I. El Bouchti<sup>(3)</sup>, A. El Maghraoui<sup>(1)</sup>, I. Ghoziani<sup>(4)</sup>, H. Hassikou<sup>(5)</sup>, T. Harzy<sup>(6)</sup>, I. Hmamouchi<sup>(1)</sup>, L. Ichchou<sup>(7)</sup>, O. Mkinsi<sup>(8)</sup>, R. Niamane<sup>(9)</sup>, L. Achemlal<sup>(1)</sup>, (1) Rabat, MAROC, (2) Salé, MAROC, (3) Marrakech, MAROC, (4) Agadir, MAROC, (5) Meknes, MAROC, (6) Fès, MAROC, (7) Oujda, MAROC, (8) Casablanca, MAROC
- 14:15**  
PE-Lu.074 L'impact des troubles anxio-dépressifs sur le catastrophisme chez les patients atteints de gonarthrose  
K. Belguith, K. Maatallah, W. Hamdi (Manouba, TUNISIE)
- 14:15**  
PE-Lu.075 Tanézumab sous-cutanée *versus* AINS pour le traitement de l'arthrose : efficacité et sécurité d'emploi générale dans une étude de phase 3, randomisée, contrôlée, en double aveugle, d'une durée de 80 semaines  
M. Hochberg<sup>(1)</sup>, J. Carrino<sup>(2)</sup>, T. Schnitzer<sup>(3)</sup>, A. Guermazi<sup>(4)</sup>, E. Vignon<sup>(5)</sup>, D.A. Walsh<sup>(6)</sup>, A. White<sup>(7)</sup>, S. Nakajo<sup>(8)</sup>, R. Fontaine<sup>(9)</sup>, A. Hickman<sup>(9)</sup>, G. Pixton<sup>(9)</sup>, L. Viktrup<sup>(10)</sup>, M. Brown<sup>(9)</sup>, C. West<sup>(9)</sup>, K. Verburg<sup>(9)</sup>, (1) Baltimore, ÉTATS-UNIS, (2) New York, ÉTATS-UNIS, (3) Chicago, ÉTATS-UNIS, (4) Boston, ÉTATS-UNIS, (5) Lyon, (6) Nottingham, ROYAUME UNI, (7) Port Orange, ÉTATS-UNIS, (8) Sendai, JAPON, (9) Groton, ÉTATS-UNIS, (10) Indianapolis, ÉTATS-UNIS
- 14:15**  
PE-Lu.076 Tanézumab sous-cutanée *versus* AINS pour le traitement de l'arthrose : sécurité d'emploi dans une étude de phase 3, randomisée, contrôlée, en double aveugle, d'une durée de 80 semaines  
M. Hochberg<sup>(1)</sup>, J. Carrino<sup>(2)</sup>, T. Schnitzer<sup>(3)</sup>, A. Guermazi<sup>(4)</sup>, D.A. Walsh<sup>(5)</sup>, A. White<sup>(6)</sup>, S. Nakajo<sup>(7)</sup>, R. Fontaine<sup>(8)</sup>, A. Hickman<sup>(9)</sup>, G. Pixton<sup>(9)</sup>, L. Viktrup<sup>(9)</sup>, M. Brown<sup>(9)</sup>, C. West<sup>(9)</sup>, K. Verburg<sup>(9)</sup>, (1) Baltimore, ÉTATS-UNIS, (2) New York, ÉTATS-UNIS, (3) Chicago, ÉTATS-UNIS, (4) Boston, ÉTATS-UNIS, (5) Nottingham, ROYAUME UNI, (6) Port Orange, ÉTATS-UNIS, (7) Sendai, JAPON, (8) Groton, ÉTATS-UNIS, (9) Indianapolis, ÉTATS-UNIS
- 14:15**  
PE-Lu.077 Rôle de la protéine anti-âge klotho dans la balance autophagie/sénescence au cours de l'arthrose  
E. Le Tilly, N. Bon, T. Ong, J. Abadie, J. Guicheux, L. Beck, C. Vinatier (Nantes)
- 14:15**  
PE-Lu.078 Sarcopénie et gonarthrose  
L. Taoubane, S. Sadni, E.O. Najlae, A. Majjad, H. Toufik, A. El Maghraoui, L. Achemlal (Rabat, MAROC)
- 14:15**  
PE-Lu.079 La fibromyalgie au cours de la gonarthrose  
A. Guich<sup>(1)</sup>, F.Z. Haddani<sup>(2)</sup>, Y. Tarik<sup>(3)</sup>, E.M. Boudhar<sup>(2)</sup>, H. Hassikou<sup>(3)</sup>, (Meknès, MAROC)
- 14:15**  
PE-Lu.080 Ostéoporose chez les patients arthrosiques  
Y. Makhlof, H. Sahli, S. Boussaid, S. Jemali, S. Rekik, H. Ajlani, E. Cheour, M. Elleuch (Tunis, TUNISIE)
- 14:15**  
PE-Lu.081 Étude du profil inflammatoire des liquides synoviaux de patients atteints de gonarthrose  
S. Jaulerry<sup>(1)</sup>, A. Combiere<sup>(2)</sup>, C. Collet<sup>(1)</sup>, P. Richette<sup>(1)</sup>, A. Latourte<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Pontoise
- 14:15**  
PE-Lu.082 L'arthrose des mains est associée à une meilleure microarchitecture osseuse chez la femme ménopausée : l'étude OFELY  
E. Sornay-Rendu, F. Duboeuf, R. Chapurlat (Lyon)
- 14:15**  
PE-Lu.083 Les histones déméthylases JMJD3 et UTX favorisent la chondrogenèse : intérêt pour l'ingénierie tissulaire du cartilage  
L. Allas<sup>(1)</sup>, J. Aury-Landas<sup>(1)</sup>, E. Maubert<sup>(1)</sup>, J. Rondeau<sup>(2)</sup>, A. Veyssiere<sup>(1)</sup>, S. Fraineau<sup>(2)</sup>, K. Boumediene<sup>(1)</sup>, C. Bauge<sup>(1)</sup>, (1) Caen, (2) Rouen

- 14:15**  
PE-Lu.084 Le sérum autologue conditionné et le plasma riche en facteurs de croissance montrent un meilleur niveau de preuve que les autres types de plasma riche en plaquette  
L. Sole<sup>(1)</sup>, A. Beck<sup>(1)</sup>, T. Barnetche<sup>(2)</sup>, P. Vergne-Salle<sup>(1)</sup>, (1) Limoges, (2) Bordeaux
- 14:15**  
PE-Lu.085 Statut socio-économique individuel et qualité de vie des patients suivis pour arthrose symptomatique de hanche et/ou genou : étude longitudinale à partir de la cohorte KHOALA  
P. Baudart, A.C. Rat, C. Marcelli, J. Bryère (Caen)
- 14:15**  
PE-Lu.086 Évaluation des lésions structurales et inflammatoires sur IRM (0,3T) dans l'arthrose digitale érosive : étude transversale et comparative avec le score radiographique de Verbruggen-Veys  
E. Allado<sup>(1)</sup>, R. Wittoek<sup>(2)</sup>, S. Ferrero<sup>(3)</sup>, E. Albuissou<sup>(1)</sup>, I. Chary-Valckenaere<sup>(1)</sup>, C. Roux<sup>(3)</sup>, D. Loeuille<sup>(1)</sup>, (1) Vandœuvre-lès-Nancy, (2) Gand, BELGIQUE, (3) Nice
- 14:15**  
PE-Lu.087 Troubles statiques du pied chez les sujets gonarthrosiques  
K. Maatallah, M. Hfaïdh, H. Ferjani, W. Triki, A. Ammar, D. Kaffel, W. Hamdi (Manouba, TUNISIE)
- 14:15**  
PE-Lu.088 Étude de la pronation des pieds chez les sujets gonarthrosiques  
M. Hfaïdh, K. Maatallah, H. Ferjani, W. Triki, A. Ammar, D. Kaffel, W. Hamdi (Manouba, TUNISIE)
- 14:15**  
PE-Lu.089 Place des corticoïdes intra-articulaires dans la prise en charge de la coxarthrose : analyse critique de la littérature  
M. Choueiri, F. Eymard, X. Chevalier, (Créteil)
- 14:15**  
PE-Lu.090 Étude de la densité minérale osseuse dans l'année suivant un accident vasculaire cérébral : étude prospective chez 18 patients hémiplegiques  
P. Potin, Y. Degboé, A. Ruyssen-Witrand, G. Couture, M. Laroche (Toulouse)
- 14:15**  
PE-Lu.091 Évaluation d'une filière fracture sur 12 mois : un constat optimiste  
A. Portier, C. Villoutreix, H. Beaussier, N. Nouvion, G. Rajzbaum (Paris)
- 14:15**  
PE-Lu.092 Intérêt de la mesure de la densité osseuse volumique et du TBS afin d'évaluer le retentissement osseux de l'anorexie mentale  
I. Legroux<sup>(1)</sup>, J. Vignau<sup>(1)</sup>, C. Chauveau<sup>(2)</sup>, S. Badr<sup>(1)</sup>, R. Winzenrieth<sup>(3)</sup>, B. Cortet<sup>(1)</sup>, (1) Lille, (2) Boulogne-sur-Mer, (3) Barcelone, ESPAGNE
- 14:15**  
PE-Lu.093 Intérêt d'un bilan systématique d'ostéopathie fragilisante chez les patients greffés cardiaques  
R. Coralli, S. Ottaviani, C. Verdonk, J. Goossens, L. Demaria, E. Palazzo, D. Richard, P. Dieudé, M. Forien (Paris)
- 14:15**  
PE-Lu.094 Évaluation du statut osseux d'adolescents et d'hommes souffrant d'anorexie mentale  
H. de Cagny<sup>(1)</sup>, L. Maïmoun<sup>(1)</sup>, S. Guillaume<sup>(1)</sup>, B. Cortet<sup>(2)</sup>, I. Legroux-Gerot<sup>(2)</sup>, (1) Montpellier, (2) Lille
- 14:15**  
PE-Lu.095 Maladie osseuse dans une cohorte de fibrose kystique : analyse descriptive  
S. Garcia, G. Terroso, A. Amorim, M. Redondo, J.M. Bernardes, L. Costa (Porto, PORTUGAL)
- 14:15**  
PE-Lu.096 Évaluation du statut osseux au cours de l'hyperthyroïdie  
C. Daldouf<sup>(1)</sup>, N. El Amri<sup>(2)</sup>, K. Baccouche<sup>(2)</sup>, H. Zeglaoui<sup>(2)</sup>, E. Bouajina<sup>(2)</sup>, (1) Monastir, TUNISIE, (2) Sousse, TUNISIE
- 14:15**  
PE-Lu.097 Évolution de la densité minérale osseuse chez les patients avec une hémopathie traitée par allogreffe de cellules souches hématopoïétiques  
M. Lanquetuit<sup>(1)</sup>, C. Banse<sup>(1)</sup>, A.L. Menard<sup>(1)</sup>, T. Lequerré<sup>(1)</sup>, O. Vittecoq<sup>(2)</sup>, N. Sens<sup>(3)</sup>, (1) Rouen, (2) Bois-Guillaume, (3) Montivilliers
- 14:15**  
PE-Lu.098 Évaluation de la prévalence et de la prise en charge des fractures ostéoporotiques chez les patients hospitalisés au CHRU de Nancy en 2017  
A. Baccichetti<sup>(1)</sup>, P.L. Nguyen-Thi<sup>(1)</sup>, A. Blum<sup>(1)</sup>, D. Mainard<sup>(2)</sup>, S. F.<sup>(2)</sup>, L. Nace<sup>(1)</sup>, A. Valance<sup>(1)</sup>, T. Civit<sup>(1)</sup>, G. Dautel<sup>(1)</sup>, C. Perret-Guillaume<sup>(1)</sup>, B. Guerci<sup>(1)</sup>, H. Tronel<sup>(1)</sup>, I. Chary Valckenaere<sup>(2)</sup>, D. Loeuille<sup>(2)</sup>, (1) Nancy, (2) Vandœuvre-lès-Nancy
- 14:15**  
PE-Lu.099 Impact de la prise en charge dans une filière ostéoporose sur le devenir, l'observance et la satisfaction des patients : retour d'expérience sur une cohorte monocentrique  
C. Vernier, F. Fernandez, A. Vrignaud, G. Direz, E. Dernis, B. Haettich (Le Mans)



- 14:15** Existe-t-il une association entre la multiparité, l'allaitement maternel et la densité minérale osseuse ?  
**PE-Lu.100** C. Daldoul, N. El Amri, K. Baccouche, H. Zeglaoui, E. Bouajina (Sousse, TUNISIE)
- 14:15** Les anti-aromatases : existe-t-il un risque surajouté d'ostéoporose ?  
**PE-Lu.101** C. Daldoul, N. El Amri, K. Baccouche, I. Belaid, H. Zeglaoui, E. Bouajina (Sousse, TUNISIE)
- 14:15** Apport du TBS et de la VFA dans l'évaluation de la masse osseuse et du risque fracturaire chez le diabétique de type 2  
**PE-Lu.102** N. Hanouchine<sup>(1)</sup>, C. Dahou-Makhloufi<sup>(2)</sup>, (1) Tizi Ouzou, ALGÉRIE, (2) Alger, ALGÉRIE
- 14:15** Les facteurs de risques des fractures vertébrales multiples  
**PE-Lu.103** C. Daldoul, N. El Amri, K. Baccouche, H. Zeglaoui, E. Bouajina (Sousse, TUNISIE)
- 14:15** Évaluation des facteurs de chute chez les femmes post-ménopausiques  
**PE-Lu.104** C. Daldoul, N. El Amri, K. Baccouche, H. Zeglaoui, E. Bouajina (Sousse, TUNISIE)
- 14:15** Effet de l'activité physique sur les indices de résistance osseuse du col fémoral dans un groupe de jeunes hommes  
**PE-Lu.105** E. Zakhem, P. Kamlé, C. El Khoury, R. El Hage (Tripoli, LIBAN)
- 14:15** Manifestations rhumatologiques et nouvelles thérapies en cancérologie : une étude prospective monocentrique  
**PE-Lu.106** A. Mouamnia, R. Desbarbieux, L. Mortier, A. Scherpereel, S. Dubucquoi, P. Philippe, B. Cortet, R.M. Flipo, M.H. Vieillard (Lille)
- 14:15** La prévalence de la gammopathie monoclonale chez les patients porteurs d'un rhumatisme inflammatoire chronique sous traitements selon les données du registre marocain de biothérapie  
**PE-Lu.107** L. Taoubane<sup>(1)</sup>, S. Sadni<sup>(1)</sup>, A. Majjad<sup>(1)</sup>, E.O. Najlae<sup>(1)</sup>, M. Khatry<sup>(1)</sup>, H.J. Djossou<sup>(1)</sup>, R. Abouqal<sup>(1)</sup>, F. Allali<sup>(1)</sup>, R. Bahiri<sup>(2)</sup>, I. El Bouchti<sup>(3)</sup>, A. El Maghraoui<sup>(1)</sup>, I. Ghozlan<sup>(4)</sup>, H. Hassikou<sup>(5)</sup>, T. Harzy<sup>(6)</sup>, I. Hmamouchi<sup>(1)</sup>, L. Ichchou<sup>(7)</sup>, O. Mkinsi<sup>(8)</sup>, R. Niamane<sup>(3)</sup>, L. Achemlal<sup>(1)</sup>, (1) Rabat, MAROC, (2) Salé, MAROC, (3) Marrakech, MAROC, (4) Agadir, MAROC, (5) Meknes, MAROC, (6) Fès, MAROC, (7) Oujda, MAROC, (8) Casablanca, MAROC
- 14:15** Cancer du sein et ostéoporose  
**PE-Lu.108** N. Azmani, K. Nassar, S. Janani, O. Mkinsi, R. Wafae (Casablanca, MAROC)

14:45 - 15:15 Posters électroniques

SALLE POSTERS ÉLECTRONIQUES

## Posters électroniques

- 14:45** Hémopathies malignes révélées par des manifestations ostéo-articulaires (myélome exclu)  
PE-Lu.109 N. Azmani, K. Nassar, S. Janani, O. Mkinsi, R. Wafae (Casablanca, MAROC)
- 14:45** Profil épidémiologique et imagerie du myélome multiple : le point de vue du rhumatologue  
PE-Lu.110 R. Akrouf, A. Feki, H. Ltaief, Y. Hentati, Z. Gassara, S. Ben Djmeaa, A. Hariz, M. Ezzeddine, H. Fourati, Z. Mnif, S. Baklouti (Sfax, TUNISIE)
- 14:45** Les arthrites paranéoplasiques  
PE-Lu.111 C. Daldoul, N. El Amri, K. Baccouche, H. Zeglaoui, E. Bouajina (Sousse, TUNISIE)
- 14:45** Le DZNep, un analogue de l'adénosine, réduit la croissance tumorale des chondrosarcomes *in vitro* et *in vivo*  
PE-Lu.112 J. Aury-Landas, E. Lhuissier, V. Bouet, Y. Repesse, R. Delepee, T. Freret, K. Boumediene, C. Bauge (Caen)
- 14:45** Étude des variations d'expression des micro-ARNs sériques et musculaires lors d'un entraînement fractionné de haute intensité chez des sujets âgés et influence de la L-Citrulline  
PE-Lu.113 J.C. Rousseau<sup>(1)</sup>, P. Noirez<sup>(2)</sup>, J. Morais<sup>(2)</sup>, M. Aubertin-Leheudre<sup>(2)</sup>, R. Chapurlat<sup>(1)</sup>, (1) Lyon, (2) Québec, CANADA
- 14:45** Caractéristiques de la maladie osseuse de Paget : étude de 18 cas  
PE-Lu.114 A. Farhat, M.A. El Achek, M. Jguirim, S. Zrouf, I. Bejjia, M. Touzi, N. Bergaoui (Monastir, TUNISIE)
- 14:45** Impact de l'activité sportive régulière sur la performance physique chez les personnes de plus de 75 ans  
PE-Lu.115 N. Capony, N. Benabdelmoumene, P. Rossi, A.L. Demoux (Marseille)
- 14:45** Suivi/évaluation de patients atteints de pseudo-polyarthrite rhizomélisque : série de 16 cas  
PE-Lu.116 S. Abdellaoui (Beni Messous, ALGÉRIE)
- 14:45** Pseudo-polyarthrite rhizomélisque paranéoplasique et résistance au tocilizumab  
PE-Lu.117 É. Toussirof<sup>(1)</sup>, S. Govindaraju<sup>(2)</sup>, A. Mékinian<sup>(3)</sup>, (1) Besançon, (2) Vesoul, (3) Paris
- 14:45** Prise en charge des sujets âgés à risque de chute : l'évaluation par les médecins généralistes est-elle conforme aux recommandations ?  
PE-Lu.118 A. Fazaa, L. Nacef, S. Miladi, A. Helali, K. Ouenniche, L. Souabni, S. Kassab, S. Chekili, L. Zakraoui, K. Ben Abdelghani, A. Laatar (Tunis, TUNISIE)
- 14:45** Polyarthrite rhumatoïde chez le sujet âgé : particularités évolutives et facteurs prédictifs d'une bonne réponse thérapeutique  
PE-Lu.119 R. Dhahri, A. Dghaies, G. Ben Jrad, M. Slouma, L. Metoui, I. Gharsallah, L. Bassem (Tunis, TUNISIE)
- 14:45** Spondylarthrites du sujet âgé : étude de 44 observations  
PE-Lu.120 M. Niasse, S. Diallo, C. Diouf, C.A.B. Diaw, Y.A.N. Guèye (Dakar, SÉNÉGAL)
- 14:45** Connectivites du sujet âgé : étude de 74 observations  
PE-Lu.121 M. Niasse, S. Diallo, C. Diouf, Y.A.N. Guèye, C.A.B. Diaw (Dakar, SÉNÉGAL)
- 14:45** Dites stop à la chute ! Apport de la podologie chez les personnes âgées  
PE-Lu.122 D. Elgrishi, P. Griffon, N. Benabdelmoumene, P. Rossi, A.L. Demoux (Marseille)
- 14:45** RIC et vie intime : conséquences sur les femmes en âge de concevoir  
PE-Lu.123 A. Molto<sup>(1)</sup>, C. Richez<sup>(2)</sup>, E. Lazaro<sup>(2)</sup>, L. Sentilhes<sup>(2)</sup>, C. Beller<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Bordeaux
- 14:45** Délai de mise sous biothérapie dans la cohorte ESPOIR  
PE-Lu.124 J. Kedra<sup>(1)</sup>, B. Granger<sup>(1)</sup>, S. Emilie<sup>(2)</sup>, C. Gaujoux-Viala<sup>(3)</sup>, A.C. Rat<sup>(4)</sup>, B. Combe<sup>(5)</sup>, B. Fautrel<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Villeneuve-Saint-Georges, (3) Nîmes, (4) Caen, (5) Montpellier

- 14:45**  
PE-Lu.125 Évaluation du soutien social, de l'incapacité fonctionnelle et de la fatigue chez les patients atteints de polyarthrite rhumatoïde  
Y. Gzam, A. Fazaa, S. Miladi, K. Ouenniche, S. Kassab, L. Souabni, S. Chekili, L. Zakraoui, K. Ben Abdelghani, A. Laatar (Tunis, TUNISIE)
- 14:45**  
PE-Lu.126 Étude des facteurs associés au choix de la voie d'administration à l'initiation de l'abatacept et du tocilizumab chez les patients atteints de polyarthrite rhumatoïde  
M. Delclaux<sup>(1)</sup>, J. Darloy<sup>(1)</sup>, P. Philippe<sup>(1)</sup>, G. Morel<sup>(2)</sup>, X. Deprez<sup>(2)</sup>, V. Deken<sup>(1)</sup>, R.M. Flipo<sup>(1)</sup>, (1) Lille, (2) Valenciennes
- 14:45**  
PE-Lu.127 Manifestations articulaires chez des patients traités par anti-TNF $\alpha$  pour une maladie inflammatoire chronique intestinale (MICI)  
L. Cachen, G. Nocturne, M. Collins, A. Meyer, F. Carbonnel, X. Mariette, R. Seror, (Le Kremlin-Bicêtre)
- 14:45**  
PE-Lu.128 Impact de la décroissance des thérapies ciblées (bDMARD ou JAKinib) sur le risque d'infections graves et d'événements indésirables sévères chez les patients atteints de PR ou de SpA en rémission : analyse systématique de la littérature et méta-analyse  
D. Vinson<sup>(1)</sup>, L. Molet-Benhamou<sup>(2)</sup>, Y. Degboé<sup>(2)</sup>, T. Pham<sup>(1)</sup>, T. Barnetche<sup>(3)</sup>, A. Constantin<sup>(2)</sup>, A. Ruysse-Witrand<sup>(2)</sup>, (1) Marseille, (2) Toulouse, (3) Bordeaux
- 14:45**  
PE-Lu.129 Étude du parcours de prise en charge des patients recevant une biothérapie par voie intraveineuse en hôpital de jour  
A. Dellal<sup>(1)</sup>, N. Harid<sup>(2)</sup>, L. Isabelle<sup>(1)</sup>, N. Stepahne<sup>(1)</sup>, (1) Montfermeil, (2) Courbevoie
- 14:45**  
PE-Lu.130 Quelles sont les particularités des patients ayant eu recours à 2 anti TNF ou plus au cours des rhumatismes inflammatoires chroniques ?  
W. Triki, H. Ferjani, K. Maatallah, D. Kaffel, W. Hamdi (Manouba, TUNISIE)
- 14:45**  
PE-Lu.131 Enquête de préférence des stylos auto injecteurs de l'adalimumab  
A. Basch (Caluire-et-Cuire)
- 14:45**  
PE-Lu.132 Sécukinumab, une efficacité similaire chez l'homme et la femme atteints de spondylarthrite ankylosante (SA) active jusqu'à 52 semaines. Analyse *post-hoc* combinée des essais MEASURE  
C. Miceli-Richard<sup>(1)</sup>, I. Van Der Horst-Bruinsma<sup>(2)</sup>, J. Braun<sup>(3)</sup>, W. Bao<sup>(4)</sup>, B. Porter<sup>(4)</sup>, E. Pournara<sup>(5)</sup>, (1) Paris, (2) Amsterdam, PAYS-BAS, (3) Herne, ALLEMAGNE, (4) East Hanover, ÉTATS-UNIS, (5) Bâle, SUISSE
- 14:45**  
PE-Lu.133 Peurs, croyances et retentissement social dans la polyarthrite rhumatoïde et la spondylarthrite sous biothérapie  
S. Errafia, S. Ait Malek, M. Belaabid, L. Elouadghiri, I. El Bouchti (Marrakech, MAROC)
- 14:45**  
PE-Lu.134 Persistance thérapeutique des anti-TNF sous-cutanés prescrits depuis 2013 chez des patients atteints de polyarthrite rhumatoïde : résultats du réseau RIC France  
E. Gervais<sup>(1)</sup>, J.H. Salmon<sup>(2)</sup>, J.G. Letarouilly<sup>(3)</sup>, P. Coquerelle<sup>(4)</sup>, M.H. Guyot<sup>(5)</sup>, S. Loiseau Peres<sup>(6)</sup>, L. Marguerie<sup>(7)</sup>, F. Maury<sup>(8)</sup>, (1) Poitiers, (2) Reims, (3) Lille, (4) Beuvry, (5) Beauvais, (6) Orléans, (7) Berck sur Mer, (8) Béthune
- 14:45**  
PE-Lu.135 La tuberculose maladie sous biothérapie chez les patients marocains traités pour un rhumatisme inflammatoire chronique : étude nationale multicentrique  
I. Aachari<sup>(1)</sup>, L. Tahiri<sup>(1)</sup>, F.Z. Taik<sup>(1)</sup>, S. Afilal<sup>(1)</sup>, S. Fellous<sup>(2)</sup>, B.J. Moulay<sup>(2)</sup>, H. Rkain<sup>(2)</sup>, R. Bahiri<sup>(1)</sup>, A. Majjad<sup>(2)</sup>, L. Achemlal<sup>(2)</sup>, K. Nassar<sup>(3)</sup>, O. Mkinsi<sup>(3)</sup>, F.Z. Mahha<sup>(4)</sup>, A. El Aissaoui<sup>(4)</sup>, I. Chaoui<sup>(4)</sup>, T. Harzy<sup>(4)</sup>, Y. Tarik<sup>(5)</sup>, H. Hassikou<sup>(5)</sup>, A. Kherrab<sup>(6)</sup>, R. Niamane<sup>(6)</sup>, J. Eddarami<sup>(7)</sup>, L. Ichchou<sup>(7)</sup>, I. Ghozlani<sup>(8)</sup>, I. Elbouchti<sup>(6)</sup>, A. Fatima Zahra<sup>(4)</sup>, R. Razine<sup>(2)</sup>, F. Allali<sup>(2)</sup>, (1) Salé, MAROC, (2) Rabat, MAROC, (3) Casablanca, MAROC, (4) Fès, MAROC, (5) Meknes, MAROC, (6) Marrakech, MAROC, (7) Oujda, MAROC, (8) Agadir, MAROC

