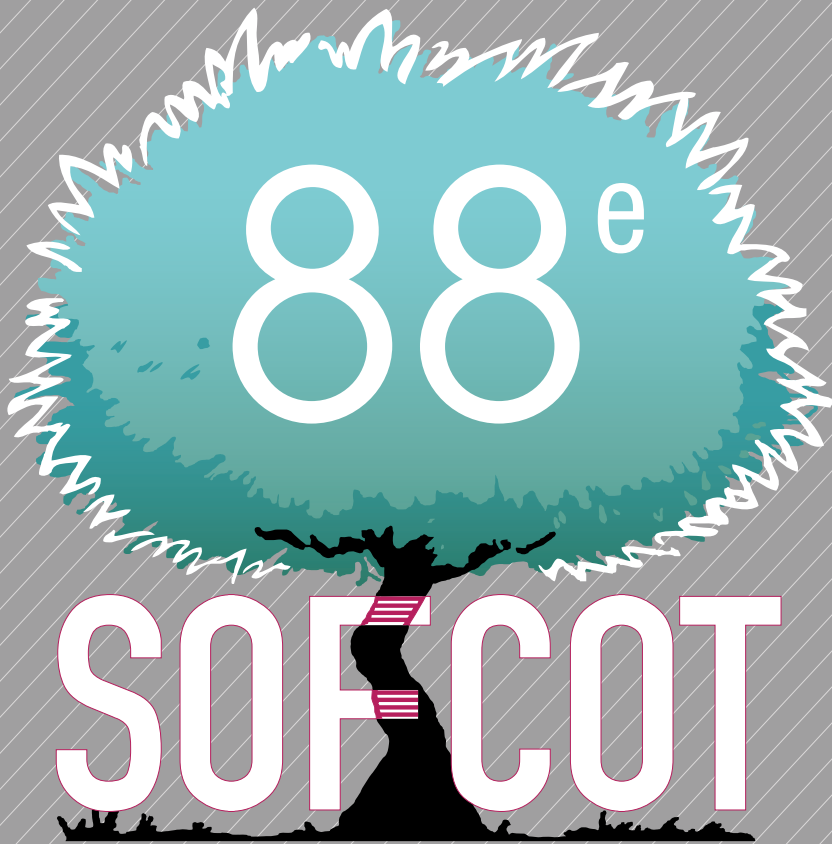


PROGRAMME



Invité : Imperial College (UK)

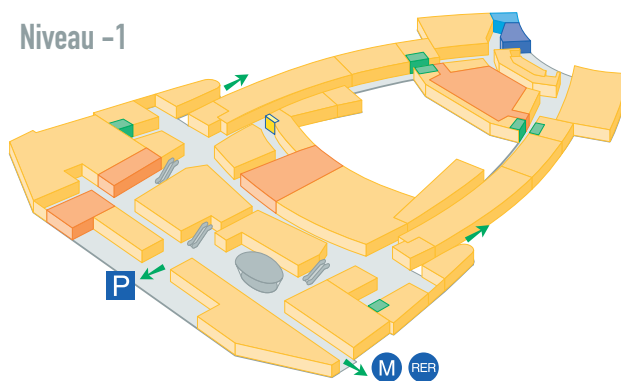
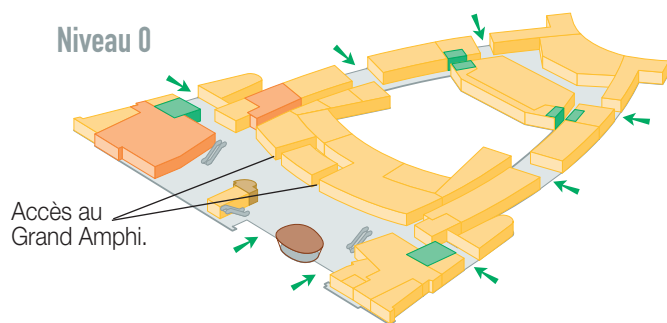
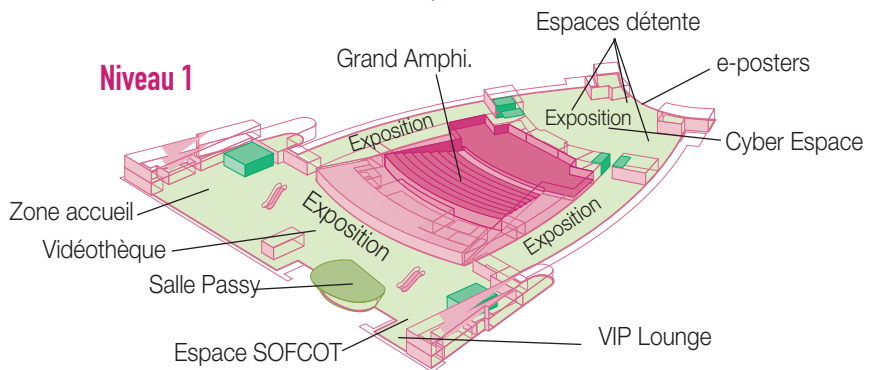
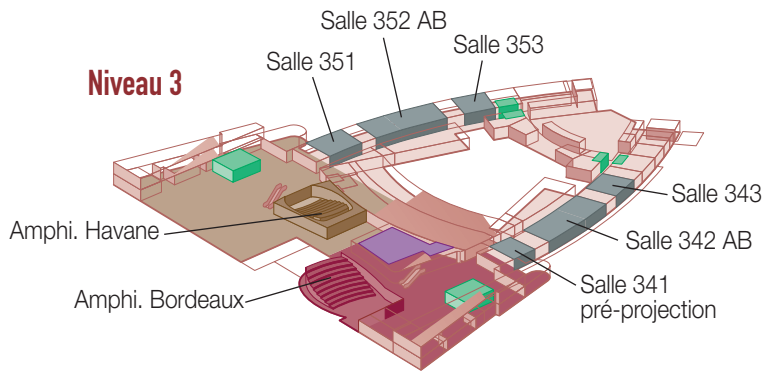
**11-14 NOVEMBRE 2013**

PARIS, PALAIS DES CONGRÈS

[www.sofcot-congres.fr](http://www.sofcot-congres.fr)



# PLAN DU PALAIS DES CONGRÈS





**11-14 NOVEMBRE 2013**

PARIS, PALAIS DES CONGRÈS

[www.sofcot-congres.fr](http://www.sofcot-congres.fr)

Heraeus

# COPAL®

En réponse à vos besoins  
de révision

Visitez Heraeus à la SOFCOT  
Stand P06



## COPAL® – La gamme pour l'arthroplastie de réintervention

Tout à partir d'une seule source :

- COPAL®G+V – ciment spécial à la gentamicine et la vancomycine pour les réinterventions septiques en cas d'infections MRSA/MRSE prouvées
- COPAL®G+C – double protection et sécurité pour les réinterventions en un ou deux temps
- COPAL®spacem – ciment spécial pour la fabrication de spacers



## Sommaire

Propos des Présidents . . . . .	6
Bureau de l'AOT . . . . .	10
Bureau de la SOFCOT . . . . .	11
Informations scientifiques . . . . .	13
Assemblées Générales . . . . .	16
Inscription . . . . .	17
Réservations hôtelières . . . . .	21
Informations Générales . . . . .	25
Séance inaugurale . . . . .	25
Développement Professionnel Continu . . . . .	27
EACCME . . . . .	29
Déclaration de lien d'intérêt . . . . .	30
<b>Programme Scientifique</b>	
<b>Synopsis . . . . .</b>	<b>31</b>
<b>Lundi 11 . . . . .</b>	<b>45</b>
<b>Mardi 12 . . . . .</b>	<b>49</b>
<b>Mercredi 13 . . . . .</b>	<b>103</b>
<b>Jeudi 14 . . . . .</b>	<b>129</b>
Vendredi 15 - Journée Orthorisq . . . . .	173
e-posters . . . . .	177
<b>Exposition</b>	
Liste des exposants . . . . .	204
Plan de l'exposition . . . . .	206
Plan du Palais des Congrès . . . . .	208
Index des Auteurs . . . . .	209

## Secrétariat Scientifique

**SOFCOT**  
56, rue Boissonade  
75014 PARIS  
Tél : 01 43 22 47 54  
e.mail : [sofcot@sofcot.fr](mailto:sofcot@sofcot.fr)  
[www.sofcot.fr](http://www.sofcot.fr)

## Secrétariat du Congrès

**Colloquium - 88° SOFCOT**  
13-15 rue de Nancy  
75010 PARIS  
Tél : 33 (0)1 44 64 15 15  
Fax : 33 (0)1 44 64 15 16  
e.mail : [sofcot@clq-group.com](mailto:sofcot@clq-group.com)

## “ Pr Philippe Merloz (Grenoble), Président de l’AOT ”



*Chers Collègues, Chers Amis,*

*Cette présidence me comble et honore l'école grenobloise toute entière. Je voudrais évoquer et honorer en premier lieu deux grenoblois qui m'ont précédé et qui ont occupé un poste de responsabilité à la SOFCOT : Jean Cabanac, qui fût président de la SOFCOT en 1964 et Jean Butel qui assura la présidence du Congrès en 1986. J'ai très peu connu le premier, mais le deuxième reste mon Patron et mon Maître.*

*Avec l'aide de Bernard Augereau, j'ai préparé un programme à la fois multiple et varié, ouvert vers l'innovation, les stratégies nouvelles et les nouvelles techniques. Il faut que l'Académie d'Orthopédie Traumatologie (AOT) garde son caractère scientifique qui doit être le bras armé de notre société et il faut qu'elle soit le lieu privilégié pour la diffusion des nouvelles méthodes opératoires afin qu'elles puissent être présentées en priorité devant notre assemblée avant d'être livrées aux médias qui sont trop friands des exploits chirurgicaux avant même qu'ils aient été évalués.*

*Comme toutes les spécialités médicales, l'orthopédie traumatologie participe activement au progrès de la médecine. Au cours de ces vingt dernières années, nos patients ont bénéficié d'un certain nombre d'innovations qui apparaissent être plus des innovations de continuité que des innovations de rupture.*

*C'est donc sous le signe de l'innovation que se situe aujourd'hui la 88<sup>ème</sup> édition du congrès annuel de la SOFCOT.*

*Dans ce but, j'ai souhaité qu'une place particulière soit réservée à deux acteurs importants de l'innovation, avec Jean-Paul Laumond spécialiste*

*en robotique humanoïde, Professeur au Collège de France, qui nous fera l'honneur de sa présence lors de la séance inaugurale, et notre confrère Philippe Cinquin qui a reçu il y a quelques mois le prix CNRS 2013 de l'innovation. Il interviendra lors de la séance du Cercle Nicolas Andry.*

*C'est dans cet esprit que nous avons choisi cette année d'inviter une université britannique, l'Imperial College. Avec ses quatre facultés (école d'ingénieur, sciences naturelles, médecine et école de commerce), cette université fondée en 1907 est une des composantes de l'Université de Londres, et demeure l'une des trois plus célèbres universités britanniques avec Oxford et Cambridge. Cette institution, très fortement orientée vers l'innovation associe étroitement les acteurs des sciences de l'ingénieur et ceux des sciences de la vie. Elle s'est vue décernée 14 prix Nobels dont le plus célèbre est probablement Alexander Fleming, prix Nobel de Médecine en 1945. Nous avons invité deux responsables de cliniques chirurgicales de l'Imperial College, Roger Emery, pour la chirurgie de l'épaule et Justin Cobb pour la chirurgie du genou. Dans leur domaine respectif, ils ont apporté leur contribution à l'innovation technique en chirurgie. Ils nous feront partager leur expérience lors des séances de communications particulières sur le genou et sur l'épaule.*

*De la même façon, nous avons souhaité laisser une place importante à la recherche. En plus des séances de communications particulières "recherche" habituelles, une séance SOFROT (Société Française de Recherche en Orthopédie et Traumatologie) sera réservée à l'exposé de 6 thèses d'université récentes consacrées à des sujets d'imagerie ou de bio-ingénierie tissulaire.*

Les domaines d'action de L'AOT sont multiples. Au travers de la Commission Scientifique, renforcée récemment par la contribution précieuse de la Société Française de Recherche en Orthopédie Traumatologie (SOFROT) et bénéficiant de l'aide de la nouvelle Commission d'Éthique, l'Académie va pouvoir participer pleinement à la recherche clinique en proposant des études prospectives et/ou en contribuant à l'exploitation des résultats des symposiums. De ce fait elle sera à même de soutenir des programmes d'évaluation et de promouvoir des techniques innovantes en matière de soins, de recherche, d'enseignement et de formation en proposant le cas échéant des recommandations de bonnes pratiques avec l'expertise d'Orthosisq.

L'Académie est en premier lieu responsable de l'organisation du Congrès Annuel qui constitue le repère majeur et central de notre société. Ce congrès est un lieu d'échanges, de rencontres, de formations et de débats. Les aspects "innovation et recherche" forment les deux thèmes qui sont au cœur de cette 88<sup>ème</sup> réunion annuelle de 2013.

Le premier thème sera clinique et très proche de nos préoccupations avec d'une part deux symposiums, le premier consacré aux conflits fémoro-acétabulaires de l'enfant à l'adulte et le second au traitement des fractures sus, inter-condyliennes et uni-condyliennes déplacées de l'extrémité inférieure du fémur.

Huit tables rondes seront proposées avec des sujets qui font débat : Prothèse totale du genou, que choisir ? Arthrolyse ou prothèse en région lombaire ?, ou bien qui soulèvent de réels problèmes diagnostiques et thérapeutiques : Descellements aseptiques des prothèses totales anatomiques de l'épaule ; Pathologie des tendons autour de la hanche prothésée.

Le deuxième thème sera plus transversal, axé sur la bio-ingénierie des implants (tribologie des prothèses de hanche), l'imagerie et l'assistance informatisée aux gestes chirurgicaux.

Les sociétés internationales avec un forum EFORT (fractures du pilon tibial) et une table ronde SOFCOT-SICOT (arthrose trapèzo-métacarpienne) auront toute leur place.

Par ailleurs, la SOFCOT a décidé en collaboration avec l'AOT de réserver un thème spécifique chaque année pour exposer des travaux cliniques touchant un domaine particulier de l'orthopédie. Cette année c'est l'orthopédie gériatrique qui est au premier plan et une séance de communications particulières lui sera réservée. Il est nécessaire de prendre conscience que la fragilité osseuse commence à devenir un véritable problème dans nos pays développés dont les populations vieillissent.

Enfin, il ne faut pas oublier les vingt conférences d'enseignement. Elles serviront désormais de support (avec les séances d'e-learning) à la validation de l'aspect cognitif de votre Développement Professionnel Continu (DPC).

A l'heure où souvent les chirurgiens de ma génération ne sont pas enclins à l'optimisme et tiennent parfois des propos désabusés sur notre profession, je ne voudrais pas clore cette présidence par des propos pessimistes et paraître nostalgique du bon vieux temps où tout paraissait plus facile. Je ne voudrais pas donner cette image de notre Académie et en tout cas pas de moi-même. Tous les jeunes qui nous entourent savent que je les comprends et ils connaissent mon enthousiasme à les aider et à les former. Quel que soient les écueils qui nous enserrent de plus en plus, il faut que les chirurgiens gardent une claire conscience de ce qu'il leur faut maintenir à tout prix au service des patients. C'est là que réside l'essence même et l'honneur de notre profession.

L'Académie d'Orthopédie Traumatologie doit avant tout continuer dans sa voie première qui est la justesse et le développement des bases scientifiques qui sont absolument nécessaires au progrès des soins que nous devons rendre aux malades.

**Professeur Philippe MERLOZ**  
Président 2013 de l'AOT

## “ Pr Bernard Augereau (Paris), Président de la SOFCOT ”



*Cher(e)s Collègues, Cher(e)s ami(e)s,*

*Le congrès annuel de la SOFCOT demeure la plus grande manifestation de la société.*

*Congrès des chirurgiens orthopédistes et traumatologues francophones il s'est ouvert depuis quelques années sur l'Europe et le Monde par l'invitation d'une nation ou d'une institution. Cette année la SOFCOT a l'honneur de recevoir l'Impérial Collège de Londres représenté par les Professeurs Justin Cobb et Roger Emery. Ils nous feront part de leurs travaux originaux au cours de deux séances de communications sur l'épaule et le genou.*

*L'organisation du congrès incombe au président de l'Académie d'Orthopédie et de Traumatologie (AOT). Philippe Merloz a, vous en jugerez, parfaitement accompli son devoir en vous proposant un programme sur trois jours, équilibré, respectant les impératifs institutionnels : deux symposium, six tables rondes, deux forum associant l'EFORT et la SICOT, un quoi de neuf, cinq séances de communication particulières, six séances de discussions de dossiers, une séance concernant la rédaction médicale et une séance professionnelle sans omettre bien entendu les journées des spécialités et les conférences d'enseignement. Le quatrième jour est dévolu à notre organisme de gestion du risque : Orthorisq.*

*Je ne vous détaillerai pas ce programme parfaitement exposé dans l'éditorial de Philippe Merloz mais j'en préciserai la finalité.*

*Les deux symposiums auront pour originalité : le premier de traumatologie d'étudier deux séries une rétrospective et surtout une prospective permettant d'aboutir à des recommandations scientifiquement recevables, le second d'orthopédie*

*de préciser la place de la croissance dans la pathologie concernée.*

*Les tables rondes traitant de sujets d'actualités intéressant les membres supérieur, inférieur et le rachis permettront de définir des stratégies et des choix thérapeutiques non encore validés.*

*Les forums permettront de confronter, sur des thèmes dont les indications ne sont pas consensuelles, nos approches à celles de chirurgiens de cultures différentes.*

*Le quoi de neuf concernera l'imagerie ostéo-articulaire une des interfaces indispensable à notre pratique.*

*Les séances de communications particulières feront le point sur la recherche clinique et fondamentale de notre spécialité. Les séances de présentations de dossiers par leur interactivité constitueront de véritables mises en situation.*

*La séance professionnelle traitera de la nouvelle réglementation concernant le Conseil National Professionnel (CNP).*

*La séance de rédaction médicale aura pour but de poursuivre la formation des chirurgiens orthopédistes afin de faciliter la diffusion internationale de leurs travaux.*

*Les journées de spécialités auront pour objet principal de nous informer sur les premières évaluations des innovations dans les "sur-spécialités".*

*Les vingt conférences d'enseignement, mises au point "œcuméniques" de l'état actuel de la Science, toujours très prisées, constitueront pour la première fois la valence cognitive de trois des six programmes du DPC-SOFCOT. La valence*



évaluative étant assurée par Orthorisq, l'incrémentation de notre registre des PTH ou l'analyse des pratiques (RMM, EPP).

Ainsi si vous choisissez un programme de DPC comprenant les conférences d'enseignement vous devrez assister à quatre d'entre elles et être évalué en répondant à 5 QCM par conférence avant et après la tenue de celle-ci. Cette évaluation engendre la nécessité d'une inscription préalable sur le site du congrès. Nous vous adresserons secondairement un certificat final de validation de votre programme.

Ce congrès et celui de l'année prochaine illustrent à chaque étape le travail accompli par les commissions et les décisions prises par le Bureau de la SOFCOT sur propositions de son Directoire au cours de l'année.

Le succès des symposiums, originalité française, outre leur référencement possible à travers trois mémoires publiables dans OTSR, nous a incités à en redéfinir la méthodologie avec la HAS pour que les recommandations en émanant, portant le label de cette institution, deviennent opposables. Un seul symposium par an, en raison de sa complexité, devra dans l'immédiat respecter cette méthodologie. Un troisième symposium sur un thème transversal verra le jour en 2014. Les symposiums seront systématiquement proposés au congrès suivant de l'EFORT qui examinera sa soumission avec la plus grande bienveillance.

Une des tables rondes sera dédiée chaque année à une société partenaire pour valoriser ses travaux en en augmentant la diffusion.

La séance de rédaction médicale perdurera pour accroître la qualité des articles soumis à OTSR afin d'accroître son impact factor déjà aujourd'hui à 1,24.

La séance professionnelle coordonnée par le SNCO vous informera de l'évolution de la réglementation, de la nomenclature, des transferts de tâches aux IBODES en cours de rédaction ;

La journée des spécialités validant les innovations des sociétés associées et partenaires incitera leurs auteurs à les diffuser pour prendre date par l'intermédiaire d'OTSR.

Orthorisq comme membre adhérent et membre du comité scientifique et pédagogique de l'ODPC-COT, tout en conservant sa valence évaluative liée à la gestion du risque, participera activement à l'élaboration des programmes de DPC.

Une vidéothèque de qualité sera rapidement disponible par thésaurisation des films des séances d'e-Learning. Deux séances ont déjà été réalisées avec succès.

Comme vous pouvez le remarquer, le congrès de la SOFCOT présente un "front office" mais est le résultat d'un "back office" que j'ai eu l'honneur d'orienter et de structurer cette année avec l'aide précieuse du Bureau et des secrétaires généraux : Alain Sautet et Charles Court.

Je vous souhaite un excellent congrès 2013 qui j'en suis sûr vous permettra de maintenir et si possible d'améliorer la qualité des soins que vous prodiguez à vos patients ce qui est éthiquement le plus important.

**Professeur Bernard AUGEREAU**  
Président de la SOFCOT

# ACADÉMIE D'ORTHOPÉDIE ET DE TRAUMATOLOGIE



## Bureau de l'Académie :

Président de l'Académie : Philippe Merloz  
Premier Vice-Président : Rémi Kohler  
Deuxième Vice-Président : Henry Coudane  
Ancien Président : Alain Charles Masquelet  
Secrétaire Général : Charles Court  
Trésorier : Henry-François Parent

## Membres :

Christophe Averous  
Tewfik Benkalfate  
Jérôme Cottalorda  
David Dejour  
Pierre-Henri Flurin  
Jérôme Grobost  
Olivier Ricart  
Bruno Tillie  
Membre étranger : Pierre Hoffmeyer

## Représentants de la SOFCOT :

Président de la SOFCOT : Bernard Augereau  
Premier Vice-Président : Norbert Passuti  
Deuxième Vice-Président : Gilles Walch  
ancien Président SOFCOT : Jean-Pierre Courpied  
Secrétaire Général : Alain Sautet  
Trésorier : Arnaud Blamoutier

## Membres es-qualité :

Labo labellisé : Norbert Passuti  
Labo labellisé : Didier Mainard  
Président S/s section CNU : Jean-Noël Argenson  
Président APCORT : Bernard Augereau  
Invité : Bernard Tomeno

## Représentants du CFCOT (Collège Français des Chirurgiens Orthopédistes et Traumatologues)

Président du CFCOT : Dominique Chauveaux  
Secrétaire Général du CFCOT : Christophe Glorion

## Représentants du SNCO (Syndicat National des Chirurgiens Orthopédistes)

Président du SNCO : Patrice Papin  
Secrétaire Général du SNCO : Bernard Llagonne

## Orthorisq

Président : Jacques Tabutin  
Secrétaire Général : François Loubignac

## FICOT

Président : Bernard Moyen

# SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE CHIRURGIE ORTHOPÉDIQUE ET TRAUMATOLOGIQUE



## Bureau SOFCOT :

Président de la SOFCOT : Bernard Augereau  
Premier Vice-Président : Norbert Passuti  
Deuxième Vice-Président : Gilles Walch  
Ancien Président : Jean-Pierre Courpied  
Secrétaire Général : Alain Sautet  
Secrétaire Général Adjoint : Charles Court  
Trésorier : Arnaud Blamoutier  
Trésorier Adjoint : Henry-François Parent

## Membres :

Jérôme Cottalorda  
David Dejour  
Jérôme Grobost  
Olivier Ricart  
Membre étranger : Pierre Hoffmeyer

## Représentants de l'Académie :

Président de l'Académie : Philippe Merloz  
Ancien Président de l'Académie : Alain Charles Masquelet  
Premier Vice-Président : Rémi Kohler  
Deuxième Vice-Président : Henry Coudane

## Représentants du CFCOT (Collège Français des Chirurgiens Orthopédistes et Traumatologues)

Président du CFCOT : Dominique Chauveaux  
Secrétaire Général du CFCOT : Christophe Glorion

## Représentants du SNCO (Syndicat National des Chirurgiens Orthopédistes)

Président du SNCO : Patrice Papin  
Secrétaire Général du SNCO : Bernard Llagonne

## Orthorisq

Président : Jacques Tabutin  
Secrétaire Général : François Loubignac

## CNU

Président S/s section CNU : Jean-Noël Argenson

## FICOT

Président : Bernard Moyen

# Des gants chirurgicaux REVOLUTIONNAIRES



Protection contre les risques de contamination  
VIH/VHC en cas d'Accident Exposant au Sang <sup>[1,2]</sup>



Prévention contre les allergies aux protéines  
de latex (type I) et aux accélérateurs (type IV)



Barrière antimicrobienne soignant/patient en cas  
de micro-perforation non détectée du gant

<sup>[1]</sup>Bricout F and al, A virus-inhibiting surgical glove to reduce the risk of infection by enveloped viruses. J. Med. Vir., 2003, Vol 69, n°4, 538-545.

<sup>[2]</sup>Charles E. Edmiston and al, Evaluation of an antimicrobial surgical glove to inactivate live human immunodeficiency virus following simulated glove puncture. Surgery 2013;153:225-33.



HUTCHINSON®

## Recommandations techniques

Pour tous les conférenciers et orateurs, une salle de préprojection sera mise en place pour que vous puissiez vérifier votre présentation PowerPoint et qu'elle soit téléchargée sur le réseau à l'avance.

Nous vous remercions de vous présenter dans cette salle à nos informaticiens la veille de votre présentation, ou au plus tard la demi-journée précédant votre intervention.

Chaque salle de conférence est équipée avec un ordinateur (PC) principal en réseau à partir duquel seront faites toutes les présentations. Les orateurs ne seront pas autorisés à brancher leur propre ordinateur. Les présentations doivent être au format compatible PC.

## Format de présentation

	Accepté	Non compatible
Logiciel PowerPoint	PowerPoint 2010 et antérieurs	Keynote
Police	Police au format PC (Arial, Times,...) Wingdings pour les caractères spéciaux et autres signes	
Images	.jpg, .gif, .tif, ou .bmp	.pict
Fichier vidéos*	.mpg, .MPEG, .avi, .wmv ou DIVX	.mov (QuickTime); MP4

\* N'oubliez pas d'apporter les fichiers vidéo de votre présentation sur support informatique !

Pour les utilisateurs MAC, veuillez enregistrer votre présentation PowerPoint au format .pptx si vous travaillez sous une version PowerPoint 2008 ou 2011 afin de conserver toutes les photos incluses dans votre diaporama.

**IMPORTANT** : Tous les intervenants sont priés de faire parvenir à l'adresse mentionnée ci-dessous, AVANT LE 1<sup>er</sup> NOVEMBRE 2013, leurs présentations PowerPoint provisoires ou définitives. Votre envoi doit comporter votre nom, le n° définitif de votre communication et le jour de votre intervention.

Celles-ci seront testées par nos soins et installées sur le serveur de la préprojection. Les versions définitives devront être contrôlées par les intervenants en salle de préprojection. Les versions provisoires seront utilisées en cas de problème de lecture des versions finales apportées par les orateurs.

Colloquium - SOFCOT 2013 - 13-15 rue de Nancy - 75010 Paris - France

e-mail : [sofcot@clq-group.com](mailto:sofcot@clq-group.com)

## Salle de préprojection

Salle 341, niveau 3, côté Paris

Heures d'ouverture :

Lundi 11 : 10h00 - 18h00

Mardi 12 et mercredi 13 : 08h00 - 18h00

Jeudi 14 : 08h00 - 17h00

## Secrétariat SOFCOT

Bureau 104 (niveau 1)

Heures d'ouverture : le lundi 11 de 13h00 à 18h00

du mardi 12 au jeudi 14 de 8h00 à 18h00

## Espace SOFCOT

Hall Passy (niveau 1, côté Paris)

Heures d'ouverture : le lundi 11 de 13h00 à 18h00

du mardi 12 au jeudi 14 de 8h00 à 18h00

Vous trouverez sur le stand SOFCOT toutes les informations relatives à la vie de la SOFCOT, du Collège (CFCOT), du Syndicat (SNCO) et d'ORTHORISQ.

## Vidéotheque

Hall Ternes (niveau 1)

Des postes vidéos munis de casques individuels sont à votre disposition du lundi 11, 14h00, au jeudi 14, 17h00. La liste des vidéos sera disponible à la vidéotheque. Vous pourrez choisir, à tout moment, la bande que vous désirez visionner (le numéro, et non pas le titre, servira de référence).

Le prix audiovisuel (publication sous forme de CD-Rom ou DVD) sera remis le jeudi 14 novembre.

## e-Posters

Hall Ternes (niveau 1)

Consultation libre du lundi 11 novembre 14h00, au jeudi 14 novembre 17h00.

Informations pratiques :

1. La présentation doit exclusivement utiliser une version PowerPoint PC.
2. Elle doit comporter 10 diapositives au maximum : la première comprend le titre, les auteurs, et l'origine géographique du travail. La dernière mentionne les principales références bibliographiques.
3. Aucune vidéo ne doit être incluse dans l'e-poster.
4. Aucune animation ou transition ne doivent être introduites dans le diaporama.
5. Le fichier doit parvenir au siège de la SOFCOT avant le 1er octobre 2013 (délai de rigueur) soit par courrier sur support électronique soit par e-mail ([sofcot@sofcot.fr](mailto:sofcot@sofcot.fr)). Aucun e-poster ne sera accepté après cette date, a fortiori sur le site du congrès.
6. Les meilleurs e-posters seront mis en ligne sur le site web de la SOFCOT.  
Le meilleur e-poster se verra attribué un prix d'une valeur de 1 000 euros. Il sera remis lors de la séance solennelle de remise des prix le jeudi 14 novembre à 15h50, Grand Amphithéâtre (niveau 1/2).

## Informations de la société

### • Livres des Conférences d'Enseignement

Les livres des Conférences d'Enseignement de 1967 à 2013 sont en vente chez ELSEVIER-MASSON, 62 rue Camille Desmoulins, 92442 ISSY-LES-MOULINEAUX Cedex 9

### • Livre des Conférences d'Enseignement du congrès 2013

Prix spécial Congrès : 85 € en souscription

Complétez impérativement l'inscription en ligne au Congrès.

## Prix du congrès

La séance solennelle de remise des prix aura lieu le jeudi à 15h50, dans le **Grand Amphithéâtre** (niveau 1/2).

### 1. Prix SOFCOT\* : 2 000 €

Ce prix récompense la meilleure communication.