- 14:45** Outils pour le calcul de la rémission et de faible activité de la maladie : résultats chez des patients atteints de polyarthrite rhumatoïde sous traitement anti-TNFα  
**PE-Lu.136** S. Ganhão<sup>(1)</sup>, M. Bernardes<sup>(1)</sup>, R. Lucas<sup>(1)</sup>, J.E. Fonseca<sup>(2)</sup>, D.R. Gonçalves<sup>(3)</sup>, N. Madeira<sup>(4)</sup>, L. Cunha Miranda<sup>(4)</sup>, E. Dourado<sup>(2)</sup>, R. Freitas<sup>(5)</sup>, M.J. Santos<sup>(5)</sup>, J. Ramos Rodrigues<sup>(6)</sup>, S. Azevedo<sup>(6)</sup>, T. Martins-Rocha<sup>(1)</sup>, R. Ferreira<sup>(1)</sup>, B.M. Fernandes<sup>(1)</sup>, S. Garcia<sup>(1)</sup>, A.R. Prata<sup>(7)</sup>, R.P. Torres<sup>(2)</sup>, I. Cunha<sup>(8)</sup>, L. Costa<sup>(1)</sup>, (1) Porto, PORTUGAL, (2) Lisboa, PORTUGAL, (3) Santa Maria da Feira, PORTUGAL, (4) Lisbonne, PORTUGAL, (5) Almada, PORTUGAL, (6) Ponte de Lima, PORTUGAL, (7) Coimbra, PORTUGAL, (8) Aveiro, PORTUGAL
- 14:45** Utilisation des anti TNFα chez les patients transplantés  
**PE-Lu.137** G. Direz<sup>(1)</sup>, M. Berard<sup>(1)</sup>, É. Toussiro<sup>(2)</sup>, K. Louati<sup>(3)</sup>, C. Duc<sup>(4)</sup>, I. Roitg<sup>(5)</sup>, A. Martin<sup>(6)</sup>, F. Aubin<sup>(2)</sup>, E. Demis<sup>(1)</sup>, (1) Le Mans, (2) Besançon, (3) Paris, (4) Romans-sur-Isère, (5) Perpignan, (6) Saint-Brieuc
- 14:45** Impact des anti-IL6 sur l'incidence d'évènements cardiovasculaires majeurs chez les patients atteints de polyarthrite rhumatoïde : une revue systématique de la littérature avec méta-analyse  
**PE-Lu.138** C. Marais<sup>(1)</sup>, C. Hua<sup>(2)</sup>, E. Filhol<sup>(1)</sup>, F. Flaisler<sup>(1)</sup>, C. Lukas<sup>(2)</sup>, J. Morel<sup>(2)</sup>, C. Gaujoux-Viala<sup>(1)</sup>, (1) Nîmes, (2) Montpellier
- 14:45** Altérations myocardiques et susceptibilité à l'ischémie en cas d'arthrite : étude menée sur un modèle d'arthrite induite au pristane  
**PE-Lu.139** J. Kessler, S. Devaux, J. Moretto, M. Tournier-Nappey, D. Wendling, P. Totson, C. Demougeot (Besançon)
- 14:45** Le rhumatisme psoriasique « réfractaire » : quelles caractéristiques aujourd'hui ?  
**PE-Lu.140** M. Doyen, J.G. Letarouilly, P. Philippe, B. Cortet, J. Paccou, R.M. Flipo (Lille)
- 14:45** Risque cardiovasculaire des patients tunisiens sous biothérapie  
**PE-Lu.141** H. Ferjani<sup>(1)</sup>, S. Rahmouni<sup>(1)</sup>, K. Maatallah<sup>(1)</sup>, D. Kaffel<sup>(1)</sup>, W. Hamdi<sup>(1)</sup>, L. Abdelmoula<sup>(2)</sup>, S. baklouti<sup>(3)</sup>, N. Bergaoui<sup>(4)</sup>, E. Bouajina<sup>(4)</sup>, M. Elleuch<sup>(2)</sup>, I. Gharsallah<sup>(2)</sup>, S. Kochbati<sup>(2)</sup>, A. Laatar<sup>(2)</sup>, M. Younes<sup>(5)</sup>, M.M. Kchir<sup>(1)</sup>, (1) Manouba, TUNISIE, (2) Tunis, TUNISIE, (3) Sfax, TUNISIE, (4) Sousse, TUNISIE, (5) Mahdia, TUNISIE
- 14:45** BENEFIT - étude observationnelle pan-européenne visant à évaluer l'efficacité en vie réelle du SB4 après la transition de l'éta-nercept de référence chez des patients atteints de polyarthrite rhumatoïde ou de spondylarthrite axiale : un cas de succès  
**PE-Lu.142** C. Selmi<sup>(1)</sup>, K. Kruger<sup>(2)</sup>, A. Cantagrel<sup>(3)</sup>, M.A. Abad Hernandez<sup>(4)</sup>, A. Brigui<sup>(5)</sup>, U. Freudensprung<sup>(6)</sup>, M.F. Rezk<sup>(6)</sup>, J. Addison<sup>(7)</sup>, (1) Milano, ITALIE, (2) Munich, ALLEMAGNE, (3) Toulouse, (4) Cáceres, ESPAGNE, (5) Nanterre, (6) Baar, SUISSE, (7) Maidenhead, SUISSE
- 14:45** PERFUSE : Étude française d'une cohorte prospective/rétrospective, non-interventionnelle chez des patients naïfs d'infliximab ou interchangeés recevant l'infliximab biosimilaire SB2 ; analyse intermédiaire  
**PE-Lu.143** B. Fautrel<sup>(1)</sup>, Y. Bouhnik<sup>(2)</sup>, G. Desjeux<sup>(3)</sup>, U. Freudensprung<sup>(4)</sup>, J. Addison<sup>(5)</sup>, A. Brigui<sup>(6)</sup>, (1) Paris, (2) Cligny, (3) Gémenos, (4) Baar, SUISSE, (5) Maidenhead, ROYAUME UNI, (6) Nanterre
- 14:45** Manifestations chroniques du Chikungunya d'importation : profils cliniques et prise en charge de 24 cas  
**PE-Lu.144** A.L. Demoux, H. Larboulette, F. Simon (Marseille)

15:15 - 16:15 *Controverse interactive*

SALLE 1

**Acides hyaluroniques dans la gonarthrose : re-traitement systématique ou à réapparition des symptômes ?**T. Conrozier<sup>(1)</sup>, E. Maheu<sup>(2)</sup>, (1) Belfort, (2) Paris

Modérateur(s) : X. Chevalier (Créteil)

15:15 - 16:15 *Mise au point*

SALLE 9

**Le cerveau et l'effet placebo**

S. Perrot (Paris)

Modérateur(s) : R.M. Javier (Strasbourg)

15:15 - 16:15 *Mise au point*

SALLE 10

**Les calcifications discales**

S. Carré (Thonon-les-Bains)

Modérateur(s) : P. Gaudin (Grenoble)

15:15 - 16:15 *Mise au point*

SALLE 11

**Maladies auto-inflammatoires de l'adulte : quand y penser ?**

M.E. Truchetet (Bordeaux)

Modérateur(s) : E. Hachulla (Lille)

15:15 - 16:15 *Dialogue*

SALLE 2

**Infiltrations rachidiennes épidurales : doutes et certitudes**

M. Marty (Créteil)

Modérateur(s) : J. Charin (Villeurbanne), P. Coquerelle (Béthune)

15:15 - 16:15 *Actualités des cohortes de la SFR*

SALLE 3

**COHORTE ESPOIR****Prédiction de la sévérité d'une PR débutante : apport de la cohorte ESPOIR**

Modérateur(s) : M. Dougados (Paris), F. Berenbaum (Paris)

- 15:15 Introduction  
B. Combe (Montpellier)
- 15:23 Facteurs cliniques  
B. Fautrel (Paris)
- 15:35 Biomarqueurs  
X. Mariette (Le Kremlin-Bicêtre)
- 15:47 Imagerie  
A. Sarau (Brest)
- 15:59 Discussion générale

15:15 - 16:15 Session scientifique

SALLE 4

**Rhumatologie de l'enfant et de l'adolescent**

Modérateur(s) : V. Devauchelle Pensec (Brest), M. De Bandt (Fort-de-France, Martinique), C. Sordet (Strasbourg)

- 15:15**  
O.55 Évaluation qualitative de la transition de patients atteints de pathologie rhumatismale juvénile par une enquête réalisée après leur transfert en service adulte  
C. Blandin<sup>(1)</sup>, C. Salliot<sup>(2)</sup>, R. Seror<sup>(3)</sup>, C. Hascoët<sup>(3)</sup>, X. Mariette<sup>(3)</sup>, I. Kone-Paut<sup>(3)</sup>, (1) Paris, (2) Orléans, (3) Le Kremlin-Bicêtre
- 15:25**  
O.56 Étude du maintien thérapeutique et de la tolérance du premier biomédicament dans l'arthrite juvénile idiopathique (formes polyarticulaire (FR+/FR-), oligo-articulaire extensive et systémique)  
A. Mameche, H. Djoudi, D. Acheli, F. Sadouki, A. Moussa Mebarek, C. Haouchat (Alger, ALGÉRIE)
- 15:35**  
O.57 A Maintien de la réponse clinique chez des enfants atteints d'arthrite juvénile idiopathique traités par abatacept administré par voie sous-cutanée  
P. Quartier<sup>(1)</sup>, N. Ruperto<sup>(2)</sup>, H. Brunner<sup>(3)</sup>, N. Tzaribachev<sup>(4)</sup>, I. Louw<sup>(5)</sup>, I. Calvo<sup>(6)</sup>, F. Avila-Zapata<sup>(7)</sup>, G. Horneff<sup>(8)</sup>, I. Foeldvari<sup>(9)</sup>, D. Kingsbury<sup>(10)</sup>, R. Joos<sup>(11)</sup>, M.E. Paz Gastanaga<sup>(12)</sup>, C. Wouters<sup>(13)</sup>, J. Breedt<sup>(14)</sup>, T. Lutz<sup>(15)</sup>, T. Miraval<sup>(5)</sup>, N. Rubio<sup>(16)</sup>, Y. Elbez<sup>(17)</sup>, M. Nys<sup>(18)</sup>, R. Wong<sup>(19)</sup>, A. Martini<sup>(2)</sup>, D. Lovell<sup>(3)</sup>, (1) Paris, (2) Gênes, ITALIE, (3) Cincinnati, ÉTATS-UNIS, (4) Bad Bramstedt, ALLEMAGNE, (5) Genova, ITALIE, (6) València, ESPAGNE, (7) Mérida, MEXIQUE, (8) Sankt Augustin, ALLEMAGNE, (9) Hambourg, ALLEMAGNE, (10) Portland, ÉTATS-UNIS, (11) Gand, BELGIQUE, (12) Cercado de Lima, PÉROU, (13) Louvain, BELGIQUE, (14) Pretoria, AFRIQUE DU SUD, (15) Heidelberg, ALLEMAGNE, (16) Monterrey, MEXIQUE, (17) Boulogne-Billancourt, (18) Braine-l'Alleud, BELGIQUE, (19) Princeton, ÉTATS-UNIS
- O.57 B** Croissance et développement chez les patients atteints d'arthrite juvénile idiopathique polyarticulaire traités à l'abatacept par voie sous-cutanée  
P. Quartier<sup>(1)</sup>, N. Ruperto<sup>(2)</sup>, H. Brunner<sup>(3)</sup>, G. Vega-Cornejo<sup>(4)</sup>, A. Berman<sup>(5)</sup>, J. Anton<sup>(6)</sup>, R. Cuttica<sup>(7)</sup>, V. Keltsev<sup>(8)</sup>, D. Viola<sup>(9)</sup>, B. Lauwerys<sup>(10)</sup>, M. Rama<sup>(11)</sup>, J. Bohnsack<sup>(12)</sup>, C. Caillaud<sup>(13)</sup>, K. Minden<sup>(14)</sup>, M. Ally<sup>(15)</sup>, E. Gervais<sup>(16)</sup>, R. Van Zyl<sup>(17)</sup>, Y. Gandhi<sup>(18)</sup>, B. Murthy<sup>(19)</sup>, M. Nys<sup>(20)</sup>, R. Wong<sup>(19)</sup>, J. Hoang<sup>(18)</sup>, A. Martini<sup>(2)</sup>, D. Lovell<sup>(3)</sup>, (1) Paris, (2) Gênes, ITALIE, (3) Cincinnati, ÉTATS-UNIS, (4) Guadalajara, MEXIQUE, (5) Tucuman, ARGENTINE, (6) Esplugues de Llobregat, ESPAGNE, (7) Buenos Aires, ARGENTINE, (8) Tashkent, FÉDÉRATION DE RUSSIE, (9) Rosario, ARGENTINE, (10) Bruxelles, BELGIQUE, (11) Córdoba, ARGENTINE, (12) Salt Lake City, ÉTATS-UNIS, (13) Strasbourg, (14) Berlin, ALLEMAGNE, (15) Pretoria, AFRIQUE DU SUD, (16) Poitiers, (17) Bloemfontein, AFRIQUE DU SUD, (18) Lawrence Township, ÉTATS-UNIS, (19) Princeton, ÉTATS-UNIS, (20) Braine-l'Alleud, BELGIQUE
- 15:45**  
O.58 Association entre l'observance thérapeutique et l'incapacité fonctionnelle chez les enfants atteints d'arthrite juvénile idiopathique  
A. Lohse<sup>(1)</sup>, C. Alleyrat<sup>(2)</sup>, I. Lemelle<sup>(2)</sup>, A. Duquesne<sup>(3)</sup>, C. Ballot<sup>(4)</sup>, L. Sparsa<sup>(5)</sup>, L. Goumy<sup>(6)</sup>, L. Rossi-Semerano<sup>(7)</sup>, A. Arbault<sup>(8)</sup>, E. Solau Gervais<sup>(9)</sup>, T.A. Tran<sup>(10)</sup>, H. Reumaux<sup>(11)</sup>, P. Pillet<sup>(12)</sup>, F. Guillemain<sup>(13)</sup>, V. Devauchelle Pensec<sup>(14)</sup>, (1) Belfort, (2) Nancy, (3) Lyon, (4) Besançon, (5) Mulhouse, (6) Angers, (7) Le Kremlin-Bicêtre, (8) Dijon, (9) Poitiers, (10) Nîmes, (11) Lille, (12) Bordeaux, (13) Vandoeuvres-lès-Nancy, (14) Brest
- 15:55**  
O.59 Reproductibilité multicentrique intra- et inter-observateur de la synovite échographique chez les enfants atteints d'arthrite juvénile idiopathique  
L. Rossi-Semerano<sup>(1)</sup>, S. Breton<sup>(2)</sup>, M. Boubaya<sup>(3)</sup>, O. Haykanush<sup>(3)</sup>, V. Devauchelle Pensec<sup>(4)</sup>, S. Jousse Joulin<sup>(4)</sup>, (1) Le Kremlin-Bicêtre, (2) Paris, (3) Bobigny, (4) Brest
- 16:05**  
O.60 L'atteinte du rachis cervical au cours de l'arthrite juvénile idiopathique  
C. Daldoul, N. El Amri, M. Beltaifa, K. Baccouche, H. Zeglaoui, E. Bouajina (Sousse, TUNISIE)

15:15 - 16:15 Session scientifique

SALLE 5

**Spondylarthrites**

Modérateur(s) : P. Claudepierre (Créteil), A. Ruyssen-Witrand (Toulouse), M.A. d'Agostino (Boulogne-Billancourt), D. Wendling (Besançon)

- 15:15** L'actualité du sujet
- 15:15**  
**O.61** Anticorps anti-protéines carbamylées dans le cadre du diagnostic du rhumatisme psoriasique dans la population psoriasique : une étude cas-témoins  
M. Righetti<sup>(1)</sup>, N. Fabien<sup>(1)</sup>, A. Villani<sup>(2)</sup>, E. Vignot<sup>(2)</sup>, D. Jullien<sup>(2)</sup>, O. Peyruchaud<sup>(2)</sup>, F. Coury-Lucas<sup>(1)</sup>, (1) Pierre-Bénite, (2) Lyon
- 15:25**  
**O.62** Histoire naturelle après 5 ans de suivi de la spondylarthrite axiale radiographique *versus* non-radiographique : les données de la cohorte DESIR  
C. Lopez-Medina<sup>(1)</sup>, A. Molto<sup>(1)</sup>, P. Claudepierre<sup>(2)</sup>, M. Dougados<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Créteil
- 15:35**  
**O.63** Survenue de dactylite dans la spondylarthrite récente : données sur cinq ans de la cohorte prospective nationale française DESIR  
D. Wendling<sup>(1)</sup>, C. Prati<sup>(1)</sup>, A. Sarau<sup>(2)</sup>, A. Molto<sup>(3)</sup>, T. Pham<sup>(4)</sup>, M. Dougados<sup>(3)</sup>, X. Guillot<sup>(1)</sup>, (1) Besançon, (2) Brest, (3) Paris, (4) Marseille
- 15:45**  
**O.64** Effet du sécukinumab sur les manifestations axiales du rhumatisme psoriasique : analyse primaire de l'essai randomisé contrôlé MAXIMISE  
L. Gossec<sup>(1)</sup>, L. Coates<sup>(2)</sup>, S. Jeka<sup>(3)</sup>, A. Mera<sup>(4)</sup>, B. Schulz<sup>(5)</sup>, M. Rissler<sup>(6)</sup>, A. Das Gupta<sup>(6)</sup>, C. Perella<sup>(6)</sup>, E. Pourmaras<sup>(6)</sup>, X. Baraliakos<sup>(7)</sup>, (1) Paris, (2) oxford, (3) Bydgoszcz, POLOGNE, (4) Santiago, ESPAGNE, (5) Basel, SUISSE, (6) Hyderabad, INDE, (7) Herne, ALLEMAGNE
- 15:55**  
**O.65** Évaluer l'ankylose rachidienne, la prévalence des fractures vertébrales et la fragilité osseuse à l'aide d'un unique scanner chez des patients atteints de spondylarthrite ankylosante : mythe ou réalité ?  
C. Morizot<sup>(1)</sup>, M. FAUNY<sup>(1)</sup>, E. Allado<sup>(1)</sup>, V. Franck<sup>(2)</sup>, E. Albuison<sup>(1)</sup>, A. Pinzano-Watrin<sup>(1)</sup>, I. Chary-Valckenaere<sup>(1)</sup>, D. Loeuille<sup>(1)</sup>, (1) Vandœuvre-lès-Nancy, (2) Besançon

15:15 - 16:15 Mise au point

SALLE 6

**Mise au point****Section spécialisée ARTHROSE**

Modérateur(s) : J. Sellam (Paris), P. Richette (Paris)

- 15:15** La toxine botulique dans l'arthrose  
C. Nguyen (Paris)
- 15:45** Les opioïdes dans l'arthrose  
P. Bertin (Limoges)

**Os métabolique**

Modérateur(s) : F. Debiais (Poitiers), M. Cohen-Solal (Paris), C. Roux (Paris)

- 15:15**  
O.66 Quelles sont les conséquences de l'ankylose rachidienne sur la fragilité osseuse trabéculaire évaluée sur les scanners de patients atteints de spondylarthrite ankylosante ?  
M. Fauny<sup>(1)</sup>, C. Morizot<sup>(1)</sup>, E. Allado<sup>(1)</sup>, F. Verhoeven<sup>(2)</sup>, E. Albuissou<sup>(1)</sup>, I. Chary-Valckenaere<sup>(1)</sup>, D. Loeuille<sup>(1)</sup>, (1) Vandœuvre-lès-Nancy, (2) Besançon
- 15:25**  
O.67 Relations entre calcifications coronariennes, densité osseuse et métabolisme phosphocalcique : étude rétrospective monocentrique chez 94 patients  
L. Ferrieres, A. Ruysse-Witrand, Y. Degboé, I. Tack, M. Laroche (Toulouse)
- 15:35**  
O.68 Intérêt du dépistage systématique par ostéodensitométrie osseuse chez des patients souffrant de bronchopneumopathie chronique obstructive (BPCO) : indice de masse corporel bas, tabagisme actif et phénotype emphysémateux comme principaux facteurs de risque  
O. Malaise, C. André, L. Seidel, F. Schleich, R. Louis, M. Malaise (Liège, BELGIQUE)
- 15:45**  
O.69 Prévalence des fractures vertébrales par fragilité osseuse chez les patients avant et 1 an après transplantation hépatique  
C. Plurien, D. Mulleman, D. Chu Miow Lin, E. Salame, P. Goupille, I. Griffoul (Tours)
- 15:55**  
O.70 Il n'y a pas de relation entre la perte osseuse induite par la décharge mécanique et l'adiposité médullaire chez la souris en conditions de neutralité thermique  
C. Mastrandrea<sup>(1)</sup>, L. Peuriere<sup>(1)</sup>, N. Zapata-Linares<sup>(2)</sup>, L. Vico<sup>(1)</sup>, X. Houard<sup>(2)</sup>, M.H. Lafage-Proust<sup>(1)</sup>, (1) Saint-Étienne, (2) Paris
- 16:05**  
O.71 Absence d'association entre la charge alimentaire inflammatoire et le risque de fracture : résultats de la cohorte française NutriNet-Santé  
J. Herrou<sup>(1)</sup>, C. Julia<sup>(2)</sup>, E. Kesse-Guyot<sup>(2)</sup>, M. Touvier<sup>(2)</sup>, C. Roux<sup>(1)</sup>, K. Briot<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Bobigny



15:15 - 16:15 *Session scientifique*

SALLE 8

**Pathologie musculo-tendino ligamentaire**

Modérateur(s) : P. Le Goux (Puteaux), H. Bard (Paris), P. Ometti (Dijon), F. Michel (Besançon)

- 15:15** Effet secondaire inattendu sous inhibiteurs de tyrosine kinase : tendinopathie calcifiante  
O.72 A. Canon<sup>(1)</sup>, L. Roy<sup>(1)</sup>, S. Giraudier<sup>(2)</sup>, X. Chevalier<sup>(1)</sup>, F. Eymard<sup>(1)</sup>, (1) Créteil, (2) Paris
- 15:25** Influence de formation échographique dans la performance des ondes de choc extra corporelles focales dans le traitement des tendinopathies de la coiffe des rotateurs  
O.73 A. Basch<sup>(1)</sup>, M. Rey<sup>(2)</sup>, P. Fatton<sup>(2)</sup>, J. Charrin<sup>(3)</sup>, R. Dusan<sup>(3)</sup>, A. Giraud-Morelet<sup>(3)</sup>, P. Grand<sup>(3)</sup>, L. Malterre<sup>(3)</sup>, H.O. Marion Audibert<sup>(3)</sup>, H. Myard<sup>(3)</sup>, H.O. Ollagnon<sup>(3)</sup>, D. Perard<sup>(3)</sup>, C. Rambaud<sup>(3)</sup>, A. Gagnard<sup>(3)</sup>, (1) Caluire-et-Cuire, (2) Lyon, (3) Villeurbanne
- 15:35** Maladie de Dupuytren et exposition professionnelle aux vibrations : revue systématique et méta-analyse  
O.74 S. Mathieu<sup>(1)</sup>, G. Naughton<sup>(2)</sup>, A. Descatha<sup>(3)</sup>, M. Soubrier<sup>(1)</sup>, F. Dutheil<sup>(1)</sup>, (1) Clermont-Ferrand, (2) Sydney, AUSTRALIE, (3) Garches
- 15:45** Facteurs associés à la disparition des calcifications après ponction-lavage échoguidé de tendinopathies de la coiffe des rotateurs : analyse *post-hoc* d'une étude randomisée contrôlée  
O.75 N. Dumoulin<sup>(1)</sup>, D.L. Christelle<sup>(1)</sup>, T. Garraud<sup>(1)</sup>, S. Varin<sup>(2)</sup>, G. Coiffier<sup>(3)</sup>, J.D. Albert<sup>(3)</sup>, G. Cormier<sup>(2)</sup>, B. Le Goff<sup>(1)</sup>, (1) Nantes, (2) La Roche-sur-Yon, (3) Rennes
- 15:55** Traitement percutané du doigt à ressaut par section de la poulie A1 sous contrôle échographique  
O.76 C. Chopin<sup>(1)</sup>, A. Latourte<sup>(2)</sup>, J.H. Salmon<sup>(1)</sup>, P. Richette<sup>(2)</sup>, J. Maillet<sup>(2)</sup>, (1) Reims, (2) Paris
- 16:05** L'aponévrosite plantaire : facteurs prédictifs de rechute après infiltration de corticoïdes  
O.77 M.F. Alves Guimarães, S. Azevedo, J. Ramos Rodrigues, J. Leite-Silva, J. Tavares-Costa, S. Alcino, D. Santos-Faria, D. Peixoto, C. Afonso, F. Teixeira (Ponte de Lima, PORTUGAL)

15:15 - 16:15 *Atelier*

SALLE 13

**Microcristaux et liquide articulaire**H.K. Ea<sup>(1)</sup>, T. Pascart<sup>(2)</sup>, S. Ottaviani<sup>(1)</sup>, G. Coiffier<sup>(3)</sup>, J. Ora<sup>(1)</sup>, M. Forien<sup>(1)</sup>, V. Nicol<sup>(1)</sup>, A. Latourte<sup>(1)</sup>, J. Goossens<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Lomme, (3) Rennes15:15 - 16:15 *Atelier*

SALLE 12

**Échographie interventionnelle sans aide (infiltrations,...)**

B. Lecoq (Saint-Pierre-de-Coutances)

Modérateur(s) : J.D. Albert (Rennes)

16:30 - 17:30 *Mise au point*

SALLE 1

**Rémission et spondylarthrite axiale**

C. Prati (Besançon)

Modérateur(s) : C. Lukas (Montpellier)

16:30 - 17:30 *Atelier*

SALLE 9

**Reconnaître un chuteur**

P. Chassagne (Rouen)

Modérateur(s) : B. Verthac (Villejuif)

16:30 - 17:30 *Mise au point*

SALLE 10

**Prothèse d'épaule**

L. Neyton (Lyon)

Modérateur(s) : E. Noel (Lyon)

16:30 - 17:30 *Mise au point*

SALLE 11

**Régimes amaigrissants et rhumatismes**

S. Czernichow (Paris)

Modérateur(s) : J. Sellam (Paris)

16:30 - 17:30 *Interface SFR/GEMO interactive*

SALLE 2

**Interface Société Française de Rhumatologie (SFR) / Groupe Européen d'étude des Métastases Osseuses (GEMO)**

Modérateur(s) : F. Debiais (Poitiers), M.H. Vieillard (Lille)

- 16:30** Cas cliniques interactifs autour de la prise en charge du myélome multiple  
C. Confavreux<sup>(1)</sup>, M. Quidet<sup>(2)</sup>, S. Thureau<sup>(3)</sup>, J.D. Laredo<sup>(4)</sup>, (1) Lyon, (2) Lille, (3) Rouen, (4) Paris

16:30 - 17:30 *Cohorte/Filière*

SALLE 3

**Filière fai2r : bilan à 5 ans et actualités des PNDS (AJI/Still ; ...)**

Modérateur(s) : Y. Allanore (Paris), C. Richez (Bordeaux)

- 16:30** Actualités de la filière, bilan à 5 ans  
E. Hachulla (Lille)
- 16:40** Uvéites et RIC  
B. Bodaghi (Paris)
- 17:00** Recommandations EULAR/PNDS Sjögren  
X. Mariette (Le Kremlin-Bicêtre)

**Maladies auto-inflammatoires et maladies rares**

Modérateur(s) : T. Schaeverbeke (Bordeaux), N. Poursac (Bordeaux), A.L. Chetaille (Québec-Province de Québec, CANADA)

- 16:30**  
O.78 Régulation épigénétique de l'activité et de la sévérité de la dysplasie fibreuse des os : étude mirDYS  
M. Legrand<sup>(1)</sup>, M. Millet<sup>(1)</sup>, M. Croset<sup>(1)</sup>, B. Merle<sup>(1)</sup>, A. Hemmendinger<sup>(2)</sup>, E. Gineyts<sup>(1)</sup>, J.C. Rousseau<sup>(1)</sup>, E. Sornay-Rendu<sup>(1)</sup>, P. Szulc<sup>(1)</sup>, O. Borel<sup>(1)</sup>, R. Chapurlat<sup>(1)</sup>, (1) Lyon, (2) Pierre-Bénite
- 16:40**  
O.79 Cryoglobulinémie mixte après l'ère de l'infection par le virus de l'hépatite C  
G. Boleto, P. Ghillani Dalbin, L. Musset, L. Biard, G. Mulier, D. Saadoun, P. Cacoub (Paris)
- 16:50**  
O.80 Thromboses associées au syndrome SAPHO : revue systématique de la littérature  
A. Godot, O. Fakh, M. Chouk, C. Prati, D. Wendling, F. Verhoeven (Besançon)
- 17:00**  
O.81 Ostéogenèse imparfaite : étude des caractéristiques et des facteurs de risque de fracture au cours de la grossesse et du post-partum  
E. Koumakis<sup>(1)</sup>, A. Dellal<sup>(2)</sup>, M. Debernardi<sup>(1)</sup>, B. Cortet<sup>(3)</sup>, F. Debais<sup>(4)</sup>, R.M. Javier<sup>(5)</sup>, T. Thomas<sup>(6)</sup>, N. Mehsen<sup>(7)</sup>, M. Cohen-Solal<sup>(1)</sup>, E. Fontanges<sup>(8)</sup>, M. Laroche<sup>(9)</sup>, C. Marcelli<sup>(10)</sup>, K. Briot<sup>(1)</sup>, C. Roux<sup>(1)</sup>, C. Cormier<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Montfermeil, (3) Lille, (4) Poitiers, (5) Strasbourg, (6) Saint-Etienne, (7) Bordeaux, (8) Lyon, (9) Toulouse, (10) Caen
- 17:10**  
O.82 Incidence et prévalence des myosites évaluées par méthode capture-recapture  
L. Debrut<sup>(1)</sup>, A. Meyer<sup>(1)</sup>, L. Spielmann<sup>(1)</sup>, L. Arnaud<sup>(1)</sup>, G. Blaison<sup>(2)</sup>, P. Kieffer<sup>(3)</sup>, T. Martin<sup>(1)</sup>, J.E. Gottenberg<sup>(1)</sup>, J. Sibilia<sup>(1)</sup>, (1) Strasbourg, (2) Colmar, (3) Mulhouse
- 17:20**  
O.83 Dépistage des manifestations ostéo-articulaires de la maladie de Marfan : mise en place d'une filière et résultats après 1 an de fonctionnement  
O. Berthoud, A. Lavillaureix, C. Quelin, J.P. Verhoye, J.M. Adda, A. Menet, S. Odent, P. Guggenbuhl, (Rennes)

16:30 - 17:30 *Session scientifique*

SALLE 5

**Infections ostéo-articulaires**

Modérateur(s) : A. Toumadre (Clermont-Ferrand), P. Guggenbuhl (Rennes), G. Coiffier (Rennes)

- 16:30**  
O.84 Y a-t-il un intérêt à l'ensemencement systématique d'un flacon d'hémoculture au lit du malade pour le diagnostic microbiologique d'arthrite septique ? Étude transversale monocentrique sur 224 arthrites aiguës  
O. Berthoud, G. Coiffier, C. Goussault, J.D. Albert, C. Bendavid, A. Jolivet-Gougeon, P. Guggenbuhl (Rennes)
- 16:40**  
O.85 Pose de prothèse de genou (PTG) ou de hanche (PTH) après ou au cours d'une arthrite septique : analyse rétrospective de 53 cas pris en charge dans un centre de référence des infections ostéo-articulaires complexes (CRIOAC)  
E. Portier, V. Zeller, S. Godot, Y. Kerroumi, B. Heym, V. Meyssonier, C. Béal, S. Marmor, P. Chazerain (Paris)
- 16:50**  
O.86 Intérêt du TEP-scanner dans le bilan d'extension septique des endocardites infectieuses : focus sur les atteintes musculosquelettiques  
B. Hugues, B. Emsen, J. Ternacle, A. Moussafeur, X. Chevalier, R. Lepeule, R. Huguet, A. Fiore, M. Abulizi, F. Eymard (Créteil)
- 17:00**  
O.87 L'infiltration intra-articulaire de corticoïdes est-elle délétère au cours d'une arthrite de Lyme ? Étude rétrospective multicentrique sur 52 patients  
C. Corre<sup>(1)</sup>, G. Coiffier<sup>(1)</sup>, M. Ferreyra<sup>(2)</sup>, B. Le Goff<sup>(3)</sup>, X. Guenoc<sup>(4)</sup>, J.D. Albert<sup>(1)</sup>, (1) Rennes, (2) Vannes, (3) Nantes, (4) Saint-Brieuc
- 17:10**  
O.88 Diagnostic et prise en charge thérapeutique des bursites septiques : à propos de 246 cas  
K. Nguyen<sup>(1)</sup>, P. Coquerelle<sup>(2)</sup>, H. Migaud<sup>(1)</sup>, E. Senneville<sup>(3)</sup>, E. Houvenagel<sup>(4)</sup>, R.M. Flipo<sup>(1)</sup>, B. Cortet<sup>(1)</sup>, (1) Lille, (2) Beuvry, (3) Tourcoing, (4) Lomme
- 17:20**  
O.89 Place de l'échographie cardiaque dans la prise en charge d'une infection ostéo-articulaire bactérienne sans matériel  
M. Beaufrère<sup>(1)</sup>, J. Michon<sup>(1)</sup>, R. Verdon<sup>(1)</sup>, E. Fiaux<sup>(2)</sup>, V. Rasoldier<sup>(2)</sup>, M. Etienne<sup>(2)</sup>, C. Marcellini<sup>(1)</sup>, O. Vittecoq<sup>(2)</sup>, G. Avenel<sup>(2)</sup>, (1) Caen, (2) Rouen

16:30 - 17:30 *Atelier*

SALLE 6

**Syndrome de Goujerot-Sjögren : prise en charge pratique**

R. Seror (Le Kremlin-Bicêtre)

Modérateur(s) : J.E. Gottenberg (Strasbourg)

16:30 - 17:30 *Mise au point*

SALLE 7

**Actualités douleur en rhumatologie****CEDR**A.P. Trouvin<sup>(1)</sup>, R.M. Javir<sup>(2)</sup>, F. Bailly<sup>(3)</sup>, (1) Boulogne-Billancourt, (2) Strasbourg, (3) Paris

16:30 - 17:30 *Session scientifique*

SALLE 8

**Épidémiologie et mesures de santé perçue (PRO)**

Modérateur(s) : A.C. Rat (Caen), M. Maravic (La Défense / Paris), M. Wieczorek (Vandœuvre-lès-Nancy)

- 16:30**  
O.90 Développement d'un algorithme d'identification des patients souffrant du syndrome de Sjögren dans le SNDS  
V. Devauchelle Pensec<sup>(1)</sup>, L. Chiche<sup>(2)</sup>, J. Zhuo<sup>(3)</sup>, I. Lavrard<sup>(4)</sup>, G. Desjeux<sup>(5)</sup>, R. Seror<sup>(6)</sup>, (1) Brest, (2) Marseille, (3) Lawrence Township, ÉTATS-UNIS, (4) Rueil-Malmaison, (5) Gémenos, (6) Le Kremlin-Bicêtre
- 16:40**  
O.91 Un régime méditerranéen est associé à une diminution du risque de polyarthrite rhumatoïde chez les femmes fumeuses : données de la cohorte prospective E3N  
Y. Nguyen<sup>(1)</sup>, C. Salliot<sup>(2)</sup>, A. Gellot<sup>(1)</sup>, J. Gambaretti<sup>(1)</sup>, X. Mariette<sup>(3)</sup>, M.C. Boutron-Ruault<sup>(1)</sup>, R. Seror<sup>(3)</sup>, (1) Villejuif, (2) Orléans, (3) Le Kremlin-Bicêtre
- 16:50**  
O.92 Mortalité attribuable à l'ostéoporose dans le monde : une analyse systématique de la base de données de mortalité de l'Organisation Mondiale de la Santé  
L. Pijnenburg, R.M. Javier, R. Felten, F. Sagez, J. Sibilia, L. Arnaud (Strasbourg)
- 17:00**  
O.93 Vers une définition universelle des seuils des scores d'activité des maladies rhumatologiques : l'AS-135  
N. Foulquier<sup>(1)</sup>, B. Chevet<sup>(1)</sup>, G. Carvajal Alegria<sup>(1)</sup>, L. Saraux<sup>(1)</sup>, V. Devauchelle Pensec<sup>(1)</sup>, P. Redou<sup>(2)</sup>, A. Saraux<sup>(1)</sup>, (1) Brest, (2) Plouzané
- 17:10**  
O.94 Construction et validation d'un questionnaire d'auto-évaluation pour les limitations d'activité et restrictions de participation chez les patients présentant un canal lombaire rétréci  
C. Masi, C. Daste, J. Jouffriaux, M. Boisson, F. Ladauge, F. Ségrete, J. Zauderer, M.M. Lefevre-Colau, F. Rannou, S. Poiraudeau, G. Couraud, C. Nguyen (Paris)
- 17:20**  
O.95 Coûts réels de la prise en charge d'un patient sur 18 mois après une fracture ostéoporotique de la hanche, de la vertèbre, de l'extrémité distale du radius ou de l'extrémité proximale de l'humérus en France : résultats de l'étude ICUROS  
A. Coassy<sup>(1)</sup>, H. Locrelle<sup>(2)</sup>, R. Chapurlat<sup>(3)</sup>, B. Cortet<sup>(4)</sup>, P. Fardellone<sup>(5)</sup>, P. Orce<sup>(6)</sup>, C. Roux<sup>(6)</sup>, J.A. Kanis<sup>(7)</sup>, A. Svedbom<sup>(8)</sup>, T. Thomas<sup>(9)</sup>, (1) Saint-Étienne, (2) Saint-Priest-en-Jarez, (3) Lyon, (4) Lille, (5) Amiens, (6) Paris, (7) Sheffield, ROYAUME UNI, (8) Stockholm, SUÈDE, (9) Saint-Etienne

16:30 - 17:30 *Atelier*

SALLE 13

**Microcristaux et liquide articulaire**H.K. Ea<sup>(1)</sup>, T. Pascart<sup>(2)</sup>, S. Ottaviani<sup>(1)</sup>, J. Ora<sup>(1)</sup>, M. Forien<sup>(1)</sup>, V. Nicol<sup>(1)</sup>, A. Latourte<sup>(1)</sup>, J. Goossens<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Lomme16:30 - 17:30 *Atelier*

SALLE 12

**Échographie du genou**

B. Moura (Paris)

Modérateur(s) : G. Mouterde (Montpellier)

17:45 - 18:45 *Controverse interactive*

SALLE 1

**Place de la vertébroplastie en rhumatologie en 2019**B. Cortet<sup>(1)</sup>, P. Guggenbuhl<sup>(2)</sup>, (1) Lille, (2) Rennes

Modérateur(s) : P. Fardellone (Amiens)

17:45 - 18:45 *Mise au point*

SALLE 9

**Douleurs de croissance : mythe ou réalité ?**

R.M. Javier (Strasbourg)

Modérateur(s) : S. Jousse Joulin (Brest)

17:45 - 18:45 *Mise au point interactive*

SALLE 10

**Actualités sur le traitement chirurgical de la névralgie cervico-brachiale**A. Zagala<sup>(1)</sup>, J. Huppert<sup>(2)</sup>, (1) Grenoble, (2) Saint-Priest-en-Jarez

Modérateur(s) : V. Foltz (Paris)

17:45 - 18:45 *Mise au point*

SALLE 11

**Pathologies ostéo-articulaires de la femme enceinte (hanches, sacro-iliaques, rachis)**

J.M. Berthelot (Nantes)

Modérateur(s) : A. Molto (Paris)

17:45 - 18:45 *Atelier interactif*

SALLE 2

**Auto-exercices et rhumatismes inflammatoires chroniques**P. Le Goux<sup>(1)</sup>, G. Hayem<sup>(2)</sup>, (1) Puteaux, (2) Boulogne-Billancourt

Modérateur(s) : G. Thibaud (Paris)

17:45 - 18:45 *Mise au point*

SALLE 3

**La tuberculose ostéo-articulaire en 2019**

E.H. Djoudi (Douéra, ALGÉRIE)

Modérateur(s) : J.M. Ziza (Paris)

**Polyarthrite rhumatoïde**

Modérateur(s) : A. Constantin (Toulouse), H. Marotte (Saint-Étienne), R. Seror (Le Kremlin-Bicêtre)

- 17:45**  
**O.96** Doit-on utiliser des glucocorticoïdes dans les polyarthrites rhumatoïdes débutantes ? Analyse de la cohorte UCLouvain Bruxelles  
E. Sapart, T. Sokolova, S. De Montjoye, S. Dierckx, T.A. Nzeusseu, A. Avramovska, B. Lauwerys, P. Durez (Bruxelles, BELGIQUE)
- 17:55**  
**O.97** Étude TRANSLATE : suivi évolutif des explorations fonctionnelles respiratoires (EFR) de patients atteints de pneumopathie interstitielle diffuse associée à la polyarthrite rhumatoïde (PR-PID)  
R. Garofoli<sup>(1)</sup>, P.A. Juge<sup>(1)</sup>, L.S. Fabienne<sup>(1)</sup>, E. Ebstein<sup>(1)</sup>, S. Gazal<sup>(1)</sup>, R. Borie<sup>(1)</sup>, S. Ottaviani<sup>(1)</sup>, C. Kannengiesser<sup>(1)</sup>, B. Wallaert<sup>(2)</sup>, H. Nunes<sup>(3)</sup>, N. Saidenberg-Kermanac'h<sup>(3)</sup>, M.C. Boissier<sup>(3)</sup>, W.S. Lidwine<sup>(2)</sup>, R.M. Flipo<sup>(2)</sup>, S. Marchand-Adam<sup>(4)</sup>, P. Richette<sup>(4)</sup>, Y. Allanore<sup>(1)</sup>, D. Claire<sup>(5)</sup>, M.E. Truchetet<sup>(5)</sup>, C. Richez<sup>(5)</sup>, T. Schaevebeke<sup>(5)</sup>, H. Lioté<sup>(1)</sup>, G. Thabut<sup>(1)</sup>, C. Boileau<sup>(1)</sup>, M.P. Debray<sup>(1)</sup>, P. Raphael<sup>(1)</sup>, B. Crestani<sup>(1)</sup>, P. Dieudé<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Lille, (3) Bobigny, (4) Tours, (5) Bordeaux
- 18:05**  
**O.98** Risque de diverticulite et de perforation digestive chez les patients atteints de polyarthrite rhumatoïde traités par tocilizumab en comparaison au rituximab et à l'abatacept : données extraites des registres nationaux REGATE, AIR-PR et ORA  
C. Rempenault<sup>(1)</sup>, C. Lukas<sup>(1)</sup>, B. Combe<sup>(1)</sup>, I. Pane<sup>(2)</sup>, P. Ravaut<sup>(2)</sup>, T. Pham<sup>(3)</sup>, C. Salliot<sup>(4)</sup>, X. Mariette<sup>(5)</sup>, J.E. Gottenberg<sup>(6)</sup>, J. Morel<sup>(1)</sup>, (1) Montpellier, (2) Paris, (3) Marseille, (4) Orléans, (5) Le Kremlin-Bicêtre, (6) Strasbourg
- 18:15**  
**O.99** Utilisation des outils numériques et connectés par les patients ayant une polyarthrite rhumatoïde : étude observationnelle multicentrique transversale  
M. Magnol<sup>(1)</sup>, E. Berard<sup>(2)</sup>, C. Rempenault<sup>(3)</sup>, B. Castagné<sup>(4)</sup>, M. Pugibet<sup>(5)</sup>, C. Lukas<sup>(3)</sup>, A. Tournadre<sup>(4)</sup>, P. Vergne-Salle<sup>(5)</sup>, T. Barnetche<sup>(2)</sup>, C. Richez<sup>(2)</sup>, A. Ruysse-Witrand<sup>(1)</sup>, M.E. Truchetet<sup>(2)</sup>, (1) Toulouse, (2) Bordeaux, (3) Montpellier, (4) Clermont-Ferrand, (5) Limoges
- 18:25**  
**O.100** Couverture vaccinale et facteurs associés à la vaccination contre le pneumocoque et la grippe dans la polyarthrite rhumatoïde : étude transversale, multicentrique  
C. Rempenault<sup>(1)</sup>, T. Barnetche<sup>(2)</sup>, M. Marion<sup>(3)</sup>, B. Castagné<sup>(4)</sup>, P. Marine<sup>(5)</sup>, E. Berard<sup>(2)</sup>, M.E. Truchetet<sup>(2)</sup>, P. Vergne-Salle<sup>(5)</sup>, A. Tournadre<sup>(4)</sup>, A. Ruysse-Witrand<sup>(3)</sup>, C. Lukas<sup>(1)</sup>, (1) Montpellier, (2) Bordeaux, (3) Toulouse, (4) Clermont-Ferrand, (5) Limoges
- 18:35**  
**O.101** Le déficit de la N-glycosylation de la *corticosteroid-binding globulin* et de la *lipopolysaccharide-binding protein* est associé à l'activité de la maladie et à la réponse au traitement dans la polyarthrite rhumatoïde  
F. Ciregia<sup>(1)</sup>, D. Baiwir<sup>(1)</sup>, G. Cobraville<sup>(1)</sup>, T. Dewael<sup>(1)</sup>, G. Mazzucchelli<sup>(1)</sup>, V. Badot<sup>(2)</sup>, S. Di Romana<sup>(2)</sup>, P. Sidiras<sup>(2)</sup>, T. Sokolova<sup>(2)</sup>, P. Durez<sup>(2)</sup>, M.G. Malaise<sup>(1)</sup>, D. De Seny<sup>(1)</sup>, (1) Liège, BELGIQUE, (2) Bruxelles, BELGIQUE

**Biothérapies, rhumatismes inflammatoires chroniques**

Modérateur(s) : C. Daien (Montpellier), T. Lequerré (Rouen)

- 17:45**  
**O.102** Évolution des taux de prescription des biosimilaires d'éтанercept et d'adalimumab lors d'une initiation d'anti-TNF pour une polyarthrite rhumatoïde en France entre janvier 2017 et juillet 2019 : résultats du registre ART-SFR  
A. Ruysen-Witrand<sup>(1)</sup>, Y. Boudali<sup>(2)</sup>, I. Pane<sup>(3)</sup>, A. Cantagrel<sup>(1)</sup>, M. Soubrier<sup>(4)</sup>, J. Morel<sup>(5)</sup>, E. Houvenagel<sup>(6)</sup>, A. Sarau<sup>(7)</sup>, A. BASCH<sup>(8)</sup>, M.E. Truchetet<sup>(9)</sup>, H. Marotte<sup>(10)</sup>, E. Dernis<sup>(11)</sup>, P. Claudepierre<sup>(12)</sup>, R.M. Flipo<sup>(13)</sup>, J.E. Gottenberg<sup>(14)</sup>, P. Ravaut<sup>(3)</sup>, X. Mariette<sup>(2)</sup>, R. Seror<sup>(2)</sup>, (1) Toulouse, (2) Le Kremlin-Bicêtre, (3) Paris, (4) Clermont-Ferrand, (5) Montpellier, (6) Lomme, (7) Brest, (8) Caluire-et-Cuire, (9) Bordeaux, (10) Saint-Etienne, (11) Le Mans, (12) Créteil, (13) Lille, (14) Strasbourg
- 17:55**  
**O.103** Démonstration *in vivo* de la signalisation inverse du TNF transmembranaire dans la réponse thérapeutique aux molécules anti-TNF dans un modèle d'arthrite murine  
K. Diallo<sup>(1)</sup>, N. Simons<sup>(1)</sup>, S. Sayegh<sup>(1)</sup>, M. Baron<sup>(1)</sup>, Y. Degboé<sup>(1)</sup>, J.F. Boyer<sup>(1)</sup>, A. Kruglov<sup>(2)</sup>, S. Nedospasov<sup>(3)</sup>, J. Novarino<sup>(1)</sup>, M. Aloulou<sup>(1)</sup>, N. Fazilleau<sup>(1)</sup>, A. Constantin<sup>(1)</sup>, A. Cantagrel<sup>(1)</sup>, J.L. Davignon<sup>(1)</sup>, B. Rauwel<sup>(1)</sup>, (1) Toulouse, (2) Berlin, ALLEMAGNE, (3) Moscou, FÉDÉRATION DE RUSSIE
- 18:05**  
**O.104** Évaluation du maintien thérapeutique du sécukinumab dans la spondylarthrite axiale et le rhumatisme psoriasique en pratique courante  
B. FLACHAIRE<sup>(1)</sup>, J.G. Letarouilly<sup>(2)</sup>, C. Labadie<sup>(3)</sup>, N. Cohen<sup>(4)</sup>, V. Pradel<sup>(1)</sup>, B. Fautrel<sup>(5)</sup>, G. Baudens<sup>(6)</sup>, P. Dieudé<sup>(6)</sup>, P. Claudepierre<sup>(7)</sup>, J. Sellam<sup>(5)</sup>, E. Houvenagel<sup>(8)</sup>, C.D. NGUYEN<sup>(2)</sup>, M.H. Guyot<sup>(9)</sup>, N. Segaud<sup>(2)</sup>, F. Maury<sup>(10)</sup>, L. Marguerie<sup>(11)</sup>, X. Deprez<sup>(6)</sup>, J.H. Salmon<sup>(12)</sup>, P. Richette<sup>(5)</sup>, E. Gervais<sup>(13)</sup>, C. Miceli-Richard<sup>(14)</sup>, I. Chary Valckenaere<sup>(4)</sup>, P. Lafforgue<sup>(1)</sup>, D. Loeuille<sup>(4)</sup>, C. Richez<sup>(3)</sup>, R.M. Flipo<sup>(2)</sup>, T. Pham<sup>(1)</sup>, (1) Marseille, (2) Lille, (3) Bordeaux, (4) Vandœuvre-lès-Nancy, (5) Paris, (6) Valenciennes, (7) Créteil, (8) Lomme, (9) Beauvais, (10) Béthune, (11) Berck sur Mer, (12) Reims, (13) Poitiers, (14) Le Kremlin-Bicêtre
- 18:15**  
**O.105** Revue systématique et méta-analyse en réseau comparant l'incidence des uvéites et MICI chez des patients atteints de spondylarthrite axiale traités par anti-TNF *versus* anti-IL17A dans les essais contrôlés randomisés  
D. Roche, M. Badard, L. Boyer, P. Lafforgue, T. Pham (Marseille)
- 18:25**  
**O.106** Double neutralisation de l'IL-17A et F par bimékizumab chez des patients présentant un r Double neutralisation de l'IL-17A et F par bimékizumab chez des patients présentant un rhumatisme psoriasique actif : résultats dans la population générale et les patients naïfs d'inhibiteurs de TNF d'une étude randomisée de phase 2b de 48 semaines  
C. Ritchlin<sup>(1)</sup>, A. Kavanaugh<sup>(2)</sup>, J.F. Merola<sup>(3)</sup>, G. Schett<sup>(4)</sup>, J.U. Scher<sup>(5)</sup>, R.B. Warren<sup>(6)</sup>, D. Assudani<sup>(7)</sup>, T. Kumke<sup>(8)</sup>, B. Ink<sup>(7)</sup>, P. Richette<sup>(9)</sup>, I. McInnes<sup>(10)</sup>, (1) Rochester, ÉTATS-UNIS, (2) La Jolla, ÉTATS-UNIS, (3) Boston, ÉTATS-UNIS, (4) Erlangen, ALLEMAGNE, (5) New York, ÉTATS-UNIS, (6) Manchester, ROYAUME UNI, (7) Slough, ROYAUME UNI, (8) Anderlecht, BELGIQUE, (9) Paris, (10) Glasgow, ROYAUME UNI
- 18:35**  
**O.107** Double neutralisation de l'IL-17A et F par bimékizumab chez des patients atteints de spondylarthrite axiale radiographique : résultats d'efficacité et de tolérance à 48 semaines d'une étude de phase 2b, randomisée, en aveugle, contrôlée par placebo  
D. Van Der Heijde<sup>(1)</sup>, L.S. Gensler<sup>(2)</sup>, A. Deodhar<sup>(3)</sup>, X. Baraliakos<sup>(4)</sup>, D. Poddubnyy<sup>(5)</sup>, K. Alan<sup>(6)</sup>, M. Oortgiesen<sup>(7)</sup>, D. Baeten<sup>(8)</sup>, N. Goldammer<sup>(9)</sup>, J. Coarse<sup>(7)</sup>, M. Farmer<sup>(8)</sup>, M. Dougados<sup>(10)</sup>, (1) Leiden, PAYS-BAS, (2) San Francisco, (3) Portland, ÉTATS-UNIS, (4) Herne, ALLEMAGNE, (5) Berlin, ALLEMAGNE, (6) Duncansville, ÉTATS-UNIS, (7) Raleigh, ÉTATS-UNIS, (8) Anderlecht, BELGIQUE, (9) Monheim am Rhein, ALLEMAGNE, (10) Paris



17:45 - 18:45 *Mise au point*

SALLE 6

**Mise au point****RACHIS**

Modérateur(s) : A. Petit (Angers)

- 17:45** Comment gérer un patient lombalgique agressif ou revendicatif ?  
B. Duplan<sup>(1)</sup>, E. Legrand<sup>(2)</sup>, (1) Aix-les-Bains, (2) Angers

17:45 - 18:45 *Session scientifique*

SALLE 7

**Immunologie et inflammation**

Modérateur(s) : M.C. Boissier (Bobigny), G. Nocturne (Le Kremlin-Bicêtre), J. Roudier (Marseille)

- 17:45** L'actualité du sujet
- 17:55** La quantification indirecte de l'anticorps anti-Jo1, un facteur pronostic  
**O.108** L. Bolko<sup>(1)</sup>, J.H. Salmon<sup>(1)</sup>, M. Geoffroy<sup>(1)</sup>, L. Pauvele<sup>(1)</sup>, I. Lambrecht<sup>(1)</sup>, A. Hittinger<sup>(1)</sup>, B. Hervier<sup>(2)</sup>, (1) Reims, (2) Paris
- 18:05** Les auto-anticorps et la distribution des sous-populations lymphocytaires indiquent des voies physiopathologiques différentes dans le lupus cutané subaigu, le lupus systémique et le syndrome de Sjögren  
**O.109** C. Houssais<sup>(1)</sup>, Y. Renaudineau<sup>(1)</sup>, V. Devauchelle Pensec<sup>(1)</sup>, A. Saraux<sup>(1)</sup>, C. Hanrotel-Saliou<sup>(1)</sup>, R. M'bwang Seppoh<sup>(2)</sup>, E. Pasquier<sup>(1)</sup>, A.M. Roguedas<sup>(1)</sup>, D. Cornec<sup>(1)</sup>, S. Jousse Joulin<sup>(1)</sup>, G. Carvajal Alegria<sup>(1)</sup>, (1) Brest, (2) Landerneau
- 18:15** La réponse anti-fibrinogène carbamylé dans la polyarthrite rhumatoïde cible 2 épitopes immunodominants de la chaîne gamma chez les patients ACPA+ et est associée à un pronostic plus sévère  
**O.110** P. Brevet<sup>(1)</sup>, M. Freret<sup>(1)</sup>, C. Guillou<sup>(1)</sup>, P. Cosette<sup>(1)</sup>, P. Rottenberg<sup>(2)</sup>, O. Boyer<sup>(1)</sup>, T. Lequerré<sup>(1)</sup>, O. Vittecoq<sup>(2)</sup>, (1) Rouen, (2) Bois-Guillaume
- 18:25** La protéomique synoviale identifie de nouvelles protéines corrélées au score inflammatoire histologique : comparaison entre arthrose, chondrocalcinose et polyarthrite rhumatoïde  
**O.111** D. De Seny, E. Bianchi, D. Baiwir, G. Mazzucchelli, C. Deroyer, F. Ciregia, O. Malaise, M.J. Kaiser, J.P. Hauzeur, P. Delvenne, M. Malaise (Liège, BELGIQUE)
- 18:35** Le micro-ARN 17 a un rôle anti-inflammatoire et protège de l'atteinte structurale dans le modèle murin d'arthrite induite au collagène  
**O.112** A. Najm, P. Preuss, F.M. Masson, F. Blanchard, B. Le Goff (Nantes)

17:45 - 18:45 *Session scientifique*

SALLE 8

**Rhumatologie du sujet âgé**

Modérateur(s) : A. Perdriger (Rennes), C. Masson (Angers), C. Marcelli (Caen)

17:45 L'actualité du sujet

17:55 À quelle dose initiale la corticothérapie est-elle prescrite dans la PPR ?