Jury : Arnaud Blamoutier, Didier Mainard, Rémi Kohler, Patrice Papin

### 2. Prix du meilleur e-Poster : 1 000 €

Jury : David Dejour, Jérôme Grobost, Didier Mainard, Rémi Kohler

### 3. Prix éditorial ELSEVIER MASSON. Prix Spécial électronique\*

1 iPad Mini (32 GB) avec téléchargés les contenus suivants :

- les Conférences d'enseignement 2013

- un accès d'un an à la revue RCOT

Jury : Bernard Augereau, Philippe Beaufiles, Denis Hutten, Alain Sautet, Patricia Thoreux

### 4. Prix de DESC de l'Académie (AOT) : 2 500 €

Un candidat sera désigné par chaque inter région (2 en Île-de-France)

Jury : Jean-Noël Argenson, Dominique Chauveaux, Philippe Merloz, Henry-François Parent, Nicolas Reina, Jérôme Sales de Gauzy

### 5. Prix FICOT Prix d'innovation en chirurgie orthopédique et traumatologique : 1500 €

Décerné à un auteur d'une communication de recherche clinique de moins de 35 ans.

Jury : Arnaud Blamoutier, Alain Sautet, Patricia Thoreux

### 6. Prix Sham de gestion des risques en orthopédie : 2 500 €

Ce prix récompense la meilleure communication traitant de la gestion des risques en orthopédie.

Jury : Jacques Caton, Patrice Papin, Olivier Charrois

### 7. Prix FHP de la recherche en sciences cliniques\* 1500 € destiné à récompenser les travaux de recherche d'un jeune chirurgien, en cours ou en fin de formation.

Jury : Conseil scientifique de la SOFCOT : Bernard Augereau, Philippe Merloz, Rémi Kohler, Henry Coudane, Dominique Chauveaux, Charles Court, Jean-Noël Argenson, Patrick Mismetti, Philippe Rosset, Moussa Hamadouche, Didier Hannouche, Didier Mainard, Norbert Passuti, Jérôme Cottalorda

(\*) Communication acceptée pour le congrès et présentée par un auteur de moins de 35 ans. Les lauréats seront choisis par un jury sur la soumission du document (sous forme papier ou électronique) de la communication, comprenant la présentation PowerPoint et le texte détaillé. Le document devra parvenir au Secrétariat de la Société au moins un mois avant la date du Congrès.

# Assemblées Générales de la SOFCOT, de l'AOT et du CNP-SOFCOT

Jeudi 14 novembre

Palais des Congrès - Amphithéâtre Bordeaux - Niveau 3

12.15-12.45

Assemblée Générale ordinaire de la SOFCOT

12.45-13.00

Assemblée Générale extraordinaire de la SOFCOT

13.00-13.15

Assemblée Générale constitutive du CNP-SOFCOT

13.15-13.30

Assemblée Générale constitutive de l'AOT

Conformément aux dispositions prises en 1959, certains votes des Assemblées Générales se feront par écrit à bulletins secrets. Les Membres de la SOFCOT et de l'AOT, dont la présence aux Assemblées Générales est hautement souhaitable, auront les bulletins de vote à l'entrée de la salle, au moment des Assemblées Générales.

## Sujets des symposiums 2014

- **Résultats des ligamentoplasties du LCA à plus de 10 ans**  
Directeurs : Christophe Hulet (Caen), Nicolas Gravelleau (Paris)
- **Prise en charge et évaluation des résultats des fractures 4 fragments de l'extrémité proximale de l'humérus**  
Directeurs : Dominique Saragaglia (Grenoble), François Sirveaux (Nancy)
- **La scoliose idiopathique de l'enfant à l'adulte**  
Directeurs : Daniel Chopin (Lille), Jean-Luc Jouve (Marseille)

## Sujets de symposium 2015

- **Fracture de l'extrémité supérieure du fémur au-delà de 80 ans**  
Directeurs : Thierry Favier (Manosque), Philippe Massin (Paris)
- **Résultats à 10 ans des réparations chirurgicales de la coiffe à ciel ouvert et par arthroscopie : ruptures transfixiantes postéro-supérieures et antéro-supérieures**  
Directeurs : Philippe Collin (Saint-Grégoire), Jean-François Kempf (Illkirch-Graffenstaden)

## Sujets de symposiums 2016

### Sujets des conférences d'enseignement 2015

Tous les membres de la Société ont été invités à choisir en ligne les sujets des symposiums d'orthopédie et de traumatologie pour le Congrès de novembre 2016 ainsi que les sujets de conférences d'enseignement 2015. Les résultats seront communiqués pendant l'Assemblée Générale de la SOFCOT.



# INSCRIPTION



## Vous êtes membre

Catégories	Jusqu'au 15/09/13	A partir du 16/09/13	Sur place
Membre titulaire, associé ou libre	285 €	400 €	430 €
Membre d'honneur, honoraire, ancien président	Cotisation + inscription sur <a href="http://www.sofcot.fr">www.sofcot.fr</a>		Gratuit
Membre junior	20 €	20 €	20 €
Session de la SOFROT uniquement Mardi 12 novembre (inclus dans les droits d'inscriptions)	50 €	50 €	50 €

## Vous êtes non-membre

Catégories	Jusqu'au 15/09/13	A partir du 16/09/13	Sur place
Non-Membre > 35 ans	485 €	550 €	580 €
Non-Membre < 35 ans*	130 €	145 €	150 €
Session de la SOFROT uniquement Mardi 12 novembre (inclus dans les droits d'inscriptions)	50 €	50 €	50 €

\* Merci de bien vouloir nous adresser la copie de votre carte d'identité afin de bénéficier de ce tarif réduit. Par email : [sofcot@clq-group.com](mailto:sofcot@clq-group.com)

## Vous êtes infirmière ou kinésithérapeute

Catégories	Jusqu'au 31/10/13	Sur place	Avec convention
Infirmière	50 €	50 €	100 €
Kinésithérapeute	50 €	50 €	100 €

L'inscription au congrès inclut :

- L'accès aux séances scientifiques
- Le livre des résumés
- L'accès à l'exposition technique

## Visiteur de l'exposition (sur place uniquement)

Infirmiers et kinésithérapeutes non salariés de l'industrie*	Gratuit
Médecins* et chirurgiens*, non salariés de l'industrie	20 €
Autres professions	460 €

\* Uniquement sur présentation d'un justificatif de l'année en cours

# Système complet pour les Ostéotomies autour du genou

O TIS-F<sup>®</sup>

O TIS-C-PLUS<sup>®</sup>

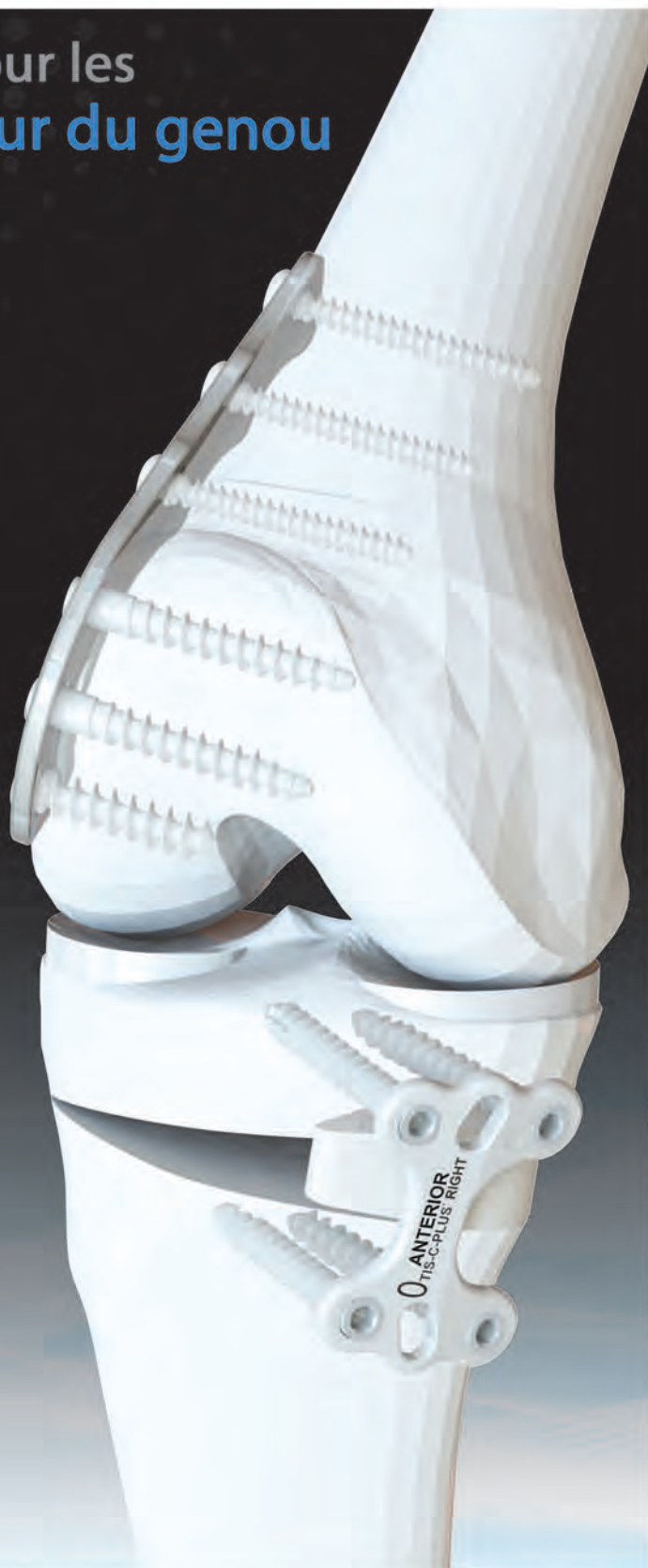
## Plaques verrouillées

Ostéosynthèses anatomiques  
de faible encombrement  
en acier inoxydable 316L

O TIS<sup>®</sup>

## Coins résorbables

Substituts synthétiques en  $\beta$ -TCP  
disponibles en nombreuses  
tailles et plusieurs porosités



**SBM** ▶▶▶  
Science & Bio Materials

SBM SAS  
ZI du Monge F-65100 Lourdes  
05 62 42 32 12 | [www.s-b-m.fr](http://www.s-b-m.fr)

88<sup>°</sup>  
SOIXANT

Stand  
n°P10

Dispositifs médicaux, consultez les notices spécifiques à chacun pour plus d'information.

Plaques Otis-F et Otis-C-Plus : dispositifs de classe IIb ne figurant pas sur la liste des produits remboursables en sus.

Coins Otis : dispositifs de classe III figurant sur la liste des produits remboursables en sus.

Pour plus d'information se référer aux listes de prix. Fabriqué en France par SBM (CE 0459 - LNE/GMED), aout 2013.

## Modalités d'inscription

Les inscriptions par internet sont ouvertes jusqu'au 31 octobre 2013 inclus au tarif en vigueur sur [www.sofcot-congres.fr](http://www.sofcot-congres.fr)

Tarif applicable également aux pré-inscriptions en ligne réglées par virement sous 10 jours et ce avant le 18 octobre 2013 (après cette date et jusqu'au 31 octobre seuls les paiements en ligne par carte bancaire seront possibles).

A partir du 1<sup>er</sup> novembre, seules les inscriptions sur place seront possibles au tarif en vigueur. Aucune inscription ne sera possible par téléphone.

## Modalités de paiement

Tous les paiements doivent être effectués en ligne lors de l'inscription par carte bancaire (Visa ou Mastercard/Eurocard).

Pendant le Congrès, tous les paiements doivent être effectués en Euros (espèces, carte bancaire, chèques payables en France).

## Inscriptions sur place

L'accueil des nouvelles inscriptions sera ouvert de 12.00 à 18.00 le lundi 11 novembre et de 07:30 à 18:00 les mardi 12, mercredi 13 et jeudi 14 novembre.

## Conférences d'Enseignement

La participation aux Conférences d'Enseignement, prévues le lundi 11 novembre de 12h45 à 17h00, est gratuite, libre d'accès et ne nécessite aucune pré-inscription sauf si vous souhaitez valider votre DPC. Elle est limitée à la capacité des salles.

### **Pour participer au programme de DPC :**

**Avant le congrès :** Sur le site [www.sofcot-congres.fr](http://www.sofcot-congres.fr), en même temps que vous procédez à votre inscription au congrès vous devez choisir 4 conférences d'enseignements en sélectionnant l'option « Je participe au programme de DPC » Attention, pour chaque conférence, le nombre de places est limité par la capacité des salles, si une salle est complète lors de votre inscription, vous devrez choisir une autre conférence. Dans les 48h suivant votre inscription aux conférences d'enseignement vous recevrez dans un même e-mail votre confirmation de participation au DPC et 5 QCM pour chaque conférence auxquels vous devrez impérativement répondre (anonymat respecté) avant le 3 novembre 2013. Vous devrez aussi imprimer cet e-mail.

**Pendant le congrès :** Afin de valider votre présence, le jour des conférences vous présenterez aux hôtesse à l'entrée de la salle votre confirmation de participation.

**Après le congrès :** Le 15 novembre 2013, vous recevrez par e-mail les 5 mêmes QCM portant sur les conférences auxquelles vous avez assistées. Il est impératif que vous ayez répondu aux QCM post-test avant le 15 décembre 2013. Attention l'ODPC-COT ne pourra déclencher la procédure de validation qu'une fois l'évaluation post-formation réalisée.

## Journée des Spécialités

La participation à la Journée des Spécialités, le mercredi 13 novembre (SFHG, SOFEC, AFCP, SFCR GETRAUM et GETO) et le jeudi 14 novembre (SOFOP, CAOS) est incluse dans les droits d'inscription au Congrès et ne nécessite pas de pré-inscription.

La participation aux journées des spécialités est limitée à la capacité des salles.

## Journée Orthorisq

La participation à la journée annuelle de formation pour la gestion des risques en chirurgie, prévue le vendredi 15 novembre de 9h00 à 16h00, est réservée aux membres Orthorisq à jour de leur cotisation. Elle nécessite une inscription qui peut se faire en ligne immédiatement après le règlement de la cotisation sur [www.orthorisq.fr](http://www.orthorisq.fr)

# Jeunes médecins



Design by LUCIOLE • septembre 2012. Crédits photos : Getty Images, TheStock

## CHOISISSEZ LA CARRIÈRE QUI VOUS RESSEMBLE !

Rejoignez dès maintenant Vitalia un groupe *very sympathique* composé de plus de 2 200 médecins et de 48 cliniques dans les plus beaux coins de France.



Contact direct : Sylvie Charlet, [s.charlet@groupe-vitalia.com](mailto:s.charlet@groupe-vitalia.com)  
[www.professionmedecin.fr](http://www.professionmedecin.fr)

# RÉSERVATIONS HOTELIÈRES



La société WIP, filiale de Colloquium, a réservé des chambres du 11 au 14 novembre 2013 dans les hôtels ci-dessous. Les réservations hôtelières devront impérativement être faites avant le 10 octobre 2013.



## HÔTELS ET TARIFS

	Chambre	À partir de
<b>Hôtels 5***** et 4**** Entre 295 € et 250 €</b>		
<b>Méridien Etoile (4 étoiles)</b> 81 boulevard Gouvion-Saint-Cyr, Paris 17 <sup>e</sup> 3 min à pied - RER C/ Metro 1 - Porte Maillot	EXECUTIVE	295,00 €
	CLASSIQUE	275,00 €
<b>Radisson Blu Champs Elysées (4 étoiles)</b> 78 bis avenue Marceau 75008 Paris 13 min en Bus - Bus 73 Charles de Gaulle Etoile	DELUXE	280,00 €
<b>Hyatt Regency Paris Etoile (4 étoiles)</b> 3 place du Général Koenig, Paris 17 <sup>e</sup> 2 min à pied - RER C/ Metro 1 - Porte Maillot	CLASSIQUE	255,00 €
<b>Hôtel du Louvre (5 étoiles)</b> Place André Malraux 75001 Paris 20 minutes en métro - Ligne 1 Palais Royal Musée du Louvre	SUPERIEURE	250,00 €
<b>Hôtels 4**** et 3***Entre 220 € et 170 €</b>		
<b>Ampère (4 étoiles)</b> 102 avenue de Villiers 75017 Paris 17 minutes en bus - Bus PC3 - Gourgaud - Paul Adam	CLASSIQUE	220,00 €
<b>Montfleuri (4 étoiles)</b> 21 avenue de la grande armée 75116 Paris 9 minutes à pied / 10 minutes en métro-ligne1 Argentine	CLASSIQUE	220,00 €
<b>Warwick Champs Elysées (4 étoiles)</b> 5, rue de Berri, Paris 8 <sup>e</sup> 12 min en métro - Metro 1 - Georges V	SUPERIEURE	220,00 €
<b>Belfast (3 étoiles)</b> 10 avenue Carnot 75017 Paris 15 minutes à pied / 7 minutes en métro ligne 1 Argentine	CLASSIQUE	220,00 €

<b>Regent's Garden (4 étoiles)</b> 6 rue Pierre Demours, Paris 17 <sup>e</sup> 10 min en métro - Metro 1 - Argentine	CLASSIQUE	220,00 €
<b>Mövenpick Paris Neuilly (4 étoiles)</b> 28 boulevard Victor Hugo 92200 Neuilly sur Seine 15 minutes à pied/15 minutes en métro 1 Les sablons	CLASSIQUE	219,00 €
<b>Garden Elysée (4 étoiles)</b> 12 rue Saint Didier 75116 Paris 18 minutes en Metro 2 - Boissière	CLASSIQUE	210,00 €
<b>Waldorf Arc de Triomphe (4 étoiles)</b> 36 rue Pierre Demours, Paris 17 <sup>e</sup> 15 min en bus - Bus 43 - Eglise-Saint Ferdinand	CLASSIQUE	205,00 €
<b>Waldorf Madeleine (4 étoiles)</b> 12 boulevard Malesherbes, Paris 8 <sup>e</sup> 25 min en bus - Bus 43 - Saint Augustin	CLASSIQUE	200,00 €
<b>Waldorf Trocadéro (4 étoiles)</b> 97 rue Lauriston, Paris 16 <sup>e</sup> 10 min en bus - Bus 82 - Lauriston	CLASSIQUE	200,00 €
<b>Hôtel du Château (3 étoiles)</b> 13 rue du Château 92200 Neuilly Sur Seine 10 minutes en metro/Ligne 1 Pont de Neuilly	CLASSIQUE	195,00 €
<b>Balmoral (3 étoiles)</b> 6 rue du Général Lanrezac 75017 Paris 18 minutes à pied / 12 minutes en metro (1 / 2 / 6 /Rer A - Charles de Gaulle Etoile)	CLASSIQUE	190,00 €
<b>Clarion Collection Etoile Saint Honoré (4 étoiles)</b> 214 rue du Faubourg Saint Honore 75008 Paris 18 minutes en bus/Bus 43 - Friedland - Haussmann	SUPERIEURE	189,00 €
<b>Tilsitt Etoile (3 étoiles)</b> 23, rue de Brey, Paris 17 <sup>e</sup> 4 min en métro - RER A/ Metro 1 - Charles de Gaulle Etoile	CLASSIQUE	188,00 €
<b>Tivoli (3 étoiles)</b> 7, rue de Brey, Paris 17 <sup>e</sup> 20 min en RER - RER C/ Metro 13 - Porte de Clichy	CLASSIQUE	188,00 €
<b>Champerret Elysées (3 étoiles)</b> 129 avenue de Villiers 75017 Paris 18 minutes à pied/Métro 3 Pereire	SUPERIEURE	185,00 €

<b>Holiday Inn Porte de Clichy</b> (4 étoiles) 2 rue du 8 mai 1945 92110 Clichy 25 min en bus / 20 min en Rer C/ Metro 13 / Bus PC3 - Porte de Clichy	CLASSIQUE	170,00 €
<b>Floride Etoile</b> (3 étoiles) 14 rue Saint Didier, Paris 16 <sup>e</sup> 15 min en métro - Metro 6 - Boissière	CLASSIQUE	170,00 €
<b>Magellan</b> (3 étoiles) 17-19 rue Jean Baptiste Dumas 75017 Paris 15 minutes à pied- Rer C - Pereire	CLASSIQUE	170,00 €
<b>Hotels 3*** et 2** moins de 160 €</b>		
<b>Neuilly Park</b> (3 étoiles) 23 rue Madeleine Michelis 92200 Neuilly Sur Seine 10 minutes à pied / 10 minutes en bus Bus 43 - Chartres	CLASSIQUE	157,00 €
<b>Etoile Péreire</b> (3 étoiles) 146 boulevard Pereire, Paris 17 <sup>e</sup> 15 min en bus - Bus PC3 - Porte Maillot-Pershing	CLASSIQUE	145,00 €
<b>Fertel Etoile</b> (3 étoiles) 4, rue des Acacias, Paris 17 <sup>e</sup> 10 min à pied - RER C/ Metro 1 - Porte Maillot	CLASSIQUE	145,00 €
<b>Jardin de Villiers</b> (3 étoiles) 18 rue Claude Pouillet 75017 Paris 20 minutes en transports-Metro 2 - villiers	CLASSIQUE	145,00 €
<b>Timhotel Berthier</b> (3 étoiles) 4 boulevard Berthier, Paris 17 <sup>e</sup> 15 min en RER - RER C/ Metro 13 - Porte de Clichy	COMFORT	145,00 €
<b>Timhotel Louvre</b> (3 étoiles) 4 rue des petits Champs 75001 Paris 20 minutes en Métro 1 - Palais Royal Musée du Louvre	CLASSIQUE	140,00 €
<b>Marmotel</b> (2 étoiles) 34 avenue de la grande Armée 7517 Paris 9 minutes à pied-Metro 1 - Argentine	CLASSIQUE	110,00 €

## Modalité de réservation, acompte ou prépaiement

Afin de garantir les tarifs préférentiels affichés sur le site, les réservations doivent être effectuées par l'intermédiaire de WIP sur le site [www.sofcot-congres.fr](http://www.sofcot-congres.fr)

Aucune demande de réservation ne pourra être traitée par téléphone, correspondance écrite ou sous toute autre forme sauf si stipulé autrement sur le site de réservation.

Les chambres seront attribuées au fur et à mesure du traitement des demandes et en fonction des disponibilités. Les tarifs affichés sont susceptibles de modifications en fonction de l'évolution des taxes applicables, à la charge du Client.

Les demandes de réservations devront impérativement être effectuées et réglées en ligne avant le 10 octobre 2013. Après cette date, toute demande de réservation sera traitée en fonction de la disponibilité des hôtels. La demande de réservation accompagnée du règlement accepté vaut commande.

## Prépaiement total

Le règlement s'effectue directement sur le site internet, concomitamment à la demande de réservation. Dès réception du règlement, WIP confirmera au Client le détail de sa réservation et transmet le règlement à l'hôtel. Le Client est informé que certains hôtels se réservent le droit de débiter la totalité du séjour en cas de départ anticipé.

Les éventuels frais bancaires sont à la charge du Client.

## Conditions d'annulation pour les réservations individuelles

Toute annulation totale de la commande ou annulation partielle de la commande à savoir toute demande de réduction du nombre de nuitées réservées par rapport à la commande initiale doit être notifiée par le Client à WIP de manière expresse par lettre, télécopie ou e-mail et entraîne de plein droit les pénalités suivantes, étant précisé que la date de notification à retenir pour l'application des conditions d'annulation est la date de réception par WIP de la demande d'annulation du Client :

- Pour toute annulation notifiée à WIP avant le 10 octobre 2013 : remboursement total des nuitées annulées par WIP. Il est précisé que tout remboursement s'effectue après l'Evènement.
- Pour toute annulation notifiée à WIP après le 11 octobre 2013 : WIP conservera à titre définitif les acomptes perçus.

En cas d'arrivée reportée à l'hôtel, les nuits manquées ne seront pas transposées sur les nuits suivantes et en aucun cas ne seront remboursées.

Pour toute demande de réservation de plus de 5 chambres, nous vous remercions de bien vouloir contacter Lucile Boucard du service commercial de WIP :

- Soit par téléphone au 01 70 36 04 29
- Soit par fax au 01 44 64 15 16
- Soit par e-mail à [l.boucard@wipresa.com](mailto:l.boucard@wipresa.com)



# INFORMATIONS GÉNÉRALES



## Dates et lieu de la Réunion

Du lundi 11 novembre au jeudi 14 novembre 2013 au :  
Palais des Congrès de Paris - niveau 1 – accès par les escalators côté Neuilly  
2, place de la Porte Maillot - 75017 Paris (France)

## Accès au lieu de la réunion

- **Depuis l'aéroport Roissy-Charles de Gaulle :**
  - Cars Air France : accès direct au Palais des Congrès, arrêt devant le terminal Air France.
  - Egalement Roissybus et la ligne B du RER vers Paris, puis métro ou bus jusqu'à la station "Porte Maillot".
- **Depuis l'aéroport d'Orly :**
  - Cars Air France, Orly Rail, Orly Val ou la ligne C du RER vers Paris, puis métro ou bus jusqu'à la station "Porte Maillot".
- **Depuis Paris :**
  - Ligne C du RER, station "Porte Maillot".
  - En métro, station "Porte Maillot", sur la ligne 1 (Grande Arche de la Défense/Château de Vincennes) - Accès direct au Palais des Congrès.
  - En bus, arrêt "Porte Maillot" des lignes 82 (Luxembourg/Neuilly), 73 (Concorde-La Défense) et le PC (Petite Ceinture). Egalement arrêt "Porte des Ternes" de la ligne 43 (Gare du Nord/Neuilly).
  - En voiture privée : sortie "Porte Maillot" à partir du boulevard périphérique ouest. Accès direct de la place de la Porte Maillot au parking du Palais des Congrès.

## Adresse postale, numéros de téléphone et fax pendant la réunion

COLLOQUIUM-SOFCOT 2013  
Niveau 1  
2, place de la Porte Maillot - 75017 Paris (France)  
Tél. : 33 (0)1 40 68 61 03 - Fax : 33 (0)1 40 68 61 02  
(à utiliser du lundi 11 novembre au jeudi 14 novembre 2013 uniquement)

## SÉANCE INAUGURALE

**Lundi 11 novembre 2013 - 17h00**  
Amphithéâtre Bordeaux (niveau 3)  
Inclus dans les droits d'inscription

## Badges

Pour des raisons de sécurité et de contrôle, le port du badge est obligatoire dans l'enceinte du Palais des Congrès. Toute perte de badge doit être immédiatement signalée au secrétariat de la réunion.

## Espaces détente

Des espaces "détente" ouverts à tous les participants sont situés dans les halls Passy et Ternes, au niveau 1.

## Exposition technique


L'exposition technique se tiendra pendant toute la durée de la réunion (Halls Passy, Neuilly, Paris et Ternes - niveau 1 du Palais des Congrès) du mardi, 08h00, au jeudi 17h00. Cette exposition permettra aux fabricants de matériel médico-chirurgical, aux laboratoires pharmaceutiques, aux sociétés spécialisées en informatique et aux maisons d'éditions scientifiques de présenter leurs réalisations les plus récentes.

Cette exposition technique n'est pas ouverte au public. Son accès est inclus dans les droits d'inscription des congressistes.

Le Comité d'Organisation invite tous les participants inscrits à la réunion à visiter régulièrement les stands, notamment à l'occasion des pauses.

## Langue officielle et traduction

La langue officielle est le français. Une traduction en anglais ou en français sera proposée pour certaines sessions du mardi et du jeudi.

Ces sessions sont marquées du symbole  dans le programme.

## Réductions SNCF et AIR FRANCE

**SNCF** : les fichets permettant de bénéficier d'une réduction de 20 % sur les parcours ferroviaires aller-retour en territoire français doivent être demandés au secrétariat de la réunion lors de l'inscription en ligne.

**AIR FRANCE** : Connectez-vous sur le site [www.airfranceklm-globalmeetings.com](http://www.airfranceklm-globalmeetings.com) pour bénéficier de réductions sur une très large gamme de tarifs publics sur l'ensemble des vols Air France et KLM pouvant aller jusqu'à - 47% sur les lignes de France Métropolitaine (Corse inclus). Événement : 13SOFcot

Code identifiant : 18965AF



Valable pour un transport entre le 06/11/2013 et le 20/11/2013

Lieu de l'événement : Paris

## Visas

Un visa est actuellement exigé pour l'entrée en France (sauf pour les ressortissants de la Communauté Economique Européenne et de la Suisse). Veuillez demander votre visa à temps auprès de l'Ambassade ou du Consulat de France de votre pays. Une lettre d'invitation pour vous aider dans vos démarches administratives peut vous être adressée mais uniquement une fois votre inscription faite et réglée. Merci d'adresser votre demande à : [sofcot@clq-group.com](mailto:sofcot@clq-group.com)

## Le DPC : questions et réponses

Le développement professionnel continu (DPC) a été instauré par la loi HPST du 21 Juillet 2009 (loi n°2009-879). Il s'agit d'une obligation individuelle et annuelle s'inscrivant dans une démarche collective : tout professionnel de santé doit valider un programme de DPC collectif, annuel ou pluriannuel de son choix.

Les cinq objectifs annoncés du DPC sont :

- le perfectionnement des connaissances,
- l'analyse des pratiques professionnelles,
- l'amélioration de la qualité et de la sécurité des soins,
- la prise en compte des priorités de santé publique,
- la maîtrise médicalisée des dépenses de santé.

Un programme de DPC comporte deux composantes : l'une dite cognitive (formation théorique, mise à jour des connaissances,...) correspondant à l'ancienne terminologie Formation Médicale Continue (FMC) et l'autre dite évaluative correspondant à l'Évaluation des Pratiques Professionnelles (EPP). En simplifiant : DPC = FMC + EPP. Les programmes de DPC doivent être conformes aux orientations nationales (définies par le ministère) ou régionales (définies par les ARS). Les méthodes d'évaluation doivent être conformes aux exigences de la HAS (Haute Autorité de Santé). Un programme doit durer entre 3 et 7 demi-journées.

## Qui fait les programmes de DPC ?

Les ODPC (organismes de DPC) proposent des programmes de DPC. Ils doivent être validés par la CSI (Commission Scientifique Indépendante). Les ODPC doivent montrer leurs capacités pédagogiques, répondre de la qualité de leurs intervenants, avoir un programme d'auto-évaluation pré- et post-formation et être indépendants financièrement de l'industrie. L'ODPC a une activité de synthèse et de suivi des programmes et délivre annuellement une attestation à chaque chirurgien lorsque celui-ci a satisfait à son obligation de DPC. Cet organisme informe l'OGDPC (Organisme de gestion du DPC) ainsi que l'Ordre des Médecins de la validation du DPC. L'OGDPC finance les programmes de DPC et le dédommagement des chirurgiens pour leur formation.

La SOFCOT a créé un ODPC-COT qui propose pour 2013 des programmes de DPC, réalistes et adaptés à la pratique des chirurgiens orthopédistes. (Cf infra)

La mise en place du DPC est complexe. Les différents décrets ont été publiés au cours de l'année 2013, certains tardivement. La SOFCOT a donc adapté sa structure à ces nouvelles réglementations, qui s'imposent à notre profession, en simplifiant au maximum les procédures pour ses membres. Huit programmes sont proposés cette année, d'autres viendront les compléter dès l'année prochaine.