O.113 J.J. Dubost<sup>(1)</sup>, B. Pereira<sup>(1)</sup>, A. Fan<sup>(1)</sup>, D. Meyer<sup>(2)</sup>, D. Verriere<sup>(3)</sup>, S. Melac Ducamp<sup>(4)</sup>, B. Glace<sup>(5)</sup>, F. Demarquilly<sup>(6)</sup>, M. Gendey<sup>(1)</sup>, M. Bernard<sup>(7)</sup>, K. Zbadi<sup>(5)</sup>, C. Voquer<sup>(1)</sup>, J.P. Monghal<sup>(6)</sup>, A. Kabchou<sup>(5)</sup>, J. Ledoux<sup>(9)</sup>, S. Cecchetti<sup>(1)</sup>, J. Meloux<sup>(1)</sup>, M. Vayssade<sup>(1)</sup>, M. Soubrier<sup>(1)</sup>, (1) Clermont-Ferrand, (2) Saint-Flour, (3) Aurillac, (4) Nevers, (5) Vichy, (6) Le Cendre, (7) Moulins, (8) Issoire, (9) Chamalières

18:05 Maladie de Parkinson et risque de fractures : méta-analyse des études de cohortes

O.114 M. Louvois<sup>(1)</sup>, S. Ferrero<sup>(1)</sup>, T. Barnetche<sup>(2)</sup>, C. Roux<sup>(1)</sup>, V. Breuil<sup>(1)</sup>, (1) Nice, (2) Bordeaux

18:15 Efficacité de la sacroplastie dans la prise en charge des fractures sacrées ostéoporotiques du sujet âgé : une étude rétrospective

O.115 S. Hecquet, F. Verhoeven, S. Aubry, C. Prati, D. Wendling (Besançon)

18:25 Efficacité d'une intervention systématique de dépistage et de prise en charge multifactorielle dans la réduction du risque de chute et de fracture intra-hospitalière chez les patients âgés

O.116 M. Hars, F.R. Herrmann, R. Rizzoli, J.L. Reny, G. Gold, S. Ferrari, A. Trombetti (Genève, SUISSE)

18:35 L'atteinte musculaire révélée par le 18F-PET-CT dans la pseudo polyarthrite rhizomélique

O.117 D. Wendling, M. Sondag, N. Giraud, M. Chouk, H. Boulahdour, C. Prati, F. Verhoeven (Besançon)

17:45 - 18:45 *Atelier*

SALLE 13

**Microcristaux et liquide articulaire**S. Ottaviani<sup>(1)</sup>, T. Pascart<sup>(2)</sup>, H.K. Ea<sup>(1)</sup>, J. Ora<sup>(1)</sup>, G. Coiffier<sup>(3)</sup>, M. Forien<sup>(1)</sup>, V. Nicol<sup>(1)</sup>, A. Latourte<sup>(1)</sup>, J. Goossens<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Lomme, (3) Rennes17:45 - 18:45 *Atelier*

SALLE 12

**Échographie interventionnelle du rachis**

B. Le Goff (Nantes)

Modérateur(s) : H. Bard (Paris)

# Journées Nationales de Rhumatologie

14 au 16 mai 2020



# Toulouse

Centre Pierre Baudis



CENTRE DE CONGRÈS  
PIERRE BAUDIS  
TOULOUSE

SFR   
société française  
de rhumatologie

Prochain congrès

# 33<sup>e</sup> congrès français de rhumatologie



Parc des expositions  
Porte de Versailles

PARIS  
HALL 7.3

**13 - 15 décembre  
2020**

# Programme Scientifique MARDI

Téléchargez  
l'application mobile du congrès !  
SFRhumato



08:30 - 09:30 *Mise au point*

SALLE 1

**Médecine prédictive et personnalisée**A. Baillet<sup>(1)</sup>, T. Lequerré<sup>(2)</sup>, (1) Échirolles, (2) Rouen08:30 - 09:30 *Mise au point*

SALLE 9

**TEP scanner et rhumatismes inflammatoires**

D. Wendling (Besançon)

Modérateur(s) : P. Gaudin (Grenoble)

08:30 - 09:30 *Atelier interactif*

SALLE 10

**Rhumatismes inflammatoires chroniques et cancer**A. Ruysen-Witrand<sup>(1)</sup>, C. Daien<sup>(2)</sup>, (1) Toulouse, (2) Montpellier

Modérateur(s) : O. Vittecoq (Bois-Guillaume)

08:30 - 09:30 *Atelier interactif*

SALLE 11

**MICI : manifestations articulaires sous biothérapie, qu'en penser ? Que faire ?**

C. Miceli-Richard (Paris)

Modérateur(s) : H. Marotte (Saint-Étienne)

08:30 - 09:30 *Cas cliniques interactifs*

SALLE 2

**La goutte**

T. Pascart (Lomme)

Modérateur(s) : F. Lioté (Paris)

08:30 - 09:30 *Mise au point*

SALLE 3

**Mise au point****CRI**

Modérateur(s) : J. Sibilla (Strasbourg)

08:30 Nouvelles du CRI  
C. Richez (Bordeaux)08:40 Fiches anti-TNF, IL-6 et IL-17  
A. Tournadre<sup>(1)</sup>, T. Pham<sup>(2)</sup>, (1) Clermont-Ferrand, (2) Marseille09:00 Recommandations de prise en charge de l'atteinte pulmonaire de la PR  
P. Dieudé (Paris)

**Pathologie rachidienne**

Modérateur(s) : S. Dadoun (Paris), F. Bailly (Paris), A. Petit (Angers)

- 08:30**  
O.118 Essai contrôlé randomisé évaluant l'association entre prescription médicale de sport et incapacité fonctionnelle chez des patients lombalgiques chroniques suivis en hôpital de jour : étude pilote  
G. Choron<sup>(1)</sup>, A. Dupeyron<sup>(2)</sup>, I. Tavares<sup>(1)</sup>, (1) Montpellier, (2) Nîmes
- 08:40**  
O.119 Association entre maladie de Forestier et sur-risque de fracture vertébrale par fragilité osseuse : une étude prospective  
A. Guiot, S. Pawel, R. Chapurlat (Lyon)
- 08:50**  
O.120 Efficacité de différents outils pédagogiques pour améliorer les attitudes et croyances des patients lombalgiques chroniques : étude randomisée et contrôlée  
C. Demoulin<sup>(1)</sup>, E. Ducourtieux<sup>(1)</sup>, E. Schneider<sup>(2)</sup>, A.F. Donneau<sup>(1)</sup>, M. Vanderthommen<sup>(1)</sup>, J.F. Kaux<sup>(1)</sup>, (1) Liège, BELGIQUE, (2) New York, ÉTATS-UNIS
- 09:00**  
O.121 Effet de la clomipramine dans la lomboradiculalgie commune chronique : essai clinique contrôlé randomisé  
S. Afilal<sup>(1)</sup>, S. Fellous<sup>(1)</sup>, I. Aachari<sup>(1)</sup>, R. Abouqal<sup>(2)</sup>, I. Hmamouchi<sup>(2)</sup>, H. Rkain<sup>(1)</sup>, F. Allali<sup>(1)</sup>, (1) Salé, MAROC, (2) Rabat, MAROC
- 09:10**  
O.122 Évaluation de l'efficacité et de la tolérance des infiltrations échoguidées par la voie du hiatus sacro-coccygien  
C. Patenere, O. Vittecoq, T. Lequerré, R. Pascal, C. Prum Delepine, C. Mercier, S. Pouplin, M. Kozyreff, M. Ould Slimane, P. Hannequin, N. Sens, G. Avenel (Rouen)
- 09:20**  
O.123 Effets d'une campagne médiatique nationale sur les croyances et comportements liés à la lombalgie  
M. Badard<sup>(1)</sup>, M.H. Certain<sup>(2)</sup>, F. Rannou<sup>(3)</sup>, P. Ribinik<sup>(4)</sup>, X. Dufour<sup>(3)</sup>, F. Bailly<sup>(3)</sup>, T. Pham<sup>(1)</sup>, B. Fautrel<sup>(3)</sup>, V. Foltz<sup>(3)</sup>, (1) Marseille, (2) Neuilly-sur-Seine, (3) Paris, (4) Gonesse

08:30 - 09:30 *Session scientifique*

SALLE 5

**Os métabolique**

Modérateur(s) : F. Debiais (Poitiers), M. Cohen-Solal (Paris), C. Roux (Paris)

- 08:30** La sialoprotéine osseuse (BSP) : un nouvel acteur dans le métabolisme du phosphate ?  
**O.124** H. Cinar, N. Boutahar, A. Vanden-Bossche, N. Laroche, M. Thomas, M.T. Linossier, M. Besson, L. Vico, M.H. Lafage-Proust, L. Malaval (Saint-Étienne)
- 08:40** Étude de la relation entre la variation du taux de parathormone et celle de la densité minérale osseuse en fonction du déclin de la fonction rénale  
**O.125** P.E. Cailleaux<sup>(1)</sup>, A. Ostertag<sup>(2)</sup>, P. Houillier<sup>(2)</sup>, M. Metzger<sup>(2)</sup>, M. Flament<sup>(2)</sup>, P.A. Urena Torres<sup>(3)</sup>, M. Cohen-Solal<sup>(2)</sup>, (1) Colombes, (2) Paris, (3) Saint-Ouen
- 08:50** Étude de l'effet bénéfique sur l'os de l'arrêt précoce des corticoïdes un an après transplantation rénale : analyse par pondération inverse sur le score de propension  
**O.126** B. Batteux<sup>(1)</sup>, A. Séjourné<sup>(2)</sup>, A. Rey<sup>(1)</sup>, Y. Bennis<sup>(1)</sup>, K. Masmoudi<sup>(1)</sup>, V. Gras<sup>(1)</sup>, M. Lando<sup>(1)</sup>, G. Choukroun<sup>(1)</sup>, S. Liabeuf<sup>(1)</sup>, (1) Amiens, (2) Saint-Quentin
- 09:00** Évaluation du statut osseux de patients allogreffés : à propos de 258 cas  
**O.127** D. Leguy, L. Magro, V. Coiteux, A. Pierache, I. Yakoub Agha, B. Cortet, I. Legroux (Lille)
- 09:10** Fréquence et étiologies des hyperdensités osseuses  
**O.128** A. Nottez<sup>(1)</sup>, S. Kolta<sup>(2)</sup>, G. Lion<sup>(1)</sup>, C. Ternynck<sup>(1)</sup>, I. Legroux<sup>(1)</sup>, M.C. Vantghem<sup>(1)</sup>, B. Cortet<sup>(1)</sup>, J. Paccou<sup>(1)</sup>, (1) Lille, (2) Paris
- 09:20** Évolution de la densité minérale osseuse et ses déterminants chez les survivants à long terme d'une leucémie aiguë infantile : l'étude LEA  
**O.129** S. Kolta<sup>(1)</sup>, C. Vercasson<sup>(2)</sup>, C. Roux<sup>(1)</sup>, G. Michel<sup>(2)</sup>, M.D. Tabone<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Marseille

08:30 - 09:30 *Mise au point*

SALLE 6

**Ce que le rhumatologue doit savoir et faire devant une déchirure musculaire traumatique**

Y. Guillodo (Brest)

Modérateur(s) : R. Bahiri (Salé, MAROC)

08:30 - 09:30 *Actualités des cohortes de la SFR*

SALLE 7

**COHORTE KHOALA****Morbidité et mortalité dans l'arthrose des membres inférieurs**

Modérateur(s) : J. Sellam (Paris), A. Saraux (Brest)

- 08:30** Le point sur la Cohorte KHOALA à 10 ans  
 F. Guillemin (Vandœuvre-lès-Nancy)
- 08:45** Les pathologies cardiovasculaires influencent-elles l'évolution de la pathologie arthrosique de hanche et du genou ? Données de l'étude KHOALA à 5 ans  
 C. Roubille (Montpellier)
- 09:00** Comment évoluent les composantes de l'activité physique « fréquence, durée, intensité et type », chez les patients atteints d'arthrose symptomatique de hanche et de genou : résultats de la cohorte KHOALA suivie sur 5 ans  
 S. Bitar (Vandœuvre-lès-Nancy)
- 09:15** Étude de la mortalité et des facteurs associés chez les patients souffrant d'arthrose des membres inférieurs (cohorte KHOALA, 2007-2018)  
 A.S. Delettre (Boulogne-Billancourt)



08:30 - 09:45

Interface Société Française de Rhumatologie / Société Française de Radiologie

SALLE 8

**Interface Société Française de Rhumatologie / Société Française de Radiologie -  
Infection ostéo-articulaire : imagerie diagnostique et interventionnelle**

Modérateur(s) : J.L. Drapé (Paris), Y. Maugars (Nantes)

**Objectifs :**

- Décrire l'apport diagnostique des différentes modalités d'imagerie, échographie, scanner, IRM, scintigraphie dans les infections ostéo-articulaires
- Connaître les imageries spécifiques des infections sur prothèse totale de hanche
- Optimisez le type de prélèvement en microbiologie

**08:30** Échographie des infections ostéo-articulaires  
G. Bart (Nantes)

**08:50** Imagerie des prothèses totales de hanche infectées  
R. Campagna (Paris)

**09:10** Imagerie isotopique des infections ostéo-articulaires  
D. Huglo (Lille)

**09:30** Quels types de prélèvements ?  
B. Heym (Paris)

08:30 - 09:30

*Mise au point*

SALLE 13

**Douleurs myofasciales**

F. Laroche (Paris)

Modérateur(s) : S. Pouplin (Rouen)

08:30 - 09:30

*Mise au point*

SALLE 12

**Les pseudonévromes de Morton**

V. Simon (Charenton le Pont)

Modérateur(s) : C. Piat (Paris)

09:45 - 11:00 Symposium

SALLE 1

**Symposium AMGEN****Traitement au long cours de l'ostéoporose post-ménopausique : stop ou encore ?***Programme p. 144*

09:45 - 11:00 Symposium

SALLE 9

**Symposium JANSSEN****La voie IL-23 : une voie clé du rhumatisme psoriasique ?***Programme p. 145*

09:45 - 11:00 Symposium

SALLE 10

**Symposium NOVARTIS****Spondylarthrite axiale : quelle approche diagnostique et thérapeutique pour une meilleure prise en charge ?***Programme p. 147*

09:45 - 11:00 Symposium

SALLE 11

**Symposium MSD****Redéfinir la place des anti-TNF dans les rhumatismes inflammatoires chroniques en 2019***Programme p. 148*

# Journées Nationales de Rhumatologie

14 au 16 mai 2020

# Toulouse

Centre Pierre Baudis



CENTRE DE CONGRÈS  
PIERRE BAUDIS  
TOULOUSE

SFR  
société française  
de rhumatologie



# Hiboot

SFR   
société française  
de rhumatologie

## Hiboot est toujours là !

Votre compagnon au quotidien pour mieux gérer votre traitement par méthotrexate et biothérapie

Hiboot  
est un  
succès !



Ce qu'en pensent les patients \* :

“C'est très rassurant pour moi d'avoir des réponses avec Hiboot. Dès que j'ai des questions, je peux les lui poser.”

“Je vais conserver Hiboot parce que je ne me servirai plus de mon agenda”

“Les rappels je trouve ça génial !”

\* enquête « expériences utilisateurs » en juin 2018

Parlez-en à votre médecin et téléchargez  
dès à présent Hiboot sur iOS (iPhone) ou Android.



## Téléchargez Hiboot !



[hiboot.larhumatologie.fr](http://hiboot.larhumatologie.fr)

Cette application gratuite vous est proposée par la Société Française de Rhumatologie et a été réalisée en partenariat avec les associations de patients (ANDAR, AFLAR et AFS)\*.

Pr Jérémie SELLAM, Dr Catherine BEAUVIS, Pr Thao PHAM, pour le Conseil Scientifique de Hiboot

Conseil scientifique : C. Beauvais, T. Pham, F. Tubach, J. Sellam, S. Tropé, L. Carton, L. Grange - Rédacteurs : C. Vidal, P. Baudart, S. Desouches, G. Derwin, C. Beauvais, T. Pham, J. Sellam

\*ANDAR: Association Nationale de Défense contre l'Érêtisme Rhumatoïde - AFLAR: Association Française de Lutte Anti-Rhumatoïde - AFS: Association France Spondylarthrites

Hiboot n'est pas un dispositif médical, mais une application d'informations. Hiboot ne fournit ni un avis médical ni une recommandation médicale. Les informations délivrées ne constituent en aucun cas un conseil personnalisé, un diagnostic, une aide au diagnostic, un traitement ou une aide au traitement. Elles ne sauraient en aucun cas constituer ou se substituer à un conseil, un diagnostic ou une recommandation fournis par un professionnel de santé compétent. Pour plus d'informations sur Hiboot, se référer aux conditions Générales d'Utilisation. Hiboot et son logo sont protégés par le droit d'auteur et sont des marques protégées. Toute reproduction est strictement interdite.

## Posters commentés

Modérateur(s) : C. Hudry (Paris)

- 10:00** Translocation bactérienne dans le modèle d'arthrite induite à l'adjuvant : étude préliminaire et impact des AINS  
PC.49  
S. Hecquet, R. Bordy, C. Prati, D. Wendling, P. Totoson, C. Demougeot, F. Verhoeven (Besançon)
- 10:10** L'apport du kinesiotaping dans le traitement des tendinopathies de la coiffe des rotateurs : essai clinique randomisé double aveugle (résultats préliminaires)  
PC.50  
F.Z. Taik<sup>(1)</sup>, S. Karkouri<sup>(1)</sup>, L. Tahiri<sup>(1)</sup>, I. Aachari<sup>(1)</sup>, S. Afilal<sup>(1)</sup>, S. Fellous<sup>(1)</sup>, J. Moulay Berkchi<sup>(1)</sup>, I. Hmamouchi<sup>(2)</sup>, R. Abouqal<sup>(2)</sup>, R. Hanan<sup>(1)</sup>, F. Allali<sup>(1)</sup>, (1) Salé, MAROC, (2) Rabat, MAROC
- 10:20** Rôle des lymphocytes T auxiliaires folliculaires et périphériques dans l'activation lymphocytaire B au cours du syndrome de Sjögren primitif  
PC.51  
A. Dupré<sup>(1)</sup>, J. Pascaud<sup>(1)</sup>, E. Rivière<sup>(1)</sup>, A. Mamoune<sup>(1)</sup>, M. Mingueneau<sup>(2)</sup>, X. Mariette<sup>(1)</sup>, G. Nocturne<sup>(1)</sup>, (1) Le Kremlin-Bicêtre, (2) Cambridge, ÉTATS-UNIS
- 10:30** La stimulation auriculaire transcutanée du nerf vague, une piste prometteuse dans le traitement de l'arthrose digitale érosive : résultats d'une étude pilote  
PC.52  
A. Courties<sup>(1)</sup>, C. Deprouw<sup>(1)</sup>, E. Maheu<sup>(1)</sup>, E. Gibert<sup>(2)</sup>, J.E. Gottenberg<sup>(3)</sup>, J. Champey<sup>(1)</sup>, A. Rousseau<sup>(1)</sup>, F. Berenbaum<sup>(1)</sup>, J. Sellam<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Ivry-sur-Seine, (3) Strasbourg
- 10:40** Atteintes ostéo-articulaires au cours de l'hémochromatose : l'âge, le sexe masculin et l'homozygotie C282Y sont des déterminants du rhumatisme hémochromatosique  
PC.53  
C.D. Nguyen, V. Morel, G. Lion, B. Cortet, R.M. Flipo, V. Canva-Delcambre, J. Paccou (Lille)
- 10:50** Identification de variants génétiques rares dans des formes familiales de la maladie de Dupuytren  
PC.54  
Y. Ajili<sup>(1)</sup>, A. Gauvreau<sup>(1)</sup>, F. Fournier<sup>(1)</sup>, L. Ratelle<sup>(1)</sup>, E. Gagnon<sup>(1)</sup>, J. Beaudreuil<sup>(2)</sup>, E. Petit-Teixeira<sup>(3)</sup>, A. Droit<sup>(1)</sup>, L. Michou<sup>(1)</sup>, (1) Québec, CANADA, (2) Paris, (3) Evry

## Posters commentés

Modérateur(s) : G. Chalès (Rennes)

- 10:50**  
PC.36 Traitement de la polyarthrite rhumatoïde avec filgotinib : données de tolérance et d'efficacité à la semaine 156 de l'étude ouverte d'extension de Phase 2b  
J. Sibia<sup>(1)</sup>, A. Kavanaugh<sup>(2)</sup>, R. Westhovens<sup>(3)</sup>, K. Winthrop<sup>(4)</sup>, S. Lee<sup>(5)</sup>, J. Greer<sup>(6)</sup>, A. Dezure<sup>(5)</sup>, D. An<sup>(6)</sup>, L. Ye<sup>(6)</sup>, J. Sundry<sup>(6)</sup>, R. Besuyen<sup>(6)</sup>, L. Meuleners<sup>(6)</sup>, R. Alten<sup>(7)</sup>, M. Genovese<sup>(6)</sup>, (1) Strasbourg, (2) La Jolla, ÉTATS-UNIS, (3) Louvain, BELGIQUE, (4) Portland, ÉTATS-UNIS, (5) Foster City, ÉTATS-UNIS, (6) Malines, BELGIQUE, (7) Berlin, ALLEMAGNE, (8) Palo Alto, ÉTATS-UNIS
- 10:10**  
PC.56 Évaluation de l'efficacité des bisphosphonates dans l'ostéomyélite chronique multifocale récurrente  
V. Lapierre<sup>(1)</sup>, I. Mannes<sup>(1)</sup>, C. Galeotti<sup>(1)</sup>, I. Kone-Paut<sup>(2)</sup>, (1) Paris, (2) Le Kremlin-Bicêtre
- 10:20**  
PC.57 Dans le rhumatisme psoriasique en rémission, la discordance d'évaluation de l'activité de la maladie entre patient et médecin peut-elle être expliquée par une inflammation résiduelle en échographie ?  
M. Moly, C. Lukas, J. Morel, B. Combe, G. Mouterde (Montpellier)
- 10:30**  
PC.58 Étude de la composition protéique des calcifications de l'épaule au sein d'une cohorte de 66 patients : un enrichissement en périostine est associé au succès du lavage percutané sous échographie  
C. Darrieurtort-Laffite, P. Arnolfo, E. Correia, F. Blanchard, B. Le Goff (Nantes)
- 10:40**  
PC.59 Retentissement global de l'arthrose dans le monde : une analyse systématique de la base de données de l'Organisation Mondiale de la Santé  
L. Pijnenburg, R.M. Javier, R. Felten, F. Sagez, J. Sibia, L. Arnaud (Strasbourg)
- 10:50**  
PC.60 Évaluation de la graisse intramusculaire par pQCT et corrélations avec la composition corporelle dans la polyarthrite rhumatoïde et la spondylarthrite  
M. Villedon de Naide, D. Courteix, B. Pereira, G. Vial, S. Malochet-Guinamand, L. Cassagnes, M. Soubrier, A. Tournadre, (Clermont-Ferrand)

## Posters commentés

Modérateur(s) : V. Breuil (Nice), A. Cantagrel (Toulouse)

- 10:00**  
PC.61 Réduire l'effet nocebo lors d'un switch de l'infliximab originel vers un biosimilaire : résultats positifs d'une intervention multidisciplinaire  
J. Petit, M. Antignac, R.M. Poilverd, R. Baratto, R. Darthoux, A. Rousseau, K. Louati, N. Deparis, F. Berenbaum, C. Beauvais (Paris)
- 10:10**  
PC.62 A L'apparition précoce d'anticorps anti-adalimumab dans la PR est associée à un faible nombre de lymphocytes B transitionnels avant traitement et à une non-réponse au traitement après 6 mois d'adalimumab  
C. Lucas, S. Rodriguez, R. Codo, R. Jean, J.D. Albert, G. Coiffier, E. Dumontet, K. Tarte, P. Amé-Thomas, A. Perdriger (Rennes)
- PC.62 B Variation des lymphocytes T *follicular helper* circulants dans la PR en fonction du caractère répondeur ou non-répondeur des malades à un traitement par adalimumab  
C. Lucas, S. Rodriguez, R. Codo, R. Jean, J.D. Albert, G. Coiffier, E. Dumontet, K. Tarte, A. Perdriger, P. Amé-Thomas (Rennes)
- 10:20**  
PC.63 Les critères ACR/EULAR de myosites et de sclérodémie systémique manquent de sensibilité pour le diagnostic de scléromyosite  
A. Meyer<sup>(1)</sup>, V. Leclair<sup>(2)</sup>, O. Landon-Cardinal<sup>(2)</sup>, B. Ellezam<sup>(2)</sup>, M. Giannini<sup>(1)</sup>, B. Geny<sup>(1)</sup>, J. Sibilia<sup>(1)</sup>, L. Arnaud<sup>(1)</sup>, J.E. Gottenberg<sup>(1)</sup>, M. Satoh<sup>(3)</sup>, F. Marvin<sup>(4)</sup>, Y. Troyanov<sup>(2)</sup>, M. Hudson<sup>(2)</sup>, (1) Strasbourg, (2) Montréal, QC, CANADA, (3) Kitakyushu, JAPON, (4) Calgary, CANADA
- 10:30**  
PC.64 Comparaison de la qualité des coupes d'échographie des nerfs réalisées suite à un apprentissage en ligne ou en présentiel : étude randomisée  
P. Amolfo, G.B. Le (Nantes)
- 10:40**  
PC.65 Atteinte de la hanche au cours de l'arthrite juvénile idiopathique  
M. Ben Ltaifa, N. El Amri, C. Daldoul, K. Baccouche, H. Zeglaoui, E. Bouajina (Sousse, TUNISIE)
- 10:50**  
PC.66 Évolution des pratiques d'adhésion et de sécurité des patients traités par inhibiteurs de Jak et de leurs médecins : enquête ethnographique sur l'influence des modes d'administration des traitements de fond de la polyarthrite rhumatoïde  
G. Montagu<sup>(1)</sup>, S. Gleizes<sup>(1)</sup>, T. Pham<sup>(2)</sup>, J. Sellam<sup>(1)</sup>, C. Beauvais<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Marseille

10:00 - 11:00 Posters commentés

ESPACE POSTERS COMMENTÉS 4

## Posters commentés

Modérateur(s) : H. Lellouche (Herblay)