S'il est exact que tous les chirurgiens devront avoir validé leur obligation annuelle de DPC au 31 décembre, 2013 reste une année de transition.

## Le DPC-COT en pratique

**1) Pour les chirurgiens libéraux** vous devez aller sur le site officiel [www.mondpc.fr](http://www.mondpc.fr), ouvrir un compte individuel et créer votre profil. Ensuite, il faut rechercher dans les programmes ceux de l'ODPC-COT en tapant ce nom dans la rubrique sigle (ne pas remplir les autres cases). Il faudra valider les deux valences cognitive et évaluative du programme.

Pour les chirurgiens engagés dans Orthorisq, votre bilan d'accréditation 2013 vous permettra de valider votre DPC 2013 en choisissant un des deux programmes Orthorisq parmi les huit proposés par l'ODPC-COT (Orthorisq Web 2013 ou Orthorisq PARIS 2013). Lorsque votre bilan d'accréditation sera validé, l'ODPC-COT vous fournira votre attestation annuelle de DPC et la transmettra à l'OGDPC et au conseil de l'Ordre.

- **Si vous choisissez les Conférences d'Enseignement de la SOFCOT comme valence cognitive :**

Avant le congrès : vous devez vous inscrire sur le site du congrès ([www.sofcot-congres.fr](http://www.sofcot-congres.fr)) aux Conférences d'Enseignement et en choisir 4 en précisant l'option « validation du programme de DPC ». **Attention**, pour chaque conférence, le nombre de places est limité par la capacité des salles.

Vous recevrez par e-mail 5 QCM pour chaque conférence (méthode HAS), vous devrez impérativement y répondre (anonymat respecté). Alors seulement, votre confirmation d'inscription vous sera envoyée par e-mail, vous devrez l'imprimer.

Pendant le congrès : vous présenterez aux hôtesse à l'entrée de la salle de conférence votre bulletin d'inscription afin de valider votre présence.

Après le congrès : vous devrez impérativement répondre aux 5 mêmes QCM (méthode HAS) portant sur les conférences auxquelles vous avez assisté, en allant sur le site congrès de la SOFCOT. **Attention**, l'ODPC-COT ne pourra déclencher la procédure de validation qu'une fois l'évaluation post-formation réalisée.

- **Si vous avez choisi le programme Orthorisq pour la valence évaluative**, lorsque celle-ci sera validée par Orthorisq, l'ODPC-COT sera automatiquement averti. Vous recevrez alors votre certificat de validation de votre programme de DPC. L'ODPC-COT se chargera d'informer l'OGDPC de cette validation afin que vous soyez dédommagés par celui-ci de vos demi-journées de formation.

**2) Pour les chirurgiens hospitaliers**, vous devez aller sur le site de l'OGDPC : [www.ogdpc.fr/ogdpc/programmes](http://www.ogdpc.fr/ogdpc/programmes), indiquez dans la rubrique sigle : ODPC-COT. Vous choisissez alors un programme et vous devez transmettre au responsable de la formation continue de votre établissement le numéro d'enregistrement de l'organisme ainsi que le numéro du programme figurant en haut de la fiche programme. Alors votre établissement s'occupera de votre prise en charge. Vous ne devez pas créer un profil sur [mondpc.fr](http://mondpc.fr) comme les chirurgiens libéraux. Si vous choisissez les Conférences d'Enseignement vous devez vous inscrire sur le site du congrès et suivre la même procédure que celle décrite pour les chirurgiens libéraux.

Pour la valence évaluative, vous pouvez adhérer à Orthorisq et suivre son programme. Les modalités de validation seront les mêmes que celles précédemment décrites pour les chirurgiens libéraux.

Si vous ne choisissez pas Orthorisq, vous pouvez valider les actions évaluatives comme les RMM ou les RCP auxquelles vous aurez participé dans votre établissement hospitalier. Cette validation est faite par le président de CME. Vous devrez alors envoyer à l'ODPC-COT cette validation (**attention**, renseignez-vous auprès de votre établissement, il n'est pas sûr que cette procédure soit déjà établie). L'ODPC-COT éditera votre certificat et l'enverra à l'OGDPC ainsi qu'au Conseil de l'Ordre et à vous-même. Vos journées de formation seront indemnisées par l'OGDPC à votre établissement.

**3) Si vous êtes libéral et salarié**, vous devez suivre la procédure correspondant à votre activité principale.

La SOFCOT, avec ses différentes composantes, travaille depuis une année pour la mise en place du DPC-COT ainsi que du CNP (Conseil National Professionnel) comme cela vous sera présenté à l'Assemblée Générale pendant le congrès. L'ODPC-COT a mis en place dès 2013 huit programmes de DPC, réalistes et adaptés à la pratique des chirurgiens orthopédistes.

Tous ces changements structurels sont complexes et nous sont imposés par les tutelles. Vous rencontrerez probablement des difficultés, lors de cette première année et nous vous remercions de nous en informer. Le CNP-SOFCOT et l'ODPC-COT sont à votre écoute. Vous pouvez poser vos questions par e-mail à [odpc@sofcot.fr](mailto:odpc@sofcot.fr) ou par téléphone au 01 43 22 47 57 auprès de Myriam Rachdi.

Nous comptons sur votre compréhension et sommes à votre disposition pour tous problèmes, suggestions, remarques, évolutions nécessaires pour les années à venir.

Pour en savoir plus : [www.mondpc.fr](http://www.mondpc.fr)  
[www.specialitesmedicales.org](http://www.specialitesmedicales.org)  
[www.has-sante.fr](http://www.has-sante.fr)  
[www.anfh.fr](http://www.anfh.fr)

*Alain Charles Masquelet, Président de l'ODPC-COT*  
*Jacques Tabutin, Président d'Orthorisq*  
*Bernard Augereau, Président de la SOFCOT*  
*Charles Court, Secrétaire Général adjoint de la SOFCOT*

## EACCME

Le Conseil Européen d'Accréditation de la Formation Médicale Continue (EACCME) a accrédité la SOFCOT pour la Formation Médicale Continue (FMC/CME) des spécialistes médicaux. La SOFCOT est désignée pour un maximum de 21 crédits de FMC – CME européens.

L'UEMS englobe les organisations des pays de l'Union Européenne, du Canada et des USA faisant partie du système de Formation Médicale Continue (CME/CPD). Les crédits EACCME sont reconnus par l'Association Médicale Américaine (AMA) pour le Physician's Recognition Award (PRA). Pour convertir les crédits EACCME en crédit AMA PRA catégorie 1 crédit, contactez l'AMA.



*EACCME - European Accreditation Council for Continuing Medical Education 88<sup>e</sup> réunion annuelle de la SOFCOT - Paris, France (11.-14.11.2013) has been accredited by the European Accreditation Council for Continuing Medical Education (EACCME) to provide the following CME activity for medical specialists.*

*88<sup>e</sup> réunion annuelle de la SOFCOT is designated for a maximum of, or up to 21 European CME credits (ECMEC). Each medical specialist should claim only those credits that he/she actually spent in the educational activity. The EACCME is an institution of the European Union of Medical Specialists (UEMS), [www.uems.net](http://www.uems.net). ECMEC's are recognized by the American Medical Association (AMA) towards the Physician's Recognition Award (PRA). To convert ECMEC's credit to AMA PRA category I credit, please contact the AMA.*

# DÉCLARATION DE LIEN D'INTÉRÊT



Dans le cadre de la transparence qui nous est demandée par les organismes de tutelle et notamment dans le cadre du DPC (développement Professionnel Continu), le Bureau de la SOFCOT a décidé d'exiger de chaque orateur une déclaration de lien d'intérêt. Celle-ci n'a pas pour vocation d'interdire la publication d'un quelconque matériel scientifique, mais d'informer les auditeurs de la liaison possible entre la communication et les sources de financement.

En conséquence, vous trouverez ci-après une déclaration de lien d'intérêt qu'il convient d'adresser au Bureau de la SOFCOT au plus tard le 15 septembre 2013. Nous nous permettons d'insister sur le fait que la ligne que vous aurez cochée doit être reproduite intégralement sur la première diapositive de présentation (diapositive de titre). Les déclarations de lien d'intérêt seront adressées aux modérateurs de votre séance qui ont la charge, officiellement, d'informer les auditeurs de la non réception de la déclaration lors de la présentation orale.

En vous remerciant par avance de suivre ces recommandations qui sont de nature à améliorer la "notation" de notre congrès vis-à-vis des tutelles.

Alain SAUTET  
Secrétaire Général

Charles COURT  
Secrétaire Général Adjoint

## Déclaration de lien(s) d'intérêts

### Information

Cette déclaration d'intérêt est souscrite par l'orateur qui doit pouvoir apporter la preuve de l'accord écrit de tous ses co-auteurs pour la communication suivante :

Titre de la communication :

.....  
.....  
.....

Auteurs (dans leur ordre d'inscription sur le programme)

.....  
.....  
.....

Une déclaration d'intérêt doit être fournie pour chaque communication présentée.

Veuillez remplir ce formulaire et l'adresser au secrétariat SOFCOT.

Pour la communication présentée :

• Bénéfice d'un des auteurs par une firme :

- directement OUI  NON

- par l'intermédiaire d'une association OUI  NON

• Versement par une firme à une association OUI  NON

• Sans bénéfice pour aucun des auteurs OUI  NON

La formule retenue doit être rédigée intégralement sur votre diapositive de titre lors de la présentation.

Nom :

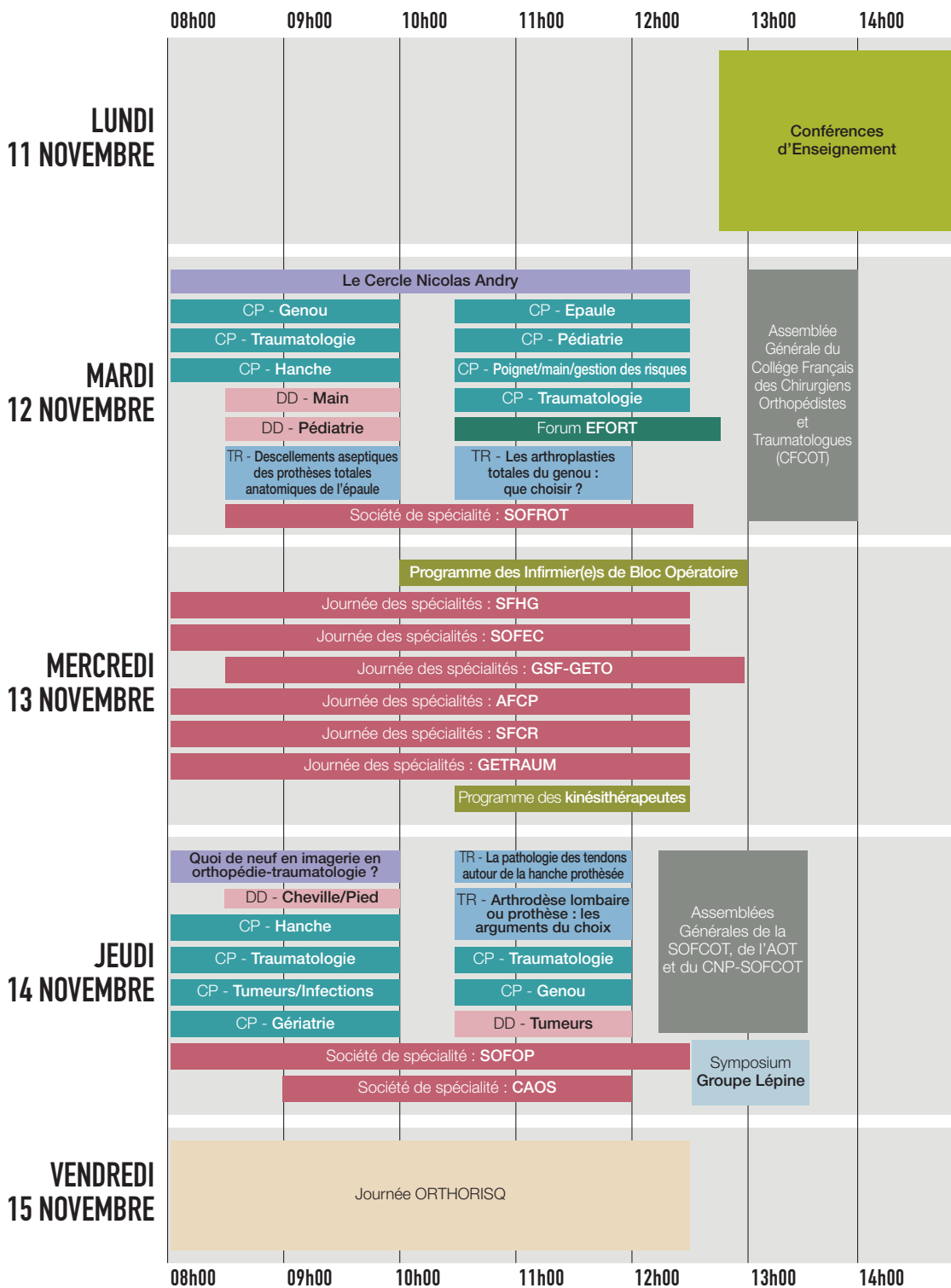
Prénom :

Date :

Signature :

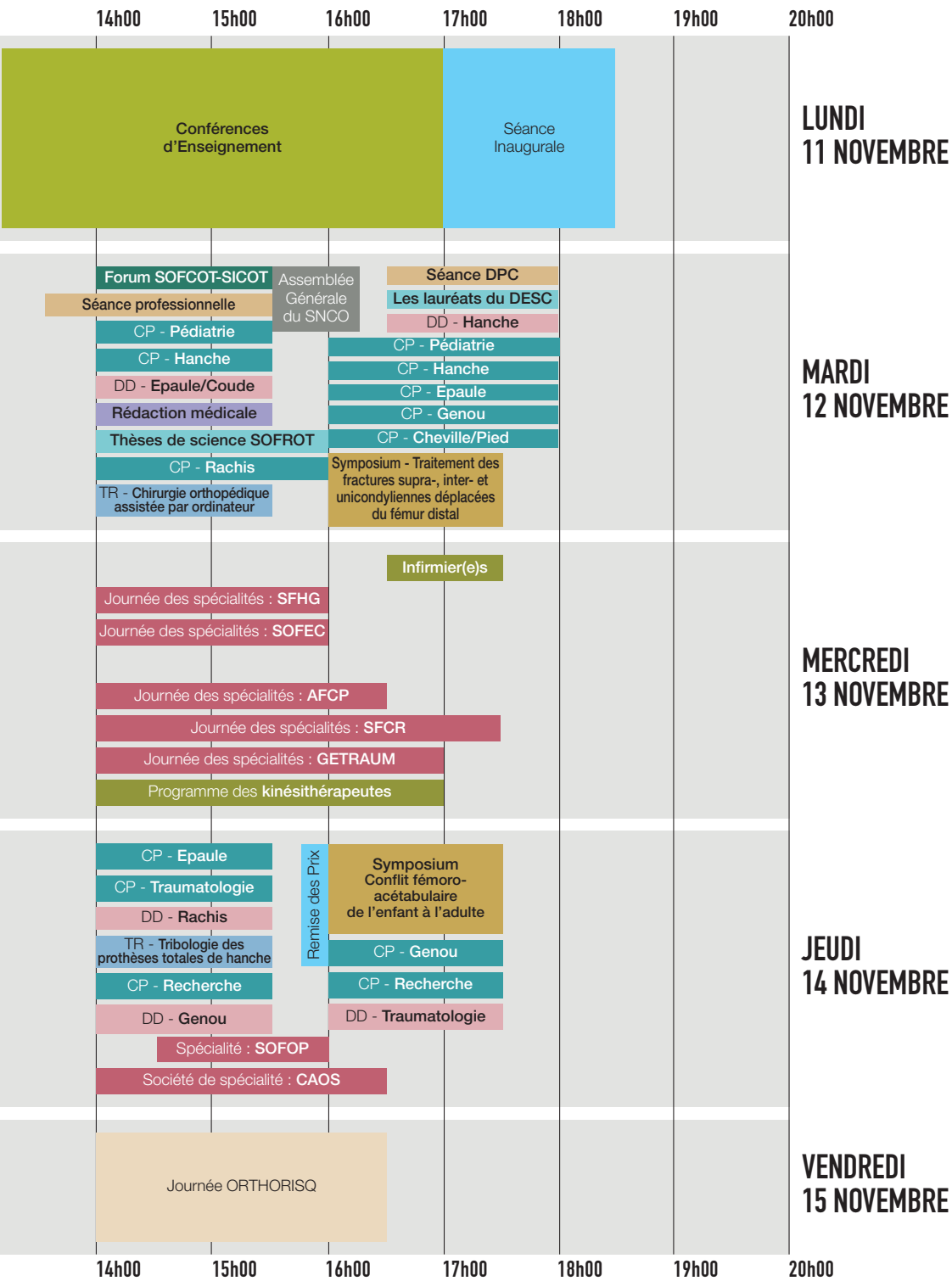
# Synopsis

---



CP : Communications particulières ; DD : Discussion de dossiers ; TR : Table ronde





**LUNDI  
11 NOVEMBRE**

**MARDI  
12 NOVEMBRE**

**MERCREDI  
13 NOVEMBRE**

**JEUDI  
14 NOVEMBRE**

**VENDREDI  
15 NOVEMBRE**





# MARDI 12 NOVEMBRE matin

	08h00	08h30	09h00	09h30	10h00	10h30	11h00	11h30	12h00	12h30	13h00	13h30	14h00
<b>GRAND AMPHITHÉÂTRE</b>													
<b>AMPHITHÉÂTRE BORDEAUX</b>		<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Genou</b> J. Brihault (Tours), J.P. Camilleri (Lyon) (23-34) p. 52					<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Epaule</b> P. Thoreux (Paris), G. Walch (Lyon) (67-78) p. 64						
<b>AMPHITHÉÂTRE HAVANE</b>		<b>Le cercle Nicolas Andry</b> COMMUNICATIONS F. Dubrana (Brest), P.O. Pinelli (Marseille) (35) p. 54					<b>Le cercle Nicolas Andry</b> TABLE RONDE <b>Qu'est ce que l'innovation ?</b> D. Le Nen (Brest), A.C. Masquelet (Paris) (35) p. 55						
<b>SALLE 351</b>		TABLE RONDE <b>Descellements aseptiques des prothèses totales anatomiques de l'épaule</b> G. Walch (Lyon) - (36) p. 56					<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Pédiatrie</b> F. Chotel (Lyon), V. Rampal (Nice) (80-91) p. 66						
<b>SALLE 353</b>		DISCUSSION DE DOSSIERS <b>Main</b> J.L. Roux (Montpellier) (37) p. 57					<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Poignet/Main/Gestion des risques</b> D. Fontes (Paris), O. Galland (Lyon) (93-104) p. 68						
<b>SALLE 352</b>		<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Traumatologie</b> G. Asencio (Nîmes), F. Loubignac (Toulon) (39-50) p. 58					TABLE RONDE <b>Les arthroplasties totales du genou : que choisir ?</b> D. Hutten (Rennes) (105) p. 70						
<b>SALLE 342</b>		<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Hanche</b> J. Allain (Créteil), T. Musset (Lorient) (52-63) p. 60					<b>FORUM EFORT</b> <b>Fractures du pylon tibial</b> <i>Tibial pylon fractures, an update</i> T. Bégué (Clamart), P. Merloz (Grenoble) (106) p. 71					Assemblée Générale du Collège Français des Chirurgiens Orthopédistes et Traumatologues (CFCOT) p. 74	
<b>SALLE PASSY</b>		DISCUSSION DE DOSSIERS <b>Pédiatrie</b> J.L. Jouve (Marseille) (64) p. 57					<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Traumatologie</b> V. Molina (Le Kremlin Bicêtre), E. Vandenbussche (Paris) (108-119) p. 72						
<b>SALLE 343</b>		<b>SOCIÉTÉ DE SPÉCIALITÉ</b> <b>SOFROT</b> Société Française de Recherche Orthopédique et Traumatologique (65) p. 62											



# MARDI 12 NOVEMBRE après-midi

13h00 13h30 14h00 14h30 15h00 15h30 16h00 16h30 17h00 17h30 18h00 18h30

		<p><b>FORUM SOFCOT-SICOT</b>  <b>Arthrose trapézo-métacarpienne</b>                  C. Fontaine (Lille),                  F. Schuind (Bruxelles)                  (122)                  p. 75</p>		<p><b>SYMPOSIUM</b>  <b>Traitement des fractures supra-, inter- et unicondyliennes déplacées du fémur distal</b>                  G. Piétu (Nantes),                  E. Vandebussche (Paris)                  (164) - p. 87</p>							
		<p><b>DISCUSSION DE DOSSIERS</b>  <b>Epaule/Coude</b>                  H. Thomazeau (Rennes)                  (123)                  p. 76</p>		<p><b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b>  <b>Hanche</b>                  B. Tillie (Arras), I. Sollogoub (Nevers)                  (166-177)                  p. 89</p>							
		<p><b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b>  <b>Pédiatrie</b>                  F. Canavese (Clermont-Ferrand),                  R. Gouron (Amiens)                  (125-133)                  p. 77</p>		<p><b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b>  <b>Pédiatrie</b>                  T. Haumont (Vandœuvre-lès-Nancy),                  Y. Lefevre (Bordeaux)                  (179-190)                  p. 91</p>							
		<p><b>Rédaction médicale</b>                  P. Beaufils (Versailles),                  D. Hutten (Rennes)                  (134)                  p. 79</p>		<p><b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b>  <b>Epaule</b>                  L. Hubert (Angers),                  C. Tournier (Bordeaux)                  (192-203)                  p. 93</p>							
		<p><b>Séance professionnelle</b>                  B. Lagonne (Epervan),                  P. Papin (Villefranche-sur-Saône)                  (135)                  p. 80</p>	<p><b>Assemblée Générale</b>                  du Syndicat National                  des Chirurgiens                  Orthopédistes et                  Traumatologues                  (SNCŌ)                  p. 74</p>	<p><b>Séance DPC</b>                  P. Papin                  (Villefranche-sur-Saône)                  (204)                  p. 95</p>							
		<p><b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b>  <b>Rachis</b>                  P. Garçon (Paris),                  S. Nazarian (Marseille)                  (137-148)                  p. 81</p>		<p><b>DISCUSSION DE DOSSIERS</b>  <b>Hanche</b>                  S. Boisgard                  (Clermont-Ferrand)                  (205)                  p. 76</p>							
		<p><b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b>  <b>Hanche</b>                  F. Borriane (Marseille),                  J.A. Epinette (Bruay-Laboussière)                  (150-158)                  p. 83</p>		<p><b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b>  <b>Genou</b>                  F.P. Ekhkirch (Paris),                  S. Plaweski (Grenoble)                  (207-218)                  p. 96</p>							
		<p><b>TABLE RONDE</b>  <b>Chirurgie orthopédique assistée par ordinateur</b>                  P. Merloz (Grenoble),                  J. Troccaz (Grenoble)                  (159)                  p. 85</p>		<p><b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b>  <b>Cheville/Pied</b>                  D. Chauveaux (Bordeaux),                  E. Hammel (Pau)                  (220-231)                  p. 98</p>							
		<p><b>Thèses de science SOFROT</b>                  (160)                  p. 86</p>		<p><b>Les lauréats du DESC</b>                  (232)                  p. 100</p>							
13h00	13h30	14h00	14h30	15h00	15h30	16h00	16h30	17h00	17h30	18h00	18h30

**GRAND AMPHITHÉÂTRE**

**AMPHITHÉÂTRE BORDEAUX**

**AMPHITHÉÂTRE HAVANE**

**SALLE 351**

**SALLE 353**

**SALLE 352**

**SALLE 342**

**SALLE PASSY**

**SALLE 343**

# MERCREDI 13 NOVEMBRE matin

	08h00	08h30	09h00	09h30	10h00	10h30	11h00	11h30	12h00	12h30	13h00	13h30	14h00
<b>GRAND AMPHITHÉÂTRE</b>					<b>Programme des Infirmier(e)s de Bloc Opérateur</b> D. Mainard (Nancy), A. Sautet (Paris) (234) p. 106								
<b>AMPHITHÉÂTRE BORDEAUX</b>	JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS <b>SFHG</b> Société Française de la Hanche et du Genou (238) p. 108												
<b>AMPHITHÉÂTRE HAVANE</b>	JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS <b>SOPEC</b> Société Française de l'Epaule et du Coude (239) p. 112												
<b>SALLE 351</b>					<b>Programme des kinésithérapeutes</b> C. Court (Paris), J.L. Jouve (Marseille) (240) p. 116								
<b>SALLE 353</b>		JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS <b>GSF-GETO</b> Groupe Sarcome Français - Groupe d'Etudes des Tumeurs Osseuses (241) p. 118											
<b>SALLE 352</b>	JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS <b>AFCP</b> Association Française de Chirurgie du Pied (242) p. 120												
<b>SALLE 342</b>	JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS <b>SFCR</b> Société Française de Chirurgie Rachidienne (243) p. 123												
<b>SALLE PASSY</b>		JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS <b>GETRAUM</b> Groupe d'Etudes en Traumatologie Ostéoarticulaire (244) p. 126											
<b>SALLE 343</b>													

# MERCREDI 13 NOVEMBRE après-midi

13h00	13h30	14h00	14h30	15h00	15h30	16h00	16h30	17h00	17h30	18h00	18h30
		<b>JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS SFHG</b> (238) p. 111					<b>Infirmier(e)s</b> P. Papin (Villefranche-sur-Saône) (235) p. 107				
		<b>JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS SOFEC</b> (239) p. 114									
		<b>Programme des kinésithérapeutes</b> C. Court (Paris), J.L. Jouve (Marseille) (240) p. 117									
				<b>JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS AFCP</b> (242) p. 121							
		<b>JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS SFCR</b> (243) p. 124									
		<b>JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS GETRAUM</b> (244) p. 128									

GRAND  
AMPHITHÉÂTRE

AMPHITHÉÂTRE  
BORDEAUX

AMPHITHÉÂTRE  
HAVANE

SALLE  
351

SALLE  
353

SALLE  
352

SALLE  
342

SALLE  
PASSY

SALLE  
343

# JEUDI 14 NOVEMBRE matin

	08h00	08h30	09h00	09h30	10h00	10h30	11h00	11h30	12h00	12h30	13h00	13h30	14h00
<b>GRAND AMPHITHÉÂTRE</b>													
<b>AMPHITHÉÂTRE BORDEAUX</b>		<b>SIMS</b> <b>Quoi de neuf en imagerie en orthopédie-traumatologie ?</b> H. Bard (Paris) (245) p. 132				<b>TABLE RONDE</b> <b>La pathologie des tendons autour de la hanche prothésée</b> P. Chiron (Toulouse), E. Vandenbussche (Paris) (301) - p. 148			<b>Assemblées Générales de la SOFCOT, de l'AOT et du CNP-SOFCOT</b> p. 155				
<b>AMPHITHÉÂTRE HAVANE</b>	<b>JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS SOFOP</b> <b>Société Française d'Orthopédie Pédiatrique</b> (246) p. 133												
<b>SALLE 351</b>	<b>DISCUSSION DE DOSSIERS</b> <b>Cheville/Pied</b> E. Toullec (Bordeaux) (247) p. 136				<b>TABLE RONDE</b> <b>Arthrodèse lombaire ou prothèse : les arguments du choix</b> P. Guigui (Clichy) J.C. Le Huec (Bordeaux) (302) - p. 150								
<b>SALLE 353</b>	<b>JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS CAOS</b> <b>Chirurgie Orthopédique Assistée par Ordinateur</b> (248) p. 137												
<b>SALLE 352</b>	<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Hanche</b> P. Calas (Aix-en-Provence), E. de Thomasson (Paris) (250-261) p. 140				<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Genou</b> S. Lustig (Lyon), X. Roussignol (Rouen) (304-312) - p. 151								
<b>SALLE 342</b>	<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Traumatologie</b> P. Adam (Strasbourg), F. Khiami (Paris) (263-274) p. 142				<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Traumatologie</b> J.C. Bel (Lyon), R. Beya (La Rochelle) (314-322) - p. 153								
<b>SALLE PASSY</b>	<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Tumeurs/Infections</b> A. Babinet (Paris), P. Mary (Paris) (276-287) p. 144				<b>DISCUSSION DE DOSSIERS</b> <b>Tumeurs</b> C. Glorion (Paris) (323) p. 136				<b>SYMPOSIUM</b> <b>Groupe Lépine</b> <b>La double mobilité : un concept devenu incontournable</b> p. 172				
<b>SALLE 343</b>	<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Gériatrie</b> C. Chantelot (Lille), P. Mertz (Grenoble) (289-300) p. 146												



Traduction



# JEUDI 14 NOVEMBRE après-midi

13h00 13h30 14h00 14h30 15h00 15h30 16h00 16h30 17h00 17h30 18h00 18h30

		<p>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES <b>Épaule</b> D. Gallinet (Besançon), O. Gosselet (Metz) (326-334) - p. 156</p>			<p>Remise des Prix (359) p. 164</p>	<p>SYMPOSIUM <b>Conflit fémoro-acétabulaire de l'enfant à l'adulte</b> N. Bonin (Lyon), P. Gicquel (Strasbourg) (360) p. 166</p>					
		<p>DISCUSSION DE DOSSIERS <b>Genou</b> D. Dejour (Lyon) (335) p. 158</p>									
		<p>JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS <b>SOPOP</b> (346) p. 135</p>									
		<p>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES <b>Recherche</b> C. Court (Paris), P. Rosset (Tours) (337-345) p. 159</p>									
		<p>JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS <b>CAOS</b>  (248) p. 138</p>									
		<p>TABLE RONDE <b>Tribologie des prothèses totales de hanche</b> P. Bizot (Angers), M. Hamadouche (Paris) (347) p. 161</p>				<p>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES <b>Genou</b> R. Badet (Lyon), D. Ollat (Saint-Mandé) (362-370) p. 168</p>					
		<p>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES <b>Traumatologie</b> L. Pidhorz (Le Mans), A. Poignard (Créteil) (349-357) p. 162</p>				<p>DISCUSSION DE DOSSIERS <b>Traumatologie</b> H. Nieto (Niort) (371) p. 158</p>					
		<p>DISCUSSION DE DOSSIERS <b>Rachis</b> O. Gille (Bordeaux) (358) p. 158</p>				<p>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES <b>Recherche</b> F. Gouin (Nantes), D. Mainard (Nancy) (373-381) p. 170</p>					

GRAND AMPHITHÉÂTRE

AMPHITHÉÂTRE BORDEAUX

AMPHITHÉÂTRE HAVANE

SALLE 351

SALLE 353

SALLE 352

SALLE 342

SALLE PASSY

SALLE 343

13h00 13h30 14h00 14h30 15h00 15h30 16h00 16h30 17h00 17h30 18h00 18h30



# Programme

---



# Lundi 11 novembre

---

## “ Conférences d'enseignement ”

- 12h45**
- s. 342 **Ostéosynthèse en orthopédie et traumatologie de l'enfant et de l'adolescent**  
■ Benoît de Billy (Besançon)  
Président : Jean-Michel Clavert (Strasbourg)
- 
- s. 352 **L'arthrose post-traumatique du coude**  
■ Michel Chammas (Montpellier)  
Président : Thierry Judet (Garches)
- 
- s. 351 **Réparation osseuse par thérapie cellulaire**  
■ Philippe Rosset (Tours)  
Président : Didier Mainard (Nancy)
- 
- Amphi Havane **Traitement des fractures récentes du massif trochantérien de l'adulte**  
■ Philippe Adam (Strasbourg)  
Président : Christian Lefèvre (Brest)
- 
- Amphi Bordeaux **Obésité et orthopédie traumatologie**  
■ Sébastien Parratte (Marseille)  
Président : Yves Catonné (Paris)
- 
- 13h45**
- s. 342 **Evaluation des résultats en orthopédie pédiatrique**  
■ Elke Viehweger (Marseille)  
Président : Bruno Dohin (St-Etienne)
- 
- s. 352 **Instabilités post-traumatiques du carpe**  
■ Christophe Chantelot (Lille)  
Président : Alain Charles Masquelet (Paris)
- 
- s. 351 **Le risque neurologique en chirurgie rachidienne**  
■ Christian Garreau de Loubresse (Garches)  
Président : Norbert Passuti (Nantes)
- 
- Amphi Havane **Codage et financement de l'activité d'orthopédie-traumatologie**  
■ Sophie Baron (Bobigny)  
Président : Jean-Marie Postel (Paris)
- 
- Amphi Bordeaux **Fractures totales du pilon tibial**  
■ Franck Dujardin (Rouen)  
Président : Patrice Mertl (Amiens)
-

## 15h00

s. 342 **Chirurgie de l'épiphysiolyse supérieure du fémur de l'adolescent**

📌 Saad Abu Amara (Rouen)  
Président : Christophe Glorion (Paris)

s. 352 **Fractures articulaires de l'extrémité distale de l'humérus**

📌 Thierry Bégué (Clamart)  
Président : Fabrice Duparc (Rouen)

s. 351 **Kyphoplastie et vertébroplastie**

📌 Pierre Pries (Poitiers)  
Président : Jérôme Allain (Créteil)

Amphi **Instabilité patellaire chez l'enfant et l'adolescent**

Havane 📌 Franck Chotel (Lyon)  
Président : Christian Bonnard (Tours)

Amphi **Traitement chirurgical de l'instabilité des prothèses totales de hanche**

Bordeaux 📌 Jean-Louis Charissoux (Limoges)  
Président : Denis Hutten (Rennes)

## 16h00

s. 342 **Fractures de l'extrémité proximale de l'humérus de l'enfant et de l'adolescent**

📌 Yan Lefevre (Bordeaux)  
Président : P. Journeau (Vandœuvre- lès-Nancy)

s. 352 **Technique d'arthroplastie totale inversée d'épaule de première intention**

📌 Cécile Nérot (Reims)  
Président : Pascal Boileau (Nice)

s. 351 **Prothèses discales**

📌 Jean-Marc Vital (Bordeaux)  
Président : Philippe Cottin (Clamart)

Amphi **Prothèses fémoro-patellaires**

Havane 📌 Sébastien Lustig (Saint-Didier-au-Mont d'Or)  
Président : Jean-Noël Argenson (Marseille)

Amphi **Chirurgie percutanée de l'avant-pied**

Bordeaux 📌 Thomas Bauer (Paris)  
Président : Olivier Laffenetre (Bordeaux)

HEURE

17h00-18h30

SALLE

AMPHITHÉÂTRE BORDEAUX

SÉANCE INAUGURALE

## “ Séance Inaugurale ”

“21”

**Conférencier d'honneur :**

**Jean-Paul Laumond** (Toulouse), Professeur au Collège de France  
**La robotique humanoïde**

---

Remise des diplômes et médailles aux membres d'honneur

---

**Allocutions**

**Philippe Merloz**, Président de l'AOT  
**Bernard Augereau**, Président de la SOFCOT



# Mardi 12 novembre

---

# MARDI 12 NOVEMBRE matin

	08h00	08h30	09h00	09h30	10h00	10h30	11h00	11h30	12h00	12h30	13h00	13h30	14h00
<b>GRAND AMPHITHÉÂTRE</b>													
<b>AMPHITHÉÂTRE BORDEAUX</b>		<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Genou</b> J. Brihault (Tours), J.P. Camilleri (Lyon) (23-34) p. 52					<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Epaule</b> P. Thoreux (Paris), G. Walch (Lyon) (67-78) p. 64						
<b>AMPHITHÉÂTRE HAVANE</b>		<b>Le cercle Nicolas Andry</b> COMMUNICATIONS F. Dubrana (Brest), P.O. Pinelli (Marseille) (35) p. 54					<b>Le cercle Nicolas Andry</b> TABLE RONDE <b>Qu'est ce que l'innovation ?</b> D. Le Nen (Brest), A.C. Masquelet (Paris) (35) p. 55						
<b>SALLE 351</b>		TABLE RONDE <b>Descellements aseptiques des prothèses totales anatomiques de l'épaule</b> G. Walch (Lyon) - (36) p. 56					<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Pédiatrie</b> F. Chotel (Lyon), V. Rampal (Nice) (80-91) p. 66						
<b>SALLE 353</b>		DISCUSSION DE DOSSIERS <b>Main</b> J.L. Roux (Montpellier) (37) p. 57					<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Poignet/Main/Gestion des risques</b> D. Fontes (Paris), O. Galland (Lyon) (93-104) p. 68						
<b>SALLE 352</b>		<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Traumatologie</b> G. Asencio (Nîmes), F. Loubignac (Toulon) (39-50) p. 58					TABLE RONDE <b>Les arthroplasties totales du genou : que choisir ?</b> D. Hutten (Rennes) (105) p. 70						
<b>SALLE 342</b>		<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Hanche</b> J. Allain (Créteil), T. Musset (Lorient) (52-63) p. 60					<b>FORUM EFORT</b> <b>Fractures du pilon tibial</b> <i>Tibial pilon fractures, an update</i> T. Bégué (Clamart), P. Merloz (Grenoble) (106) p. 71					Assemblée Générale du Collège Français des Chirurgiens Orthopédistes et Traumatologues (CFCOT) p. 74	
<b>SALLE PASSY</b>		DISCUSSION DE DOSSIERS <b>Pédiatrie</b> J.L. Jouve (Marseille) (64) p. 57					<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Traumatologie</b> V. Molina (Le Kremlin Bicêtre), E. Vandenbussche (Paris) (108-119) p. 72						
<b>SALLE 343</b>		<b>SOCIÉTÉ DE SPÉCIALITÉ</b> <b>SOFROT</b> Société Française de Recherche Orthopédique et Traumatologique (65) p. 62											



# MARDI 12 NOVEMBRE après-midi

13h00 13h30 14h00 14h30 15h00 15h30 16h00 16h30 17h00 17h30 18h00 18h30

		<p><b>FORUM SOFCOT-SICOT</b>  <b>Arthrose trapézo-métacarpienne</b>                  C. Fontaine (Lille),                  F. Schuind (Bruxelles)                  (122)                  p. 75</p>		<p><b>SYMPOSIUM</b>  <b>Traitement des fractures supra-, inter- et unicondyliennes déplacées du fémur distal</b>                  G. Piétu (Nantes),                  E. Vandebussche (Paris)                  (164) - p. 87</p>							
		<p><b>DISCUSSION DE DOSSIERS</b>  <b>Epaule/Coude</b>                  H. Thomazeau (Rennes)                  (123)                  p. 76</p>		<p><b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b>  <b>Hanche</b>                  B. Tillie (Arras), I. Sollogoub (Nevers)                  (166-177)                  p. 89</p>							
		<p><b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b>  <b>Pédiatrie</b>                  F. Canavese (Clermont-Ferrand),                  R. Gouron (Amiens)                  (125-133)                  p. 77</p>		<p><b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b>  <b>Pédiatrie</b>                  T. Haumont (Vandœuvre-lès-Nancy),                  Y. Lefevre (Bordeaux)                  (179-190)                  p. 91</p>							
		<p><b>Rédaction médicale</b>                  P. Beaufils (Versailles),                  D. Hutten (Rennes)                  (134)                  p. 79</p>		<p><b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b>  <b>Epaule</b>                  L. Hubert (Angers),                  C. Tournier (Bordeaux)                  (192-203)                  p. 93</p>							
		<p><b>Séance professionnelle</b>                  B. Lagonne (Epervan),                  P. Papin (Villefranche-sur-Saône)                  (135)                  p. 80</p>	<p><b>Assemblée Générale</b>                  du Syndicat National                  des Chirurgiens                  Orthopédistes et                  Traumatologues                  (SNCŌ)                  p. 74</p>	<p><b>Séance DPC</b>                  P. Papin                  (Villefranche-sur-Saône)                  (204)                  p. 95</p>							
		<p><b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b>  <b>Rachis</b>                  P. Garçon (Paris),                  S. Nazarian (Marseille)                  (137-148)                  p. 81</p>		<p><b>DISCUSSION DE DOSSIERS</b>  <b>Hanche</b>                  S. Boisgard                  (Clermont-Ferrand)                  (205)                  p. 76</p>							
		<p><b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b>  <b>Hanche</b>                  F. Borriane (Marseille),                  J.A. Epinette (Bruay-Laboussière)                  (150-158)                  p. 83</p>		<p><b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b>  <b>Genou</b>                  F.P. Etkirch (Paris),                  S. Plaweski (Grenoble)                  (207-218)                  p. 96</p>							
		<p><b>TABLE RONDE</b>  <b>Chirurgie orthopédique assistée par ordinateur</b>                  P. Merloz (Grenoble),                  J. Troccaz (Grenoble)                  (159)                  p. 85</p>		<p><b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b>  <b>Cheville/Pied</b>                  D. Chauveaux (Bordeaux),                  E. Hammel (Pau)                  (220-231)                  p. 98</p>							
		<p><b>Thèses de science SOFROT</b>                  (160)                  p. 86</p>		<p><b>Les lauréats du DESC</b>                  (232)                  p. 100</p>							
13h00	13h30	14h00	14h30	15h00	15h30	16h00	16h30	17h00	17h30	18h00	18h30

**GRAND AMPHITHÉÂTRE**

**AMPHITHÉÂTRE BORDEAUX**

**AMPHITHÉÂTRE HAVANE**

**SALLE 351**

**SALLE 353**

**SALLE 352**

**SALLE 342**

**SALLE PASSY**

**SALLE 343**

MARDI 12 NOVEMBRE

## “ Genou ”

Modérateurs : Jean Brilhault (Tours), Jean-Philippe Camilleri (Lyon)



- “ 23 ” **08h00** Morbidité à 3 mois après arthroplastie primaire du genou chez des patients sous AVK au long cours  
Emmanuel Gibon (Paris), Moussa Hamadouche, Nicolas Barut, Philippe Anract, Jean-Pierre Courpied
- “ 24 ” **08h10** Intérêt médico-économique d'une colle hémostatique dans les prothèses totales du genou  
Camille Choufani (Le Kremlin Bicêtre), Xavier Bajard, Didier Ollat, Gilbert Versier
- “ 25 ” **08h20** PTG bilatérales chez les patients hémophiles  
Véronique Molina (Le Kremlin Bicêtre), André Thes, Thierry Lambert, César Vincent, Charles Court
- “ 26 ” **08h30** Intérêt de la synovectomie arthroscopique initiale systématique dans les synovites villo-nodulaires du genou : analyse rétrospective d'une série consécutive de 23 cas  
Jean-Charles Aurgan (Boulogne-Billancourt), Yoann Bohu, Serge Herman, Philippe Hardy, Shahnaz Klouche, Nicolas Lefevre
- “ 27 ” **08h40** Etude contrôlée randomisée comparant l'Anesthésie Péridurale Lombaire (APL) à l'Anesthésie Locale par Infiltration (ALI) sur la réhabilitation fonctionnelle après PTG  
David McDonald (Glasgow, United Kingdom), Frederic Picard, Angela Deakin, Andrew Kinninmonth, Rhona Siegmeth
- “ 28 ” **08h50** Influence du bloc fémoral sur la récupération de la force du quadriceps après arthroplastie totale du genou  
Michèle Angers (Québec, Canada), Stéphane Pelet, Étienne Belzile
- “ 29 ” **09h00** Reproductibilité de la position debout pour des évaluations répétées de la posture des membres inférieurs : une nouvelle approche par le système d'imagerie EOS®  
Jean-Yves Lazennec (Paris), Adrien Brusson, Eslam Pour Aidin, Marc Antoine Rousseau, Dominique Folinis

- “30” **09h10** Marche rapide et sur plan incliné : un critère d'analyse d'une prothèse articulaire - [Gait at higher speeds and on inclines as a metric for arthroplasty](#)  
Justin Cobb (Londres, UK)
- 
- “31” **09h20** Ostéotomie planifiée en 3D avec ancillaire personnalisé : la technologie améliore le résultat - [3D planned, patient matched osteotomy: technology improves outcome](#)  
Justin Cobb (Londres, UK)
- 
- “32” **09h30** PUC externe : arthroplastie avec ancillaire personnalisé *versus* arthroplastie robotisée : 60 cas avec quatre ans de recul - [Patient matched vs robot-assisted arthroplasty: lateral unicompartmental knee arthroplasty: 60 cases with min 4 year follow up](#)  
Barry Andrews (Londres, UK)
- 
- “33” **09h40** Arthroplastie et rentabilité : pourquoi l'arthroplastie unicompartmentale est moins chère et plus efficace - [Cost effectiveness and arthroplasty: why unicompartmental arthroplasty is cheaper and more effective](#)  
Barry Andrews (Londres, UK)
- 
- “34” **09h50** Registres nationaux des prothèses et les talibans : comment les registres encouragent les extrémistes - [National joint registries and the Taleban - how registries encourage extremists](#)  
Justin Cobb (Londres, UK)

## “ Le Cercle Nicolas Andry ”

### “ 35 ” **08h00** Session de communications (08h00-10h00) :

*Présidents de séance : Frédéric Dubrana (Brest),  
Pierre-Olivier Pinelli (Marseille)*

#### **La douleur, un langage**

 Daniel Michelutti (Millau)

#### **Fonction et/ou esthétique en chirurgie reconstructrice : un dilemme cornélien**

 Dominique Le Nen (Brest)

#### **L'établissement de Morley : François Humbert, orthopédiste méconnu**

 Michel Pionnier (Bordeaux)

#### **Epistémologie et chirurgie**

 Michel Rongières (Toulouse)

#### **La machine silencieuse**

 Adalbert Kapandji (Paris)

#### **Le chirurgien du XXI<sup>ème</sup> siècle**

 Pierre Devallet (Montauban)

#### **Le chirurgien est-il empêché ?**

 Michel Caillol (Marseille)

#### **Le chirurgien, artiste ou chercheur ?**

 Laurent Obert (Besançon)

---

**10h00** Pause, visite de l'exposition

---

## **10h30** Table Ronde : « Qu'est ce que l'innovation ? »

*Présidents de séance : Dominique Le Nen (Brest),  
Alain Charles Masquelet (Paris)*

### **L'innovation en chirurgie**

🗨️ Philippe Cinquin (Grenoble)

### **Stratégie de l'innovation**

🗨️ Jean-Michel Clavert (Strasbourg)

### **Le rôle de la sérendipité dans l'innovation**

🗨️ Alain Charles Masquelet (Paris)

### **Difficultés, hasard et créativité : l'exemple de l'Achillon**

🗨️ Mathieu Assal (Genève)

### **Tyrannie de l'innovation**

🗨️ Jacky Laulan (Tours)

## “ Descellements aseptiques des prothèses totales anatomiques de l'épaule ”

Directeur : Gilles Walch (Lyon)

Orateurs : Pascal Boileau (Nice), Luc Favard (Tours), Thomas Gregory (Paris), Daniel Molé (Nancy), Cécile Nérot (Reims), Philippe Valenti (Paris), Gilles Walch (Lyon)

“ 36 ”

### Introduction

☒ Gilles Walch

### Mécanismes

☒ Thomas Gregory

- Descellements de la glène : instabilité humérale, déficience osseuse, usure du PE, fracture du matériel (Metal Back)
- Descellements de la pièce humérale : ostéolyse chimique ou métallique, fracture du matériel, fracture de l'humérus

### Epidémiologie

☒ Cécile Nérot

- Fréquence
- Influence du type de prothèse :
  - glène : Metal back vs PE, quille vs plot ;
  - humérus : ciment vs sans ciment, stabilité diaphysaire vs stabilité métaphysaire (dessin de la prothèse)

### Apport de l'imagerie

☒ Philippe Valenti

Rx simples ± fluoroscopie, échographie, CT scan, arthroCT, IRM

### Technique de reprise de l'humérus

☒ Daniel Molé (Nancy)

Conversion, ablation (humérotomie verticale, fenêtre, réimplantation en un temps ou deux temps, allogreffes)

### Technique de reprise de la glène

☒ Gilles Walch

Ablation simple, greffes glénoïdiennes (allo, auto), réimplantation de la glène anatomique ou inversée ± greffe

### Résultats des reprises

☒ Luc Favard

Résection arthroplastique, reprise par hémi, reprise par prothèse totale anatomique, reprise par prothèse inversée

### Indications et recommandations

☒ Pascal Boileau

Abstention vs reprise, un temps ou 2 temps, anatomiques ou inversées

### Discussion



HEURE  
**08h30-10h00**

SALLES  
 **353, PASSY**

DISCUSSION DE DOSSIERS

## “ Discussion de dossiers ”

“ 37 ”

### “ Main ”

salle  
353

*Coordonnateur : Jean-Luc Roux (Montpellier)*

---

*Experts : Michel Levadoux (Toulon), François Moutet (Grenoble)*

---

“ 64 ”

### “ Pédiatrie ”

Salle  
Passy

*Coordonnateur : Jean-Luc Jouve (Marseille)*

---

*Experts : Sophie Bourelle (Reims) Christophe Garin (Lyon)*

---

## “ Traumatologie ”

Modérateurs : Gérard Asencio (Nîmes), François Loubignac (Toulon)

- “39” **08h00** Vissage isthmique versus trans-isthmique de C2 : étude anatomique et biomécanique  
Françoï Lucas (Caen), David Mitton, Wafa Skalli, Bertrand Frechede, Cédric Barrey
- “40” **08h10** Fracture bi-pédiculaire de C 2. A propos de 20 cas et revue de la littérature  
Walid Osman (Sousse, Tunisie), Mahmoud Ben Maitigue, Mourad Mtaoumi, Riadh Ben Hamida, Hatem Boughammoura, Mohamed Ben Ayeche
- “41” **08h20** Ostéosynthèse percutanée temporaire et greffe antérieure sélective dans les fractures thoracolombaires  
Yann Philippe Charles (Strasbourg), Axel Walter, Sébastien Schuller, Jean-Paul Steib
- “42” **08h30** Chirurgie humanitaire : spécificités, évolution, perspectives  
Alain Durand (Roanne), Patrick Herard
- “43” **08h40** Traitement des pseudarthroses par injection de plasma riche en plaquettes  
Philippe Chiron (Toulouse), Nicolas Reina, Etienne Cavaignac, François Molinier
- “44” **08h50** Voies d'abord simultanées ilio-fémorale modifiée et postérieure en un temps pour le traitement des fractures complexes de l'acetabulum  
Pierre Martz (Dijon), Alexandre Demangel, Brice Viard, Pierre Trouilloud
- “45” **09h00** Fixation externe dans les disjonctions symphysaires traumatiques de type B ? Etude critique d'une série monocentrique continue de 31 cas  
Paul Maisongrosse (Toulouse), Régis Pailhé, Lionel Wasser, Sébastien Chapuis, Nicolas Bonnevalle, Pierre Mansat, Paul Bonnevalle

- “46” **09h10** Etude de faisabilité de mise en place d'un fixateur interne sous cutané de bassin  
📖 Benoit Bugnas (Nice), Nicolas Bronsard, Régis De Dompure, Yves Chau, Hugo Darmante, Carole Ichai, Patrick Baque, Christophe Trojani, Fernand De Peretti
- 
- “47” **09h20** Patients polytraumatisés au bloc opératoire : time is money  
📖 Sophie Abrassart (Genève, Suisse), Robin Peter, Pierre Hoffmeyer
- 
- “48” **09h30** Quel abord dans la prothèse intermédiaire de hanche pour fracture du col du fémur ?  
📖 Jérôme Delambre (Boulogne-Billancourt), Jean Langlois, Bruno Faivre, Shahnaz Klouche, Philippe Hardy
- 
- “49” **09h40** Epidémiologie des fractures fémorales sur implant. Résultats préliminaires  
📖 Matthieu Ehlinger (Strasbourg), Jarek Czekaj, David Bahlau, Philippe Adam, Francois Bonnomet
- 
- “50” **09h50** La "pénétration cervico-diaphysaire" dans les fractures instables du massif trochantérien : technique et résultats  
📖 Mohamed Béchir Karray (Tunis, Tunisie), Zled Belcadhi, Ghassen Drissi, Mohamed Bouabdellah, Ramzi Bouzidi, Hamadi Lebib, Mondher Kooli

## “ Hanche ”

Modérateurs : Jérôme Allain (Créteil), Thierry Musset (Lorient)

- “52” **08h00** Densité minérale osseuse du col fémoral après resurfaçage métal/métal de la hanche : étude randomisée comparant une composante fémorale avec ciment vs sans ciment  
Paul Beaulé (Ottawa, Canada), Paul R. Kim, Laurent Dinh
- “53” **08h10** Comparaison des taux d'ions métalliques totaux dans quatre types de prothèse totale de hanche métal-métal gros diamètre et évaluation des répercussions cliniques  
Michel Rahme (Montréal, Canada), Charles Rivière, Martin Lavigne, Alain Roy, Etienne Belzile, François Morin, Pascal-André Vendittoli
- “54” **08h20** Incidence des réactions adverses aux débris métalliques sur une série de 44 cas de prothèses à frottement métal-métal en calibre 28 mm : évaluation clinique, biologique et échographique  
Béchir Ayoub (Lille), Laurent Vasseur, Sophie Putman, Henri Migaud, Gilles Pasquier, Julien Girard
- “55” **08h30** Expérience canadienne multicentrique sur le taux de révision du resurfaçage de la hanche  
Etienne Belzile (Québec, Canada), James Powell, Paul Beaulé, John Antoniou, Robert Bourne, Emil Schemitsch, Pascal-André Vendittoli, Frank Smith, Jason Werle, Paul Kim, Martin Lavigne, Olga Huk, Greg O'Connor, Guy Lavoie, Colin Burnell, Arno Smith, Alain Roy
- “56” **08h40** Survie à 10 ans de l'implant Birmingham Hip Resurfacing chez des patients de plus de 65 ans  
Régis Pailhé (Birmingham, UK), Gulraj Matharu, Akash Sharma, Ronan Treacy, Paul Pynsent
- “57” **08h50** Metasul et ostéolyse à 12 ans de recul  
Romain Desmarchelier (Pierre Bénite), Anthony Viste, Michel Henri Fessy

- “58” **09h00** Echec des arthroplasties totale de hanche à couple métal-métal grosse tête : description et analyse à propos de 17 révisions  
📖 Jérôme Fasmeyer (Lausanne, Suisse), Jean-François Fischer, Olivier Husmann, Bertrand Vuilleumier, Alexandre Lunebourg
- 
- “59” **09h10** Pourra-t-on encore proposer un resurfaçage de hanche en France en 2014 ?  
📖 Christophe Trojani (Nice), Mickaël Djian, Régis Bernard de Dompure, Nicolas Amoretti, Pascal Boileau
- 
- “60” **09h20** Comportement en fluage et usure des cotyles à double mobilité. Résultats préliminaires d'une étude prospective et randomisée  
📖 Claude Vielpeau (Caen), Valentin Chapus, Vincent Pineau, Emeline Bourroux, Benoit Lebel
- 
- “61” **09h30** Performances de marche 5 ans après PTH non cimentée avec cotyle à double mobilité  
📖 Antoine Sébastien Acker (Lausanne, Suisse), Jean-François Fischer, Kamiar Aminian, Estelle Lécureux, Brigitte M Jolles
- 
- “62” **09h40** Le cotyle de Lefèvre prévient-il les luxations? A propos de 174 cas  
📖 Olivier Herisson (Meaux), Thibault Brunet, Maurice Thiong'o, Reza Monfared, Antoine Atallah, Georges Kassab, Cédric Laporte
- 
- “63” **09h50** Inégalité de longueur des membres inférieurs pré-opératoire et arthroplastie de hanche : à propos d'une nouvelle technique chirurgicale  
📖 Julien Girard (Lille), Laurent Vasseur, Alexandre Blairon, Henri Migaud

## “ SOFROT ”

Société Française de Recherche  
Orthopédique et Traumatologique



“ 65 ”

### 08h30 COMMUNICATIONS

(Présentation 6 min. / Discussion 4 min.)

Modérateurs : Laurent Galois (Nancy), Philippe Rosset (Tours)

#### Malnutrition et fracture de l'extrémité supérieure du fémur chez les plus de 75 ans

▣ Sabine Drevet, Pascal Couturier (Grenoble) Jérôme Tonetti, Gaëtan Gavazzi, Catherine Bioteau

#### Traitement des pseudarthroses par injection de plasma riche en plaquettes

▣ Philippe Chiron (Toulouse), Nicolas Reina, Etienne Cavaignac, François Molinier

#### Evaluation *in vivo* de l'ostéogénie et de l'immunogénicité de la membrane amniotique humaine pour une utilisation en régénération/ réparation osseuse

▣ Romain Laurent (Besançon), Benoit de Billy, Louis Nicod, Pierre Layrolle, Laurent Obert, Narcisse Zwetyenga, Christophe Meyer, Fabienne Pouthier, Florelle Gindraux

#### L'utilisation d'un ciment phosphocalcique permet d'accélérer la récupération fonctionnelle des ostéotomies d'ouverture tibiale proximale

▣ Claude Schwartz (Colmar), Rachid M'chtout, Marouane Ladhari

#### L'utilisation d'une plateforme de pression est-elle équivalente à une plateforme de force au cours d'une analyse posturale ? Résultats d'une étude expérimentale

▣ Benjamin Blondel (Marseille), Bertrand Moal, Elke Viehweger, Vincent Pomeroy, Virginie Lafage, Patrick Tropiano, Jean-Luc Jouve

#### Validation de la mesure de la laxité rotatoire couplée à la translation antérieure du genou : étude cadavérique comparant la radiostéréométrie (RSA) et le Rotab®

▣ Thomas Rousseau, Franck Dujardin (Rouen) Antoine Senioris, Xavier Roussignol, Fabrice Duparc, Solène Gouzy

#### Quantification non invasive et non radiologique de la laxité ligamentaire antéropostérieure du genou

▣ Frédéric Picard (Glasgow), Dominique Poitout

**Evaluation fonctionnelle quantitative 3D de l'articulation fémoropatellaire à partir de radiographies biplanaires : étude préliminaire *in vivo***

📖 Louis Dagneau (Montpellier), Boris Eustache, Sophie Lacoste, François Canovas, Patricia Thoreux, Wafa Skalli

**Optimisation de l'analyse bactériologique des infections sur prothèses orthopédiques**

📖 Christelle Koebel (Strasbourg), Frédéric Schramm, Cécile Ronde-Oustau, Jeannot Gaudias, Cyril Boéri, Jean-Yves Jenny, Benoît Jaulhac, Philippe Riegel

**Mécanique cutanée de la face antérieure de la cheville : analyse cutométrique et ultrasonore selon le degré de flexion**

📖 Damien Babusiaux, Jean Brilhault (Tours), Gabriella Georgescu, Frédéric Patat

**Rôle protecteur du siRNA ciblant Rank dans un modèle d'ostéolyse induite par les débris de polyéthylène chez la souris**

📖 Luis Cordova, Valérie Trichet, V. Escriou, P. Rosset, J. Amiaud, S. Battaglia, C. Charrier, F. Gouin F, N. Passuti, D. Heymann (Nantes)

---

**10h30** Pause

---

**11h00** COMMUNICATIONS (Présentation 6 min. / Discussion 4 min.)

**Elaboration d'un nouveau modèle animal porcin d'ostéonécrose de la tête fémorale cryo-induit**

📖 Alexandre Poignard (Créteil), Angélique Lebouvier, Charles Henri Flouzat-Lachaniette, Jérôme Allain, Philippe Hernigou, Hélène Rouard, Nathalie Chevalier

**Développement d'un modèle d'ostéonécrose de la tête fémorale chez le rat pour une approche de thérapie cellulaire**

📖 Sylvain Briand (Nantes), Jérôme Amiaud, Audrey Renaud, Dominique Heymann, François Gouin, Pierre Layrolle

---

**11h20** Unités de recherche et chirurgie orthopédique

📖 Philippe Rosset (Tours)

---

**11h45** CONFÉRENCE

**L'interface os-prothèse à l'échelle cellulaire**

📖 Stéphane Descamps (Clermont-Ferrand)

---

**12h30** Fin

## “ Epaule ”

Modérateurs : *Patricia Thoreux (Paris), Gilles Walch (Lyon)*



- “67” **10h30** Que devient le greffon osseux huméral dans les BIO-RSA à plus de 2 ans ?  
📖 Nicolas Morin-Salvo (Nice), Pascal Boileau, Grégory Moineau, Charles-Edouard Thélu, Charles Bessière
- 
- “68” **10h40** Les résultats de la prothèse d'épaule inversée avec transfert musculo-tendineux selon l'Episcopo se maintiennent-ils dans le temps ?  
📖 Pascal Boileau (Nice), Walter B. Jr McClelland, Adam Rumian, Charles-Edouard Thélu, Christophe Trojani
- 
- “69” **10h50** Arthroplastie totale d'épaule inversée par prothèse sans tige humérale TESS  
📖 Philippe Teissier (Montpellier), Jacques Teissier, Pascal Kouyoumdjian, Gérard Asencio
- 
- “70” **11h00** Une arthroplastie inversée d'épaule a-t-elle besoin d'une tige humérale ? Etude d'une série de 98 cas avec un recul de deux à sept ans  
📖 Jean-François Cazeneuve (Chivy-lès-Etouvelles), Ofer Levy, Ehud Atoun, Ruben Abraham
- 
- “71” **11h10** Prothèse totale inversée après échec de lambeau deltoïdien ou de grand dorsal : à propos de 10 cas  
📖 Philippe Valenti (Paris), Denis Katz, Jean Kany, Vytautas Gasiunas
- 
- “72” **11h20** Résultats des prothèses inversées dans les séquelles de fracture de l'extrémité supérieure de l'humérus : à propos de 63 cas  
📖 Philippe Valenti (Paris), Denis Katz, Jean Kany, Kamil Elkolti, Pascal Gleyze, Philippe Sauzière