- 10:00**  
PC.68 Facteurs de risque d'accès aigus goutteux après l'initiation d'un traitement hypo-uricémiant : analyse *post-hoc* des essais de phase 3 CLEAR 1,2 et Crystal  
P. Richette<sup>(1)</sup>, F. Perez-Ruiz<sup>(2)</sup>, R. Karra<sup>(3)</sup>, A. Latourte<sup>(1)</sup>, I. Wild<sup>(3)</sup>, H. Heiko<sup>(3)</sup>, T. Bardin<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Baracaldo, (3) Aachen
- 10:10**  
PC.69 Slc20a2/PIT2 : nouveau régulateur de l'homéostasie du tissu adipeux médullaire ?  
G. Frangi<sup>(1)</sup>, G. Kerckhofs<sup>(2)</sup>, F. Autrusseau<sup>(1)</sup>, J. Veziers<sup>(1)</sup>, B. Halgand<sup>(1)</sup>, J. Guicheux<sup>(1)</sup>, G. Penel<sup>(3)</sup>, C. Chauveau<sup>(4)</sup>, X. Prieur<sup>(1)</sup>, L. Beck<sup>(1)</sup>, S. Beck-Cormier<sup>(1)</sup>, (1) Nantes, (2) Leuven, BELGIQUE, (3) Lille, (4) Boulogne-sur-Mer
- 10:20**  
PC.70 Sous-estimation du risque d'athérome infraclinique par l'équation SCORE chez des patients suivis pour un rhumatisme inflammatoire : étude observationnelle monocentrique  
M. Guillovard, T. Helene, A. Tournadre, A. Fan, T. Alia, S. Malochet-Guinamand, C. Giraud, S. Mathieu, M. Couderc, J.J. Dubost, M. Soubrier (Clermont-Ferrand)
- 10:30**  
PC.71 Changement des paramètres immunologiques au cours du suivi des patients atteints du syndrome de Sjögren primitif : données extraites de la cohorte nationale ASSESS  
P. Szafors<sup>(1)</sup>, C. Lukas<sup>(1)</sup>, J.E. Gottenberg<sup>(2)</sup>, X. Mariette<sup>(3)</sup>, C. Bernard<sup>(1)</sup>, J. Morel<sup>(1)</sup>, (1) Montpellier, (2) Strasbourg, (3) Le Kremlin-Bicêtre
- 10:40**  
PC.72 La phosphatase alcaline non-spécifique du tissu est une ectonucléotidase anti-inflammatoire : implications dans l'hypophosphatasie  
L. Bessueille<sup>(1)</sup>, A. Briolay<sup>(1)</sup>, J. Como<sup>(1)</sup>, C. Mansouri<sup>(1)</sup>, S. Mebarek<sup>(1)</sup>, M. Gleizes<sup>(2)</sup>, A. El Jamal<sup>(1)</sup>, R. Buchet<sup>(1)</sup>, C. Dumontet<sup>(3)</sup>, E.L. Matera<sup>(3)</sup>, E. Mornet<sup>(4)</sup>, J.L. Millan<sup>(5)</sup>, C. Fonta<sup>(2)</sup>, D. Magne<sup>(1)</sup>, (1) Villeurbanne, (2) Toulouse, (3) Lyon, (4) Versailles, (5) La Jolla
- 10:50**  
PC.73 L'impact du lupus érythémateux disséminé sur la sexualité et la fertilité : résultats d'une enquête  
A. Neto, J. Marona, R. Torres, S. Manica, C. Lopes, N. Gonçalves, A.F. Mourão, F. Pimentel-Santos, J. Branco, M. Costa (Lisbonne, PORTUGAL)



**LUNDI 3 FEVRIER 2020**

Espace Saint-Martin  
199 bis rue Saint-Martin - 75003 PARIS

JOURNÉE NATIONALE  
**de la Section Éducation Thérapeutique**  
de la Société Française de Rhumatologie

Cette journée s'adresse à tous les professionnels de santé intéressés par l'éducation thérapeutique du patient :

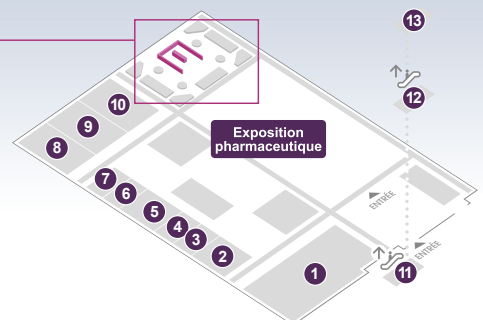
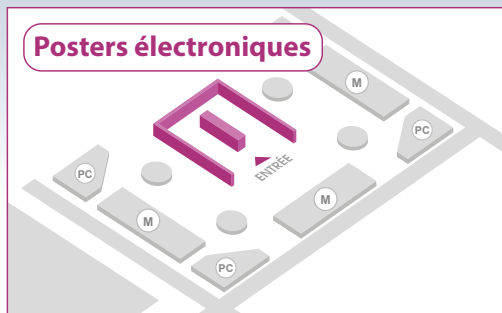
Médecins généralistes et spécialistes  
Cadres de santé  
Infirmiers

Podologues  
Kinésithérapeutes  
Ergothérapeutes

Psychologues  
Diététiciens  
Pharmaciens...

# ESPACE MULTIMEDIA

Un lieu regroupant les posters électroniques, les posters commentés & la médiathèque



● Espace détente    ● PC Posters commentés    ● M Médiathèque

## POSTERS ÉLECTRONIQUES

### 1 Une salle dédiée aux posters électroniques !

Au cœur de l'espace multimédia, un lieu dédié à la consultation des posters électroniques pendant les 3 jours.

### 2 Rencontre avec les auteurs !

Des plages horaires spécifiques pour rencontrer, échanger et poser des questions aux auteurs des posters sélectionnés.

MARDI	10h00-10h30	PE.Mα-001 à PE.Mα-026	Détails p. 108 à 109
	10h30-11h00	PE.Mα-027 à PE.Mα-052	Détails p. 110 à 111
	14h15-14h45	PE.Mα-053 à PE.Mα-78	Détails p. 113 à 114

10:00 - 10:30 Posters électroniques

SALLE POSTERS ÉLECTRONIQUES

## Posters électroniques

- 10:00** Comment les patients comprennent-ils la lombalgie chronique : une étude qualitative  
PE-Ma.001 F. Bourgeois<sup>(1)</sup>, A. Dupeyron<sup>(2)</sup>, I. Tavares<sup>(1)</sup>, (1) Montpellier, (2) Nîmes
- 10:00** Évaluation des qualités métrologiques du « *Low back pain-related beliefs screening questionnaire* (LBP-BSQ) »  
PE-Ma.002 C. Demoulin<sup>(1)</sup>, I. Salamun<sup>(1)</sup>, F. Thierion<sup>(1)</sup>, N. Pauwen<sup>(2)</sup>, M. Norberg<sup>(3)</sup>, G. Mahieu<sup>(4)</sup>, S. Genevay<sup>(5)</sup>, F. Bailly<sup>(6)</sup>, V. Foltz<sup>(6)</sup>, S. Rozenberg<sup>(6)</sup>, C. Mathy<sup>(7)</sup>, M. Vanderthommen<sup>(1)</sup>, J.F. Kaux<sup>(1)</sup>, (1) Liège, BELGIQUE, (2) Bruxelles, BELGIQUE, (3) Lavey-les-bains, SUISSE, (4) Dinant, BELGIQUE, (5) Genève, SUISSE, (6) Paris, (7) Marche-en-Famenne et Seraing, BELGIQUE
- 10:00** Évaluation de l'incapacité fonctionnelle des lombalgies chez les étudiants en médecine tunisiens par le score Roland-Morris  
PE-Ma.003 W. Triki, K. Maatallah, H. Ferjani, D. Kaffel, W. Hamdi (Manouba, TUNISIE)
- 10:00** Causes rares de sciatiques non discales  
PE-Ma.004 A. Farhat, C. Kerkeni, K. Hmida, F. Atallah, A. Ouiriemmi, S. Jerbi (Mahdia, TUNISIE)
- 10:00** Évaluation de l'efficacité des infiltrations épidurales de corticoïde dans le traitement des lombosciatiques  
PE-Ma.005 O. Hamdi<sup>(1)</sup>, S. Miladi<sup>(2)</sup>, A. Fazaa<sup>(1)</sup>, K. Ouenniche<sup>(1)</sup>, L. Souabni<sup>(1)</sup>, S. Kassab<sup>(1)</sup>, S. Chekili<sup>(1)</sup>, K. Ben Abdelghani<sup>(1)</sup>, A. Laatar<sup>(1)</sup>, (Tunis, TUNISIE)
- 10:00** Lombalgies du post-partum : mythe ou réalité ?  
PE-Ma.006 Y. Makhoulouf<sup>(1)</sup>, S. Miladi<sup>(2)</sup>, A. Fazaa<sup>(1)</sup>, L. Souabni<sup>(1)</sup>, O. Kamar<sup>(1)</sup>, S. Chekili<sup>(1)</sup>, S. Kassab<sup>(1)</sup>, K. Ben Abdelghani<sup>(1)</sup>, A. Laatar<sup>(1)</sup>, (1) Tunis, TUNISIE, (2) Manouba, TUNISIE
- 10:00** Quels sont les facteurs de passage à la chronicité dans la lombalgie commune chez les chirurgiens ?  
PE-Ma.007 A. Ben Tekaya, L. Rouached, R. Tekaya, O. Saidane, B.H. Mohamed, I. Mahmoud, L. Abdelmoula (Tunis, TUNISIE)
- 10:00** Prévalence et caractéristiques de la lombalgie chez la femme enceinte  
PE-Ma.008 Y. makhoulouf<sup>(1)</sup>, A. Fazaa<sup>(1)</sup>, S. Miladi<sup>(2)</sup>, O. Kamar<sup>(1)</sup>, L. Souabni<sup>(1)</sup>, S. Kassab<sup>(1)</sup>, S. Chekili<sup>(1)</sup>, K. Ben Abdelghani<sup>(1)</sup>, A. Laatar<sup>(1)</sup>, (1) Tunis, TUNISIE, (2) Manouba, TUNISIE
- 10:00** Évaluation du retentissement de la lombalgie chez les étudiants en médecine  
PE-Ma.009 C. Daidoul, S. Boussaid, S. Jemmal, H. Ajlani, H. Sahli, I. Cheour, S. Rekik, M. Elleuch (Tunis, TUNISIE)
- 10:00** Étude du score DN4 et du score d'Oswestry dans les lomboradiculalgies  
PE-Ma.010 O. jomaa, J. Mahbouba, E. Hannech, M. Ardhaoui, F. Fhima, D. Sonia, S. Zrour, I. Bèja, M. Touzi, R. Klii, N. Bergaoui (Monastir, TUNISIE)
- 10:00** Influence de l'expérience professionnelle sur le niveau des croyances liées à la lombalgie  
PE-Ma.011 R. Dhahri, C. Miri, L. Metoui, M. Slouma, I. Gharsallah, L. Bassem (Tunis, TUNISIE)
- 10:00** Lombosciatique révélant une syringomyélie secondaire à un lipome intramédullaire  
PE-Ma.012 F. Jaziri, A. Kefi, M. Elleuch, S. Turki, T. Ben Abdallah, S. Barbouche, K. Ben Abdelghani, (Tunis, TUNISIE)
- 10:00** Influence du type de foulée en course à pied sur les forces d'impact  
PE-Ma.013 H. Roudil, P. Griffon, N. Benabdelmoumene, P. Rossi, A.L. Demoux (Marseille)
- 10:00** Comment améliorer la formation des médecins généralistes aux infiltrations cortisoniques articulaires et abarticulaires du genou et de l'épaule ? Analyse des pratiques, revue de la littérature et mise en place d'un programme de formation  
PE-Ma.014 A. Vrignaud, E. Darnis (Le Mans)

- 10:00**  
**PE-Ma.015** La désinfection de la peau au moyen d'un sel d'ammonium quaternaire n'affecte pas les propriétés rhéologiques des viscosuppléments constitués d'acide hyaluronique modifié par le mannitol  
E. Murat<sup>(1)</sup>, T. Conrozier<sup>(2)</sup>, (1) Lyon, (2) Trévenans
- 10:00**  
**PE-Ma.016** La longueur et le calibre de l'aiguille n'affectent pas les propriétés rhéologiques des viscosuppléments linéaires et réticulés  
E. Murat<sup>(1)</sup>, V. Legré-Boyer<sup>(2)</sup>, T. Conrozier<sup>(3)</sup>, (1) Lyon, (2) Paris, (3) Trévenans
- 10:00**  
**PE-Ma.017** Impact de la pénurie de corticoïde en France : enquête auprès de français souffrant de rhumatismes !  
L. Grange<sup>(1)</sup>, F. Alliot-Launois<sup>(2)</sup>, L. Carton<sup>(2)</sup>, G. Chalès<sup>(2)</sup>, B. Liesse<sup>(2)</sup>, (1) Échirolles, (2) Paris
- 10:00**  
**PE-Ma.018** L'ostéopathie liée au méthotrexate : à propos de 5 cas et revue de la littérature  
F. Robin, J.D. Albert, S. Cadiou, G. Bart, G. Coiffier, P. Guggenbuhl (Rennes)
- 10:00**  
**PE-Ma.019** Évaluation des connaissances des rhumatologues sur le pouvoir oncogénique du méthotrexate  
K. Ben Abdelghani, K. Zouaoui, F. A., S. Miladi, L. Souabni, K. Ouenniche, S. Kassab, C. Selma, A. Laatar (Tunis, TUNISIE)
- 10:00**  
**PE-Ma.020** Comment réduire l'effet nocebo en rhumatologie ? Revue systématique des facteurs de risque et des stratégies d'intervention  
J. Petit, K. Louati, F. Berenbaum, C. Beauvais (Paris)
- 10:00**  
**PE-Ma.021** Caractéristiques d'une population atteinte de toxidermies sévères à l'allopurinol et associations aux antigènes HLA de classe I  
A. Hariz, K. Ksouda, A. Kammoun, N. Mahfoudh, K. Zghal, R. Akrouf, S. Baklouti (Sfax, TUNISIE)
- 10:00**  
**PE-Ma.022** Survie de la prothèse totale de hanche chez l'adulte de moins de 40 ans  
R. Dhahri<sup>(1)</sup>, A. Dghaies<sup>(1)</sup>, K. Amri<sup>(2)</sup>, (Tunis, TUNISIE)
- 10:00**  
**PE-Ma.023** Facteurs prédictifs d'échec thérapeutique au cours du traitement par biothérapie  
R. Dhahri, M. Slouma, L. Metoui, I. Gharsallah, L. Bassem (Tunis, TUNISIE)
- 10:00**  
**PE-Ma.024** Analyse de la composition réelle et mesure de l'activité pharmacologique de 3 produits revendiquant la présence d'insaponifiables d'avocat et de soja (ASU)  
G. BELLEMERE<sup>(1)</sup>, F. Ponelle<sup>(1)</sup>, T. Bauer<sup>(1)</sup>, M.C. Legeny<sup>(1)</sup>, C. Lambert<sup>(2)</sup>, Y. Henrotin<sup>(2)</sup>, C. Baudouin<sup>(1)</sup>, (1) Épernon, (2) Liège, BELGIQUE
- 10:00**  
**PE-Ma.025** Prévalence de la polyarthrite rhumatoïde (PR) biologique réfractaire dans une population marocaine  
T. Hamza<sup>(1)</sup>, M. Ahmed Ghassem<sup>(1)</sup>, J. Djossou<sup>(1)</sup>, N. El Ouardi<sup>(1)</sup>, A. Majjad<sup>(1)</sup>, A. Mounach<sup>(1)</sup>, R. Abouqal<sup>(1)</sup>, F. Allali<sup>(1)</sup>, R. Bahiri<sup>(2)</sup>, I. El Bouchti<sup>(3)</sup>, A. El Maghraoui<sup>(1)</sup>, I. Ghozlan<sup>(4)</sup>, H. Hassikou<sup>(5)</sup>, T. Harzy<sup>(6)</sup>, I. Hmamouchi<sup>(1)</sup>, L. Ichchou<sup>(7)</sup>, O. Mkinsi<sup>(6)</sup>, R. Niamane<sup>(3)</sup>, L. Achemlal<sup>(1)</sup>, (1) Rabat, MAROC, (2) Salé, MAROC, (3) Marrakech, MAROC, (4) Agadir, MAROC, (5) Meknes, MAROC, (6) Fès, MAROC, (7) Oujda, MAROC, (8) Casablanca, MAROC
- 10:00**  
**PE-Ma.026** Insuffisance rénale aiguë associée au fébuxostat et à l'allopurinol : étude post-AMM  
B. Batteux, A. Rey, K. Masmoudi, V. Gras, S. Liabeuf (Amiens)

10:30 - 11:00 Posters électroniques

SALLE POSTERS ÉLECTRONIQUES

## Posters électroniques

- 10:30** Apport de l'échographie dans le diagnostic d'une épaule douloureuse  
 PE-Ma.027 R. Angalla, N.E. Lamini N'Soundhat, O. Akoli Ekoya, D.C. Nkouala-Kidédé, F.E. Omboumahou Bakalé, A.P. Salémo, H. Ntsiba (Brazzaville, RÉPUBLIQUE DU CONGO)
- 10:30** IRM ultra haute résolution (150 microns) des enthèses du genou chez le sujet sain : visualisation et quantification des zones constitutives  
 PE-Ma.028 D. Roche, A. Le Troter, C. Chagnaud, J.P. Mattei, L. Pini, M. Guye, D. Bendahan, S. Guis (Marseille)
- 10:30** Utilisation de l'échographie ostéo-articulaire en pratique rhumatologique en Algérie  
 PE-Ma.029 B. Bengana, A. Boukabous, S. Debbah, S. Lefkir-Tafiani (Alger, ALGÉRIE)
- 10:30** Imagerie de l'atteinte rhumatismale de la paroi thoracique antérieure  
 PE-Ma.030 Y. Gzam, H. Ferjani, K. Maatallah, L. Ben Ammar, D. Kaffel, W. Hamdi, (Manouba, TUNISIE)
- 10:30** Variabilités inter et intra-observateur des scores Krenn, de Bois-Tak et IMSYC pour l'analyse de biopsies synoviales  
 PE-Ma.031 A. Najm<sup>(1)</sup>, E. Bianchi<sup>(2)</sup>, S. Vanbelle<sup>(3)</sup>, E. Mutijima<sup>(2)</sup>, B. Le Goff<sup>(1)</sup>, M.J. Kaiser<sup>(2)</sup>, M.G. Malaise<sup>(2)</sup>, J.P. Hauzeur<sup>(2)</sup>, (1) Nantes, (2) Liège, BELGIQUE, (3) Maastricht, PAYS-BAS
- 10:30** Fusion d'images par TEP/IRM haute résolution (150 microns) avec visualisation des modifications anatomiques et métaboliques des enthèses et des structures osseuses du genou dans le rhumatisme psoriasique avant et après traitement par biomédicament  
 PE-Ma.032 S. Cammilleri, S. Gabriel, A. Le Troter, C. Chagnaud, J.P. Mattei, M. Guye, D. Bendahan, S. Guis (Marseille)
- 10:30** Prévalence échographique des téno-synovites de la main au cours de la polyarthrite rhumatoïde récente  
 PE-Ma.033 S. Rahmouni, K. Maatallah, H. Ferjani, H. Riahi, D. Kaffel, W. Hamdi (Manouba, TUNISIE)
- 10:30** Scores radiographiques au cours de la spondylarthrite : comparaison entre le *Bath Ankylosing Spondylitis Radiology Index* (BASRI) et le *modified Stoke Ankylosing Spondylitis Spine Score* (mSASSS):  
 PE-Ma.034 S. Rahmouni<sup>(1)</sup>, M. Slouma<sup>(2)</sup>, R. Dhahri<sup>(2)</sup>, L. Metoui<sup>(2)</sup>, N. Boussetta<sup>(2)</sup>, N. Gueddiche<sup>(2)</sup>, A. Faïda<sup>(2)</sup>, I. Gharsallah<sup>(2)</sup>, B. Louzir<sup>(2)</sup>, (1) Manouba, TUNISIE, (2) Tunis, TUNISIE
- 10:30** USSRA : fiche tunisienne d'échographie pour le diagnostic précoce de la polyarthrite rhumatoïde  
 PE-Ma.035 S. Miladi, K. Ben Abdelghani, A. Fazaa, K. Ouenniche, A. Laatar, I. Mahmoud, O. Saidane, B.T. Aicha, R. Tekaya, L. Abdelmoula, H. Ajlani (Tunis, TUNISIE)
- 10:30** Pratique de l'échographie musculosquelettique au CHN Dalal Jamm (Dakar) : intérêt en pathologie courante et dans les affections systémiques  
 PE-Ma.036 B.C. Fall, W. Dimitri, C.A.B. Diaw, A.C. Ndao, A. Gaye, A. Salane, T.J. Ahouandogbo, S. Ndong (Dakar, SÉNÉGAL)
- 10:30** Enthèse du tendon extenseur de l'interphalangienne distale : une atteinte à ne pas méconnaître au cours du rhumatisme psoriasique  
 PE-Ma.037 S. Rahmouni<sup>(1)</sup>, I. Mahmoud<sup>(2)</sup>, O. Saidane<sup>(2)</sup>, A. Ben Tekaya<sup>(2)</sup>, R. Tekaya<sup>(2)</sup>, L. Abdelmoula<sup>(2)</sup>, (1) Manouba, TUNISIE, (2) Tunis, TUNISIE
- 10:30** L'échographie au cours de la polyarthrite rhumatoïde : a-t-elle gagné sa place dans la stratégie thérapeutique ?  
 PE-Ma.038 K. Ben Abdelghani, S. Athimni, M. Saoussen, A. Fazaa, A. Laatar, S. Chkili, S. Kassab, K. Ouenniche (Tunis, TUNISIE)
- 10:30** Fractures et prothèse articulaires douloureuses : intérêt de la TEMP-TDM  
 PE-Ma.039 B. Sutter, A. Cazenave, D. Bouttens (Berck-sur-Mer)

- 10:30**  
**PE-Ma.040** Considérations nutritionnelles dans les maladies inflammatoires chroniques : quels impacts sur la prise en charge des patients atteints de rhumatismes inflammatoires chroniques ?  
T. Pham<sup>(1)</sup>, H. Sokol<sup>(2)</sup>, B. Halioua<sup>(2)</sup>, G. Pourcel<sup>(3)</sup>, M. Brun<sup>(3)</sup>, K. Mary<sup>(3)</sup>, E. Pain<sup>(2)</sup>, D. Testa<sup>(2)</sup>, (1) Marseille, (2) Paris, (3) Sèvres
- 10:30**  
**PE-Ma.041** Impact d'un programme d'éducation thérapeutique au cours de la goutte dans un pays d'Afrique subsaharienne  
W.J. Zabsonre, F. Kaboré, M.I. Ouédraogo, A. Zoungrana, C. Sougué, C. Sompougou, M. Ouedraogo, E. Tiendrébéogo, D.D. Ouedraogo (Ouagadougou, BURKINA FASO)
- 10:30**  
**PE-Ma.042** Un questionnaire simple évaluant les barrières et facilitateurs à l'activité physique a été développé pour les patients atteints de rhumatismes inflammatoires chroniques  
T. Davergne<sup>(1)</sup>, K. Betteridge<sup>(2)</sup>, B. Fautrel<sup>(1)</sup>, L. Gossec<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Londres, ROYAUME UNI
- 10:30**  
**PE-Ma.043** Préférences des patients concernant un questionnaire d'évaluation du niveau de littératie en santé  
I. Zidani, A. Janoly-Dumenil, M. Gaudé, H. Lemaire, M.E. Pickering, E. Fontanges, D. Gensburger, A. Fontana, E. Vignot, C. Pivot, R. Chapurlat, A.L. Yaïlian (Lyon)
- 10:30**  
**PE-Ma.044** Facteurs déterminant l'intention de soins : exemples d'une population d'un pays subsaharien  
J. Rakotoson, A. Rakotozafarison, H. Rakotomalala, N. Rakotomalala, M.V. Ranaivoarison, F. Andrianjafison, S. Ralandison (Toamasina, MADAGASCAR)
- 10:30**  
**PE-Ma.045** Facteurs influençant l'adhésion aux traitements de fond des rhumatismes inflammatoires chroniques  
J. Rakotoson, H. Rakotomalala, N. Rakotomalala, A. Rakotozafarison, M.V. Ranaivoarison, F. Andrianjafison, S. Ralandison (Toamasina, MADAGASCAR)
- 10:30**  
**PE-Ma.046** Nintédanib chez les patients atteints de pneumopathie interstitielle diffuse (PID) chronique avec un phénotype de fibrose progressive : essai INBUILD  
Y. Allanore<sup>(1)</sup>, K.R. Flaherty<sup>(2)</sup>, A.U. Wells<sup>(3)</sup>, V. Cottin<sup>(4)</sup>, A. Devaraj<sup>(3)</sup>, Y. Inoue<sup>(5)</sup>, L. Richeldi<sup>(6)</sup>, S. Walsh<sup>(3)</sup>, S. Stowasser<sup>(7)</sup>, C. Coeck<sup>(8)</sup>, R.G. Goeldner<sup>(9)</sup>, E. Clerisme-Beaty<sup>(7)</sup>, R. Schlenker-Herzeg<sup>(10)</sup>, K.K. Brown<sup>(11)</sup>, (1) Paris, (2) Ann Arbor, ÉTATS-UNIS, (3) Londres, ROYAUME UNI, (4) Bron, (5) Osaka, JAPON, (6) Rome, ITALIE, (7) Ingelheim am Rhein, ALLEMAGNE, (8) Bruxelles, ALLEMAGNE, (9) Biberach, ALLEMAGNE, (10) Ridgefield, ÉTATS-UNIS, (11) Denver, ÉTATS-UNIS
- 10:30**  
**PE-Ma.047** Mise en place d'ateliers compétences psycho-sociales dans un programme polyopathologique  
A. Chaffin, M. Dessane, E. Berthe (Granville)
- 10:30**  
**PE-Ma.048** Évaluation d'une séance d'éducation thérapeutique à visée ergonomique au cours de la polyarthrite rhumatoïde  
K. Ben Abdelghani<sup>(1)</sup>, Y. Makhlouf<sup>(1)</sup>, A. Fazaa<sup>(1)</sup>, S. Miladi<sup>(2)</sup>, L. Souabni<sup>(1)</sup>, O. Kemar<sup>(1)</sup>, S. Kassab<sup>(1)</sup>, S. Chekili<sup>(1)</sup>, A. Laatar<sup>(1)</sup>, (1) Tunis, TUNISIE, (2) Manouba, TUNISIE
- 10:30**  
**PE-Ma.049** Évaluation de la perception et de la préférence de patients atteints de polyarthrite rhumatoïde concernant deux modèles d'auto-injecteurs de méthotrexate : une enquête croisée internationale  
A. Allal, J.D. Zeitoun, H. Herman-Demars (Paris)
- 10:30**  
**PE-Ma.050** Ce que le patient entend de ce que dit le médecin, l'annonce d'un rhumatisme inflammatoire chronique  
L. Poulain (Bezons)
- 10:30**  
**PE-Ma.051** Ce que dit le médecin, ce qu'entend le patient. L'annonce d'un rhumatisme inflammatoire chronique (RIC)  
L. Poulain (Bezons)
- 10:30**  
**PE-Ma.052** Le nintédanib réduit le déclin de la capacité vitale forcée dans les sous-groupes de patients atteints de pneumopathie interstitielle diffuse associée à la sclérodémie systémique (ScS-PID) : résultats de l'étude SENSISC  
Y. Allanore<sup>(1)</sup>, O. Distler<sup>(2)</sup>, K. Highland<sup>(3)</sup>, M. Gahlemann<sup>(4)</sup>, A. Azuma<sup>(5)</sup>, A. Fischer<sup>(6)</sup>, M. Mayes<sup>(7)</sup>, G. Raghu<sup>(8)</sup>, W. Sauter<sup>(9)</sup>, M. Girard<sup>(10)</sup>, M. Alves<sup>(11)</sup>, E. Clerisme-Beaty<sup>(11)</sup>, S. Stowasser<sup>(11)</sup>, M. Kuwana<sup>(5)</sup>, T. Maher<sup>(12)</sup>, (1) Paris, (2) Zurich, SUISSE, (3) Cleveland, ÉTATS-UNIS, (4) Basel, SUISSE, (5) Tokyo, JAPON, (6) Aurora, ÉTATS-UNIS, (7) Houston, ÉTATS-UNIS, (8) Seattle, ÉTATS-UNIS, (9) Biberach an der Riss, ALLEMAGNE, (10) Reims, (11) Ingelheim am Rhein, ALLEMAGNE, (12) Londres, ROYAUME UNI