- “73” **11h30** Complications infectieuses des prothèses totales inversées d'épaule. A propos d'une série rétrospective, multicentrique de 32 patients réopérés  
Adrien Jacquot (Nancy), Charles Dezaly, François Sirveaux, Daniel Molé
- 
- “74” **11h40** Understanding the shoulder - An alternative approach to research  
Roger Emery (Londres, UK)
- 
- “75” **11h50** Reaping the benefits of collaborations between surgeons and researchers: glenoid loosening - A case study  
Ulrich Hansen (Londres, UK)
- 
- “76” **12h00** Positional identity in human bone: exploiting site-selective osteogenic capacity  
Andrew Pitsillides (Londres, UK)
- 
- “77” **12h10** Investigating proximal humeral fracture pathomechanics - A multidisciplinary scientific analysis  
Addie Majed (Londres, UK)
- 
- “78” **12h20** Je m'en vais chercher un grand peut-être  
Peter Reilly (Londres, UK), Yaser Jabbar, Addie Majed, Anne Hsu, Paul Fairhurst, Ivo Vlaev, Roger Emery

## “ Pédiatrie ”

Modérateurs : Franck Chotel (Lyon), Virginie Rampal (Nice)

- “80” **10h30** Résultats fonctionnels à distance des fractures déplacées de l'extrémité supérieure de l'humérus traitées par embrochage centromédullaire élastique stable chez l'enfant  
Marie Rousset (Clermont-Ferrand), Antoine Samba, Lionel Athlani, Lorenza Marengo, Antonio Andreacchio, Federico Canavese
- “81” **10h40** Décollement traumatique de l'épiphyse médiale de la clavicule. A propos de 6 cas  
Mouhamadou Habib Sy (Dakar, Sénégal), Sid'Ahmed Ould Mohamed Limam, Amadou Ndiassé Kassé, Jean-Claude Sané, Babacar Thiam, Abdoulaye Bousso
- “82” **10h50** Fractures diaphysaires des deux os de l'avant-bras traitées par réduction orthopédique au Service d'Accueil des Urgences Pédiatriques : étude prospective sur deux ans  
Estelle Litzelmann (Paris), Mahmoud Kahil, Brice Ilharreborde, Cindy Mallet, Pascal Jehanno, Jean-Christophe Mercier, Keyvan Mazda
- “83” **11h00** Les luxations transcondyliennes du coude chez l'enfant ; à propos de 21 cas  
Nader Trigui (Tunis, Tunisie), Walid Saied, Hassan Ben Ghoulane, Sami Bouchoucha, Chokri Ammar, Mohamed Nebil Nessib, Mahmoud Smida
- “84” **11h10** Reconstruction du ligament croisé antérieur chez l'enfant, technique de McIntosh modifiée, résultats et place de l'arthroscopie  
Elie Saliba (Montréal, Canada)
- “85” **11h20** Efficacité des épiphysiodèses par plaques en 8 dans les inégalités de longueur des membres inférieurs  
Elodie Gaumétou (Paris), Brice Ilharreborde, Georges Penneçot, Keyvan Mazda

- “86” **11h30** Migration proximale de la malléole externe au cours des allongements de tibia : étude rétrospective de 27 allongements chez l'enfant  
Dimitri Camus (Marseille), Franck Launay, Elie Choufani, Elke Viehweger, Gérard Bollini, Jean-Luc Jouve
- 
- “87” **11h40** Résultats de l'application d'un fixateur circulaire hexapodal dans les allongements polysegmentaires et polyfocaux  
Dmitry Popkov (Kourgan, Russie), Pierre Journeau, Yohann Knafo, Pierre Lascombes
- 
- “88” **11h50** Allongement progressif et greffe de cartilage dans les amputations congénitales transverses chez l'enfant  
Marie Juvet Segarra (Amiens), Richard Gouron, François Deroussen, Marie-Christine Plancq, Louis Michel Collet
- 
- “89” **12h00** Pollicisation de l'index dans les hypoplasies du pouce chez l'enfant : évaluation fonctionnelle et dynamique par vidéo-assistance  
Virginie Mas (Paris), Pascal Jehanno, Philippe Valenti, Jean-Marc Fradjman, Brice Ilharreborde, Keyvan Mazda
- 
- “90” **12h10** Traitement des mains botes radiales sévères par MiniRail et broches transfixiantes  
Frank Fitoussi (Paris), Grégoire Ciai, Claudia Romana
- 
- “91” **12h20** Evolution de la dysplasie développementale sur hanche centrée. Résultats du traitement précoce et court  
Kim Bin (Saint Denis), Jean-Marc Laville, Frederic Salmeron

## “ Poignet/Main/Gestion des risques ”

Modérateurs : *Didier Fontes (Paris), Olivier Galland (Lyon)*

- “ 93 ” **10h30** **Alerte sur le burn out en chirurgie orthopédique ! Quels sont les meilleurs indicateurs de votre état de stress ?**  
🗨️ [Vincent Travers](#) (Lyon)
- 
- “ 94 ” **10h40** **La chirurgie de l'épaule en position assise et hypotension : attention danger**  
🗨️ [Hervé Bouaziz](#) (Nancy)
- 
- “ 95 ” **10h50** **Brûlures cutanées per-opératoire et solution antiseptique alcoolique**  
🗨️ [Jean-Luc Roux](#) (Montpellier), [Gero Meyer](#), [Zu Reckendorf](#), [Boali Amara](#), [Yves Allieu](#)
- 
- “ 96 ” **11h00** **Incidence des complications thromboemboliques après administration d'acide tranéxamique lors des PTH et des PTG**  
🗨️ [Hervé Hourlier](#) (Wignehies), [Emmanuel Fricault](#), [Peter Fennema](#), [Nicolas Reina](#)
- 
- “ 97 ” **11h10** **Le portage nasal du staphylocoque: prévention du risque**  
🗨️ [Philippe Chiron](#) (Toulouse), [Etienne Cavaignac](#), [Nicolas Reina](#)
- 
- “ 98 ” **11h20** **La chirurgie majeure de l'épaule est possible en ambulatoire. Première expérience prospective monocentrique à propos de 47 cas**  
🗨️ [Marie Le Baron](#) (Toulouse), [Nicolas Bonneville](#), [Thuy Trang Pham](#), [Pierre Mansat](#), [Claudine Cauhépé](#)
- 
- “ 99 ” **11h30** **Artériographie médullaire et chirurgie du rachis et de la moelle épinière : résultats d'une expérience multidisciplinaire sur 10 ans**  
🗨️ [Julien Tremlet](#) (Dijon), [Rachid Madkouri](#), [Ludovic Labattut](#), [Jacques Beaurain](#), [Luc Mourier Klaus](#)
-

- “ 100 ” **11h40** Les complications vasculaires de la chirurgie du genou. Etude de la sinistralité sur 14 ans à propos de 22 cas  
Jean Hervé Simonnet (Manosque), Thierry Favier, Matthieu Simonnet, Jean-Marie Serwier
- 
- “ 101 ” **11h50** Evaluation pédagogique de documents d'informations pré- et post-opératoires concernant la pathologie du syndrome du canal carpien  
Sybille Facca (Strasbourg), Erik Sauleau, Emeric Robert, Stéphanie Gouzou, Philippe Clavert, Philippe Liverneaux
- 
- “ 102 ” **12h00** Analyse de la force de prono-supination de l'avant-bras chez l'adulte sain : résultats préliminaires  
Pierre-Bastien Rey (Besançon), Julien Uhring, François Loisel, Laurent Obert
- 
- “ 103 ” **12h10** La congruence radiocapitale préopératoire est-elle un facteur prédictif du résultat fonctionnel des résections de première rangée des os du carpe ? Evaluation morphométrique tridimensionnelle  
Adriano Toffoli (Montpellier), Hubert Lenoir, Bertrand Coulet, Cyril Lazerges, Christophe Bosch, Michel Chammas
- 
- “ 104 ” **12h20** Complications du site donneur lors des transferts articulaires vascularisés d'IPP à la main : à propos de 18 cas avec 8 ans de recul moyen  
Cédric Paessant (Le François, Martinique), Denis Corcella, François Moutet, Alexandra Forli

## “ Les arthroplasties totales du genou : que choisir ? ”

Directeur : Denis Hutten (Rennes)

Orateurs : Jean-Noël Argenson (Marseille), Olivier Courage (Le Havre), Gérard Deschamps (Dracy Le Fort), Moussa Hamadouche (Paris), Denis Hutten (Rennes), Patrice Mertl (Amiens)

“ 105 ”

### Voie d'abord mini-invasive ou conventionnelle ?

Jean-Noël Argenson

### Plateau fixe ou mobile ?

Patrice Mertl

### Quelle rotation fémorale et tibiale ?

Denis Hutten

### Quelle prothèse et quelle technique dans le genu valgum ?

Gérard Deschamps

### Prothèse cimentée ou sans ciment ?

Olivier Courage

### Polyéthylène conventionnel ou hautement réticulé ?

Moussa Hamadouche



## “ Fractures du pilon tibial - *Tibial pilon fractures, an update* ”

Chairs: Thierry Bégué (Clamart), Philippe Merloz (Grenoble)

Speakers: Mathieu Assal (Geneva, CH), Thierry Bégué (Paris, FR), Giorgio Calori (Milano, IT), Peter Giannoudis (Leeds, UK), Gaël Kerschbaumer (Grenoble, FR), Christophe Nich (Paris, FR)

“ 106 ”

### Opening

Thierry Bégué



Traduction

### Damage control strategy for pilon fractures

Peter Giannoudis

### Evidence based medicine for internal fixation of pilon fracture

Giorgio Calori

### Approaches for pilon fracture: algorithm and criteria for decision

Mathieu Assal

### Emergency flap surgery with fixation in pilon fractures: indications and limits

Gaël Kerschbaumer

### Immediate ankle fusion for severe pilon fracture in the elderly

Thierry Bégué

### Operative treatment of malunions after pilon fractures. Osteotomies vs total ankle arthroplasty

Christophe Nich

### Summary

Peter Giannoudis

## CONFERENCE

### Etat actuel de l'évaluation des candidats par le Collège Européen d'Orthopédie et Traumatologie

Jorge Mineiro (Lisbonne, Portugal), Président du Comité d'Examens de l'EBOT

## “ Traumatologie ”

Modérateurs : *Véronique Molina (Le Kremlin Bicêtre), Eric Vandenbussche (Paris)*

- “108” **10h30** Les luxations sterno-costo-claviculaires récentes : résultats d'une nouvelle technique d'arthrorise, à propos de 8 cas  
📖 Dominique Saragaglia (Grenoble), Eric Carpentier, Brice Rubens-Duval
- 
- “109” **10h40** Disjonctions acromio-claviculaires : traitement chirurgical par vissage coraco-claviculaire utilisant une vis en PEEK  
📖 Marie-Pierre Mirous (Montpellier), Thomas Sanchez, Thierry Gaudin, Jacques Teissier
- 
- “110” **10h50** Traitement chirurgical des fractures instables du quart distal de la clavicule  
📖 Atif Mechchat (Fès, Maroc), Abdelghni Elayoubi, Abdelhak Mardy, Nassreddine Hammou, Mohammed Elidrissi, Mohammed Shimi, Abdelhalim El Ibrahimy, Abdelmajid Elmrini
- 
- “111” **11h00** Analyse IRM de l'effet de la rotation externe sur les lésions capsulo-labiales après une primo-luxation traumatique antérieure de l'épaule. Analyse prospective de 30 patients  
📖 Solenne Frey (Marseille), Philippe Souteyrand, Emilie Roustan, Matthieu Ollivier, Georges Curvale, Alexandre Rochwerger
- 
- “112” **11h10** Les luxations gléno-humérales après 50 ans : étude observationnelle sur 1 an d'une cohorte de 65 patients  
📖 Romain Lancigu (Angers), Nicolas Bigorre, Laurent Hubert, Emmanuel Hoppe, Pascal Bizot
- 
- “113” **11h20** Optimisation de la fixation des tubérosités par ostéosuture au fil boucle. Travail anatomique et étude clinique prospective multicentrique  
📖 Laurent Obert (Besançon), Rachid Saadnia, Antoine Adama, Jean-Yves Hery, Yves Bellumore, Gilles Polveche, Geoffroy Nourissat, Tristan Lascar



- “114” **11h30** Traitement des fractures 3 ou 4 fragments de l'extrémité supérieure de l'humérus : comparaison entre plaques verrouillées et clous. Résultats préliminaires d'une série randomisée  
Patrick Boyer (Paris), Grégoire Ciais, Alexandre Pelissier, Guy Mylle, Denis Hutten, Hervé Thomazeau, Philippe Massin
- 
- “115” **11h40** Ostéosynthèse des fractures à 3 et 4 fragments de l'extrémité proximale de l'humérus par plaque à vis verrouillées ou enclouage antérograde. Etude comparative rétrospective à propos de 67 cas  
Guillaume Boudard (Nancy), Germain Pomares, Loïc Milin, Pierre-Louis Chaumont, Irawati Lemonnier, Henry Coudane, Didier Mainard, Jean-Pierre Delagoutte
- 
- “116” **11h50** Etude de la densité osseuse de la tête humérale dans les fractures ostéoporotiques de l'humérus proximal  
Nicolas Bigorre (Trélazé), Vincent Steiger, Pascal Bizot, Patrick Cronier
- 
- “117” **12h00** Y-a-t'il encore une place pour le traitement conservateur dans les fractures de la diaphyse humérale ?  
Sophie Abrassart (Genève, Suisse), Pierre Hoffmeyer
- 
- “118” **12h10** Faisabilité d'une ostéosynthèse mini-invasive par voie d'abord postérieure dans les fractures diaphysaires basses de l'humérus : étude cadavérique  
Laurent Casabianca (Paris), Pascal Guillon, Thomas Waitzenegger, Guillaume Mirouse, Jean-Michel Carcopino
- 
- “119” **12h20** Traitement des ruptures fraîches du tendon calcanéen par suture percutanée guidée par échographie  
Jean Michel (Paris), Antoine Camilleri, Jean-Yves Larivière, Houssam Bouloussa, Bibi Amagli, Raif Jarbough, Mahdi Zeghdoud, Walid Boughzala, Gilles Caillard, Omar Kada

HEURE  
**13h00-14h00**

SALLE  
**342**

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE

“ Assemblée Générale du Collège Français  
des Chirurgiens Orthopédistes et  
Traumatologues (CFCOT) ”

“120”

HEURE  
**15h30-16h15**

SALLE  
**353**

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE

“ Assemblée Générale du Syndicat National  
des Chirurgiens Orthopédistes et  
Traumatologues (SNCO) ”

“121”

## “ Arthrose trapézo-métacarpienne ”

Directeurs : Christian Fontaine (Lille), Frédéric Schuind (Bruxelles)

Orateurs : Sybille Facca (Strasbourg), Christian Fontaine (Lille), Jean Goubau (Bruges), Dominique Le Nen (Brest), Laurent Obert (Besançon), Frédéric Schuind (Bruxelles), Marc Soubeyrand (Le Kremlin Bicêtre)



Traduction

“ 122 ”

### **Introduction - La pratique actuelle des chirurgiens de la main**

Christian Fontaine

### **Anatomie de la TM et voies d'abord. Contraintes mécaniques, conséquences physiologiques**

Marc Soubeyrand

### **Examen clinique de la rhizarthrose : les éléments importants dans la décision thérapeutique. Bilan d'imagerie : pourquoi faire ?**

Christian Fontaine

### **Trapézectomies : variantes techniques, résultats, complications**

Dominique Le Nen

### **Prothèses trapézométacarpiennes : modèles, résultats, complications**

Laurent Obert

### **Chirurgie préventive de l'arthrose : pour qui ? Comment ? Résultats**

Jean Goubau

### **Les autres gestes possibles : dénervation, traitement arthroscopique**

Sybille Facca

### **Les résultats comparatifs dans la littérature - Comment et peut-on choisir une technique ?**

Frédéric Schuind



SALLE

# A. BORDEAUX, 352

DISCUSSION DE DOSSIERS

## “ Discussion de dossiers ”

**14h00-15h30**

“ 123 ” “ Epaule/coude ”

Amphi  
Bordeaux

Coordonnateur : *Hervé Thomazeau (Rennes)*

Experts : *Pierre Mansat (Toulouse), Philippe Valenti (Paris)*

**16h30-18h00**

“ 205 ” “ Hanche ”

salle 352

Coordonnateur : *Stéphane Boisgard (Clermont-Ferrand)*

Experts : *Olivier Roche (Nancy), Jean-Alain Epinette (Bruay-Labuissière)*



## “ Pédiatrie ”

Modérateurs : *Federico Canavese (Clermont-Ferrand), Richard Gouron (Amiens)*

- “ 125 ” **14h00** Chirurgie du pied bot varus équin idiopathique après traitement fonctionnel : résultats d’une étude prospective à 9 ans de recul  
Nicolas Bocahut (Paris), Philippe Souchet, Brice Ilharreborde, Keyvan Mazda
- “ 126 ” **14h10** Résultats de la talectomie pour pied bot varus équin congénital idiopathique ou paralytique  
Asuka Desroches (Paris), Julia Bouchaib, Philippe Wicart, Christophe Glorion
- “ 127 ” **14h20** Comment optimiser les résultats de l’ostéotomie d’allongement du calcaneus dans le traitement du pied plat valgus de l’adolescent ? Analyse critique d’une série de 19 cas  
Marion Delpont (Paris), Nejib Khouri
- “ 128 ” **14h30** Evaluation en fin de croissance des résultats de la tarsectomie antérieure de Méary associée à l’ostéotomie de Dwyer dans le prise en charge du pied creux varus de la maladie de Charcot Marie Tooth  
Anne-Laure Simon (Paris), Mira Ramanoudjame, Raphaël Seringe, Christophe Glorion, Philippe Wicart
- “ 129 ” **14h40** Stratégie de couverture des traumatismes sévères du pied chez l’enfant  
Marie-Christine Plancq (Amiens), François Deroussen, Louis-Michel Collet, Richard Gouron
- “ 130 ” **14h50** Le bec calcanéen trop long : résultats du traitement chirurgical et facteurs pronostiques  
Olivier Rosello (Nice), Ioana Oborocianu, Federico Solla, Edouard Chau, Fatima Yagoubi, Jean-Luc Clément, Virginie Rampal

- “131” **15h00** Syndrome des pieds fendus : prise en charge chirurgicale et résultats en terme de qualité de vie  
Amélie Rogier de Mare (Paris), Marion Delpont, Marie-Claude Romana, Raphaël Vialle
- 
- “132” **15h10** Prise en charge chirurgicale des ostéochondrites du talus chez l'enfant par perforations arthroscopiques  
Benjamin Adamczewski (Strasbourg), Ludovic Schneider, Philippe Gicquel
- 
- “133” **15h20** Algodystrophie de l'enfant : particularités cliniques et pronostic  
Xavier Bayle Iniguez (Toulouse), Franck Accadbled, Jorge Knorr, Aziz Abid, Jérôme Sales De Gauzy, Christine Pajot

## “ Publier : Comment ? Pour quoi ? ”

Modérateurs : *Philippe Beaufils (Versailles), Denis Hutten (Rennes)*

Orateurs : *Patrick Devos (Lille), Denis Hutten (Rennes), Rémi Kohler (Lyon), Pascal Léger (Paris), Philippe Massin (Paris), Henri Migaud (Lille)*

“ 134 ”

### **Un canevas pour aider à la soumission électronique d'articles**

Henri Migaud

---

### **Comment constituer une bibliographie adaptée**

Philippe Massin

---

### **Bibliométrie, comment, pourquoi ?**

Patrick Devos, Rémi Kohler

---

### **L'envers du décor, que se passe-t-il après acceptation du manuscrit**

Pascal Léger

---

### **Conférences d'Enseignement dans OTSR : 1 an après**

Denis Hutten

HEURE  
**13h30-15h30**

SALLE  
**353**

SÉANCE PROFESSIONNELLE

## “ Séance professionnelle ”

Directeurs : Bernard Llagonne, Patrice Papin

Orateurs : Xavier Beauchamps (Bergerac), Jacques Caton (Lyon), Pierre Devallet (Montauban), Olivier Galland (Lyon), Bernard Llagonne (Epernay), François Loubignac (Toulon), Patrice Papin (Villefranche-sur-Saône)

“ 135 ”

### Mise à jour de la CCAM : comment faire

👉 Bernard Llagonne

**Discussion**

---

### Pertinence des actes : variable d'ajustement de la tarification à l'activité [T2A] ?

👉 Pierre Devallet

**Discussion**

---

### Responsabilité Civile Professionnelle [RCP] : serons-nous assurables demain ?

👉 Jacques Caton, Olivier Galland

**Discussion**

---

### Dispositif médicaux implantables [DMI] : services inclus ?

👉 Patrice Papin

**Discussion**

---

### Déconventionnement, émigration, mutuelles, changement Public-Privé : réalité, fantasmes, mal être ?

👉 Xavier Beauchamps, François Loubignac

**Discussion**

---

### Avenant 8 : où en sommes-nous ?

👉 Xavier Beauchamps, Bernard Llagonne, Jacques Caton



## “ Rachis ”

Modérateurs : Pierre Garçon (Paris), Serge Nazarian (Marseille)

- “ 137 ” **14h00** T1 Pelvic Angle (TPA): Un nouveau paramètre radiographique de déséquilibre sagittal global incluant la version pelvienne et l'inclinaison du tronc et sa corrélation aux scores de qualité de vie  
📌 Nicolas Bronsard (Bordeaux), Bertrand Moal, Themis Protopsaltis, Christopher Ames, Christophe Shaffrey, Franck Schwab, Jean-Pierre Farcy, Virginie Lafage
- “ 138 ” **14h10** L'Indice de lordose lombaire : un nouveau ratio pour reconnaître le déséquilibre sagittal avec un impact thérapeutique pour la prise en charge des déséquilibres sagittaux dans les scolioses de l'adulte  
📌 Louis Boissière (Bordeaux), Anouar Bourghli, Jean-Marc Vital, Olivier Gille, Ibrahim Obeid
- “ 139 ” **14h20** Analyse scanographique des pédicules de C2. Considération des paramètres nécessaires au vissage  
📌 Sébastien Le Pape (Rouen), Emmanuel Foulongne, Julien Leroux, Said Rahali, Franck Dujardin, Fabrice Duparc, Mourad Ould-Slimane
- “ 140 ” **14h30** Apport de l'IRM dynamique en flexion-extension pour l'évaluation de la sténose du rachis cervical et des hypersignaux intramedullaires dans la myélopathie cervicarthrosique  
📌 Elhadi Sariali (Paris), Delphine Zeitoun, El Hajj Firass, Yves Catonné, Hugues Moussellard
- “ 141 ” **14h40** La restauration de la lordose lombaire après ostéotomie transpédiculaire de soustraction modifie-t-elle la statique du rachis cervical ?  
📌 Féthi Laouissat (Bordeaux), Ibrahim Obeid, Anouar Bourghli, Vincent Pointillart, Olivier Gille, Jean-Marc Vital

- “142” **14h50** Chirurgie de révision après une ostéotomie transpédiculaire (OTP) pour 335 adultes atteints de déformation rachidiennes  
 ▶ Bertrand Moal (Bordeaux), Nicolas Bronsard, Khaled Kebaish, Boachie-Adjei Oheneba, Ibrahim Obeid, Franck Schwab, Jean-Pierre Farcy, Virginie Lafage
- 
- “143” **15h00** Utilisation d'un dispositif de fluoro-navigation 3D peropératoire dans les cimentoplasties rachidiennes percutanées. Résultats d'une étude prospective randomisée  
 ▶ Sebastien Ruatti (Grenoble), Philippe Merloz, Jérôme Tonetti, Gaël Kerschbaumer, Michel Milaire, Arnaud Bodin, Ahmad Eid, Aurélien Courvoisier, Caroline Dubois, Emilie Chipon, Alexandre Moreau-Gaudry
- 
- “144” **15h10** Le PediGuard® améliore-t-il la précision du placement des vis pédiculaires thoraciques ? Une étude clinique prospective randomisée : résultats préliminaires  
 ▶ Benjamin Blondel (Marseille), Patrick Tropiano
- 
- “145” **15h20** Arthrodèse vertébrale postérolatérale conventionnelle ou additionnée de moelle osseuse saturée par des cellules souches mésenchymateuses  
 ▶ Martin Komzák (Znojmo, Czech Republic), Radek Hart, David Náhlík, Jean-Yves Jenny
- 
- “146” **15h30** Mauvais résultats des arthrodèses lombaires intersomatiques par voie antérieure avec utilisation isolée de BMP (Inductos®) à la dose d'une compresse (12 mg). A propos d'une série continue de 59 niveaux opérés  
 ▶ William Delblond (Créteil), Charles-Henri Flouzat Lachaniette, Alexandre Poignard, Jérôme Allain
- 
- “147” **15h40** Evaluation par l'imagerie de la dégénérescence du segment adjacent après chirurgie lombaire mono- ou bi-segmentaire par prothèse discale ou arthrodèse type ALIF  
 ▶ Alexandre Dhenin (Nîmes), Jean-Charles Le Huec, Gérard Ascencio, Pascal Kouyoumdjian
- 
- “148” **15h50** Hémivertèbrectomie thoraciques (HVT) pour tumeurs malignes envahissant le rachis : résultats mécaniques  
 ▶ Matthieu Glorion (Le Plessis Robinson), Elie Fadel, Charles Court, Philippe Dartevelle, Gilles Missenard

## “ Hanche ”

Modérateurs : Frédéric Borrione (Marseille), Jean-Alain Epinette (Bruay-Laboussière)

- “ 150 ” **14h00** Utilisation des céramiques biphasées dans les pertes de substances osseuses sévères de cotyles de prothèses totales de hanche (PTH) descellées. Une étude prospective de cohorte avec un recul jusqu'à 16 ans  
📌 Claude Schwartz (Colmar), Matthias Vautrin, Mohamed Nsouli, Marouane Ladhari
- 
- “ 151 ” **14h10** Reconstruction acétabulaire par croix de Kerboull, allogreffe structurale et cotyle double mobilité cimenté dans les reprises de hanche à 5 ans de recul minimum  
📌 Julien Wegrzyn (Lyon), Vincent Pibarot, Alexandre Jacquiel, Jean-Paul Carret, Jacques Béjui-Hugues, Olivier Guyen
- 
- “ 152 ” **14h20** Révision de la cupule acetabulaire dans l'arthroplastie totale de la hanche après descellement aseptique : une étude rétrospective de 34 patients  
📌 André Miguel Castro Costa (Porto, Portugal), André Sarmento, Francisco Almeida, Rolando Freitas, Tiago Torres, Bruno Barbosa, David Sa, Daniel Saraiva, Jose Morais Neves, Rui Rocha
- 
- “ 153 ” **14h30** Reconstruction et synthèse première du volet fémoral, avant réimplantation de la tige fémorale, dans les reprises de prothèses totales de hanches : technique du Fit-Compleat  
📌 Francois Canovas (Montpellier), Julien Batard, Mazen Hamoui, Patrick Faure, Marie-Aude Munoz, Timothé Bissuel
- 
- “ 154 ” **14h40** A propos de 1000 arthroplasties totales de hanche consécutives par voie antéro-externe : résultats, complications opératoires et post-opératoires précoces  
📌 Laurent Jacquot (Annecy), Jean-Charles Rollier, Julien Chouteau

“155” **14h50** Mini-incision transglutéale postérieure dans l'arthroplastie totale de hanche : expérience sur 100 cas et description de repères plus fiables pour faciliter la chirurgie  
Mokrane Ait Mokhtar (Jossigny), Frédéric Jacquot

---

“156” **15h00** Prothèse totale de hanche naviguée par voie de Hardinge mini-invasive : analyse de 5 années d'expérience  
Jean-Manuel Poircuite (Nancy), Arnaud Nespola, Rémi Belleville, Jean-Baptiste Gross, Laurent Galois, Didier Mainard

---

“157” **15h10** Intérêt per et post-opératoire de la voie antérieure mini-invasive en arthroplastie totale de hanche : étude comparative avec la voie latérale directe sur 419 cas consécutifs  
Vincenzo Alecci (Monfalcone, Italie), Maurizio Valente, Marina Crucil, Matteo Minerva, Chiara-Martina Pellegrino, Dario Davide Sabbadini, Chiara Concina

---

“158” **15h20** Désarthrodèse de prothèse totale de hanche par voie antérieure  
Caroline Scemama (Paris), Vincent Le Strat, Philippe Piriou, Thierry Judet

## “ Chirurgie orthopédique assistée par ordinateur ”



*Directeurs : Philippe Merloz (Grenoble), Jocelyne Troccaz (Grenoble)*  
*Orateurs : Justin Cobb (Londres), Léo Joskowicz (Jérusalem), Stéphane Lavallée (Grenoble), Philippe Merloz (Grenoble), Alexandre Moreau-Gaudry (Grenoble), Christian Raftopoulos (Bruxelles), Jérôme Tonetti (Grenoble), Jocelyne Troccaz (Grenoble)*

### “ 159 ” Introduction (robotique, imagerie 3D, imagerie multimodale et simulation)

Jocelyne Troccaz

### Imagerie 3D au bloc opératoire

Christian Raftopoulos

### Evolutions industrielles CAOS : vers des solutions simples d'utilisation

Stéphane Lavallée

### Imagerie multimodale pour le cartilage articulaire

Alexandre Moreau-Gaudry

### Robot à sécurité passive (Acrobot®)

Justin Cobb

### Robot porte-instruments (Renaissance®)

Léo Joskowicz

### La simulation en chirurgie orthopédique

Jérôme Tonetti

### Discussion

Jocelyne Troccaz, Philippe Merloz

HEURE  
**14h00-16h00**

SALLE  
**343**

## “ Thèses de science SOFROT ”

“ 160 ”

### **Morphologie des articulations intervertébrales postérieures**

☞ Nicolas Bronsard

### **Influence d'un implant facettaire auxiliaire sur la biomécanique du rachis lombaire**

☞ Yann-Philippe Charles

### **Arthroplastie discale cervicale : moyens d'évaluation et analyse biomécanique**

☞ Marc-Antoine Rousseau

### **Descellement de la glène prothétique dans les prothèses totales d'épaule**

☞ Thomas Grégory

### **Evaluation de l'influence du schéma de marche sur la dégradation de l'interface métal polyéthylène des arthroplasties totales de hanche type Charnley**

☞ Xavier Roussignol

### **Développement de biomatériaux nanostructurés pour la régénération osseuse et ostéo-articulaire**

☞ Sybille Facca

(Présentation : 12 min. ; discussion : 8 min.)

# “ Traitement des fractures supra-, inter- et unicondyliennes déplacées du fémur distal ”

Directeurs : *Guy Piétu (Nantes), Eric Vandebussche (Paris)*



Orateurs : *Laurent Bedes (Toulouse), Jean-Christophe Bel (Lyon), Raoul Bertin (Nîmes), Paul Bonneville (Toulouse), Christophe Chantelot (Lille), Charles Court (Paris), Franck Dujardin (Rouen), Germain Dumont (Lille), Matthieu Ehlinger (Strasbourg), Xavier Flecher (Marseille), Christophe Hulet (Caen), Marie Lebaron (Marseille), Laurent Pidhorz (Le Mans), Guy Pietu (Nantes), Eric Vandebussche (Paris)*

## “ 164 ” Introduction - Contexte, Bibliographie

📌 Guy Piétu

## Méthodologie du symposium : présentation des séries (rétrospective et prospective) et classification choisie

📌 Marie Lebaron, Xavier Flecher

## Résultats des lames-plaques (Strelitzia, AO)

📌 Eric Vandebussche

## Résultats des vis-plaques (Judet, DCS, Chiron)

📌 Charles Court

## Résultats des plaques verrouillées (LCP)

📌 Mathieu Ehlinger

## Résultats des clous rétrogrades et antérogrades

📌 Laurent Pidhorz

## Résultats des fixateurs externes

📌 Laurent Bedes, Paul Bonneville

## Comparaison des différents traitements pour un même type fracturaire

## Les supracondyliennes

📌 Christophe Hulet

## Les sus- et inter-condyliennes

📌 Raoul Bertin

**Les complications (infection, pseudarthrose septique, pseudarthrose non septique, cal vicieux, raideur et arthrolyse, arthrose)**

📖 Franck Dujardin

---

**Les fractures au-delà de 80 ans : (nouvelle épidémiologie, traitement orthopédique, PTG, ...)**

📖 Germain Dumont, Christophe Chantelot

---

**Les fractures unicondyliennes**

📖 Jean-Christophe Bel

---

**Synthèse et recommandations**

📖 Guy Piétu, Eric Vandebussche



## “ Hanche ”

Modérateurs : Bruno Tillie (Arras), Ivan Sollogoub (Nevers)

- “ 166 ” **16h00** L'ostéonécrose aseptique et idiopathique de la tête du fémur est-elle vraiment idiopathique ? Rôle de l'anatomie fémorale  
Matthieu Ollivier (Marseille), Sébastien Parratte, Guillaume Blanc, Xavier Flecher, Jean-Noël Argenson
- “ 167 ” **16h10** Incidence de douleur à la hanche dans une cohorte de bénévoles initialement asymptomatique  
Paul Beaulé (Ottawa, Canada), Anthony Caragianis, Heather Belanger, Kyle Kemp, Kawan Rakhra, Gina DiPrimio
- “ 168 ” **16h20** Effets de l'injection per-opératoire d'anesthésiques locaux adrénalinés au cours de PTH sur la douleur post-opératoire et les pertes sanguines  
Stephane Descamps (Clermont Ferrand), Nicolas Common, Emilien Enghels, Myriam Galvin, Jean-Paul Levai, Stéphane Boisgard
- “ 169 ” **16h30** Y a-t'il une association entre la sévérité de la déformation de type CAM dans le conflit fémoroacétabulaire et l'altération du cartilage acétabulaire ?  
Paul Beaulé (Ottawa, Canada)
- “ 170 ” **16h40** Usure du cotyle en polyéthylène hautement réticulé et dopé à la vitamine E  
Claude Vielpeau (Caen), Guillaume Lemaitre, Benoit Lebel, Christian Creveuil, Emeline Bourroux, Vincent Pineau
- “ 171 ” **16h50** Etude prospective randomisée comparant céramique delta versus métal sur polyéthylène conventionnel recuit dans l'arthroplastie de hanche primaire  
Amine Zaoui (Paris), Moussa Hamadouche, Jean Langlois, Samer Hage, Caroline Scemama, Michel Mathieu, Jean-Pierre Courpied

- “172” **17h00** Couple zircone-polyéthylène dans la prothèse totale de hanche : était-ce réellement si mauvais ? Relation entre transformation de phase et survie. Analyse de 45 explants  
Bertrand Boyer (Saint-Etienne), Jean Geringer, Juliana Uribe, Rémi Philippot, Frédéric Farizon
- 
- “173” **17h10** Arthroplastie de hanche avec col modulaire amovible. Une expérience de plus de 20 ans  
François Loubignac (Toulon), Jean-Marie Béguin, Yannick Cherbakow, Jean-Marie Leleu
- 
- “174” **17h20** Résultats à long-terme d'un implant acétabulaire monobloc en métal trabéculaire. Essai clinique randomisé à 10 ans de recul minimum  
Julien Wegrzyn (Lyon), Kenton R. Kaufman, Arlen D. Hanssen, David G. Lewallen
- 
- “175” **17h30** Densité minérale osseuse autour de la tige fémorale prothétique R-MIS de Ceraver  
Hervé Hourlier (Wignehies)
- 
- “176” **17h40** Épidémiologie et caractéristiques des fractures sous-trochantériennes et diaphysaires fémorales atypiques  
Etienne Belzile (Québec, Canada), Zeineb Mahjoub, Sonia Jean, Jean-Thomas Leclerc, Jacques P. Brown, Dominic Boulet, Stéphane Pelet, Charlotte Grondin, Jeannette Dumont, Laëtitia Michou
- 
- “177” **17h50** Evaluation des propriétés ostéoconductrices d'un revêtement titane-hydroxyapatite sur du polyéthylène chez le lapin  
Caroline Scemama (Paris), Morad Bensidhoum, Bertrand David, Hervé Petite, Moussa Hamadouche

## “ Pédiatrie ”

Modérateurs : *Thierry Haumont (Caen), Yan Lefevre (Bordeaux)*

- “ 179 ” **16h00** Analyse retrospective des complications des thoracoplasties selon la technique de Nuss pour pectus excavatum. Série monocentrique de 76 patients. Revue de la littérature  
Alexandre Journée (Paris), Philippe Wicart, Yann Revillon, Christophe Glorion
- “ 180 ” **16h10** Intérêt de l'analyse de la pente de T1 dans l'évaluation sagittale des scolioses idiopathiques de l'adolescent (SIA)  
Sébastien Pesenti (Marseille), Benjamin Blondel, Emilie Peltier, Elie Choufani, Gérard Bollini, Jean-Luc Jouve
- “ 181 ” **16h20** Correction de scoliose idiopathique au moyen d'un abord intramusculaire moins invasif sans détachement des muscles paravertébraux. Résultats à 2 ans de suivi  
Ana Torres (Cartagena, Spain), José Burgos, Pedro Domenech, Eduardo Hevia, José Maruenda, Manuel Anton, Carlos Barrios
- “ 182 ” **16h30** Le traitement par corset diminue-t-il la flexibilité et la réductibilité chirurgicale d'une scoliose idiopathique ?  
Jean-François Coste (Toulouse), Etienne Cavaignac, Franck Accadbled, Abdelaziz Abid, Jorge Knorr, Jérôme Sales de Gauzy
- “ 183 ” **16h40** Traitement du syndrome d'insuffisance thoracique par VEPTR : à propos de 19 cas  
Gérard Bollini (Marseille), Sébastien Pesenti, Elie Chouffani, Franck Launay, Jean-Luc Jouve
- “ 184 ” **16h50** Que deviennent à l'âge adulte les enfants traités pour arthrogrypose multiple congénitale  
Jean Dubousset (Paris), Michel Guillaumat

- “185” **17h00** Faut-il opérer la hanche controlatérale réduite chez l'enfant paralysé cérébral à hanche luxée ? Révision d'une série de 9 cas  
 📖 João Lameiras Campagnolo (Lisbonne, Portugal), Joana Ovídio, Miguel Carvalho, Rita Jerónimo, António Estanqueiro Guarda
- 
- “186” **17h10** Ostéotomie pelvienne percutanée chez l'enfant paralysé cérébral non marchant : 22 hanches opérées avec des résultats préliminaires encourageants  
 📖 Marie Rousset (Clermont-Ferrand), Federico Canavese, Antoine Samba
- 
- “187” **17h20** Résultats du traitement chirurgical de l'instabilité de hanche chez les patients trisomiques 21  
 📖 Mira Ramanoudjame (Paris), Vicken Topouchian, Christophe Glorion, Georges Finidori, Philippe Wicart
- 
- “188” **17h30** Ostéome ostéoïde du fémur proximal : une série de 44 cas traités par Forage Résection Osseux Percutané (FROP)  
 📖 Sébastien Raux (Lyon), Rémi Kohler, Isabelle Canterino, Franck Chotel, Kariman Abelin-genevois
- 
- “189” **17h40** Correction chirurgicale mini-invasive du pectus excavatum de l'enfant et de l'adolescent : résultats d'une étude bicentrique à propos de 100 cas  
 📖 Marion Burnier (Lyon), Jean-luc Jouve, Rémi Kohler, Reda Kabbaj, Rémi Dubois
- 
- “190” **17h50** L'ostéoarthrite septique du nouveau-né et du nourrisson de moins de trois mois : à propos de 46 cas  
 📖 Hassan Ben Ghozlane (Sfax, Tunisie), Walid Saied, Nader Trigui

## “ Épaule ”

Modérateurs : Laurent Hubert (Angers), Clément Tournier (Bordeaux)

- “192” **16h00** Stabilisation gléno-humérale par intervention de Latarjet-Patte modifiée : résultats avec un recul minimum de 10 ans et intérêt sur la prévention de l'arthrose  
Yves Bouju (Tours), Luc Favard
- “193” **16h10** Peut-on obtenir la consolidation osseuse des butées coracoïdiennes fixées par double-bouton ?  
Patrick Gendre (Nice), Charles-Edouard Thélu, Charles Bessière, Thomas d'Ollonne, Christophe Trojani, Pascal Boileau
- “194” **16h20** Intervention de Latarjet : l'arthroscopie améliore-t-elle le positionnement de la butée ?  
Blandine Marion (Paris), Julien Deranlot, Shahnaz Klouche, Geoffroy Nourissat, Philippe Hardy
- “195” **16h30** Faut-il réparer une rupture de la coiffe des rotateurs chez les patients de plus de 60 ans ? Etude prospective, randomisée et comparative à propos de 103 patients revus à un recul moyen de 4 ans  
Adrien Jacquot (Nancy), Charles Dezaly, François Sirveaux, Daniel Molé
- “196” **16h40** Rupture de coiffe des rotateurs après 70 ans. Etude prospective randomisée entre décompression simple et réparation sous arthroscopie, à propos de 154 patients  
Pierre-Henri Flurin (Mérignac), Philippe Hardy, Pierre Abadie, Julien Deranlot, Pierre Desmoineaux, Jérôme Essig, Thierry Joudet, Christian Sommaire, Charles-Edouard Thélu
- “197” **16h50** Réparation arthroscopique de la coiffe des rotateurs. Etude prospective de la cicatrisation après 70 ans sur une population de 145 patients  
Philippe Hardy (Mérignac), Pierre-Henri Flurin, Pierre Abadie, Philippe Collin, Julien Deranlot, Pierre Desmoineaux, Marc Duport, Jérôme Essig, Thierry Joudet, Jean Kany, Christian Sommaire, Charles-Edouard Thélu, Philippe Valenti

“198” **17h00** Réparation arthroscopique de la coiffe des rotateurs par ponts croisés et injection de concentrés plaquettaires autologues. Résultats fonctionnels et radiographiques

📖 Jean-David Werthel (Paris), Alexandre Pelissier, Philippe Massin, Philippe Valenti, Patrick Boyer, Philippe Loriaut

“199” **17h10** Facteurs prédictifs d'évolution défavorable après réparation arthroscopique d'une rupture de la coiffe des rotateurs ; à propos de 365 cas consécutifs

📖 Philippe Collin (Rennes), Arif Arifaizad, Solenn Gain

“200” **17h20** La rééducation est elle efficace dans la prise en charge des ruptures massives de la coiffe

📖 Philippe Collin (Rennes), Solenn Gain

“201” **17h30** Complication infectieuse après chirurgie arthroscopique de l'épaule

📖 Jean-Baptiste Cassio (Beaumont), Pierre Metais, Frédérique Lecomte

“202” **17h40** Le lambeau de Lamberty et Cormack dans les neuropathies du nerf ulnaire au coude

📖 Jean-Paul Haloua (Clermont-Ferrand), Sébastien Charbonnel, Jean-Marc Claise, Vincent Guigal

“203” **17h50** Le positionnement des prothèses totales de coude dépend-il des caractéristiques anatomiques des extrémités distale de l'humérus et proximale de l'ulna ? Etude biométrique *in vivo* de 22 implants

📖 Hubert Lenoir (Montpellier), Bertrand Coulet, Cyril Lazerges, Ahmed Larbi, Christophe Bosch, Michel Chammas

## “ Séance DPC ”

Coordonnateur : *Patrice Papin (Villefranche-sur-Saône)*

Orateurs : *Sylvia Benzaken (Nice), Pierre Trudelle, Arnaud Blamoutier (Rennes), Patrice Roussel (Avranches-Grandville), Jérôme Grobost (Le Mans), Patrice Papin (Villefranche-sur-Saône)*

Le DPC aujourd'hui : *Sylvia Benzaken, Vice-présidente du Conseil DPC Médical Hospitalier (Nice)*

### “ 204 ” Le DPC

#### **16h30** Le DPC vu par les professionnels

👉 Sylvia Benzaken, Vice-présidente du Conseil DPC Médical Hospitalier (Nice)

#### **16h45** Comment faire son DPC ? Le programme de chirurgie orthopédie et traumatologie

👉 Charles Court (Le Kremlin Bicêtre)

#### **16h55** Discussion

---

### L'e-Learning

#### **17h00** e-Learning

👉 Pierre Trudelle, chef de projet HAS (Saint-Denis)

#### **17h10** e-Learning de l'ODPC de chirurgie orthopédie et traumatologie

👉 Arnaud Blamoutier (Rennes)

#### **17h20** Discussion

---

### Le risque en chirurgie ambulatoire

#### **17h30** Gestion des risques en chirurgie ambulatoire

👉 Patrice Roussel (Avranches-Grandville)

#### **17h45** Risques perçus en chirurgie ambulatoire orthopédique

👉 Jérôme Grobost (Le Mans)

#### **17h55** Le marquage du site opératoire

👉 Patrice Papin (Villefranche-sur-Saône)

## “ Genou ”

Modérateurs : François-Paul Ehkirch (Paris), Stéphane Plaweski (Grenoble)

- “ 207 ” **16h00** Ligamentoplastie “ tout en dedans ” avec prélèvement postérieur du demitendineux : diminution des effets secondaires  
Antoine Combes (Lyon), Erwan Pansard, Thomas Rouanet, Gilles Pasquier, Michel-Henri Fessy
- “ 208 ” **16h10** Le rétrodrill diminue les lésions osseuses sous-chondrales tibiales et la douleur post-opératoire précoce dans la ligamentoplastie de genou  
Ronny Lopes (Nantes), Philippe Hardy, Hubert Lanternier, Olivier Grimaud, Guillaume Odri
- “ 209 ” **16h20** Analyse cinématique objective non invasive de la laxité du genou avant et après reconstruction du ligament croisé antérieur  
Yves Rouxel (Les Lilas)
- “ 210 ” **16h30** Evaluation de la longueur du tendon du semi-tendineux en fonction de paramètres cliniques. Analyse et application clinique  
Thomas Williams (Brest), Aude Griffart, Philippe Colombet
- “ 211 ” **16h40** Comparaison de la morbidité de 2 prélèvements des tendons de la patte d'oie pour la reconstruction de ligament croisé antérieur  
Béchir Ayoub (Lille), Steeve Sulimovic, Bruno Miletic, Alexandre Blairon, Julien Girard, Gilles Pasquier
- “ 212 ” **16h50** Transplant de LCA tombé accidentellement au sol  
James-Charles Murison (Saint-Mandé), Julien Danis, Gilbert Versier, Didier Ollat
- “ 213 ” **17h00** Analyse IRM de la pente méniscale : fiabilité et modification au cours de la flexion  
Sébastien Lustig (Lyon), Corey Scholes, David Parker, Jean-Christian Balestro



“214” **17h10** La cicatrisation méniscale après réparation influe-t-elle sur les résultats cliniques, et l'incidence de l'arthrose à long terme ?

📌 Nicolas Tardy (Le Chesnay), Nicolas Pujol, Philippe Boisrenoult, Philippe Beaufile

---

“215” **17h20** Allogreffe méniscale : technique à ciel ouvert *versus* technique arthroscopique. Résultats à moyen terme

📌 Bruno Faivre (Le Chesnay), Philippe Boisrenoult, Nicolas Pujol, Philippe Beaufile

---

“216” **17h30** Validation de la mesure de la laxité rotatoire couplée à la translation antérieure du genou : étude cadavérique comparant la radiostéréométrie (RSA) et le Rotab®

📌 Thomas Rousseau (Rouen), Antoine Senioris, Xavier Roussignol, Fabrice Duparc, Solène Gouzy, Franck Dujardin

---

“217” **17h40** Quantification des paramètres d'engagement patellaire en IRM selon les critères SFA dans une population témoin

📌 Paolo Ferrua (Lyon, Italie), Panagiotis G. Ntagiopoulos, Guillaume Demey, David Dejour

---

“218” **17h50** Le positionnement postérieur du coin d'addition dans l'ostéotomie tibiale de valgisation par ouverture interne influence-t'il la hauteur rotulienne et la pente tibiale : à propos d'une série continue de 175 cas

📌 Sébastien Tomes (Dijon), Gérard Deschamps, Emmanuel Baulot

## “ Cheville/Pied ”

Modérateurs : *Dominique Chauveaux (Bordeaux), Eric Hammel (Pau)*

- “ 220 ” **16h00** Proprioception, force musculaire et contrôle postural après ligamentoplastie de la cheville : étude cas-témoins  
Anne-Laure Baray (Saint-Etienne), Rémi Philippot, Pascal Edouard, Bertrand Boyer, Frédéric Farizon
- “ 221 ” **16h10** Evaluation fonctionnelle des pathologies du pied : confrontation du score AOFAS au Manchester-Oxford Foot Questionnaire (MOXFQ)  
Lauryl Decroocq (Marseille), Alexandre Rochwerger, Emilie Roustan, Solenne Frey, Maël Lemeur, Georges Curvale
- “ 222 ” **16h20** Position radiologique du talus après une ostéotomie supramalléolaire dans les arthroses varisantes de chevilles  
Fabrice Colin (Saint Louis), Lilianna Bolliger, Lukas Zwicky, Beat Hintermann
- “ 223 ” **16h30** Intérêt de l'enclouage rétrograde verrouillé dans l'arthrodèse tibio-talo-calcaneenne : à propos de 30 cas  
Jean-Baptiste Gross (Nancy), Arnaud Nespola, Jean-Manuel Poircuitte, Rémi Belleville, Henry Coudane, Laurent Galois, Didier Mainard
- “ 224 ” **16h40** Arthrodèse tibio-talo-calcaneenne sous arthroscopie dans le cadre de pathologies neurologiques : résultats à un an de recul minimum  
Maxime-Louis Mencière (Amiens), Antoine Gabrion, Eric Havet, Linda Ferraz, Joël Vernois, Patrice Mertl
- “ 225 ” **16h50** La prothèse de cheville AKILE™ : résultats à moyen terme de 127 cas  
Julien Lucas Y Hernandez (Bordeaux), Eric Toullec, Dominique Chauveaux, Veronique Darcel, Olivier Laffenetre

“ 226 ” **17h00** Analyse comparative des résultats fonctionnels, qualité de vie et possibilités sportives après prothèses articulaires au membre inférieur - Série continue de 42 prothèses de cheville, 60 prothèses totales de genou et 132 prothèses totales de hanche

📌 Marie-Caroline Lomberger (Pierre Bénite), Jean-Luc Besse, Murielle Bourdin, Michel-Henri Fessy

---

“ 227 ” **17h10** Laxité et instabilité chronique de l'articulation calcanéocuboïdienne : entité méconnue, démembrement à propos de 9 observations

📌 François Bonnel (Montpellier), Pierre Auteroche, Bernard Baudet

---

“ 228 ” **17h20** Traitement des pieds creux varus équin dans la Maladie de Charcot-Marie-Tooth par talectomie

📌 Asuka Desroches (Paris), Erwan Pansard, Philippe Denormandie, Thierry Judet

---

“ 229 ” **17h30** Echographie dynamique dans le diagnostic d'hypermobilité du premier rayon : étude préliminaire

📌 Yves Stiglitz (Boulogne), Thomas Bauer, Shahnaz Klouche, Philippe Hardy

---

“ 230 ” **17h40** Traitement des hallux valgus modérés par chevron percutané : étude prospective de 71 cas suivis 31,9 mois en moyenne

📌 Julien Lucas Y Hernandez (Bordeaux), Pau Golano, Veronique Darcel, Dominique Chauveaux, Olivier Laffenetre

---

“ 231 ” **17h50** Ostéotomies métatarsiennes distales percutanées : suivi rétrospectif de 50 cas

📌 Florent Gaillard (Montpellier), Louis Dagneaux, Julien Batard, Marie-Aude Munoz, Timothé Bissuel, François Canovas

## “ Les lauréats du DESC ”

Jury : Jean-Noël Argenson, Dominique Chauveaux, Philippe Merloz, Henry-François Parent, Nicolas Reina, Jérôme Sales de Gauzy

“ 232 ” Ce prix s'adresse aux jeunes collègues qui se sont montrés les plus performants lors des épreuves du DESC. Ils sont désignés par le coordonnateur inter-régional du Collège Français des Chirurgiens Orthopédistes et Traumatologues.

### ÎLE-DE-FRANCE

**Réanimation de la flexion du coude par transfert pédiculé de latissimus dorsi dans une série de sept cas**

Adeline Cambon-Binder (Paris)

**L'impact d'une arthroplastie totale de hanche sur la pratique du golf**

Jérôme Delambre (Paris)

**Apport de la radiographie basse dose EOS pour la planification préopératoire des scolioses idiopathiques de l'adolescent**

Caroline Hirsch (Paris)

### RHÔNES-ALPES

**Evaluation des déficits proprioceptifs, des déficits musculaires et des troubles de la posture après ligamentoplastie de cheville par la technique d'hémi-Castaing**

Anne-Laure Baray (Saint-Etienne)

### SUD-EST

**Résultats à moyen terme de l'ostéotomie d'allongement du calcaneus dans le traitement du pied plat valgus idiopathique de l'enfant et de l'adolescent**

Marion Delpont (Montpellier)

### SUD-OUEST

**Resurfaçage de hanche versus prothèse totale de hanche métal-métal 28 mm. Etude randomisée de 6 à 9 ans de recul**

Charles Rivière (Bordeaux)

### OUEST

**Micro-architecture trabéculaire dans l'ostéoporose confirmée : relations entre vertèbres, radius distal et calcaneus au moyen de l'analyse de texture d'images radiographiques**

Florence Mallard (Angers)

NORD/NORMANDIE

**Existe-t-il une corrélation entre la position de la branche antérieure du nerf axillaire et la longueur de l'humérus ?**

🗨️ Vladimir Rotari (Amiens)

---

EST (ex-aequo)

**Prothèse trapézométacarpienne Isis® et trapézectomie partielle avec greffe de cartilage : étude fonctionnelle comparative**

🗨️ François Loisel (Auxon-Dessus)

**Ostéosynthèse des fractures du col chirurgical de l'humérus par embrochage fasciculé rétrograde ou enclouage antérograde. Étude comparative rétrospective à propos de 105 cas**

🗨️ Loïc Milin (Nancy)



# Mercredi 13 novembre

---

# MERCREDI 13 NOVEMBRE matin

	08h00	08h30	09h00	09h30	10h00	10h30	11h00	11h30	12h00	12h30	13h00	13h30	14h00
<b>GRAND AMPHITHÉÂTRE</b>					<b>Programme des Infirmier(e)s de Bloc Opérateur</b> D. Mainard (Nancy), A. Sautet (Paris) (234) p. 106								
<b>AMPHITHÉÂTRE BORDEAUX</b>	<b>JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS SFHG</b> Société Française de la Hanche et du Genou (238) p. 108												
<b>AMPHITHÉÂTRE HAVANE</b>	<b>JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS SOFEC</b> Société Française de l'Epaule et du Coude (239) p. 112												
<b>SALLE 351</b>					<b>Programme des kinésithérapeutes</b> C. Court (Paris), J.L. Jouve (Marseille) (240) p. 116								
<b>SALLE 353</b>		<b>JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS GSF-GETO</b> Groupe Sarcome Français - Groupe d'Etudes des Tumeurs Osseuses (241) p. 118											
<b>SALLE 352</b>	<b>JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS AFCP</b> Association Française de Chirurgie du Pied (242) p. 120												
<b>SALLE 342</b>	<b>JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS SFCR</b> Société Française de Chirurgie Rachidienne (243) p. 123												
<b>SALLE PASSY</b>		<b>JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS GETRAUM</b> Groupe d'Etudes en Traumatologie Ostéoarticulaire (244) p. 126											
<b>SALLE 343</b>													

MERCREDI 13 NOVEMBRE



# MERCREDI 13 NOVEMBRE après-midi

13h00 13h30 14h00 14h30 15h00 15h30 16h00 16h30 17h00 17h30 18h00 18h30

GRAND  
AMPHITHÉÂTRE

AMPHITHÉÂTRE  
BORDEAUX

AMPHITHÉÂTRE  
HAVANE

SALLE  
351

SALLE  
353

SALLE  
352

SALLE  
342

SALLE  
PASSY

SALLE  
343

JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS  
**SFHG**  
  
(238)  
p. 111

**Infirmier(e)s**  
P. Papin  
(Villefranche-  
sur-Saône)  
(235)  
p. 107

JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS  
**SOFEC**  
  
(239)  
p. 114

**Programme des kinésithérapeutes**  
C. Court (Paris), J.L. Jouve (Marseille)  
(240)  
p. 117

JOURNÉE DES  
SPÉCIALITÉS  
**AFCP**  
(242)  
p. 121

JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS  
**SFCR**  
  
(243)  
p. 124

JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS  
**GETRAUM**  
  
(244)  
p. 128

13h00 13h30 14h00 14h30 15h00 15h30 16h00 16h30 17h00 17h30 18h00 18h30

MERCREDI 13 NOVEMBRE

## “ Programme des Infirmier(e)s de Bloc Opératoire ”

Responsables : *Didier Mainard (Nancy), Alain Sautet (Paris)*

“ 234 ” **10h00** **Traitement des grandes pertes osseuses des membres**  
Alain-Charles Masquelet (Paris) (35 min.)

**Le point de vue de l'IBODE**

Hanna El Omari (Paris) (10 min.)

**Discussion**

Modérateur : Laurent Obert (Besançon) (15 min.)

---

**11h00** **Chirurgie ambulatoire et gestion des risques**

Patrice Papin (Villefranche-sur-Saône) (35 min.)

**Le point de vue de l'IBODE**

Christine Vincendet (Villefranche-sur-Saône) (10 min.)

**Discussion**

Modérateur : Christophe Hulet (Caen) (15 min.)

---

**12h00** **Réparation des lésions du cartilage**

Didier Mainard (Nancy) (35 min.)

**Le point de vue de l'IBODE**

Christine Parra (Nancy) (10 min.)

**Discussion**

Modérateur : Henri Robert (Mayenne) (15 min.)

## “ Programme des Infirmier(e)s de Bloc Opératoire ”

Modérateur : Patrice Papin (Villefranche-sur-Saône)

“ 235 ” **16h30** Le marquage CE des implants orthopédiques : pour qui, pour quoi ?  
Contexte réglementaire, règles d'application, exigences, mise en situation,...

### **La traçabilité des implants et de l'ancillaire : toujours un partage des responsabilités**

Réglementation, les différentes étapes et les acteurs correspondants, sécurisation du circuit des ancillaires

### **Les pharmacies à usage intérieur**

Rôles missions, prérogatives et responsabilité du pharmacien

Par l'AFIDEO (Association des Fabricants Importateurs Distributeurs Européens d'Implants Orthopédiques et Traumatologiques)

Thierry Aslanian, Jean-Luc Moyat, Régis Verdier (Lyon)

## “ SFHG ”

Société Française de la Hanche  
et du Genou



“ 238 ”

### **08h00** VEILLE TECHNOLOGIQUE

#### **La came des prothèses totales de genou**

*Modérateurs : Jean-Marc Durand (Lyon), Sébastien Lustig (Lyon)*

##### **Introduction**

▣ Sébastien Lustig (Lyon)

##### **Historique des cames**

▣ Jean-Marc Durand (Lyon)

##### **Description mécanique de la postéro-stabilisation classique**

▣ Jean-Marc Durand (Lyon)

##### **Description mécanique de la postéro-stabilisation par système 3<sup>e</sup> condyle**

▣ Sébastien Lustig (Lyon)

##### **Quelle usure avec le système plot-came classique ?**

▣ Sébastien Parratte (Marseille)

##### **Quelle usure avec le système 3<sup>e</sup> condyle?**

▣ Sébastien Lustig (Lyon)

##### **Plot-came et ses complications spécifiques : luxation, rupture du plot**

▣ Sébastien Martres (Giens)

##### **Conclusions**

▣ Jean-Marc Durand (Lyon)

---

### **09h00** SYMPOSIUM

#### **Chirurgie de révision pour protrusions acétabulaires majeures**

*Directeurs : Jacques Tabutin (Cannes), Patrice Mertl (Amiens), Thierry Judet (Paris), Jean-Alain Epinette (Bruay)*

##### **Introduction - Pourquoi cette étude des protrusions acétabulaires majeures?**

▣ Jacques Tabutin (Cannes)

##### **Méthodologie - Définir et analyser une protrusion acétabulaire majeure**

▣ Patrice Mertl (Amiens)

### **La série SFGH : caractéristiques et éléments démographiques**

📖 Loys Descamps (Nice)

### **Systématisation radiologique des différentes protrusions de la série SFHG**

📖 Michel Henri Fessy (Lyon)

### **Planification opératoire : Investigations paracliniques, choix de la voie d'abord et des options stratégiques**

📖 Alexandre Blairon (Lille)

### **Quand, comment et pourquoi utiliser la voie d'abord complémentaire sous-péritonéale**

📖 François Gouin (Nantes)

### **Stratégies opératoires de reconstruction : options et algorithmes décisionnels**

- Avec ciment : 📖 Franck Dujardin (Rouen)
- Sans ciment : 📖 Jean-Alain Epinette (Bruay)

### **Complications et échecs des révisions : facteurs de gravité, et pronostic**

📖 Matthieu Ehlinger (Strasbourg)

### **Résultats cliniques et taux de survie en fonction des différentes protrusions**

📖 Claude Schwartz (Colmar)

### **Que nous apprend l'analyse radiologique des révisions ?**

📖 Helhadi Sariali (Paris)

### **Analyse des échecs des révisions: Etaient-elles évitables ou inéluctables ?**

📖 Thierry Judet (Paris)

### **Recommandations en pratique quotidienne : "comment je traite une protrusion acétabulaire majeure ?"**

📖 Dominique Saragaglia (Grenoble)

### **Série SFHG versus littérature : analogies et différences, comment et pourquoi ?**

📖 Emmanuel de Thomasson (Paris)

### **Bilan de cette série SFHG des protrusions acétabulaires majeures : le passé, le présent et l'avenir**

📖 Patrice Mertl (Amiens), Jacques Tabutin (Cannes)

---

## **10h30 COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES**

(Présentation 6 min. / Discussion 4 min.)