11:15 - 12:45

Plénière

SALLE 1

## Plénière

Modérateur(s) : P. Gaudin (Grenoble), V. Breuil (Nice), C. Hudry (Paris)

- 11:15**  
P.09 Développement et validation des recommandations HAS 2019 sur la prise en charge du patient présentant une lombalgie commune  
F. Bailly<sup>(1)</sup>, A.P. Trouvin<sup>(2)</sup>, S. Dadoun<sup>(1)</sup>, J.P. Deneuille<sup>(1)</sup>, J.B. Fassier<sup>(3)</sup>, M. Koleck<sup>(4)</sup>, T. Le Vraux<sup>(5)</sup>, K. Petitprez<sup>(6)</sup>, A. Ramond-Roquin<sup>(7)</sup>, J.F. Renard<sup>(8)</sup>, A. Roren<sup>(1)</sup>, S. Rozenberg<sup>(1)</sup>, C. Sebire<sup>(9)</sup>, G. Viudes<sup>(10)</sup>, F. Rannou<sup>(1)</sup>, A. Petit<sup>(7)</sup>, (1) Paris, (2) Bourgogne-Billancourt, (3) Lyon, (4) Bordeaux, (5) Annecy, (6) Saint-Denis, (7) Angers, (8) Vincennes, (9) Carrières-sur-Seine, (10) Hyères
- 11:30**  
P.10 Impact de l'indice de masse corporelle sur la concordance entre clinique et échographie chez des patients souffrant de polyarthrite rhumatoïde : étude transversale multicentrique  
G. Mouterde<sup>(1)</sup>, F. Manna<sup>(1)</sup>, B. Le Goff<sup>(2)</sup>, J.D. Albert<sup>(3)</sup>, S. Jousse Joulin<sup>(4)</sup>, F. Gandjbakhch<sup>(5)</sup>, D. Loeuille<sup>(6)</sup>, P. Gaudin<sup>(7)</sup>, M. Piperno<sup>(8)</sup>, F. Banal<sup>(9)</sup>, B. Jamard<sup>(10)</sup>, C. Salliot<sup>(11)</sup>, N. Molinari<sup>(1)</sup>, B. Combe<sup>(1)</sup>, M.A. D'Agostino<sup>(12)</sup>, C. Lukas<sup>(1)</sup>, (1) Montpellier, (2) Nantes, (3) Rennes, (4) Brest, (5) Paris, (6) Vandœuvre-lès-Nancy, (7) Échirolles, (8) Pierre-Bénite, (9) Saint-Mandé, (10) Toulouse, (11) Orléans, (12) Boulogne-Billancourt
- 11:45**  
P.11 Inhibition du récepteur de l'interleukine-6 au cours du syndrome de Gougerot-Sjögren primaire : résultats de l'essai randomisé académique multicentrique en double aveugle *versus* placebo « ETAP »  
R. Felten<sup>(1)</sup>, V. Devauchelle Pensec<sup>(2)</sup>, P. Duffau<sup>(3)</sup>, D. Saadoun<sup>(4)</sup>, E. Hachulla<sup>(5)</sup>, P.Y. Hatron<sup>(6)</sup>, C. Salliot<sup>(6)</sup>, A. Perdriger<sup>(7)</sup>, J. Morel<sup>(8)</sup>, A. Mékinian<sup>(4)</sup>, O. Vittecoq<sup>(9)</sup>, J.M. Berthelot<sup>(10)</sup>, E. Denis<sup>(11)</sup>, V. Le Guern<sup>(4)</sup>, P. Dieudé<sup>(4)</sup>, C. Larroche<sup>(12)</sup>, C. Richez<sup>(3)</sup>, T. Martin<sup>(13)</sup>, C. Zarnitsky<sup>(14)</sup>, G. Blaison<sup>(1)</sup>, P. Kieffer<sup>(15)</sup>, F. Maurier<sup>(16)</sup>, A. Dellal<sup>(17)</sup>, S. Rist<sup>(6)</sup>, E. Andres<sup>(13)</sup>, E. Chatelus<sup>(13)</sup>, C. Sordet<sup>(13)</sup>, J. Sibilia<sup>(13)</sup>, C. Arnold<sup>(13)</sup>, M. Tawk<sup>(13)</sup>, O. Aberkane<sup>(13)</sup>, L. Holterbach<sup>(13)</sup>, P. Cacoub<sup>(4)</sup>, A. Saraux<sup>(2)</sup>, R. Seror<sup>(18)</sup>, N. Meyer<sup>(13)</sup>, X. Mariette<sup>(18)</sup>, J.E. Gottenberg<sup>(13)</sup>, (1) Colmar, (2) Brest, (3) Bordeaux, (4) Paris, (5) Lille, (6) Orléans, (7) Rennes, (8) Montpellier, (9) Bois-Guillaume, (10) Nantes, (11) Le Mans, (12) Bobigny, (13) Strasbourg, (14) Montvilliers, (15) Mulhouse, (16) Metz, (17) Montfermeil, (18) Le Kremlin-Bicêtre
- 12:00**  
P.12 HyperCKémie isolée : un stade précoce des myosites à anti-HMGCR induites par les statines et une fenêtre d'opportunité pour une induction sans corticoïde  
A. Meyer<sup>(1)</sup>, Y. Troyanov<sup>(2)</sup>, O. Landon-Cardinal<sup>(2)</sup>, B. Ellezam<sup>(2)</sup>, M. Hudson<sup>(2)</sup>, V. Leclair<sup>(2)</sup>, J.L. Sénécal<sup>(2)</sup>, (1) Strasbourg, (2) Montréal, QC, CANADA
- 12:15**  
Quoi de neuf en imagerie ostéo-articulaire ?  
D. Loeuille (Vandœuvre-lès-Nancy)

13:15 - 14:30

Sujets d'avenir

SALLE 9

## Les cellules souches en rhumatologie : quelles perspectives pour nos patients ?

Modérateur(s) : J. Sellam (Paris), C. Miceli-Richard (Paris), A. Constantin (Toulouse)

- 13:15** Les cellules souches : un outil de la médecine régénérative ?  
J. Guicheux (Nantes)
- 13:40** Les cellules souches : quels résultats dans l'arthrose ?  
C. Jorgensen (Montpellier)
- 14:00** Les cellules souches : un espoir dans la sclérodémie systémique ?  
Y. Allanore (Paris)



## Posters électroniques

- 14:15** Étude pilote qualitative afin d'illustrer l'impact multi-dimensionnel de la spondylarthrite axiale  
**PE-Ma.053** L. Gossec<sup>(1)</sup>, Z. Baratin<sup>(2)</sup>, D. Lafarge<sup>(3)</sup>, F. Roux<sup>(1)</sup>, C. Beauvais<sup>(4)</sup>, C. Hudry<sup>(1)</sup>, P. Richette<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Rueil-Malmaison, (3) AFS, (4) Vincennes
- 14:15** Même sans fièvre, pensez au syndrome de Schnitzler !  
**PE-Ma.054** E. Vignaud, S. Rocour, H. Maillard, E. Dernis, G. Direz (Le Mans)
- 14:15** Découverte fortuite d'une atteinte cardiaque sarcoïdique : à propos d'un cas  
**PE-Ma.055** A. Michaut (La Roche-sur-Yon)
- 14:15** Existe-t-il des différences entre les pays en termes d'activité de la maladie et d'impact sur la vie des patients, dans le rhumatisme psoriasique ? Une analyse de 436 patients de 14 pays, l'étude observationnelle internationale REFLAP  
**PE-Ma.056** L. Gossec<sup>(1)</sup>, A. Ruysen-Witrand<sup>(2)</sup>, M. Soubrier<sup>(3)</sup>, E. Dernis<sup>(4)</sup>, P. Richette<sup>(1)</sup>, C. Gorlier<sup>(1)</sup>, D. Puyraimond-Zemmour<sup>(1)</sup>, J. Canete<sup>(5)</sup>, A.M. Orbai<sup>(6)</sup>, Y.Y. Leung<sup>(7)</sup>, P. Palominos<sup>(8)</sup>, R. Scivo<sup>(9)</sup>, A. Balanescu<sup>(10)</sup>, S. Talli<sup>(11)</sup>, S. Aydin<sup>(12)</sup>, L. Eder<sup>(13)</sup>, I. Gaydukova<sup>(14)</sup>, L. Coates<sup>(15)</sup>, U. Kalyoncu<sup>(16)</sup>, E. Husni<sup>(17)</sup>, M. De Wit<sup>(18)</sup>, J.S. Smolen<sup>(19)</sup>, E. Lubrano<sup>(20)</sup>, U. Kiltz<sup>(21)</sup>, B. Fautrel<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Toulouse, (3) Clermont-Ferrand, (4) Le Mans, (5) Barcelone, ESPAGNE, (6) Baltimore, ÉTATS-UNIS, (7) Singapour, SINGAPOUR, (8) Porto Alegre, BRÉSIL, (9) Rome, ITALIE, (10) Bucarest, ROUMANIE, (11) Tallinn, ESTONIE, (12) Ottawa, CANADA, (13) Toronto, CANADA, (14) Saratov, FÉDÉRATION DE RUSSIE, (15) Oxford, ROYAUME UNI, (16) Ankara, TURQUIE, (17) Cleveland, ÉTATS-UNIS, (18) Amsterdam, PAYS-BAS, (19) Vienne, AUTRICHE, (20) Campobasso, ITALIE, (21) Bochum, ALLEMAGNE
- 14:15** Sacro-iliite au cours d'une maladie de Rosai Dorfman : manifestation rare ou association ?  
**PE-Ma.057** S. Hecquet, F. Verhoeven, C. Prati, D. Wendling (Besançon)
- 14:15** Une phacomatose mimant une synovite  
**PE-Ma.058** C.D. Nguyen, B. Singer (Beuvry)
- 14:15** Les principaux obstacles et facilitateurs de l'activité physique dans la polyarthrite rhumatoïde sont liés à l'état physique et psychologique, au cadre de vie et aux facteurs sociaux et environnementaux : une revue systématique de la littérature  
**PE-Ma.059** T. Davergne, B. Fautrel, L. Gossec (Paris)
- 14:15** Les recommandations EULAR 2019 pour la prise en charge du rhumatisme psoriasique proposent une approche graduée, avec un algorithme incluant tous les traitements de fond  
**PE-Ma.060** L. Gossec<sup>(1)</sup>, X. Baraliakos<sup>(2)</sup>, A. Kerschbaumer<sup>(3)</sup>, M. De Wit<sup>(4)</sup>, M. Dougados<sup>(5)</sup>, I. McInnes<sup>(6)</sup>, J. Prindahl<sup>(6)</sup>, D. Van Der Heijde<sup>(7)</sup>, J.S. Smolen<sup>(8)</sup>, (1) Paris, (2) Herne, ALLEMAGNE, (3) Wien, AUTRICHE, (4) Zurich, SUISSE, (5) Glasgow, ROYAUME UNI, (6) Sonderborg, DANEMARK, (7) Leiden, PAYS-BAS, (8) Vienne, AUTRICHE
- 14:15** Syndrome de Maffucci : une pathologie rare et méconnue  
**PE-Ma.061** M.A. Ifticene, A. Ménasria, M. Djennane (Tizi Ouzou, ALGÉRIE)
- 14:15** Maladie de Still de l'adulte ou de l'enfant et spondylarthropathies : syndrome de chevauchement ou association fortuite ? Une série de 8 cas  
**PE-Ma.062** N. Hassold<sup>(1)</sup>, A.B. Kamissoko<sup>(2)</sup>, G. Mercy<sup>(2)</sup>, A. Mathian<sup>(2)</sup>, E. Pertuiset<sup>(3)</sup>, G. Nocturne<sup>(1)</sup>, I. Kone-Paut<sup>(1)</sup>, B. Fautrel<sup>(2)</sup>, S. Mitrovic<sup>(2)</sup>, (1) Le Kremlin-Bicêtre, (2) Paris, (3) Pontoise
- 14:15** Relation entre l'atteinte structurale rachidienne et le coefficient d'atténuation scanographique de L1 dans une population de 73 patients atteints de spondylarthrite ankylosante  
**PE-Ma.063** M. FAUNY<sup>(1)</sup>, F. Verhoeven<sup>(2)</sup>, E. Allado<sup>(1)</sup>, E. Albuissou<sup>(1)</sup>, C. Morizot<sup>(1)</sup>, A. Pinzano-Watrin<sup>(1)</sup>, I. Chary-Vaickenae<sup>(1)</sup>, D. Loeuille<sup>(1)</sup>, (1) Vandœuvre-lès-Nancy, (2) Besançon
- 14:15** Impact d'un entretien pharmaceutique sur le niveau de connaissances et d'adhésion des patients atteints de spondylarthrite vis-à-vis de leur biothérapie : étude SPADHESION  
**PE-Ma.064** L. Gutermann<sup>(1)</sup>, S. Dumas<sup>(2)</sup>, C. Lopez-Medina<sup>(2)</sup>, C. Cottere<sup>(2)</sup>, L. Boissonot<sup>(2)</sup>, O. Conort<sup>(2)</sup>, V. Perut<sup>(2)</sup>, A. Molto<sup>(2)</sup>, M. Dougados<sup>(2)</sup>, (1) Le Plessis-Robinson, (2) Paris
- 14:15** Arthrite juvénile idiopathique et scolarité : étude d'un échantillon d'une population tunisienne  
**PE-Ma.065** K. Ben Abdelghani<sup>(1)</sup>, Y. Makhlouf<sup>(1)</sup>, S. Miladi<sup>(2)</sup>, A. Faza<sup>(1)</sup>, S. Kassab<sup>(1)</sup>, O. Kemar<sup>(1)</sup>, L. Souabni<sup>(1)</sup>, S. Chekilif<sup>(1)</sup>, A. Laatar<sup>(1)</sup>, (1) Tunis, TUNISIE, (2) Manouba, TUNISIE

**14:15** À quoi correspondent les poussées définies par le patient dans le rhumatisme psoriasique ?  
**PE-Ma.066** Une analyse de l'évolution entre 2 visites chez 222 patients dans l'étude observationnelle internationale REFLAP

L. Gossec<sup>(1)</sup>, C. Gorlier<sup>(1)</sup>, D. Puyraimond-Zemmour<sup>(1)</sup>, E. Demis<sup>(2)</sup>, M. Soubrier<sup>(3)</sup>, A. Ruysen-Witrand<sup>(4)</sup>, P. Richette<sup>(1)</sup>, M. De Wit<sup>(5)</sup>, L. Coates<sup>(6)</sup>, U. Kalyoncu<sup>(7)</sup>, Y.Y. Leung<sup>(8)</sup>, R. Scivo<sup>(9)</sup>, J. Canete<sup>(10)</sup>, P. Palominos<sup>(11)</sup>, S. Talli<sup>(12)</sup>, A. Balanescu<sup>(13)</sup>, U. Kiltz<sup>(14)</sup>, S. Aydin<sup>(15)</sup>, I. Gaydukova<sup>(16)</sup>, A.M. Orbai<sup>(17)</sup>, E. Lubrano<sup>(18)</sup>, J.S. Smolen<sup>(19)</sup>, B. Fautrel<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Le Mans, (3) Clermont-Ferrand, (4) Toulouse, (5) Amsterdam, PAYS-BAS, (6) Oxford, ROYAUME UNI, (7) Ankara, TURQUIE, (8) Singapour, SINGAPOUR, (9) Rome, ITALIE, (10) Barcelone, ESPAGNE, (11) Porto Alegre, BRÉSIL, (12) Tallinn, ESTONIE, (13) Bucarest, ROUMANIE, (14) Bochum, ALLEMAGNE, (15) Ottawa, CANADA, (16) Saratov, FÉDÉRATION DE RUSSIE, (17) Baltimore, ÉTATS-UNIS, (18) Campobasso, ITALIE, (19) Vienne, AUTRICHE

**14:15** Retard de croissance staturo-pondérale au cours des arthrites juvéniles idiopathiques : sur quels facteurs agir ?  
**PE-Ma.067**

K. Ben Abdelghani<sup>(1)</sup>, Y. Makhlouf<sup>(1)</sup>, S. Miladi<sup>(2)</sup>, A. Fazaa<sup>(1)</sup>, O. Kemar<sup>(1)</sup>, L. Souabni<sup>(1)</sup>, S. Kassab<sup>(1)</sup>, S. Chekili<sup>(1)</sup>, A. Laatar<sup>(1)</sup>, (1) Tunis, TUNISIE, (2) Manouba, TUNISIE

**14:15** Évaluation du retentissement fonctionnel de l'arthrite juvénile idiopathique dans un groupe de patients tunisiens  
**PE-Ma.068**

K. Ben Abdelghani<sup>(1)</sup>, Y. Makhlouf<sup>(1)</sup>, S. Miladi<sup>(2)</sup>, A. Fazaa<sup>(1)</sup>, S. Kassab<sup>(1)</sup>, L. Souabni<sup>(1)</sup>, O. Kemar<sup>(1)</sup>, S. Chekili<sup>(1)</sup>, A. Laatar<sup>(1)</sup>, (1) Tunis, TUNISIE, (2) Manouba, TUNISIE

**14:15** Modalités évolutives au cours de la maladie de Still : à propos de 21 cas  
**PE-Ma.069**

S. Jrii, M. Ben Majdoub, R. Akrou, S. Bendjemaa, H. Fourati, S. Baklouti (Sfax, TUNISIE)

**14:15** Les douleurs neuropathiques au cours des rhumatismes inflammatoires chroniques  
**PE-Ma.070**

M. Elrakawi<sup>(1)</sup>, C. Djouadi<sup>(1)</sup>, D. Achelli<sup>(2)</sup>, R. Allat<sup>(1)</sup>, C. Haouichat<sup>(1)</sup>, H. Djoudi<sup>(1)</sup>, (1) Alger, ALGÉRIE, (2) Douéra, ALGÉRIE

**14:15** Prévalence des douleurs neuropathiques en consultation de rhumatologie : étude nationale  
**PE-Ma.071**

M. Elrakawi<sup>(1)</sup>, C. Djouadi<sup>(1)</sup>, B. Bengana<sup>(1)</sup>, B. Hachemi<sup>(2)</sup>, K. Testas<sup>(3)</sup>, C. Adjali<sup>(1)</sup>, C. Haouichat<sup>(1)</sup>, H. Djoudi<sup>(1)</sup>, (1) Alger, ALGÉRIE, (2) Blida, ALGÉRIE, (3) Constantine, ALGÉRIE

**14:15** Maladies systémiques juvéniles : étude de 117 observations  
**PE-Ma.072**

M. Niasse, S. Diallo, C. Diouf, Y.A.N. Guèye, C.A.B. Diaw (Dakar, SÉNÉGAL)

**14:15** Efficacité et tolérance de l'aprémilast en pratique médicale courante chez des patients belges atteints de rhumatisme psoriasique : analyse de l'étude multicentrique, prospective et non-interventionnelle APOLO  
**PE-Ma.073**

K. De Vlam<sup>(1)</sup>, T.A. Nzeusseu<sup>(2)</sup>, M.J. Kaiser<sup>(3)</sup>, J. Vanhoof<sup>(4)</sup>, P. Remans<sup>(4)</sup>, M. Van Den Bergh<sup>(5)</sup>, S. Di Romana<sup>(2)</sup>, F. Van Den Bosch<sup>(6)</sup>, S. Leroux<sup>(7)</sup>, V. Vanhooff<sup>(7)</sup>, J.B. Quiniou<sup>(8)</sup>, R. Lories<sup>(9)</sup>, (1) Leuven, BELGIQUE, (2) Bruxelles, BELGIQUE, (3) Liège, BELGIQUE, (4) Genk, BELGIQUE, (5) Aalst, BELGIQUE, (6) Gent, BELGIQUE, (7) Braine-l'Alleud, BELGIQUE, (8) Paris La Défense, (9) Louvain, BELGIQUE

**14:15** Hippocratisme digital révélant une pachydermopériostose : à propos d'une observation  
**PE-Ma.074**

M. Gaouaoui, S. Ali-Guechi, S. Boughandjioua, N. Boukhris (Annaba, ALGÉRIE)

**14:15** Applications mobiles dans le suivi du traitement de fond de la polyarthrite rhumatoïde : avis des patients sur leur utilité  
**PE-Ma.075**

A. Bilski, A.L. Yailian, A. Fontana, E. Vignot, D. Gensburger, E. Fontanges, C. Pivot, R. Chapurlat, A. Janoly-Dumenil, (Lyon)

**14:15** Exostose multiple familiale : proposition d'un nouvel élément de pronostic  
**PE-Ma.076**

N. Rakotomalala, J. RAKOTOSON, H. Rakotomalala, A. Rakotzafarison, M.V. Ranaivoarison, F. Andrianjafison, S. Ralandison (Toamasina, MADAGASCAR)

**14:15** La fatigue au cours de la fibromyalgie  
**PE-Ma.077**

O. jomaa, E. Hannech, F. Fhima, M. Arthaoui, S. Zrour, I. Bèjja, M. Touzi, J. Mahboub, N. Bergaoui (Monastir, TUNISIE)

**14:15** Effet du tofacitinib sur la dysfonction endothéliale associée à la polyarthrite rhumatoïde : étude préclinique  
**PE-Ma.078**

P. Totoson<sup>(1)</sup>, C. Prati<sup>(1)</sup>, D. Wendling<sup>(1)</sup>, A. Quirié<sup>(2)</sup>, C. Marie<sup>(2)</sup>, C. Demougeot<sup>(1)</sup>, (1) Besançon, (2) Dijon

14:45 - 15:45 *Mise au point*

SALLE 1

**Surdiagnostic de la PR et sur traitements : comment gérer ?**R.M. Flipo<sup>(1)</sup>, A. Cantagrel<sup>(2)</sup>, (1) Lille, (2) Toulouse

Modérateur(s) : P. Haraoui (Montréal, CANADA)

14:45 - 15:45 *Atelier*

SALLE 9

**Apport diagnostique de l'échographie dans les tuméfactions de la main non liquidiennes**

F. Etchepare (Arpajon)

Modérateur(s) : C. Hudry (Paris)

14:45 - 15:45 *Mise au point*

SALLE 10

**Sport sur ordonnance : comment faire ? Et qu'en attendre ?**C. Sordet<sup>(1)</sup>, A. Ferrero<sup>(2)</sup>, (1) Strasbourg, (2) Marseille

Modérateur(s) : C. Roux (Nice)

14:45 - 15:45 *Atelier*

SALLE 11

**Lecture critique de la densitométrie osseuse**

T. Thomas (Saint-Étienne)

Modérateur(s) : M. Laroche (Toulouse)

14:45 - 15:45 *Mise au point interactive*

SALLE 2

**La fibromyalgie est-elle psychosomatique ?**

V. Barfety-Servignat (Lille)

Modérateur(s) : P. Sichere (Paris)

14:45 - 15:45 *Mise au point*

SALLE 3

**Coccygodynie : quoi de neuf ?**

J.Y. Maigne (Paris)

Modérateur(s) : F. Bailly (Paris)

**Maladie auto-immunes et vascularites**

Modérateur(s) : J.E. Gottenberg (Strasbourg), C. Daien (Montpellier), R. Seror (Le Kremlin-Bicêtre)

- 14:45**  
O.130 *Insulin-like Growth Factor Binding Proteins* et sclérose systémique : corrélation avec l'atteinte pulmonaire  
J. Guiot, B. André, F. Gester, M. Henket, D. De Seny, C. Moermans, R. Louis, M. Malaise, (Liège, BELGIQUE)
- 14:55**  
O.131 Inhibition du *crossstalk* entre cellules épithéliales salivaires et lymphocytes B au cours du syndrome de Sjögren  
E. Rivière, J. Pascaud, A. Paoletti, B. Ly, G. Nocturne, X. Mariette (Le Kremlin-Bicêtre)
- 15:05**  
O.132 Caractéristiques des myopathies inflammatoires chez les patients présentant un syndrome de Sjögren primitif  
C. Houssais<sup>(1)</sup>, J.B. Noury<sup>(1)</sup>, Y. Allenbach<sup>(2)</sup>, L. Gallay<sup>(3)</sup>, F. Assan<sup>(2)</sup>, O. Benveniste<sup>(2)</sup>, J. Broner<sup>(4)</sup>, P. Duffau<sup>(6)</sup>, O. Espitia<sup>(6)</sup>, A. Grasland<sup>(7)</sup>, S. Sangès<sup>(8)</sup>, G. Hayem<sup>(9)</sup>, V. Le Guern<sup>(2)</sup>, N. Martis<sup>(10)</sup>, K. Mariampillai<sup>(2)</sup>, D. Mulleman<sup>(11)</sup>, G. Nocturne<sup>(12)</sup>, A. Meyer<sup>(13)</sup>, V. Devauchelle Pensec<sup>(1)</sup>, D. Cornec<sup>(1)</sup>, D. Guellec<sup>(1)</sup>, (1) Brest, (2) Paris, (3) Lyon, (4) Nîmes, (5) Bordeaux, (6) Nantes, (7) Colombes, (8) Lille, (9) Boulogne-Billancourt, (10) Nice, (11) Tours, (12) Le Kremlin-Bicêtre, (13) Strasbourg
- 15:15**  
O.133 Au cours du syndrome de Sjögren, l'interleukine-7 permet l'interaction entre cellules épithéliales salivaires et lymphocytes T et participe à la signature interféron  
E. Rivière<sup>(1)</sup>, J. Pascaud<sup>(1)</sup>, A. Virone<sup>(1)</sup>, A. Dupré<sup>(1)</sup>, V. Gauttier<sup>(2)</sup>, N. Poirier<sup>(2)</sup>, G. Nocturne<sup>(1)</sup>, X. Mariette<sup>(1)</sup>, (1) Le Kremlin-Bicêtre, (2) Nantes
- 15:25**  
O.134 Classification des flux pulpaire et caractérisation des index de résistance de l'artère radiale au cours de la sclérodémie systémique  
A. Lescoat, A. Ballerie, F. Robin, M. De Saint Riquier, C. Cazalets, N. Belhomme, A. Perdriger, P. Jego, G. Coiffier (Rennes)
- 15:35**  
O.135 Les lymphocytes B auto-réactifs sont caractérisés par un phénotype mémoire chez les patients atteints de syndrome de Sjögren primitif et de vascularite associée aux ANCA  
N. Chriti, M. Boudigou, E. Porchet, A. Tison, V. Devauchelle Pensec, J.O. Pers, S. Hillion, D. Cornec (Brest)

**Pathologies microcristallines**

Modérateur(s) : H.K. Ea (Paris), S. Ottaviani (Paris), T. Pascart (Lomme)

- 14:45**  
**O.136** Facteurs de risque des réactions cutanées à l'allopurinol chez les vietnamiens de l'ethnie Kinh : résultats d'une étude prospective menée à Ho Chi Minh Ville  
T. Bardin<sup>(1)</sup>, L. Linh<sup>(1)</sup>, Q. Nguyen<sup>(1)</sup>, A.D. Do<sup>(1)</sup>, M.D. Do<sup>(1)</sup>, M. Bui<sup>(1)</sup>, A.N. Le<sup>(1)</sup>, H.Q. Le<sup>(1)</sup>, V. Hoang<sup>(1)</sup>, H.N. Le<sup>(1)</sup>, P. Richette<sup>(2)</sup>, T.P. Mai<sup>(1)</sup>, M. Resche-Rigon<sup>(2)</sup>, (1) Ho Chi Minh Ville, VIËT NAM, (2) Paris
- 14:55**  
**O.137** Caractéristiques démographiques, cliniques et échographiques associées aux calcifications de la coiffe des rotateurs : étude cas contrôle de 465 patients  
P. Zufferey, L. Orlik, S. Ak, (Lausanne, SUISSE)
- 15:05**  
**O.138** Le scanner double énergie permet de discriminer *in vitro* et *in vivo* calcifications d'hydroxyapatite et de pyrophosphates  
T. Pascart<sup>(1)</sup>, G. Falgayrac<sup>(2)</sup>, H.K. Ea<sup>(3)</sup>, L. Norberciak<sup>(2)</sup>, C. Lalanne<sup>(2)</sup>, J. Legrand<sup>(1)</sup>, E. Houvenagel<sup>(1)</sup>, F. Beccè<sup>(4)</sup>, J.F. Budzik<sup>(1)</sup>, (1) Lomme, (2) Lille, (3) Paris, (4) Lausanne, SUISSE
- 15:15**  
**O.139** La production d'interleukine 1 induite par les cristaux d'urate de sodium et de pyrophosphate de calcium dépend de l'entrée du glucose *via* le transporteur Glut-1  
F. Renaudin<sup>(1)</sup>, L. Campillo-Gimenez<sup>(1)</sup>, F. Castelli<sup>(2)</sup>, F. Fenaille<sup>(2)</sup>, A. Prignon<sup>(1)</sup>, C. Combes<sup>(3)</sup>, M. Cohen-Solal<sup>(1)</sup>, F. Lioté<sup>(1)</sup>, H.K. Ea<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Saclay, (3) Toulouse
- 15:25**  
**O.140** Arthropathie à pyrophosphate de calcium chez les patients suspects de pseudopolyarthrite rhizomélique : intérêt de l'analyse échographique de l'articulation acromio-claviculaire  
S. Ottaviani, J. Goossens, L. Demaria, M. Forien, E. Palazzo, P. Dieudé (Paris)
- 15:35**  
**O.141** Efficacité du tocilizumab dans le traitement du rhumatisme à pyrophosphate de calcium : étude ouverte monocentrique  
A. Latourte, H.K. Ea, A. Frazier-Mironer, F. Lioté, T. Bardin, P. Richette (Paris)

**Spondylarthrites**

Modérateur(s) : P. Claudepierre (Créteil), A. Ruysen-Witrand (Toulouse), M.A. d'Agostino (Boulogne-Billancourt), D. Wendling (Besançon)

- 14:45**  
**O.142** Grossesses et leurs complications dans la spondylarthrite axiale récente : analyse de la cohorte DESIR  
M. Pons<sup>(1)</sup>, N. Costedoat-Chalumeau<sup>(1)</sup>, K. Briot<sup>(1)</sup>, P. Goupille<sup>(2)</sup>, C. Roux<sup>(1)</sup>, M. Dougados<sup>(1)</sup>, A. Molto<sup>(1)</sup>, (1) Paris, (2) Tours
- 14:55**  
**O.143** Effet du méthotrexate associé à l'adalimumab sur la maintenance thérapeutique de l'adalimumab dans la spondylarthrite axiale  
M. Samain<sup>(1)</sup>, E. Ducourau<sup>(2)</sup>, T. Rispens<sup>(3)</sup>, E. Dernis<sup>(4)</sup>, F. Le Guilchard<sup>(5)</sup>, L. Andras<sup>(5)</sup>, A. Perdriger<sup>(6)</sup>, E. Lespessailles<sup>(2)</sup>, A. Martin<sup>(7)</sup>, G. Cormier<sup>(8)</sup>, T. Armingeat<sup>(9)</sup>, V. Devauchelle Pensec<sup>(10)</sup>, E. Gervais<sup>(11)</sup>, B. Le Goff<sup>(12)</sup>, A. De Vries<sup>(3)</sup>, E. Piver<sup>(1)</sup>, G. Paintaud<sup>(1)</sup>, C. Desvignes<sup>(1)</sup>, D. Ternant<sup>(1)</sup>, H. Watier<sup>(1)</sup>, P. Goupille<sup>(1)</sup>, D. Mulleman<sup>(1)</sup>, (1) Tours, (2) Orléans, (3) Amsterdam, PAYS-BAS, (4) Le Mans, (5) Blois, (6) Rennes, (7) Saint-Brieuc, (8) La Roche-sur-Yon, (9) Saint-Nazaire, (10) Brest, (11) Poitiers, (12) Nantes
- 15:05**  
**O.144** Efficacité de la cryothérapie corps entier sur l'activité de la maladie et la fonction dans les spondylarthrites axiales : résultats d'une étude à 3 mois  
E. Fockens, A. Dellyes, V. Pauly, S. Trijau, P. Lafforgue, T. Pham (Marseille)
- 15:15**  
**O.145** EXT : une famille de gènes impliqués dans la sévérité structurale dans la spondylarthrite ankylosante ?  
O. Fogel<sup>(1)</sup>, J. Gross<sup>(3)</sup>, J. Melki<sup>(4)</sup>, A. Boland<sup>(1)</sup>, J.F. Deleuze<sup>(1)</sup>, C. Verstuyft<sup>(5)</sup>, C. Miceli-Richard<sup>(2)</sup>, (1) Évry, (2) Paris, (3) Créteil, (4) Le Kremlin-Bicêtre
- 15:25**  
**O.146** Impact des anti-TNFs sur l'expression des MiRs dans les monocytes et les lymphocytes T CD4+ dans la spondylarthrite axiale  
O. Fogel<sup>(1)</sup>, M. Fagny<sup>(1)</sup>, E. Roché<sup>(1)</sup>, N. Sigris<sup>(1)</sup>, J.F. Deleuze<sup>(1)</sup>, M. Dougados<sup>(2)</sup>, J. Tost<sup>(1)</sup>, C. Miceli-Richard<sup>(2)</sup>, (1) Évry, (2) Paris
- 15:35**  
**O.147** La réponse au traitement par anti-TNF de patients ayant une spondylarthrite axiale est influencée par l'interaction entre HLA-B27 et la composition du microbiote intestinal à baseline  
C. Miceli-Richard<sup>(1)</sup>, V. Marie<sup>(2)</sup>, S. Ferreira<sup>(2)</sup>, M. Dougados<sup>(1)</sup>, M. Chamillard<sup>(2)</sup>, (1) Paris, (2) Lille

14:45 - 15:45 *Mise au point*

SALLE 7

**Mise au point****Section spécialisée Épidémiologie****Épidémiologie et prise en charge de l'arthrose des membres inférieurs en France**

Modérateur(s) : A. Saraux (Brest)

- 14:45 Introduction
  
- 14:50 Composition corporelle, activité physique, fonction et douleur dans l'arthrose de hanche et de genou  
M. Wieczorek (Vandœuvre-lès-Nancy)
  
- 15:00 Chondrocalcinose et risque de progression de l'arthrose du genou  
A. Latourte (Paris)
  
- 15:10 Consommation de médicaments dans l'arthrose  
A.C. Rat (Caen)
  
- 15:20 Coût des prothèses et arthrose  
J.H. Salmon (Reims)
  
- 15:30 Disparités nationales des pratiques et des coûts de prothèse dans l'arthrose du genou  
A. Tajahmady (Paris)
  
- 15:39 Conclusion

14:45 - 15:45 *Mise au point*

SALLE 8

**Prise en charge de la douleur chez les patients addicts ou anciens addicts**

A. Cauchie (Lorient)

Modérateur(s) : N. Authier (Clermont-Ferrand)

14:45 - 15:45 *Enseignement section pédiatrie*

SALLE 13

**Enseignement section PÉDIATRIE**

- 14:45 La transition pédiatrique pour les maladies auto-immunes systémiques : les recommandations et les outils de la filière FAI2R  
M.E. Truchetet (Bordeaux)
  
- 15:15 Tendinopathies du jeune sportif  
E. Noel (Lyon)

14:45 - 15:45 *Mise au point*

SALLE 12

**Lombalgie et hypermobilité rachidienne**M. Norberg<sup>(1)</sup>, C.H. Flouzat-Lachaniette<sup>(2)</sup>, (1) Lavey-les-Bains, SUISSE, (2) Créteil

Modérateur(s) : A. Petit (Angers)

16:00 - 17:00 *Mise au point*

SALLE 1

**JAK inhibiteurs en dehors des rhumatismes inflammatoires chroniques**

T. Schaevebeke (Bordeaux)

Modérateur(s) : A. Constantin (Toulouse)

16:00 - 17:00 *Mise au point*

SALLE 9

**Les 10 défis à relever dans la prise en charge du lupus**

L. Arnaud (Strasbourg)

Modérateur(s) : C. Richez (Bordeaux)

16:00 - 17:00 *Mise au point*

SALLE 10

**Douleurs du dos non vertébrales : de la peau aux viscères**

H. Bard (Paris)

Modérateur(s) : A. Zagala (Grenoble)

16:00 - 17:00 *Atelier*

SALLE 11

**Traitement non médicamenteux de la SPA**

T. Pham (Marseille)

Modérateur(s) : P. Claudepierre (Créteil)

16:00 - 17:00 *Cas cliniques interactifs*

SALLE 2

**Cas piégeux en podologie**

J. Damiano (Bry-sur-Marne)

Modérateur(s) : M. Elleuch (El Menzah 9, TUNISIE)

16:00 - 17:00 *Mise au point*

SALLE 3

**Acro-ostéolyses**

J.L. Drapé, Y. Allanore (Paris)

16:00 - 17:00 *Mise au point*

SALLE 4

**PRP et gonarthrose**

F. Eymard (Créteil)

Modérateur(s) : E. Noel (Lyon)



16:00 - 17:00 *Mise au point*

SALLE 5

**Savoir prescrire une immobilisation du pied et de la cheville**

Y. Stiglitz (Garches)

Modérateur(s) : M. Benhamou (Paris)

16:00 - 17:00 *Mise au point*

SALLE 6

**La ténosynovite de Quervain en 2019**

J. Maillet (Paris)

Modérateur(s) : F. Etchepare (Arpajon)

16:00 - 17:00 *Mise au point*

SALLE 7

**Opiacés : que dire à vos patients ? Comment dépister le mésusage ?**

A.P. Trouvin (Boulogne-Billancourt)

Modérateur(s) : N. Authier (Clermont-Ferrand)

16:00 - 17:00 *Mise au point*

SALLE 8

**Fractures de contrainte**

V. Bousson (Paris)

Modérateur(s) : V. Breuil (Nice)

16:00 - 17:00 *Mise au point*

SALLE 13

**Imagerie de la capsulite de l'épaule : laquelle et quand ?**

E. Sibileau (Paris)

Modérateur(s) : P. Bourgeois (Paris)

16:00 - 17:00 *Mise au point*

SALLE 12

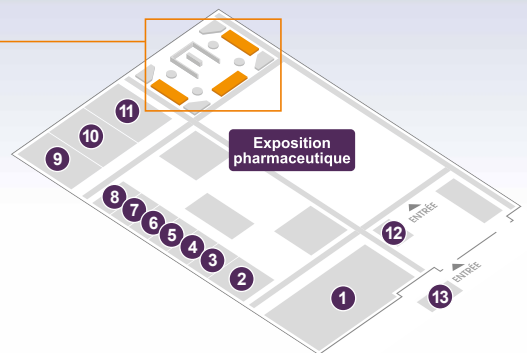
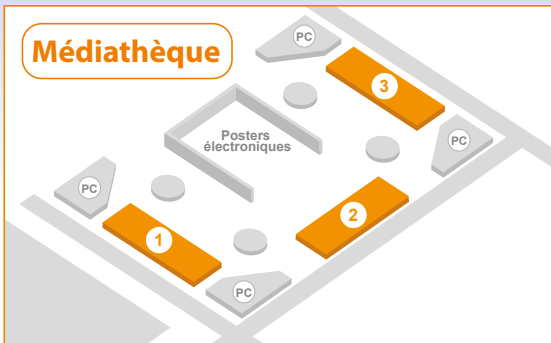
**Complications rhumatologiques après chirurgie bariatrique**

J. Paccou (Lille)

Modérateur(s) : E. Lespessailles (Orléans)

# ESPACE MULTIMEDIA

Un lieu regroupant les posters électroniques, les posters commentés & la médiathèque





# Programme SYMPOSIUMS

## Symposium ABBVIE

### 2020, la prise en charge des spondyloarthrites : où en est-on ?

Modérateur(s) : P. Goupille (Tours)

Evaluation et suivi des spondyloarthrites

L. Gossec (Paris)

Les thérapeutiques de cette maladie aux multiples facettes

P. Claudepierre (Créteil)

Les résultats cliniques à la lumière de la pathogénèse

C. Miceli-Richard (Paris)

The Abbvie logo is displayed in a dark blue, lowercase, sans-serif font.

## Symposium SANOFI GENZYME

### Éclairage sur le côté obscur de la polyarthrite rhumatoïde

Modérateur(s) : J. Sibilia (Strasbourg)

Dépression : la face cachée de la polyarthrite rhumatoïde

J. Sibilia (Strasbourg)

Douleur et polyarthrite rhumatoïde : une nébuleuse obscure

S. Perrot (Paris)

Impact cardiovasculaire de la polyarthrite rhumatoïde : de l'ombre à la lumière

A. Saraux (Brest)

SANOFI GENZYME 



**Session interactive**

Téléchargez  
l'application mobile du congrès !

SFRhumato



## Symposium SANDOZ

### Les anti-TNF et au-delà ?

Modérateur(s) : T. Thomas (Saint-Etienne)

#### Introduction

T. Thomas (Saint-Priest-en-Jarez)

#### Controverse la PR est-elle toujours une maladie sévère :

Oui / Non

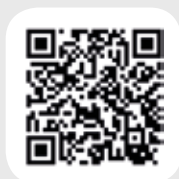
C. Daien<sup>(1)</sup>, V. Goëb<sup>(2)</sup>, (1) Montpellier, (2) Amiens

#### Les anti-TNFs : des molécules avec l'avenir devant eux ?

T. Pham (Marseille)

#### Conclusion

T. Thomas (Saint-Etienne)



**Session interactive**

Téléchargez  
l'application mobile du congrès !

SFRhumato



## Symposium CELGENE

**Rhumatisme psoriasique / Davantage prendre en compte le patient dans sa prise en charge : évidemment, mais au quotidien ?**

Modérateur(s) : P. Richette (Paris)

Sévérité et activité de la maladie, est-ce la même chose ?

A. Cantagrel (Toulouse)

Controverse : la meilleure cible, n'est-ce finalement pas le ressenti des patients ?

C. Lukas<sup>(1)</sup>, P. Richette<sup>(2)</sup>, (1) Montpellier, (2) Paris

En pratique quotidienne, quelle stratégie thérapeutique adopter face à l'hétérogénéité des profils de patients atteints de rhumatisme psoriasique ? Cas cliniques

M. Ouafi (Chilly-Mazarin)



**Session interactive**

Téléchargez  
l'application mobile du congrès !

SFRhumato



## Édition spéciale de « La Lettre du Rhumatologue » d'après l'American College of Rheumatology 2019

L'essentiel de l'ACR 2019 présenté sous forme de reportages vidéo

Sous l'égide de « La Lettre du Rhumatologue »  
avec le soutien institutionnel de Novartis

Modérateur(s) : B. Combe (Montpellier)

Polyarthrite rhumatoïde  
B. Combe (Montpellier)

Maladies auto-immunes  
X. Mariette (Le Kremlin-Bicêtre)

Goutte et arthrose  
P. Richette (Paris)

Spondyloarthrite et rhumatisme psoriasique  
A. Saraux (Brest)

Sous l'égide de





## Table ronde à l'initiative de « RHUMATO.NET » avec le soutien institutionnel de Gilead | Galápagos

**Nos patients atteints de rhumatismes inflammatoires chroniques  
seront-ils tous en rémission demain ?**

Modérateur(s) : R.M. Flipo (Lille)

Qu'en penser dans la polyarthrite rhumatoïde ?

A. Constantin (Toulouse)

Qu'en penser dans la spondylarthrite axiale ?

T. Pham (Marseille)

Qu'en penser dans le rhumatisme psoriasique ?

C. Prati (Besançon)



Le site de la rhumatologie et des maladies inflammatoires

**rhumato.net**

Réalisé avec le soutien institutionnel de Gilead | Galápagos



**GILEAD**

| **Galápagos**

## Symposium BRISTOL-MYERS SQUIBB / SANOIA

### Intelligence Artificielle : le futur de la rhumatologie ?

Modérateur(s) : J. Morel (Montpellier)

L'IA, c'est quoi ?

Discussion avec un ingénieur

Pr. J. Morel (Montpellier) : interview de H. Servy (Gémenos)

Rhumatismes inflammatoires chroniques : prédire les évolutions ?

Le projet SMAR2T

Dr. J.-H. Salmon (Reims) : interview du Pr. H. Marotte (Saint-Étienne)

Transplantation rénale : prédire le post-greffe ?

Le cas de iBOX

Dr. A. Molto (Paris) : interview du Pr. A. Loupy (Paris)

Armée de l'Air : source d'inspiration ?

L'expérience de l'Etat-major de l'Armée de l'Air (bureau PLANS)

Dr. A. Najm (Nantes) : interview du Lieutenant-colonel D. Pappalardo (Paris)



**Bristol-Myers Squibb**

**Sanoia**  
Real World Digital CRO

## Symposium FRESENIUS KABI

### Microbiote et rhumatismes inflammatoires chroniques : le chaînon manquant ?

Modérateur(s) : M. Breban (Boulogne-Billancourt)

Microbiote et Inflammation : où en est-on ?

M. Breban (Boulogne-Billancourt)

Modification du microbiote dans le contexte du traitement par anti-TNF

C. Miceli-Richard (Paris)

Nutrition et microbiote : quelles pistes pour une intervention nutritionnelle complémentaire ?

X. Hébuterne (Nice)



**FRESENIUS  
KABI**

## Symposium NOVARTIS

### Rhumatisme psoriasique et inhibition de l'IL-17 : au-delà de l'atteinte articulaire périphérique

Moderateur(s) : A. Constantin (Toulouse)

Introduction sur les différentes manifestations de la maladie

A. Constantin (Toulouse)

Enthésite : la résolution est-elle un objectif clinique pertinent ?

P. Claudepierre (Créteil)

Atteinte axiale associée : sa détection impacte-t-elle ma prise en charge ?

P. Bertin (Limoges)

Maintien thérapeutique et approche globale : quelles potentielles implications dans notre pratique ?

A. Constantin (Toulouse)

Discussion / Conclusion

A. Constantin (Toulouse)



**Session interactive**

Téléchargez  
l'application mobile du congrès !

SFRhumato



## Symposium PFIZER

### Prise en charge des rhumatismes inflammatoires au-delà des thérapeutiques

Moderateur(s) : C. Gaujoux-Viala (Nîmes)

Le poids de l'obésité dans les RIC

P. Richette (Paris)

L'immuno-métabolisme : une cible d'avenir ?

C. Richez (Bordeaux)

Microbiote et inflammation chronique : une liaison dangereuse ?

A. Cantagrel (Toulouse)



## Symposium LILLY

### La PR une pathologie en perpétuelle évolution ?

Modérateur(s) : T. Schaevebeke (Bordeaux)

Le normal et le pathologique d'aujourd'hui et de demain ?

E. Giroux (Philosophe des sciences et de la médecine)

Table ronde

T. Schaevebeke<sup>(1)</sup>, J. Sibilia<sup>(2)</sup>, R.M. Flipo<sup>(3)</sup>, (1) Bordeaux, (2) Strasbourg, (3) Lille



## Symposium ABBVIE

### Traitements de la polyarthrite rhumatoïde : Demain est Aujourd'hui

Modérateur(s) : A. Saraux (Brest)

#### Introduction

A. Saraux (Brest)

Comment est réellement prise en charge la Polyarthrite Rhumatoïde en 2019 ?

F. Berenbaum (Paris)

Atteint-on la rémission en 2019 ?

C. Bombardier (Québec, CANADA)

Les nouvelles thérapeutiques apporteront-elles un réel avantage ?

A. Saraux (Brest)

#### Discussion

C. Bombardier<sup>(1)</sup>, A. Saraux<sup>(2)</sup>, F. Berenbaum<sup>(3)</sup>, (1) Québec, CANADA, (2) Brest, (3) Paris

# abbvie



## Session interactive

Téléchargez  
l'application mobile du congrès !

SFRhumato



## Symposium MYLAN MEDICAL

### Fausses croyances et espoirs en Immuno-Rhumatologie

Modérateur(s) : P. Bertin (Limoges)

Effets placebo/nocebo : des neurosciences à la prescription des biosimilaires

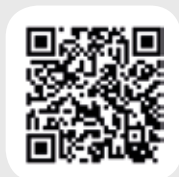
T. Schaeveerbeke (Bordeaux)

Activité physique et RIC

C. Sordet (Strasbourg)

Peut-on guérir des maladies auto-immunes ?

J. Sibilia (Strasbourg)



**Session interactive**

Téléchargez  
l'application mobile du congrès !

SFRhumato





# Téléchargez l'application mobile du congrès !



Retrouvez :

- le programme,
- les résumés,
- les intervenants,
- les exposants,
- les actualités du congrès.



SFRhumato



## Symposium NOVARTIS

### Apport des anti-interleukine 1 dans la prise en charge des gouttes complexes

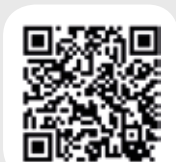
Modérateur(s) : T. Bardin (Paris)

Les gouttes complexes en pratique courante  
T. Pascart (Lomme)

Interleukine 1 et Goutte  
T. Bardin (Paris)

Intérêt extra-rhumatologique du blocage de l'interleukine 1 $\beta$   
P. Dieudé (Paris)

Réponses aux questions



**Session interactive**

Téléchargez  
l'application mobile du congrès !

SFRhumato



## Symposium LILLY

**Nouvelles données cliniques dans le rhumatisme psoriasique :  
vers une évolution de la prise en charge ?**

Évolution des recommandations

L. Gossec (Paris)

Arrivée des études de comparaison directe

A. Constantin (Toulouse)

Quelles implications dans la pratique clinique ?

P. Goupille (Tours)

# Lilly



**Session interactive**

Téléchargez  
l'application mobile du congrès !

SFRhumato



## Symposium ROCHE CHUGAI

**PR et évènements cardio-vasculaires (CV) : quoi de neuf depuis 10 ans ?**

Modérateur(s) : R.M. Flipo (Lille)

Évènements CV des AINS et des antalgiques

C. Roux (Nice)

Évènements CV des glucocorticoïdes et du méthotrexate

A. Cantagrel (Toulouse)

Évènements CV des biothérapies

C. Gaujoux-Viala (Nîmes)



**Session interactive**

Téléchargez  
l'application mobile du congrès !

SFRhumato



## Symposium AMGEN

Traitement au long cours de l'ostéoporose post-ménopausique :  
**Stop ou encore ?**

Modérateur(s) : T. Thomas (Saint-Etienne), C. Roux (Paris)

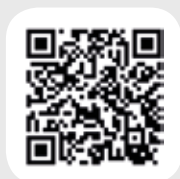
Initier, poursuivre, arrêter : quelles stratégies pour quelles patientes ?

B. Cortet<sup>(1)</sup>, R. Chapurlat<sup>(2)</sup>, (1) Lille, (2) Lyon

Questions-réponses

Conclusion

# AMGEN®



## Session interactive

Téléchargez  
l'application mobile du congrès !

SFRhumato



## Symposium JANSSEN

### La voie IL-23 : une voie clé du rhumatisme psoriasique ?

Modérateur(s) : R.M. Flipo (Lille)

Partie 1 : Quelle implication de la voie IL23 dans les spondyloarthrites ?

C. Miceli-Richard (Paris)

Partie 2 : Et si les données de vie réelle impactaient vos pratiques quotidiennes ?

L. Gossec (Paris)

Partie 3 : Comment pourriez-vous traiter le rhumatisme psoriasique demain ?

R.M. Flipo (Lille)



**Session interactive**

Téléchargez  
l'application mobile du congrès !

SFRhumato



## Symposium NOVARTIS

### Spondylarthrite axiale : quelle approche diagnostique et thérapeutique pour une meilleure prise en charge ?

Modérateur(s) : T. Schaeverbeke (Bordeaux)

Quel impact de la maladie sur la vie des patients ? Résultats de l'enquête EMAS  
L. Grange (Grenoble)

Comment favoriser un diagnostic plus précoce ?  
T. Schaeverbeke (Bordeaux)

Quelle cible thérapeutique choisir ? Des preuves à la décision  
T. Pham (Marseille)



**Session interactive**

Téléchargez  
l'application mobile du congrès !