*Modérateurs : Henri Migaud (Lille), André Ferreira (Lyon)*

### **Modélisation numérique du phénomène de squeaking des couples céramique-céramique des prothèses de hanche : étude de l'influence du design de la pièce fémorale. Validation *in vivo* du modèle**

📖 Philippe Piriou (Reims)

**Evaluation post-opératoire par scanner de la position d'une prothèse totale de genou planifiée en 3D et posée avec une instrumentation personnalisée (système Knee-Plan®) : étude prospective sur 107 cas**

📄 Jean-Pierre Franceschi (Marseille)

**Défaillance de la tige fémorale ABG modulaire : éléments cliniques, iconographiques, biologiques et opératoires à propos de 9 cas sur 228 implantations**

📄 Denis Adrian, Jean-Christophe Boyer (Rouen)

**Les guides de coupe sur mesure dans les prothèses unicompartmentaires sont-ils utiles ? Résultats d'une étude prospective randomisée**

📄 Sebastien Parratte (Marseille)

**Résultats à long-terme d'un implant acétabulaire monobloc en métal trabéculaire. Essai clinique randomisé à 10 ans de recul minimum**

📄 Julien Wegrzyn (Lyon)

**Suivi et résultats de 69 genoux douloureux après PTG évaluées pour malrotation par tomодensitométrie selon le protocole de Berger**

📄 Frédéric Picard (Glasgow, UK)

**Pourra-t-on encore proposer un resurfaçage de hanche en France en 2014 ?**

📄 Christophe Trojani (Nice)

**Echecs de PTG liés à une allergie aux métaux : disparition des symptômes après une révision avec une prothèse revêtue de nitrure de zirconium. A propos de 10 cas**

📄 Patrice Mertl (Amiens)

**Analyse du positionnement des implants cotyloïdiens après luxation en position debout, assis et couché : à propos de 24 cas**

📄 Benjamin Guenoun (Paris)

**L'antibioprophylaxie ne négative pas les prélèvements bactériologiques lors de changements de prothèse de hanche et de genou pour infection**

📄 Jean-Yves Jenny (Strasbourg)

**Cupules cotyloïdiennes surdimensionnées : facteur de risque majeur de douleurs post-opératoires inexplicables après prothèse totale de hanche**

📄 Giovany Padioleau (Nantes)

---

**12h30** Pause

**14h00** SYMPOSIUM

## Traitement des prothèses totales de genou infectées

Directeur : Philippe Massin (Paris)

### Introduction

Philippe Massin (Paris)

### Etat de la littérature

Carlo Romano (Milan, Italie)

### Séries, résultats, facteurs d'échec, bilans

- **Le lavage**
  - **Série** : Frédéric Basselot (Rennes)
  - **Résultats** : Edward de Keating (Nantes)
  - **Facteurs d'échec** : Ian Klebaner (Caen)
  - **Messages à retenir** : Sophie Touchais (Nantes)
  
- **La dépose sans réimplantation**
  - **Série** : Olicier Freychet (Tours)
  - **Résultats** : Benoit Brunschweiler (Amiens)
  - **Facteurs d'échec** : Christine Lautridou (Garches)
  - **Messages à retenir** : Philippe Rosset (Tours)
  
- **Réimplantation en 1 temps**
  - **Série** : Damien Block (Nancy)
  - **Résultats** : Alain Cazenave (Berck)
  - **Facteurs d'échec** : Bruno Barbe (Strasbourg)
  - **Messages à retenir** : Olivier Roche (Nancy)
  
- **Réimplantation en 2 temps**
  - **Série** : Thomas Bauer (Paris)
  - **Résultats** : René Cholewski (Lille)
  - **Facteurs d'échec** : Luc Lhotellier (Paris)
  - **Messages à retenir** : Gilles Pasquier (Lille)

### Réimplantation en 1 temps : séries comparatives entre indications systématiques et occasionnelles

Jean-Yves Jenny (Strasbourg)

### Réimplantations 2 temps *versus* 1 temps : comparaison rétrospective appariée sur les facteurs de risque

Philippe Massin (Paris)

### Conclusion

Philippe Massin (Paris)

**16h00** Fin

## “ SOFEC ”

Société Française de l'Épaule  
et du Coude



### “ 239 ” 08h00 COMMUNICATIONS LIBRES

(Présentation 6 min. / Discussion 4 min.)

Modérateurs : François Sirveaux, Tewfik Benkalfate

**08h00** Stabilisation gléno-humérale par intervention de Latarjet-Patte modifiée : résultats avec un recul minimum de 10 ans et intérêt sur la prévention de l'arthrose.

Yves Bouju (Tours)

**08h10** Les radiographies standards sous-estiment elles les lésions osseuses glénoïdiennes du score ISIS? Analyse de l'intérêt de l'index X de Gerber.

Ali Maqdes (Paris)

**08h20** Intérêt de la stabilisation arthroscopique en urgence lors du premier épisode luxation gléno-humérale chez le sportif de moins de 30 ans. Résultats préliminaires d'une étude prospective comparative

Julien Uhring (Besançon)

**08h30** Rupture de coiffe des rotateurs après 70 ans étude prospective randomisée entre décompression simple et réparation sous arthroscopie, à propos de 154 patients

Pierre-Henri Flurin (Merignac)

**08h40** Faut-il réparer une rupture de la coiffe des rotateurs chez les patients de plus de 60 ans ? Étude prospective, randomisée et comparative à propos de 103 patients revus à un recul moyen de 4 ans.

Adrien Jacquot (Nancy)

**08h50** La rééducation est-elle efficace dans la prise en charge des ruptures massives de la coiffe ?

Philippe Collin (Saint Grégoire, Rennes)

**09h00** Comparaison des hémiarthroplasties à tige et des prothèses de resurfaçage dans le traitement de l'omarthrose primitive.

Pierre Mansat (Toulouse)

**09h10** Que devient le Greffon Osseux Huméral dans les BIO-RSA à Plus de 2 Ans

Pascal Boileau (Nice)



**09h20** Analyse radiographique des prothèses inversées et recommandations pour limiter le risque d'encoche.

📌 Pierre-Henri Flurin (Merignac)

**09h30** Le positionnement des prothèses totales de coude dépend-t-il des caractéristiques anatomiques des extrémités distale de l'humérus et proximale de l'ulna ? Etude biométrique in vivo de 22 implants.

📌 Hubert Lenoir (Montpellier)

**09h40** Qualité du triceps après abord postérieur du coude pour fracture: Evaluation comparative des forces d'extension en fonction des voies d'abord.

📌 Anne-Sophie Desaldeleer (Clamart)

**09h50** Paralysies isolées du muscle Serratus antérieur : résultats de la neurolyse de la portion thoracique du nerf thoracique long. A propos de 52 cas consécutifs.

📌 Louis Romée Le Nail (Tours)

**10h00** Variation de la proprioception gléno-humérale chez le sujet sain, perspective d'avenir dans l'analyse de l'instabilité. A propos de 88 cas.

📌 Julien Uhring (Besançon)

**10h10** Complications infectieuses des prothèses totales inversées d'épaule A propos d'une série rétrospective, multicentrique de 32 patients réopérés

📌 Adrien Jacquot (Nancy)

**10h20** Ostéosynthèse des fractures à 3 et 4 fragments de l'extrémité proximale de l'humérus par plaque à vis verrouillées ou enclouage antérograde. Étude comparative rétrospective à propos de 67 cas.

📌 Guillaume Boudard (Nancy)

---

**10h30** Pause

---

**11h00** Imagerie et chirurgie : "lecture de l'IRM de l'épaule par le clinicien"

📌 Fabrice Duparc, Paul Michelin

---

**11h30** CONFÉRENCE DE L'INVITÉ  
Instabilité du coude : de l'aigu au chronique

📌 Samuel Antuna (Madrid, Espagne)

Modérateur : Pierre Mansat

---

**12h15** Discussion ouverte autour de la conférence

---

**12h30** Déjeuner

**14h00** SYMPOSIUM**Instabilité antérieure de l'épaule : étude prospective à 8 ans de recul (2004-2013)***Directeur : Patricia Thoreux***Introduction :**


- Présentation du symposium
- Méthodologie de l'étude prospective 2004-2013
- Résultats de l'enquête de pratiques
- Présentation de la série

 P. Thoreux

**Conclusions du symposium 2007**

 F. Sirveaux




**Anatomie et Instabilité : quoi de neuf en 2013**

 F. Duparc

**Instabilité et scores : quels scores en 2013 ?**

 O. Delattre

**Série du GEEC 2004 : résultats à 8 ans de recul**

- Butées  C. Nérot
- Capsuloplasties chirurgicales  N. Bonneville
- Capsuloplasties arthroscopiques  L. Nové Jossierand


**Complications des nouvelles techniques chirurgicales**

- Les techniques osseuses (butées, relèvements)
- Les techniques non osseuses (remplissage, retension capsulaire)





 P. Clavert

**Les particularités anatomiques**

- Évaluation des lésions osseuses et conséquences

 A. Meyer, Ph. Hardy


**Les populations particulières**

- Luxations opérées après le premier épisode  S. Delforge
- Appréhension sans récurrence  C. Bessière
- Devenir des hyperlaxités
  - Instabilités à < 20 ans  F. Wein
  - Instabilités à > 40 ans  R. Aswad

**Récidives tardives**

 T. Gregory

**Traitement des récurrences**

 L. Favard

**Bilan et CAT devant des douleurs secondaires**

 P. Collin

**Conclusions**

 P. Thoreux

**15h30** VIDÉO FLASH

**Résultats préliminaires de l'arthrodèse arthroscopique de la scapulo-humérale**

📺 Hubert Lenoir (Montpellier)

**Scapula alata, chirurgie et neurolyse endoscopique**

📺 Philippe Clavert (Illkirch)

---

**16h00** Fin

---

**16h00** ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE LA SOFEC

📺 Cécile Nérot

HEURE  
**10h30-17h00**

SALLE  
**351**

## “ Programme des kinésithérapeutes ”

Responsables : Charles Court et Jean-Luc Jouve

### “ 240 ” Traumatismes récents des tendons de la main

Modérateurs : *Thierry Dubert, Jacques Monet*

#### **10h30** Morphologie : la main : repères et reliefs en mouvement

Marie-Thérèse Froissart

#### **10h35** Anatomie-physiologie des tendons et de la cicatrisation

Thierry Dubert

#### **10h55** Traitement chirurgical

Thierry Dubert

#### **11h15** Discussion

#### **11h30** Kinésithérapie des lésions de l'appareil fléchisseur

Claude Le Lardic

#### **11h45** Kinésithérapie des lésions de l'appareil extenseur

Jean-Claude Rouzaud, Catherine Laffargue

#### **11h55** Discussion

#### **12h10** Les orthèses dans le projet thérapeutique du patient présentant une lésion tendineuse récente

Sylvie Stutzmann

#### **12h20** Discussion

#### **12h30** Pause - Visite de l'exposition

# Rupture isolée du ligament croisé antéro-externe du genou

Modérateurs : *Christophe Hulet, Jacques Monet*


---

## **14h00** Morphologie : le genou : repères et reliefs en mouvement

 Marie-Thérèse Froissart

---

## **14h05** Anatomie, physiologie, physiopathologie du LCAE

 Nicolas Graveleau

---

## **14h25** Examen clinique et paraclinique d'une rupture du LCAE

 Christophe Hulet

---

## **14h45** Indications chirurgicales

 Nicolas Graveleau

---

## **14h55** Discussion

---

## **15h10** Pause

---

## **15h25** Place de la rééducation dans le parcours de soin d'une rupture du LCAE

 Patricia Ribinik

---

## **15h35** Traitement fonctionnel des lésions isolées du LCAE

 Véronique Salvatore-Witvoët

---

## **15h55** Discussion

---

## **16h05** Traitement chirurgical


 Christophe Hulet, Nicolas Graveleau

---

## **16h20** Discussion

---

## **16h30** Rééducation post-chirurgicale

 Gilles Ficheux

---

## **16h50** Discussion

---

## “ GSF-GETO ”

Groupe Sarcome Français - Groupe d'Etude des Tumeurs Osseuses



### “ 241 ” 08h30 CONFÉRENCE

**Can postoperative radiotherapy be omitted in localized standard-risk Ewing sarcoma? An observational study of the Euro-E.W.I.N.G.99 Group**

▣ Nathalie Gaspar, Bernadette Brennan, Lee Jeys, Uta Dirksen, Stéphanie Foulon, Anna Cassoni, Beatrice Seddon, Line Claude, Perrine Marec-Berard, Arne Streitburger, Jeremy Whelan, Michael Paulussen, Robert Grimer, Marie-Cécile Le Deley, Heribert Juergens, On behalf of the Euro-E.W.I.N.G.99 Collaboration

### 09h00 TABLE RONDE

**Discussion sur les marges de résection lors du traitement chirurgical des sarcomes d'Ewing**

*Directeurs : E. Mascard, , A. Brouchet et J. Sales de Gauzy*

### 09h30 COMMUNICATIONS LIBRES

(Présentation 6 min. / Discussion 4 min.)

**Imagerie régulièrement atypique des liposarcomes myxoïdes : un piège et un signe de gravité**

▣ M. Le Meur, P. Souteyrand, C. Chagnaud, G. Curvale, A. Rochwerger

**Traitement des liposarcomes par chirurgie marginale planifiée. Analyse préliminaire d'une série homogène**

▣ S. Briant, Ph. Anract, A. Babinet, F. Larousserie, A. Moreau, Ph. Rosset, G. de Pinieux, D. Waast, F. Guoin

**Enclouage des métastases d'origine rénale de l'humérus. Une technique à proscrire**

▣ G. Missenard

**Echecs tardifs des reconstructions cotyloïdiennes dans les tumeurs du bassin de l'enfant**

▣ E. Mascard, N. Gaspard, S. Pannier, C. Glorion

**Ostéotomie de la clavicule. Intérêt dans les voies d'abord de l'épaule dans la chirurgie tumorale**

▣ Prikesht Mukish, Brice Viard, Sébastien El Sair

**Ostéome ostéoïde de la base de l'apophyse coracoïde de l'omoplate.  
Ablation percutanée par radio-fréquence guidée par TDM : cas clinique**

📖 Frédéric Ramalho, Tiago Barbosa, Roberto Couto, Maribel Gomes,  
Basto Tiago, João Lourenço

**Reconstruction par la technique de la membrane induite après résection  
segmentaire pour tumeur osseuse maligne primitive de l'enfant**

📖 Camille Thevenin-Lemoine

**Il faut opérer les sarcomes**

📖 Gérard Delépine

**Résultats fonctionnels et complications des reconstructions  
cotyloïdiennes par implant "cornet de glace" en chirurgie tumorale  
avec un suivi moyen de 38 mois**

📖 Antoine Gerometta, Sylvain Briand, David Biau, Antoine Babinet,  
François Gouin et Philippe Anract

---

**11h00** TABLE RONDE

**Prothèse de hanche sur coxopathie radique**

*Directeur : D. Biau*

**Introduction**

📖 D. Biau

**Imagerie**

📖 Ch. Bourdet

**Radiothérapie**

📖 S. Kreps

**Série clinique**

📖 A. Felden

**Conclusion**

📖 D. Biau

---

**11h30** TABLE RONDE

**Le point sur les Réseaux**

📖 F. Gouin

---

**12h00** TABLE RONDE

**Actualités des congrès internationaux**

📖 F. Fiorenza

---

**12h30**

**Point sur les travaux scientifiques multicentriques.**

**Préparation du congrès du GSF-GETO et de la journée des spécialités  
de 2014**

---

**13h00** Fin

HEURE  
**08h00-16h30**

SALLE  
**352**

JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS

“ AFCP ”

Association Française de  
Chirurgie du Pied



“ 242 ” **08h00** Accueil

**08h30** SYMPOSIUM

**Reprises en chirurgie de l'avant-pied**

*Organisateurs : B. Piclet (Marseille), P. Barouk (Bordeaux), A. Rochwerger (Marseille)*

**Introduction**

📌 A. Rochwerger (Marseille)

**Enquête des pratiques**

📌 P. Beaudet

**Accueil du patient opéré**

📌 M. Hélix Giordanino (Marseille)

**L'ablation de matériel**

📌 E. Toullec (Bordeaux)

**Reprise d'hallux valgus**

📌 P. Diebold (Nancy)

**Reconstruction par greffe du 1<sup>er</sup> métatarsien**

📌 J.A. Colombier (Toulouse), M. Maestro (Monaco)

**Reprises pour hallux varus**

📌 B. Devos Bevernage (Bruxelles)

**Reprise pour raideur MP1**

📌 C. Piat (Paris)

**Reprises pour métatarsalgies**

📌 P. Barouk (Bordeaux)

**Reprises pour griffes d'orteils**

📌 B. Piclet (Marseille)

**Reprise de la chirurgie percutanée**

📌 O. Laffenêtre (Bordeaux)



## Conclusion

📌 B. Piclet (Marseille)

## Présentation de cas cliniques

📌 A. Rochwerger (Marseille)

## Innovation Interactive : réponses aux questions posées par SMS

📌 J.Y. Coillard (Lyon)

---

## 10h30 Pause

---

## 11h00 CONFÉRENCE D'ENSEIGNEMENT

### Séquelles des traumatismes de l'arrière-pied

📌 T. Judet (Paris)

---

## 12h00 COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES (1<sup>re</sup> session)

(Présentation 6 min. / Discussion 4 min.)

Modérateurs : O. Jarde (Amiens), J.C. Moati (Paris)

### Traitement chirurgical percutané de la bunionette

📌 O. Laffenêtre (Bordeaux)

### Influence de la catégorie socioprofessionnelle sur la durée de travail après chirurgie de l'hallux

📌 W. Graff (Paris)

### Intérêt de l'utilisation d'une vis de compression dans les arthrodèses métatarso-phalangiennes du premier rayon

📌 A. Kawaye (Saint-Etienne)

### Pertinence de l'utilisation de la base unguéale comme repère visuel pour la réalisation de l'ostéotomie phalangienne de l'hallux

📌 H. Verwaerde (Paris)

---

## 12h40 Pause déjeuner

---

## 14h00 ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE L'AFCP

---

## 15h00 COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES (2<sup>e</sup> session)

(Présentation 6 min. / Discussion 4 min.)

Modérateurs : F. Canovas (Montpellier), J.C. Vogt (Strasbourg)

### Syndrome des pieds fendus : prise en charge chirurgicale et résultats en terme de qualité de vie

📌 A. Rogier de Mare (Paris)

**Le bec calcanéen trop long : résultats du traitement chirurgical et facteurs pronostiques**

📌 O. Rosello (Nice)

**Chirurgie du pied bot varus équin idiopathique après traitement fonctionnel : résultats d'une étude prospective à 9 ans de recul**

📌 N. Bocahut (Paris)

**Résultats à moyen terme de l'ostéotomie d'allongement du calcaneus dans le traitement du pied plat valgus idiopathique de l'enfant et de l'adolescent**

📌 M. Delpont (Montpellier)

---

COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES (3<sup>e</sup> session)

*Modérateurs : M. Maestro (Monaco), J.P. Ringuier (Paris)*

**La technique d'ostéotomie en chevron "en L inversé" égale-t-elle l'ostéotomie de SCARF dans la correction chirurgicale de l'hallux valgus ?**

📌 P. Duchemin (Nîmes)

**Instabilité péritalaire après arthrodèse de cheville : fait ou fiction ?**

📌 F. Colin (Nantes)

**Validation anatomique pour le prélèvement percutané de l'hémi-tendon du muscle court fibulaire dans les ligamentoplasties latérales de cheville**

📌 F. Molinier (Toulouse)

**Évaluation et modélisation de la torsion tibio-fibulo-talo-calcaneenne**

📌 F. Bonnel (Montpellier)

---

**16h30** Fin

## “ SFCCR ”

Société Française de Chirurgie  
du Rachis



### “ 243 ” 08h00 CONFÉRENCES D'ENSEIGNEMENT

*Modérateurs : Gilles Perrin (Lyon), Laurent Balabaud (Paris)*

#### **Complications neurologiques de la chirurgie du rachis : diagnostic, prise en charge, pronostic**

📌 Evelyne Emery (Caen)

#### **Prise en charge chirurgicale des métastases vertébrales**

📌 Vincent Pointillart (Bordeaux)

---

### 09h30 Pause

---

### 10h00 SYMPOSIUM 1

#### **La myélopathie cervicarthrosique**

*Modérateurs : Philippe Paquis, Christian Mazel*

#### **Physiopathologie. Ischémie médullaire ?**

📌 Fabrice Parker (Le Kremlin-Bicêtre)

#### **Etude critique des échelles d'évaluation des myélopathies ?**

📌 Philippe Bancel (Paris)

#### **Imagerie. Les nouvelles possibilités de l'IRM**

📌 Françoise Gelebert (Paris)

#### **Discussion**

#### **Intérêts diagnostique et pronostique de l'électrophysiologie**

📌 Nathalie André-Obadia (Lyon)

#### **Anesthésie. Place de l'intubation sous fibroscopie ?**

📌 Laurent Varin (Le Kremlin-Bicêtre)

#### **Discussion**

**Technique chirurgicale : laminoplastie ou laminectomie ?**

📌 Olivier Gilles (Bordeaux)

**Quand et comment stabiliser par voie postérieure ?**

📌 Cédric Barrey (Lyon)

**Abords antérieurs : 2, 3, 4 niveaux ?**

📌 Philippe Paquis (Nice)

**Double abord. Quelles sont les indications ?**

📌 Christian Mazel (Paris)

**Y a-t'il une place pour les prothèses cervicales ?**

📌 Olivier Palombi (Grenoble)

**Discussion****12h30** Déjeuner**14h00** SYMPOSIUM 2**Prise en charge des lésions vertébro-médullaires traumatiques de l'enfant**

*Modérateurs : Michel Zerah (Le Kremlin-Bicêtre), Jérôme Sales de Gauzy (Toulouse)*

**Conférence 1 : Les traumatismes vertébro-médullaires obstétricaux**

📌 Raphaël Vialle (Paris)

**Conférence 2 : Prise en charge en urgence des traumatismes vertébro-médullaires**

📌 Didier Scavarda (Marseille)

**Conférence 3 : Devenir des enfants après traumatisme vertébro-médullaire**

📌 Danielle Leclair-Richard (Garches)

**15h00** QUOI DE NEUF ?

*Modérateur : Jean-Charles Le Huec (Bordeaux)*

**Nucléolyses à l'ozone. Objectifs, technique, indications, résultats**

📌 Jacques Chiras (Paris)

**Radiofréquence/thermothérapie/cryothérapie : mécanismes d'action/indications**

📌 Frédéric Deschamps (Villejuif)

**Le Discogel : premiers résultats**

📌 Mathieu de Sèze (Bordeaux)

**15h45** Pause

**16h00** PRIX DE LA MEILLEURE COMMUNICATION ORALE DE LA SFCR

**Résection “en bloc” des chordomes sacrés. Résultats de l’abord combiné par voie antérieure et postérieure. A partir de 29 cas**

 Arnaud Dubory (Paris)

---

**16h15** CAS CLINIQUES

*Modérateur : Richard Assaker (Lille)*

**Les meilleurs cas cliniques des étudiants du DIU de chirurgie du rachis.**

---

**17h30** Fin

HEURE  
**08h30-16h00**

SALLE  
**PASSY**

JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS

## “ GETRAUM ”

Groupe d'Etude en Traumatologie  
Ostéoarticulaire

# GETRAUM

“ 244 ”

CONFÉRENCES DE MISE AU POINT  
*Modérateur : Thierry Fabre (Bordeaux)*

**08h30** PTC ou hémiarthroplastie de coude dans les fractures. Aspects techniques

Pierre Mansat (Toulouse)

**09h00** Critères cliniques et biologiques du "second hit" chez le polytraumatisé

Peter Giannoudis (Leeds, UK)

**09h30** TABLE RONDE

*Modérateur : Thierry Bégué (Paris-Clamart)*

**Fracture de la diaphyse humérale**

*Directeur : Laurent Pidhorz (Le Mans)*

*Orateurs : Laurent Pidhorz (Le Mans), Hervé Nieto (Niort), Robert Beya (La Rochelle), Arnaud Kaba (Dunkerque), Emmanuel Masméjean (Paris), Paul Bonnevalle (Toulouse)*

**Je les traite orthopédiquement**

Laurent Pidhorz

**Je les plaque**

Robert Beya, Hervé Nieto

**Je les encloue**

Arnaud Kaba

**Comment je prends en charge les lésions du nerf radial**

Emmanuel Masméjean

**Traitement des pseudarthroses**

Paul Bonnevalle

**11h00** Pause

## 11h30 COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES

(Présentation 6 min. / Discussion 4 min.)

Modérateurs : Robert Beya (La Rochelle) - François Loubignac (Toulon)

### Intérêt des plaques anatomiques verrouillées dans le traitement des fractures complexes de l'olécrane

📖 L. Niglis, M. Ehlinger, F. Bonnomet (Strasbourg)

### Etude prospective continue monocentrique du traitement par syndactylie seule des fractures diaphysaires peu déplacées des métacarpiens des doigts longs

📖 E. Jardin, L. Obert (Besançon)

### Saignement dans les fractures pertrochantériennes : étude prospective randomisée de 331 patients traités par vis plaque Traumax® et clou Gamma®

📖 N. Reina, P. Chiron (Toulouse)

### Prise en charge de perte de substance osseuse des os longs par transport osseux entre 2007 et 2012. À propos de 8 cas

📖 J. Pallaro, T. Fabre (Bordeaux)

### Traitement des pseudarthroses diaphysaires des os longs

📖 M. Tall (Ouagadougou, Burkina Faso)

### Place de la greffe inter-tibio-fibulaire dans le traitement des pseudarthroses de jambe

📖 L. Ferraz, P. Mertl (Amiens)

### L'ostéosynthèse de la malléole fibulaire dans les fractures de cheville. Etude randomisée comparative : plaque *versus* clou centromédullaire verrouillé

📖 C. Mabit, Y. Asloum, T. Roger, P.S. Marcheix, G. Vergnenègre, J.L. Charissoux, J.P. Arnaud (Limoges)

### Traumatismes des membres de l'enfant dans un contexte de guerre en Afghanistan : expérience de l'hôpital médico-chirurgical KalA à propos de 153 cas opérés

📖 A. Bertani, F. Chauvin, F. Rongieras (Lyon)

### Prise en charge par fixation externe Ilizarov des fractures chez les personnes âgées

📖 N. Mishina, O. Prudnikova (Kourgan, Russie)

---

## 13h00 Déjeuner

**14h00** ATELIER DE PRÉSENTATION DE MATÉRIEL  
(30 min. / Fabricant)

**Thème : Fracture périprothétique fémorale**

*Modérateurs : Hervé Nieto (Niort), Jean-Christophe Bel (Lyon)*

DePuy Synthes  
Zimmer  
Orthofix  
Stryker

---

**16h00** Fin

---

**16h00** ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DU GETRAUM



# Jeudi 14 novembre

---

# JEUDI 14 NOVEMBRE matin

	08h00	08h30	09h00	09h30	10h00	10h30	11h00	11h30	12h00	12h30	13h00	13h30	14h00
<b>GRAND AMPHITHÉÂTRE</b>													
<b>AMPHITHÉÂTRE BORDEAUX</b>		<b>SIMS</b> <b>Quoi de neuf en imagerie en orthopédie-traumatologie ?</b> H. Bard (Paris) (245) p. 132				<b>TABLE RONDE</b> <b>La pathologie des tendons autour de la hanche prothésée</b> P. Chiron (Toulouse), E. Vandenbussche (Paris) (301) - p. 148				<b>Assemblées Générales de la SOFCOT, de l'AOT et du CNP-SOFCOT</b> p. 155			
<b>AMPHITHÉÂTRE HAVANE</b>	<b>JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS SOFOP</b> <b>Société Française d'Orthopédie Pédiatrique</b> (246) p. 133												
<b>SALLE 351</b>		<b>DISCUSSION DE DOSSIERS</b> <b>Cheville/Pied</b> E. Toullec (Bordeaux) (247) p. 136				<b>TABLE RONDE</b> <b>Arthrodèse lombaire ou prothèse : les arguments du choix</b> P. Guigui (Clichy) J.C. Le Huec (Bordeaux) (302) - p. 150							
<b>SALLE 353</b>	<b>JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS CAOS</b> <b>Chirurgie Orthopédique Assistée par Ordinateur</b> (248) p. 137												
<b>SALLE 352</b>	<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Hanche</b> P. Calas (Aix-en-Provence), E. de Thomasson (Paris) (250-261) p. 140					<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Genou</b> S. Lustig (Lyon), X. Roussignol (Rouen) (304-312) - p. 151							
<b>SALLE 342</b>	<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Traumatologie</b> P. Adam (Strasbourg), F. Khiami (Paris) (263-274) p. 142					<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Traumatologie</b> J.C. Bel (Lyon), R. Beya (La Rochelle) (314-322) - p. 153							
<b>SALLE PASSY</b>	<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Tumeurs/Infections</b> A. Babinet (Paris), P. Mary (Paris) (276-287) p. 144					<b>DISCUSSION DE DOSSIERS</b> <b>Tumeurs</b> C. Glorion (Paris) (323) p. 136					<b>SYMPOSIUM</b> <b>Groupe Lépine</b> <b>La double mobilité : un concept devenu incontournable</b> p. 172		
<b>SALLE 343</b>	<b>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES</b> <b>Gériatrie</b> C. Chantelot (Lille), P. Mertz (Grenoble) (289-300) p. 146												



Traduction

# JEUDI 14 NOVEMBRE après-midi

13h00 13h30 14h00 14h30 15h00 15h30 16h00 16h30 17h00 17h30 18h00 18h30

		<p>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES <b>Épaule</b> D. Gallinet (Besançon), O. Gosselet (Metz) (326-334) - p. 156</p>			<p>Remise des Prix (359) p. 164</p>	<p>SYMPOSIUM <b>Conflit fémoro-acétabulaire de l'enfant à l'adulte</b> N. Bonin (Lyon), P. Gicquel (Strasbourg) (360) p. 166</p>					
		<p>DISCUSSION DE DOSSIERS <b>Genou</b> D. Dejour (Lyon) (335) p. 158</p>									
		<p>JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS <b>SOFOP</b> (346) p. 135</p>									
		<p>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES <b>Recherche</b> C. Court (Paris), P. Rosset (Tours) (337-345) p. 159</p>									
		<p>JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS <b>CAOS</b>  (248) p. 138</p>									
		<p>TABLE RONDE <b>Tribologie des prothèses totales de hanche</b> P. Bizot (Angers), M. Hamadouche (Paris) (347) p. 161</p>				<p>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES <b>Genou</b> R. Badet (Lyon), D. Ollat (Saint-Mandé) (362-370) p. 168</p>					
		<p>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES <b>Traumatologie</b> L. Pidhorz (Le Mans), A. Poignard (Créteil) (349-357) p. 162</p>				<p>DISCUSSION DE DOSSIERS <b>Traumatologie</b> H. Nieto (Niort) (371) p. 158</p>					
		<p>DISCUSSION DE DOSSIERS <b>Rachis</b> O. Gille (Bordeaux) (358) p. 158</p>				<p>COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES <b>Recherche</b> F. Gouin (Nantes), D. Mainard (Nancy) (373-381) p. 170</p>					
13h00	13h30	14h00	14h30	15h00	15h30	16h00	16h30	17h00	17h30	18h00	18h30

GRAND AMPHITHÉÂTRE

AMPHITHÉÂTRE BORDEAUX

AMPHITHÉÂTRE HAVANE

SALLE 351

SALLE 353

SALLE 352

SALLE 342

SALLE PASSY

SALLE 343

## “ Quoi de neuf en imagerie en orthopédie-traumatologie ? ”

Directeur : *Hervé Bard (Paris)*

Orateurs : *Michel Court-Payen (Copenhague), Henri Guerini (Paris), Raphaël Guillin (Rennes), Gérard Morvan (Paris), Nicolas Theumann (Lausanne), Valérie Vuillemin (Paris)*

“ 245 ”

### **Infiltration sous échographie du membre supérieur**

▶ Henri Guerini

---

### **Nouvelle approche radiologique de la sténose canalaire lombaire**

▶ Nicolas Theumann

---

### **Petit glutéal, cause méconnue de douleur de hanche**

▶ Valérie Vuillemin, Hervé Bard

---

### **Les ressauts du genou**

▶ Raphaël Guillin

---

### **Échographie des prothèses du genou douloureuses**

▶ Gérard Morvan

---

### **Les lésions distales du tendon calcanéen**

▶ Michel Court-Payen

## “ SOFOP ”

Société Française d'Orthopédie  
Pédiatrique



“ 246 ”

### **08h00** COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES

*Modérateurs : Franck Accadbled (Toulouse), Claude Karger (Strasbourg)*

#### **Calcibon et comblement des kystes osseux essentiels (KOE) chez l'enfant et l'adolescent**

Ahmad Eid (Grenoble), Aurélien Roudet, Emeline Bourgeois, Aurélien Courvoisier, Jacques Griffet

#### **Reconstruction avec la technique de la membrane induite après résection segmentaire pour tumeur osseuse maligne primitive de l'enfant**

Camille Thevenin-Lemoine (Paris), Pierre Mary, Manon Bachy, Franck Fitoussi, Raphaël Vialle

#### **Résultats radiologiques à long terme après triple ostéotomie pelvienne dans le traitement de la luxation congénitale de la hanche**

Céline Klein (Paris), Alberto Fontanarosa, Jean-Paul Padovani, Christophe Glorion, Philippe Wicart

#### **Choix et évolution du traitement orthopédique et chirurgical de l'ostéonécrose de la tête fémorale chez l'enfant drépanocytaire**

Persisy Tsiaviry (Guadeloupe), Emmanuelle Poinot, Amélie Durbec-Vinay, Martin Mukisi Mukasa, Patrick Ebrad

#### **Prise en charge des ostéochondrites disséquantes des condyles fémoraux chez l'enfant et l'adolescent. À propos d'une série rétrospective de 43 patients**

Matthias Thépaut (Rennes), Grégory Lucas, Sylvette Marleix, Bernard Fraisse, Philippe Violas.