SFRhumato



## Symposium MSD

### Redéfinir la place des anti-TNF dans les rhumatismes inflammatoires chroniques en 2019

Modérateur(s) : D. Wendling (Besançon)

Les anti-TNF alpha ont-ils encore une place dans la prise en charge de la PR  
C. Gaujoux-Viala (Nîmes)

Diagnostic précoce et prise en charge thérapeutique du RP  
P. Claudepierre (Créteil)

Place des anti-TNF alpha dans la prise en charge des spondyloarthrites  
C. Lukas (Montpellier)





# Journées Nationales de Rhumatologie

14 au 16 mai 2020



# Toulouse

Centre Pierre Baudis

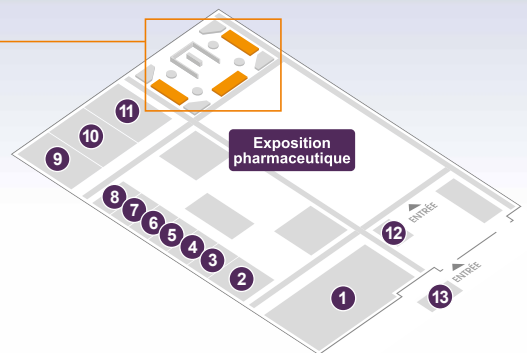
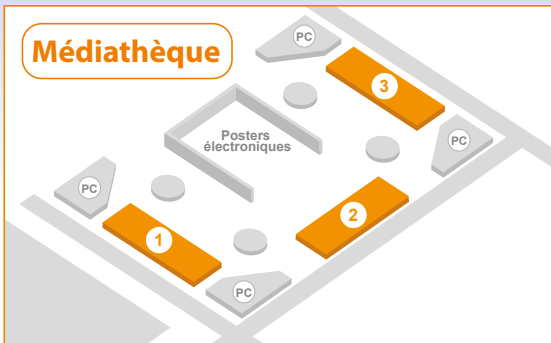


CENTRE DE CONGRÈS  
PIERRE BAUDIS  
TOULOUSE

SFR   
société française  
de rhumatologie

# ESPACE MULTIMEDIA

Un lieu regroupant les posters électroniques, les posters commentés & la médiathèque





# Index des ORATEURS MODÉRATEURS

Aachari Ilham	<i>Page 75</i>	Bard Hervé	<i>Page 81, 90, 120</i>
Abdelhafid Guich	<i>Page 29</i>	Bardin Thomas	<i>Page 35, 69, 117, 141</i>
Abdeljelil Meriam	<i>Page 33</i>	Barfety-Servignat Véronique	<i>Page 115</i>
Abdellaoui Selma	<i>Page 74</i>	Bart Géraldine	<i>Page 35, 97</i>
Aboudiab Maxime	<i>Page 58</i>	Basch André	<i>Page 75, 81</i>
Acquacalda Emilie	<i>Page 67</i>	Batteux Benjamin	<i>Page 96, 109</i>
Adda Leslie	<i>Page 46</i>	Baudart Pauline	<i>Page 72</i>
Afilal Saloua	<i>Page 64, 95</i>	Baugé Catherine	<i>Page 36, 71, 74</i>
Ajjil Yassine	<i>Page 101</i>	Beaufrere Marie	<i>Page 84</i>
Akrouit Rim	<i>Page 74</i>	Beauvais Catherine	<i>Page 41, 109</i>
Al Tabaa Omar	<i>Page 25</i>	Beck Arthur	<i>Page 42</i>
Albert Jean-David	<i>Page 81</i>	Belguith Karim	<i>Page 71</i>
Alcaix Didier	<i>Page 23</i>	Bellemere Gaëlle	<i>Page 109</i>
Allado Edem	<i>Page 72</i>	Ben Abdelghani Kaouther	<i>Page 29, 30</i>
Allal Anissa	<i>Page 111</i>	Ben Ltaifa Manel	<i>Page 103</i>
Allanore Yannick	<i>Page 82, 111, 112, 120</i>	Benamar Soraya	<i>Page 67</i>
Alves Guimarães Maria Francisca	<i>Page 81</i>	Benchérifa Sara	<i>Page 29</i>
Angalla Romaric	<i>Page 110</i>	Bengana Bilal	<i>Page 110</i>
Aouad Krystel	<i>Page 67</i>	Benhamou Mathilde	<i>Page 121</i>
Arnaud Laurent	<i>Page 120</i>	Bentekaya Aicha	<i>Page 64</i>
Arnolfo Paul	<i>Page 103</i>	Bera-Louville Anne	<i>Page 39</i>
Athimni Salma	<i>Page 110</i>	Berard Eléonore	<i>Page 46</i>
Authier Nicolas	<i>Page 119, 121</i>	Berard Laure	<i>Page 25</i>
Avouac Jérôme	<i>Page 25, 40, 52, 63</i>	Berenbaum Francis	<i>Page 36, 44, 58, 77, 137</i>
Ayral Xavier	<i>Page 53</i>	Berthelot Jean-Marie	<i>Page 86</i>
Azmani Nidal	<i>Page 73, 74</i>	Berthoud Olivia	<i>Page 83, 84</i>
Azulay Jean-Philippe	<i>Page 54</i>	Bertin Philippe	<i>Page 20, 79, 133, 138</i>
Baccichetti Alexandra	<i>Page 72</i>	Bitar Sarah	<i>Page 96</i>
Badard Martin	<i>Page 95</i>	Blaess Julien	<i>Page 64</i>
Bahiri Rachid	<i>Page 96</i>	Blandin Camille	<i>Page 78</i>
Baillet Athan	<i>Page 39, 94</i>	Bodaghi Bahram	<i>Page 82</i>
Bailly Florian	<i>Page 44, 84, 95, 112, 115</i>	Boissier Marie-Christophe	<i>Page 20, 43, 89</i>
Baklouti Sofien	<i>Page 30</i>	Boissin Douglas	<i>Page 57</i>
Banal Frédéric	<i>Page 58</i>	Boleto Gonalo	<i>Page 83</i>
		Bolko Loıs	<i>Page 89</i>

Bombardier Claire	<i>Page 137</i>	Cherkaoui Nada	<i>Page 64</i>
Bouayad Sara	<i>Page 30</i>	Chetaille Anne-Laure	<i>Page 83</i>
Boudhar El Mehdi	<i>Page 33</i>	Chevalier Xavier	<i>Page 77</i>
Boughandjoua Samia	<i>Page 64</i>	Chitachen Hanane	<i>Page 32</i>
Boumba Makaya Régis-Cédric	<i>Page 30</i>	Chopin Clément	<i>Page 81</i>
Bourgeois Pierre	<i>Page 121</i>	Choueiri Magda	<i>Page 72</i>
Boussaa Hiba	<i>Page 30</i>	Chriti Nedra	<i>Page 116</i>
Bousson Valérie	<i>Page 121</i>	Ciregia Federica	<i>Page 87</i>
Bouvard Béatrice	<i>Page 35, 44</i>	Clapasson Margot	<i>Page 24</i>
Bouysset Maurice	<i>Page 52</i>	Claudepierre Pascal	<i>Page 36, 79, 118, 120, 124, 133, 148</i>
Boyer Patrick	<i>Page 23</i>	Clowez Alice	<i>Page 22</i>
Breban Maxime	<i>Page 22, 131</i>	Coassy Astrid	<i>Page 85</i>
Breuil Véronique	<i>Page 20, 69, 103, 112, 121</i>	Cognon Lucie	<i>Page 66</i>
Brevet Pauline	<i>Page 89</i>	Cohen-Solal Martine	<i>Page 80, 96</i>
Brigui Amira	<i>Page 76</i>	Coiffier Guillaume	<i>Page 38, 54, 58, 81, 84, 90</i>
Briole Valérie	<i>Page 35</i>	Combe Bernard	<i>Page 25, 31, 33, 63, 77, 128</i>
Briot Karine	<i>Page 37, 44</i>	Confavreux Cyrille	<i>Page 46, 82</i>
Brochet Guégan Antoine	<i>Page 58</i>	Conrozier Thierry	<i>Page 24, 42, 77</i>
Cachen Laurie	<i>Page 75</i>	Constantin Arnaud	<i>Page 28, 37, 40, 87, 112, 120, 129, 133, 142</i>
Cadiou Simon	<i>Page 32</i>	Coquerelle Pascal	<i>Page 77</i>
Cailleaux Pierre-Emmanuel	<i>Page 96</i>	Coralli Romain	<i>Page 72</i>
Campagna Raphaël	<i>Page 97</i>	Cornec Divi	<i>Page 52</i>
Canon Alice	<i>Page 81</i>	Cortet Bernard	<i>Page 23, 43, 72, 86, 144</i>
Cantagrel Alain	<i>Page 103, 115, 127, 135, 143</i>	Costantino Félicie	<i>Page 20</i>
Carré Stéphane	<i>Page 77</i>	Couderc Marion	<i>Page 22, 35</i>
Castagné Benjamin	<i>Page 32, 63</i>	Courties Alice	<i>Page 101</i>
Cauchie Alexandre	<i>Page 119</i>	Coutaux Anne	<i>Page 38</i>
Chaffin Aurélie	<i>Page 111</i>	Créer Paxa	<i>Page 67</i>
Chalès Gérard	<i>Page 57, 102</i>	Cyvoct Annick	<i>Page 48</i>
Chapurlat Roland	<i>Page 43, 69, 144</i>	Czernichow Sébastien	<i>Page 82</i>
Charrin Jeanne	<i>Page 77</i>	D.Chebbi Donia	<i>Page 28</i>
Chary-Valckenaere Isabelle	<i>Page 38, 53</i>	Dadoun Sabrina	<i>Page 95</i>
Chassagne Philippe	<i>Page 82</i>	D'Agostino Maria Antonietta	<i>Page 79, 118</i>
Chemla Cédric	<i>Page 68</i>		
Chen Wa Cathy	<i>Page 59</i>		

Daien Claire	Page 47, 88, 94, 116, 126	Dougados Maxime	Page 28, 36, 77, 88
Daldoul Cyrine	Page 67, 72, 73, 74, 78, 108	Doyen Marie	Page 76
Damiano Joël	Page 120	Drapé Jean-Luc	Page 38, 97, 120
Darrieutort-Laffite Christelle	Page 102	Dubost Jean-Jacques	Page 90
Daste Camille	Page 57, 67, 85	Dumas Sophie	Page 113
Daum Bernard	Page 52	Duplan Bernard	Page 89
Davergne Thomas	Page 111, 113	Dupré Anastasia	Page 101
De Bandt Michel	Page 78	Duret Pierre-Marie	Page 47
De Cagny Hélène	Page 72	Durez Patrick	Page 63, 64
De Saint Riquier Marine	Page 47	Ea Hang-Korng	Page 54, 81, 85, 90, 117
De Seny Dominique	Page 89	Elabed Fadia	Page 64
De Vlam Kurt	Page 29	Elhai Muriel	Page 40
Debiais Françoise	Page 39, 46, 80, 82, 96	El-Hout Samar	Page 62
Debrut Léa	Page 83	Elleuch Mohamed	Page 120
Degboé Yannick	Page 28, 48	Elrakawi Manal	Page 114
Delclaux Martin	Page 75	Errafia Souhil	Page 32, 75
Delettre Anne-Sophie	Page 96	Essouma Mickael	Page 32
Dellal Azeddine	Page 65, 66, 75	Etchepare Fabien	Page 115, 121
Demougeot Céline	Page 114	Euller-Ziegler Liana	Page 23
Demoulin Christophe	Page 95, 108	Eymard Florent	Page 36, 68, 120
Demoux Anne-Laurence	Page 74, 76, 108	Facorat Odile	Page 29
Dernis Emmanuelle	Page 63	Fakhfakh Rym	Page 32
Derolez Sophie	Page 68	Fall Biram C.	Page 28, 110
Desmurs Marie	Page 33	Fardellone Patrice	Page 23, 37, 86
Devauchelle-Pensec Valérie	Page 78, 85	Farhat Amel	Page 28, 74, 108
Dghaies Abir	Page 109	Fauny Marine	Page 28, 38, 80, 113
Dhahri Rim	Page 74, 108, 109	Fautrel Bruno	Page 35, 76, 77
Diakité Fatoumata	Page 32	Fayolle Christine	Page 29
Diallo Katy	Page 88	Ferjani Hanen	Page 110
Diallo Moussa	Page 24	Fernandes Bruno Miguel	Page 65, 66
Diep Vincent	Page 64	Ferrero Alain	Page 115
Dieudé Philippe	Page 94, 141	Ferrero Stéphanie	Page 20
Direz Guillaume	Page 76, 113	Ferrieres Laurence	Page 80
Djossou H. Julien	Page 67	Filhol Danielle	Page 68
Djoudi El Hachemi	Page 87	Flachaire Benoît	Page 88

Flipo René-Marc	Page 38, 67, 115, 129, 136, 143, 145	Gross Jimmy	Page 42
Flouzat-Lachaniette Charles-Henri	Page 119	Grosse Julien	Page 38, 64
Fockens Emilie	Page 68, 118	Gudu Tania	Page 38
Fogel Olivier	Page 44, 118	Guggenbuhl Pascal	Page 43, 84, 86
Foltz Violaine	Page 38, 86	Guich Abdelhafid	Page 71
Forien Marine	Page 54, 81, 85, 90	Guicheux Jérôme	Page 112
Foulquier Nathan	Page 85	Guillemin Francis	Page 96
Frain De La Gaulayrie Alix	Page 46	Guillodo Yannick	Page 96
Frangi Giulia	Page 104	Guillouard Manon	Page 104
Ganhão Sara	Page 37, 76	Guiot Anaïs	Page 95
Gaouaoui Marwa	Page 114	Guiot Julien	Page 116
Garcia Salomé	Page 30, 66, 72	Guis Sandrine	Page 53, 110
Garnero Patrick	Page 25	Gzam Yosra	Page 30, 75
Garofoli Romain	Page 28, 87	Hachulla Eric	Page 77, 82
Gaudin Philippe	Page 20, 69, 77, 94, 112	Hagège Benjamin	Page 68
Gaujoux-Viala Cécile	Page 28, 37, 135, 143, 148	Hamdi Ons	Page 28, 108
Gauvain Jean-Bernard	Page 43	Hamitouche Faten	Page 59
Gazaix-Fontaine Etienne	Page 68	Hamza T	Page 109
Genevay Stéphane	Page 44	Hanouchine Nassima	Page 73
Geoffroy Marion	Page 67	Haraoui Paul	Page 115
Gervais Elisabeth	Page 36, 75	Hariz Amal	Page 109
Ghozlan Raoul	Page 39	Hauzeur Jean-Philippe	Page 110
Giroux Elodie	Page 136	Hayem Gilles	Page 86
Goëb Vincent	Page 126	Hébuterne Xavier	Page 131
Goossens Julia	Page 54, 81, 85, 90	Hecquet Sophie	Page 59, 90, 113
Gossec Laure	Page 56, 62, 79, 113, 114, 124, 142, 145	Henrotin Yves	Page 44
Gottenberg Jacques-Eric	Page 47, 52, 62, 84, 112, 116	Herrada Ines	Page 62
Goupille Philippe	Page 62, 67, 68, 124, 142	Herrou Julia	Page 24, 80
Grange Laurent	Page 109, 147	Heym Béatrice	Page 97
Grapinet Johann	Page 46	Hfaïdh Mèriam	Page 72
Grasland Anne	Page 56	Hilliquin Stéphane	Page 44
Groh Matthieu	Page 44	Hochberg Marc	Page 71
Grondin Karine	Page 40	Houssais Camille	Page 89, 116
		Hudry Christophe	Page 20, 22, 56, 69, 101, 112, 115
		Huglo Damien	Page 97

Hugues Benjamin	<i>Page 84</i>	Lauret Ambre	<i>Page 45</i>
Huppert Jean	<i>Page 86</i>	Le Goff Benoît	<i>Page 81, 90</i>
Idier Isabelle	<i>Page 66</i>	Le Goux Patrick	<i>Page 39, 81, 86</i>
Janoly-Dumenil Audrey	<i>Page 114</i>	Le Huec Jean-Charles	<i>Page 35, 39, 44</i>
Jaulerry Sarah	<i>Page 71</i>	Lecoq Bertrand	<i>Page 54, 81</i>
Javier Rose-Marie	<i>Page 39, 77, 84, 86</i>	Legrand Erick	<i>Page 39, 57, 89</i>
Jaziri Fatima	<i>Page 108</i>	Legrand Mélanie	<i>Page 83</i>
Jomaa Olfa	<i>Page 33, 108, 114</i>	Leguy Diane	<i>Page 96</i>
Jordana Fabienne	<i>Page 42</i>	Lellouche Henri	<i>Page 44, 104</i>
Jorgensen Christian	<i>Page 43, 112</i>	Lequerré Thierry	<i>Page 45, 88, 94</i>
Jousse-Joulin Sandrine	<i>Page 38, 86</i>	Leroi Hermine	<i>Page 30</i>
Jiriri Sarra	<i>Page 114</i>	Lescoat Alain	<i>Page 56, 116</i>
Juge Pierre-Antoine	<i>Page 69</i>	Lespessailles Eric	<i>Page 121</i>
Kahn Jean-Emmanuel	<i>Page 44</i>	Letarouilly Jean-Guillaume	<i>Page 45</i>
Kamlé Pierre	<i>Page 73</i>	Levy Odile	<i>Page 43</i>
Kane Baïdy Sy	<i>Page 66</i>	Lévy-Weil Florence	<i>Page 24</i>
Kedra Joanna	<i>Page 40, 74</i>	Lioté Frédéric	<i>Page 94</i>
Kemta Lekpa Fernando	<i>Page 42, 68</i>	Litrico Stéphane	<i>Page 44</i>
Kessler Julie	<i>Page 76</i>	Loeuille Damien	<i>Page 52, 112</i>
Kherrab Anass	<i>Page 29</i>	Lohse Anne	<i>Page 78</i>
Kirchgesner Thomas	<i>Page 64</i>	Lonsdorfer Evelyne	<i>Page 38</i>
Kodio Boureima	<i>Page 33</i>	López-Medina Clementina	<i>Page 41, 79</i>
Kolta Sami	<i>Page 96</i>	Lories Rik	<i>Page 53</i>
Kostine Marie	<i>Page 20</i>	Loupy Alexandre	<i>Page 130</i>
Koumakis Eugénie	<i>Page 83</i>	Louvois Marion	<i>Page 90</i>
Laatar Ahmed	<i>Page 42</i>	Lucas Charlotte	<i>Page 103</i>
Ladouce Florent	<i>Page 29</i>	Lukas Cédric	<i>Page 82, 127, 148</i>
Lafage-Proust Marie-Hélène	<i>Page 36, 80, 96</i>	Maatallah Kaouther	<i>Page 29, 30, 31</i>
Lafforgue Pierre	<i>Page 35</i>	Magne David	<i>Page 104</i>
Lanquetuit Marine	<i>Page 72</i>	Magnol Marion	<i>Page 87</i>
Lapierre Vanessa	<i>Page 102</i>	Maheu Emmanuel	<i>Page 77</i>
Laredo Jean-Denis	<i>Page 52, 82</i>	Maigne Jean-Yves	<i>Page 115</i>
Laroche Françoise	<i>Page 42, 97</i>	Maillet Jérémy	<i>Page 121</i>
Laroche Michel	<i>Page 48, 115</i>	Makhlouf Yasmine	<i>Page 71, 108, 111, 113, 114</i>
Latourte Augustin	<i>Page 36, 54, 81, 85, 90, 117, 119</i>	Malaise Olivier	<i>Page 80</i>
		Malaurie Margaux	<i>Page 37</i>



Mallaret Michel	<i>Page 35</i>	Mouamnia Amine	<i>Page 73</i>
Mameche Amina	<i>Page 78</i>	Moulay Berkchi Jihad	<i>Page 32</i>
Marais Clémentine	<i>Page 76</i>	Moura Bertrand	<i>Page 25, 59, 86</i>
Maravic Milka	<i>Page 85</i>	Mouterde Gael	<i>Page 85, 112</i>
Marcelli Christian	<i>Page 90</i>	Murat Elise	<i>Page 109</i>
Mariette Xavier	<i>Page 52, 77, 82, 128</i>	Nacef Lilia	<i>Page 74</i>
Marotte Hubert	<i>Page 35, 40, 87, 94, 130</i>	Najm Aurélie	<i>Page 89, 130</i>
Marty Marc	<i>Page 35, 39, 44, 77</i>	Neto Agna	<i>Page 31, 104</i>
Masson Charles	<i>Page 44, 52, 90</i>	Neyton Lionel	<i>Page 82</i>
Masson Maéva	<i>Page 58, 66</i>	Nézondet-Chetaille Anne-Laure	<i>Page 66</i>
Massy Emmanuel	<i>Page 62</i>	Ngeuleu Ange	<i>Page 63</i>
Mathieu Sylvain	<i>Page 81</i>	Nguyen Chi Duc	<i>Page 101, 113</i>
Maugars Yves	<i>Page 42, 97</i>	Nguyen Christelle	<i>Page 79</i>
Ménasria Assem	<i>Page 113</i>	Nguyen Kim	<i>Page 84</i>
Mertz Philippe	<i>Page 56, 65</i>	Nguyen Yann	<i>Page 85</i>
Meunier Pauline	<i>Page 65</i>	Niasse Moustapha	<i>Page 31, 66, 74, 114</i>
Meunier Raphaëlle	<i>Page 31</i>	Nicol Vanina	<i>Page 54, 81, 85, 90</i>
Meyer Alain	<i>Page 103, 112</i>	Nocturne Gaetane	<i>Page 89, 116</i>
Miceli-Richard Corinne	<i>Page 75, 94, 112, 118, 124, 131, 145</i>	Noel Eric	<i>Page 48, 82, 119, 120</i>
Michaut Alexia	<i>Page 113</i>	Norberg Michael	<i>Page 22, 119</i>
Michel Fabrice	<i>Page 54, 81</i>	Nottez Aurore	<i>Page 96</i>
Mikhnevich Eleonora	<i>Page 32</i>	Nové-Josserand Laurent	<i>Page 48</i>
Miladi Saoussen	<i>Page 110</i>	Omboumahou Bakalé Francina Eddie	<i>Page 31</i>
Millerand Marion	<i>Page 36</i>	Ora Jérémy	<i>Page 54, 81, 85, 90</i>
Miri Sirine	<i>Page 33</i>	Orcel Philippe	<i>Page 39</i>
Missaoui Marouan	<i>Page 33</i>	Ornetti Paul	<i>Page 81</i>
Mitrovic Stéphane	<i>Page 113</i>	Ottaviani Sébastien	<i>Page 54, 66, 81, 85, 90, 117</i>
Moalla Myriam	<i>Page 64</i>	Ouafi Mouloud	<i>Page 127</i>
Molto Anna	<i>Page 36, 74, 86, 130</i>	Paccou Julien	<i>Page 121</i>
Moly Marie	<i>Page 28, 102</i>	Paoletti Audrey	<i>Page 59</i>
Montagu Guillaume	<i>Page 103</i>	Pappalardo David	<i>Page 130</i>
Morel Jacques	<i>Page 37, 52, 130</i>	Pascart Tristan	<i>Page 54, 81, 85, 90, 94, 117, 141</i>
Morizot Caroline	<i>Page 79</i>	Patenere Charles	<i>Page 95</i>
Morvan Gérard	<i>Page 35</i>		

Perdriger Aleth	<i>Page 41, 90</i>	Richette Pascal	<i>Page 36, 79, 88, 104, 127, 128, 135</i>
Perocheau Dominique	<i>Page 53</i>	Richez Christophe	<i>Page 82, 94, 120, 135</i>
Perrot Serge	<i>Page 20, 77, 125</i>	Righetti Morgane	<i>Page 79</i>
Petit Audrey	<i>Page 89, 95, 119</i>	Rigoard Philippe	<i>Page 44</i>
Petit Juliette	<i>Page 103</i>	Rivière Elodie	<i>Page 116</i>
Pham Thao	<i>Page 39, 94, 111, 120, 126, 129, 147</i>	Robin François	<i>Page 109</i>
Piat Christophe	<i>Page 97</i>	Roche Damien	<i>Page 88</i>
Pijnenburg Luc	<i>Page 85, 102</i>	Rodere Malory	<i>Page 41</i>
Piot Jean-Maxime	<i>Page 32</i>	Rosine Nicolas	<i>Page 31</i>
Plurien Chloé	<i>Page 80</i>	Rossi-Semerano Linda	<i>Page 56, 78</i>
Poivret Didier	<i>Page 41</i>	Rouached Leila	<i>Page 31, 64, 108</i>
Pons Marion	<i>Page 118</i>	Roubille Camille	<i>Page 96</i>
Portier Agnès	<i>Page 72</i>	Roudier Jean	<i>Page 89</i>
Portier Elodie	<i>Page 84</i>	Roulot Eric	<i>Page 44</i>
Potin Pierre	<i>Page 72</i>	Rousseau Jean-Charles	<i>Page 74</i>
Poulain Laurence	<i>Page 111</i>	Roux Christian	<i>Page 20, 80, 96, 144</i>
Pouplin Sophie	<i>Page 97</i>	Roux Christian	<i>Page 36, 67, 115, 143</i>
Poursac Nicolas	<i>Page 48, 83</i>	Rozenberg Sylvie	<i>Page 39</i>
Prati Clément	<i>Page 38, 82, 129</i>	Ruysen-Witrand Adeline	<i>Page 36, 52, 79, 88, 94, 118</i>
Puéchal Xavier	<i>Page 47</i>	Sahraoui Houda	<i>Page 30, 31</i>
Quartier Pierre	<i>Page 78</i>	Salmon Jean-Hugues	<i>Page 119, 130</i>
Quidet Mathilde	<i>Page 82</i>	Samain Marine	<i>Page 118</i>
Quiniou Jean-Baptiste	<i>Page 68, 114</i>	Samih Majda	<i>Page 32</i>
Racape Helene	<i>Page 32</i>	Sapart Emilie	<i>Page 87</i>
Rahmouni Safa	<i>Page 30, 76, 110</i>	Saraux Alain	<i>Page 77, 96, 119, 125, 128, 137</i>
Ralandison Stéphane	<i>Page 68, 111, 114</i>	Sarfati Marine	<i>Page 69</i>
Ranoux Danièle	<i>Page 38</i>	Schaeveerbeke Thierry	<i>Page 53, 83, 120, 136, 138, 147</i>
Rat Anne-Christine	<i>Page 38, 41, 85, 119</i>	Scherlinger Marc	<i>Page 22, 47</i>
Reach Gérard	<i>Page 37</i>	Schmitt Marie	<i>Page 25</i>
Rempenault Claire	<i>Page 87</i>	Sebbag Eden	<i>Page 46</i>
Renaudin Félix	<i>Page 59, 117</i>	Sellam Jérémie	<i>Page 79, 82, 96, 112</i>
René Jessica	<i>Page 38</i>	Semerano Luca	<i>Page 43</i>
Richebé Pauline	<i>Page 20</i>	Senbel Eric	<i>Page 53</i>

Seror Raphaèle	<i>Page 40, 47, 52, 69, 84, 87, 116</i>	Truchetet Marie-Elise	<i>Page 52, 77, 119</i>
Serova-Erard Anna	<i>Page 24</i>	Vellutini Laura	<i>Page 33</i>
Servy Hervé	<i>Page 130</i>	Vergne-Salle Pascale	<i>Page 42, 53</i>
Sibleau Elodie	<i>Page 121</i>	Verhoeven Frank	<i>Page 68, 101</i>
Sibilia Jean	<i>Page 94, 102, 125, 136, 138</i>	Verlhac Bernard	<i>Page 22, 82</i>
Sichère Patrick	<i>Page 115</i>	Vernier Clémence	<i>Page 72</i>
Simon Virginie	<i>Page 97</i>	Vieillard Marie-Hélène	<i>Page 46, 82</i>
Slitine Inès	<i>Page 32</i>	Villedon de Naide Marc	<i>Page 31, 102</i>
Sole Lilian	<i>Page 72</i>	Vinatier Claire	<i>Page 71</i>
Sordet Christelle	<i>Page 41, 78, 115, 138</i>	Vinson Dorothee	<i>Page 38, 75</i>
Sornay-Rendu Elisabeth	<i>Page 71</i>	Vittecoq Olivier	<i>Page 45, 94</i>
Soubrier Martin	<i>Page 54</i>	Grignaud Arthur	<i>Page 108</i>
Stiglitz Yves	<i>Page 121</i>	Wendling Daniel	<i>Page 29, 36, 39, 45, 66, 79, 83, 90, 94, 118, 148</i>
Sutter Bruno	<i>Page 110</i>	Wetzman Amélie	<i>Page 57</i>
Szafors Paulina	<i>Page 104</i>	Wieczorek Maud	<i>Page 85, 119</i>
Tagbor Komi Cyrille	<i>Page 33</i>	Yailian Anne-Laure	<i>Page 111</i>
Taik Fatima Zahrae	<i>Page 101</i>	Zabsonre Wendlassida Joëlle	<i>Page 111</i>
Tajahmady Ayden	<i>Page 119</i>	Zagala Alain	<i>Page 86, 120</i>
Taoubane Laila	<i>Page 57, 71, 73</i>	Zaher Soukaina	<i>Page 32</i>
Tavares Isabelle	<i>Page 95, 108</i>	Zanatta Elisabetta	<i>Page 66</i>
Thomas Thierry	<i>Page 20, 69, 115, 126, 144</i>	Zapata-Linares Natalia	<i>Page 59</i>
Thureau Sébastien	<i>Page 82</i>	Ziza Jean-Marc	<i>Page 86</i>
Tissier Mathilde	<i>Page 67</i>	Zouaoui Khaoula	<i>Page 109</i>
Tonione Adrien	<i>Page 37</i>	Zufferey Pascal	<i>Page 117</i>
Tournadre Anne	<i>Page 43, 84, 94</i>		
Toussirot Éric	<i>Page 23, 56, 74</i>		
Tran Tu-Anh	<i>Page 36</i>		
Traoré Marie	<i>Page 62</i>		
Trèves Richard	<i>Page 24, 58</i>		
Triki Wafa	<i>Page 29, 63, 75, 108</i>		
Trojani Marie-Charlotte	<i>Page 57</i>		
Trombetti Andrea	<i>Page 90</i>		
Tropiano Patrick	<i>Page 39</i>		
Trouvin Anne-Priscille	<i>Page 42, 53, 84, 121</i>		

# Journées Nationales de Rhumatologie

14 au 16 mai 2020

# Toulouse

Centre Pierre Baudis



CENTRE DE CONGRÈS  
PIERRE BAUDIS  
TOULOUSE

SFR   
société française  
de rhumatologie