#### **Fractures supracondyliennes avec abolition des poulx : résultats d'une politique de simple surveillance armée**

Adeline Cambon (Paris), Philippe Valenti, Laurent Tribout, Keyvan Mazda, Pascal Jehanno

#### **Les complications des allongements de l'avant-bras complication allongement par utilisation de la technique combinée : fixateur externe et embrochage centromédullaire élastique stable**

Dmitry Popkov (Kourgan), Evgueny Grebenyuk, Arnold Popkov

### Résultats à long terme des pollicisations chez l'enfant selon la technique de Malek

Manon Bachy (Paris), Franck. Fitoussi, Amélie Rogier, Claudia Romana

### Ostéolyse carpo-tarsienne multicentrique idiopathique (OCTMI)

Jonathan Bellity (Paris), Céline Klein, Georges Finidori, Christophe Glorion

### Résection de coalitions tarsiennes à l'aide de guides chirurgicaux spécifiques au patient

Pierre-Louis Docquier (Bruxelles), Khan Tran Duy, Maryline Mousny

### Traitement du syndrome d'insuffisance thoracique par VEPTR : à propos de 19 cas

Sébastien Pesenti (Marseille), Gérard Bollini, Elie Choufani, David Afonso, Franck Launay, Jean-Luc Jouve

### Place des tiges à croissance magnétique dans la prise en charge des scolioses sévères de survenue précoce : approche médico-économique

Charlotte Charroin (Lyon), Xavier Armoiry, Kariman Abelin-Genevois, Hélène Constant, Rémi Kohler, Gilles Aulagner, Vincent Cunin

### Distraction sans arthrodèse chez l'enfant. Au sujet de 16 patients arrivés à maturité osseuse

Lamiaie Chater (Marseille), Jean-Luc Jouve, Elie Chofani, David Afonso, Eva Polirsztok, Gérard Bollini

### Intérêt de la suspension dans l'EOS pour étude de la flexibilité préopératoire des scolioses idiopathiques de l'adolescent

Caroline Hirsch (Paris), Brice Ilharreborde, Alain Tanguy, Keyvan Mazda

### Equilibre du rachis lombaire non fusionné après arthrodèse vertébrale antérieure courte (3 à 5 niveaux) dans le cadre des scolioses LENKE 5C. Analyse des facteurs radiologiques prédictifs de bon résultat à 5 ans de recul moyen

Arnaud Dubory (Paris), Brice Ilharreborde, Jean-Marie Gennari, Thierry Odent, Lotfi Miladi

## 10h15 Pause

## 10h30 SYMPOSIUM

### Quel dépistage de la luxation congénitale de la hanche pour 2014

Philippe Wicart (Paris), Christian Morin (Berck) – SOFOP, AFPA et la SFIPP

## 11h40 "EX LIBRIS"

### La sélection 2013 du Centre de Documentation Orthopédique

Raphaël Vialle et les membres du CDO

## 11h50 CONFÉRENCE

### Recherche biomédicale, loi JARDE 2014 et son champ d'application en orthopédie pédiatrique

Fabrice Bauer (Rouen)

Président : Joël Lechevallier

## 12h30 Pause

**13h00** ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE LA SOFOP

---

**14h30** COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES

**Session échecs, complications, évènements porteurs de risques**

*Modérateurs : Christophe Glorion (Paris), Pierre Lascombes (Genève)*

**Paraplégie peropératoire détectée grâce à l'enregistrement multimodal des potentiels évoqués au cours d'une arthrodèse postérieure pour scoliose utilisant les liens sous-lamaïres. A propos d'un cas**

📖 Marie-Christine Maximin (Marseille), David Afonso, Elie Choufani, Elke Viehweger, Franck Launay, Jean-Luc Jouve

**Abolition complète des potentiels évoqués moteurs et sensitifs au cours d'une chirurgie pour scoliose idiopathique : intérêt de l'électrode spinale**

📖 Jean-Luc Jouve (Marseille), Martine Gavaret, Sébastien Pesenti, Elie Choufani, Elke Viehweger, Franck Launay

**Scoliose infantile supérieure à 80° : traitements et complications associées**

📖 Emmanuelle Ferrero (Paris), Brice Ilharreborde, Keyvan Mazda

**Complication sévère après correction d'une scoliose neurologique avec bassin oblique et hyperlordose par un système Unit-Rod**

📖 Thierry Haumont (Nancy), Florence Müller, Madeleine Aslan, Pierre Journeau, Jean-Louis Tassin

**Hyperpathie "maligne" et progressive après exérèse d'une tumeur de l'angle costovertébral**

📖 Kim Bin (Lyon), S. Raux, V. Cunin, Jérôme Bérard, Franck Chotel

**Ostéonécrose tardive de la tête fémorale après réduction chirurgicale de luxation congénitale de hanche : à propos de 2 cas**

📖 Mira Ramanoudjame (Paris), Céline Klein, Christophe Glorion, Raphaël Seringe, Philippe Wicart

**Complication du traitement du pied creux par ostéotomie de Mitchell : le conflit antérieur de cheville**

📖 Charlotte de Bodman (Tours), Christian Bonnard, Jean Brillhault

**Insensibilité congénitale à la douleur. Complication d'une fracture de fémur**

📖 Loïc Demoulin (Toulouse), Jérôme Sales de Gauzy, Abelaziz Abid, Franck Accadbled

**Embolie pulmonaire compliquant une thrombopénie induite par l'héparine. Une complication rare en orthopédie pédiatrique. A propos d'un cas chez un enfant de 11 ans**

📖 Guillaume Boudard (Nancy), Florence Muller, Madeleine Aslan, Pierre Journeau

---

**16h00** Fin

## “ Discussion de dossiers ”

**08h30-10h00**

“ 247 ” “ Cheville/Pied ”

salle 351

Coordonnateur : *Eric Toullec (Bordeaux)*

Experts : *Marc Henry (Brest), Franck Fabié (Toulouse)*

**10h30-12h00**

“ 323 ” “ Tumeurs ”

Salle  
Passy

Coordonnateur : *Christophe Glorion (Paris)*

Experts : *Valérie Dumaine (Paris), Jérôme Sales de Gauzy (Toulouse)*



## “ CAOS ”

Chirurgie Orthopédique Assistée  
par Ordinateur



“ 248 ” **09h00** CONFÉRENCE  
**Patent-specific orthopedic surgery. State of the art**  
Justin Cobb, Gareth Jones

**09h45** DISCUSSION

**10h00** COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES  
(Présentation 7 min. / Discussion 3 min.)

**10h00** Utilisation d'un dispositif de fluoronavigation 3D peropératoire dans les cimentoplasties rachidiennes percutanées. Résultats d'une étude prospective randomisée  
Sébastien Ruatti

**10h10** Résection d'hémivertèbres assistée par navigation. Premières expériences  
Vincent Cunin

**10h20** Evaluation post-opératoire par scanner de la position d'une prothèse totale de genou planifiée en 3D et posée avec une instrumentation personnalisée (système Knee-Plan®) : étude prospective sur 107 cas  
Jean-Pierre Franceschi

**10h30** Les guides de coupe sur mesure dans les prothèses unicompartimentaires sont-ils utiles ? Résultats d'une étude prospective randomisée  
Sébastien Paratte

**10h40** Utilisation d'un guide sur mesure et de la planification 3D pour améliorer la position des prothèses glénoïdiennes  
Jean Chaoui

**10h50** Résection de coalitions tarsiennes à l'aide de guides chirurgicaux spécifiques au patient  
Pierre-Louis Docquier

**11h00** Fiabilité du plan pelvien antérieur lors de l'implantation assistée par ordinateur du composant acétabulaire d'une prothèse totale de hanche : étude prospective par imagerie EOS™

📌 Olivier Barbier

**11h10** Intérêt et précision d'un logiciel de navigation dans la mise en place de prothèse de hanche : à partir d'une série prospective de 75 cas

📌 Jean-Claude Panisset

**11h20** Analyse prospective comparative par stéréoradiographie EOS de la précision de 3 navigateurs lors d'arthroplasties totales de hanche

📌 Arnaud Clave

**11h30** CONFÉRENCE

Robot porte-instruments (Renaissance®)

📌 Léo Joskowicz

**12h00** Pause

**14h00** CONFÉRENCE

La navigation en orthopédie. Etat de l'art. Pistes d'avenir

📌 Stéphane Lavallée

**14h20** DISCUSSION

**14h40** COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES

(Présentation 7 min. / Discussion 3 min.)

**14h40** Apport des repères anatomiques 3D pour le contrôle du positionnement des cupules cotyloïdiennes

📌 Elhadi Sariali

**14h50** Quantification non invasive et non radiologique de la laxité ligamentaire antéropostérieure du genou

📌 Frédéric Picard

**15h00** La reconstruction "anatomique centrale" du ligament croisé antérieur contrôle-t-elle mieux la rotation que la reconstruction à deux faisceaux ?

📌 Martin Komzák

**15h10** Planification et instrumentation sur mesure pour la chirurgie des tumeurs osseuses du bassin : étude expérimentale de la précision

📌 Laurent Paul

**15h20** Est-il possible de calculer l'angle de version 3D de la glène sur des omoplates tronquées ?

📌 Jean Chaoui

**15h30** Comparaison de 5 méthodes pour mesurer l'angle de version de la glène en 3D

📖 Jean Chaoui

**15h40** The accuracy of a robotically-controlled freehand sculpting tool for unicondylar knee replacement: a cadaveric study

📖 Frédéric Picard

**15h50** Modélisation de l'effet de la résection osseuse et de la libération des tissus mous dans la correction des flexum dans les prothèses totales du genou

📖 Frédéric Picard

**16h00** Comparaison entre l'abord parapatellaire latéral et médial dans les PTG sur valgus sévère

📖 Frédéric Picard

**16h10** Evaluation fonctionnelle quantitative 3D de l'articulation fémoropatellaire à partir de radiographies biplanaires : étude préliminaire *in vivo*

📖 Louis Dagneaux

**16h20** ISO-CAOS : un nouveau concept de qualité ISO en chirurgie orthopédique assistée par ordinateur

📖 Olivier Cartiaux

---

**16h30** Fin

## “ Hanche ”

Modérateurs : *Philippe Calas (Aix-en-Provence), Emmanuel de Thomasson (Paris)*

- “ 250 ” **08h00** Évaluation tridimensionnelle du positionnement de la tige fémorale après arthroplastie totale de hanche avec le système EOS : validation et confrontation au scanner  
Benjamin Guenoun (Paris), Firass El Hajj, David Biau, Philippe Anract, Jean-Pierre Courpied
- 
- “ 251 ” **08h10** Dimensionnement 3D préopératoire des implants fémoraux et cotyloïdiens avec le système d'imagerie biplan EOS  
Didier Mainard (Nancy), Jean-Manuel Poircuitte, Arnaud Nespola, Jean-Baptiste Gross, Olivier Barbier, Laurent Galois
- 
- “ 252 ” **08h20** Variations des paramètres pelviens avant et après prothèse totale de hanche : une étude prospective par imagerie EOS™  
Olivier Barbier (Saint-Mandé), Jean-Manuel Poircuitte, Laurent Galois, Wafa Skalli, Gilbert Versier, Didier Mainard
- 
- “ 253 ” **08h30** Analyse prospective comparative par stéréoradiographie EOS de la précision de 3 navigateurs lors d'arthroplasties totales de hanche  
Arnaud Clavé (Brest), François Fazilleau, Damien Cheval, Christian Lefèvre, Eric Stindel
- 
- “ 254 ” **08h40** Résultats à moyen terme de la tige courte Proxima dans l'arthroplastie totale de hanche. A propos de 68 cas  
Jean-Marie Frin (Angers), Florian Ducellier, Alain Monod, Philippe Massin, Pascal Bizot
- 
- “ 255 ” **08h50** Peut-on estimer l'orientation de l'acetabulum en fonction du coté opposé ? Application dans l'arthroplastie totale de hanche  
Sorin Blendea (Angers), Philippe Merloz, Jocelyne Troccaz

- “ 256 ” **09h00** Reprise des activités sportives après arthroplastie de hanche : à propos d'une série prospective  
Julien Girard (Lille), Laurent Vasseur, Anthony Denys, Henri Migaud, Nicolas Foulleron
- 
- “ 257 ” **09h10** Evaluation d'une nouvelle méthode pour l'évaluation de la couverture acétabulaire antérieure et de l'interligne articulaire  
Emmanuel Gibon (Paris), Romuald Ferre, Benjamin Guenoun, Julien Even, Nicolas Pinar, Frederic Sailhan, Philippe Anract, Jean-Luc Drape, Moussa Hamadouche
- 
- “ 258 ” **09h20** L'antéversion fémoro-acétabulaire cumulée en position debout : une nouvelle approche de l'anatomie fonctionnelle de la hanche prothésée. Etude préliminaire par le système EOS sur une série de 45 prothèses de hanche  
Jean-Yves Lazennec (Paris), Adrien Brusson, Eslam Pour Aidin, Ian Clarke, Marc-Antoine Rousseau, Dominique Folinais
- 
- “ 259 ” **09h30** Cohorte prospective de conflit fémoro-acétabulaire traité par chirurgie ouverte avec luxation de hanche : suivi à moyen terme de 83 cas  
Michel Rahme (Montréal, Canada), Charles Rivière, Pascal-André Vendittoli, Martin Lavigne, Ahmed Alghamdi
- 
- “ 260 ” **09h40** L'ostéotomie de Chiari dans le traitement de la dysplasie acétabulaire chez l'adulte  
Hatim Abid (Fès, Maroc), Nasserline Hammou, Mohamed Shimi, Abdelhalim El Ibrahim, Abdelmajid El Mrini
- 
- “ 261 ” **09h50** Intérêt et précision d'un logiciel de navigation dans la mise en place de prothèse de hanche : à partir d'une série prospective de 75 cas  
Jean-Claude Panisset (le Versoud), Julien Chappuis

## “ Traumatologie ”

Modérateurs : *Philippe Adam (Strasbourg), Frédéric Khiami (Paris)*

- “ 263 ” **08h00** Pseudarthroses aseptiques de la palette humérale : arthroplastie *versus* ostéosynthèse. Etude rétrospective d'une série monocentrique de 19 cas  
Amélie Faraud (Toulouse), Pierre Mansat, Nicolas Bonnevalle, Hugues Nouaille Degorce, Paul Bonnevalle
- “ 264 ” **08h10** Fractures de l'extrémité distale du radius traitées orthopédiquement : à quel délai arrêter la surveillance radiographique du déplacement secondaire ?  
Jean-Charles Aurégan (Paris), James D. Lin, Kiran S. Yemul, Peter Tang, Robert J. Strauch, Melvin P. Rosenwasser
- “ 265 ” **08h20** Respect du pronator quadratus dans l'ostéosynthèse des fractures du radius distal par plaque antérieure : évaluation prospective continue  
Pierre-Bastien Rey (Besançon), Severin Rochet, Emmanuelle Jardin, François Loisel, Laurent Obert
- “ 266 ” **08h30** Réduction arthroscopique des fractures fraîches du radius distal (FRD) : le but anatomique est-il atteint ?  
Guillaume Herzberg (Lyon), Yadar Izem, Stéphane Joulié, Marion Burnier
- “ 267 ” **08h40** La prothèse de resurfaçage du radius distal dans la prise en charge des fractures comminutives articulaires du sujet âgé  
Guillaume Vergnenegre (Limoges), Pierre-Sylvain Marcheix
- “ 268 ” **08h50** Prothèse de resurfaçage du radius distal post-traumatique : à propos d'une série préliminaire de 7 cas  
Philippe Liverneaux (Strasbourg), Sybille Facca, Ahmed Zemirline, Ralph Abbou

- “ 269 ” **09h00** Vissage percutané en double sens des fractures du scaphoïde carpien. A propos de 25 cas  
📖 [Walid Sayed](#) (Tunis, Tunisie), Zied Oueslati, Mourad Zaraa, Mohamed Abdelkefi, Moez Dridi, Hedi Annabi, Mehdi Haj Salah, Mohsen Trabelsi, Mondher M'barek
- 
- “ 270 ” **09h10** Cure de pseudarthrose de scaphoïde sous arthroscopie : étude prospective de 16 cas préliminaires  
📖 [Emilien Vernet](#) (Paris), Michel Levadoux, Christophe Mathoulin
- 
- “ 271 ” **09h20** Le syndrome naviculocapital de Fenton à propos de 5 cas  
📖 [Abdelghani Menadi](#) (Annaba, Algérie)
- 
- “ 272 ” **09h30** Résultats fonctionnels des fractures de Bennett : vissage percutané contrôlé sous arthroscopie *versus* ciel ouvert  
📖 [Germain Pomares](#) (Nancy), Clothilde Strugarek-Lecoanet, Thomas Jager, François Dap, Gilles Dautel
- 
- “ 273 ” **09h40** Intérêt d'un manchon veineux associé à la suture directe des nerfs collatéraux  
📖 [Jean-Luc Roux](#) (Montpellier), Sergiu Fluieraru, Gero Meyer, Zu Reckendorf, Manu Valverde, Jean-Claude Rouzaud, Yves Allieu
- 
- “ 274 ” **09h50** Os flottant traumatique : à propos de 11 cas et revue de la littérature  
📖 [Mouhamadou Habib Sy](#) (Dakar, Sénégal), Malick Diallo, Abdou Risah Ndiaye, Amadou Ndiassé Kassé Amadou, Jean-Claude Sané, Gueye Diouf Amadou, Mohamed Tall, Boubacar Mbaye

## “ Tumeurs/Infections ”

Modérateurs : Antoine Babinet (Paris), Pierre Mary (Paris)

“ 276 ” **08h00** Sarcomes à la main et au poignet : traitement conservateur, à propos de 16 cas  
Marie-Pierre Mirous (Montpellier), Michel Chammas, Bertrand Coulet, Cyril Lazerges

“ 277 ” **08h10** L'ostéome ostéoïde : évaluation de la technique de thermocoagulation percutanée scannoguidée, à propos d'une série de 87 patients  
Caroline Bourgault (Lille), Carlos Maynou, Patrick Chastanet

“ 278 ” **08h20** Résultats oncologiques et fonctionnels après traitement de 55 sarcomes du pied et de la cheville  
Nicolas Pinar (Paris), Julien Even, Frédérique Larousserie, Antoine Babinet, David Biau, Philippe Anract

“ 279 ” **08h30** Planification et instrumentation sur mesure pour la chirurgie des tumeurs osseuses du bassin - Etude expérimentale de la précision  
Laurent Paul (Bruxelles, Belgique), Pierre-Louis Docquier, Christian Delloye, Xavier Banse, Olivier Cartiaux

“ 280 ” **08h40** Guides de coupe personnalisés pour la chirurgie tumorale du bassin. Premières expériences cliniques  
Francois Gouin (Nantes), Guillaume Odri, Paul Laurent

“ 281 ” **08h50** Prothèses tumorales avec traitement de surface à l'argent : Résultats d'une série de 34 patients  
Fabrice Fiorenza (Limoges), Maxime Pelissier, Youssef Asloum, Thomas Roger, Eric Denes, Guillaume Vergnenègre, Jean-Louis Charissoux



- “ 282 ” **09h00** Détection rapide des staphylocoques résistants à la métiline par biologie moléculaire pour une antibiothérapie probabiliste plus adaptée dans les infections chroniques sur prothèses articulaires  
Marie Titécat (Lille), Caroline Loïez, René Courcol, Hervé Dezèque, Henri Migaud, Eric Senneville
- 
- “ 283 ” **09h10** Influence du délai d'ensemencement et des conditions de conservation des biopsies osseuses à des fins d'analyses microbiologiques  
Maïte Van Cauter (Bruxelles, Belgique), Olivier Cornu, Hector Rodriguez-Villalobos, Dunja Wilmes, Jean-Cyr Yombi
- 
- “ 284 ” **09h20** L'antibioprophylaxie ne négative pas les prélèvements bactériologiques lors de changements de prothèse de hanche et de genou pour infection  
Jean-Yves Jenny (Strasbourg), Laurent Bund, Jeannot Gaudias, Cyril Boéri
- 
- “ 285 ” **09h30** Optimisation de l'analyse bactériologique des infections sur prothèses orthopédiques  
Christelle Koebel (Strasbourg), Frédéric Schramm, Cécile Ronde-Oustau, Jeannot Gaudias, Cyril Boéri, Jean-Yves Jenny, Benoît Jaulhac, Philippe Riegel
- 
- “ 286 ” **09h40** Le dosage de la CRP articulaire aide au diagnostic d'arthrite septique sur prothèse  
Cécile Ronde-Oustau (Strasbourg), Jean-Yves Jenny, Jeannot Gaudias, Cyril Boéri, Jean-François Kempf, Jean Sibilia
- 
- “ 287 ” **09h50** Arthrites microcristallines pseudo-septiques sur prothèse articulaire : une pathologie rare méconnue. A propos de 4 cas  
Ahmed Yahia Salim (Paris), Jean-Marc Ziza, Pascal Chazerain, Nicole Desplaces, Valérie Zeller, Luc Lhotellier, Simon Marmor

## “ Gériatrie ”

Modérateurs : *Christophe Chantelot (Lille), Philippe Merloz (Grenoble)*

- “ 289 ” **08h00** Valorisation médico-économique de la traumatologie après 75 ans au sein d'une unité mixte orthogériatrique  
📌 **Jérémy Billy Chedal Bornu** (Grenoble), Sabine Drevet, Catherine Bioteau, Gaetan Gavazzi, Jérôme Tonetti, Philippe Merloz
- 
- “ 290 ” **08h10** De l'intérêt d'une RCP orthogériatrique pour le Parcours de Soins  
📌 **Jean-Camille Mattei** (Marseille), Jean-Jacques Portier, Emmanuel Soucanye De Landevoisin, Philippe Candoni, Eric Demortière
- 
- “ 291 ” **08h20** Le cout économique direct des fractures per-trochantériennes au delà de 80 ans : à propos de 220 cas  
📌 **Abdelhak Mardy** (Fès, Maroc), Mohammed El Idrissi, Abdelghani El Ayoubi, Soufiane Bensaad, Mohammed Shimi, Abdelmajid El Mrini
- 
- “ 292 ” **08h30** Malnutrition et fracture de l'extrémité supérieure du fémur chez les plus de 75 ans  
📌 **Sabine Drevet** (Grenoble), Jérôme Tonetti, Gaëtan Gavazzi, Catherine Bioteau, Pascal Couturier
- 
- “ 293 ” **08h40** Mortalité et morbidité des fractures du massif trochantérien chez l'octogénaire  
📌 **Mohamed Béchir Karray** (Tunis, Tunisie), Zied Belcadhi, Meriam Trabelsi, Mohamed Bouabdellah, Ramzi Bouzidi, Hamadi Lebib, Mondher Kooli
- 
- “ 294 ” **08h50** Mortalité à 1 an des fractures de l'extrémité proximale du fémur. Etude épidémiologique et comparative : arthroplastie de hanche versus ostéosynthèse  
📌 **Ludovic Labattut** (Dijon), Ibtissam Bensbaa, Brice Viard, Prikesht Mukish, Adeline Fraisse, Emmanuel Baulot

- “ 295 ” **09h00** Fracture de l'extrémité supérieur du fémur de la personne âgée : parcours clinique  
Patrice Papin (Villefranche-sur-Saône), Tanguy Ledru, Eric Berthonnaud
- 
- “ 296 ” **09h10** Intérêt de l'enclouage centromédullaire dans le traitement des fractures de l'extrémité inférieure du fémur chez les personnes âgées. A propos de 30 cas  
Fandebnet Siniki (Lille), Tim Ramboaniaina, Michel Berger
- 
- “ 297 ” **09h20** La PTG après 80 ans  
Michel Bercovy (Paris), Benjamin Lefebvre, Julien Beldame
- 
- “ 298 ” **09h30** Fractures bi-malléolaires au dela de 80 ans traitées par ostéosynthèse conventionnelle ou fixation trans-articulaire  
Paul Maisongrosse (Toulouse), Régis Pailhé, Lionel Wasser, Sébastien Chapuis, Nicolas Bonnevalle, Pierre Mansat
- 
- “ 299 ” **09h40** Prothèses inversées d'épaule pour luxation antérieure invétérée : à propos de 15 cas  
Amandine Lamy (Nancy), François Sirveaux, Philippe Clavert, Pascal Boileau, Luc Favard, Lionel Neyton, Daniel Molé
- 
- “ 300 ” **09h50** Fractures du radius distal (FRD) chez les patients de plus de 80 ans  
Guillaume Herzberg (Lyon), Yadar Izem, Stéphane Joulié

## “ La pathologie des tendons autour de la hanche prothésée ”



Directeurs : *Philippe Chiron (Toulouse), Eric Vandebussche (Paris)*

Orateurs : *Hervé Bard (Paris), Philippe Chiron (Toulouse), Jean-Emmanuel Gédouin (Nantes), Julien Girard (Lille), Eric Vandebussche (Paris), Valérie Vuillemin (Paris)*

“ 301 ”

### Introduction

Eric Vandebussche

### ETIOPATHOGÉNIE

#### Point de vue du médecin

Hervé Bard

#### Point de vue du biomécanicien

Philippe Chiron

### DIAGNOSTIC CLINIQUE

#### Douleurs antérieures et internes

Eric Vandebussche

#### Douleurs externes et postérieures

Hervé Bard

#### Imagerie

Valérie Vuillemin

### TRAITEMENT MÉDICAL

#### Per os, IV, Infiltrations

Hervé Bard

#### Injections de facteurs plaquettaires

Philippe Chiron

### TRAITEMENT CHIRURGICAL : TECHNIQUES ET RÉSULTATS

#### Les gestes sous arthroscopie

Jean Emmanuel Gédouin

### **Les voies minimales invasives**

 Philippe Chiron

### **Ténotomies du psoas à ciel ouvert**

 Julien Girard

### **Plasties du fascia lata**

 Eric Vandenbussche

### **Plastie du gluteus medius**

 Eric Vandenbussche

---

### **Conclusion**

 Philippe Chiron

## “ Arthrodèse lombaire ou prothèse : les arguments du choix ”

Directeurs : Pierre Guigui (Clichy), Jean-Charles Le Huec (Bordeaux)

Orateurs : Jérôme Allain (Créteil), Emmanuelle Chaléat (Lyon), Joël Delecrin (Nantes), Alexandre Dhenin (Montpellier), Pierre Guigui (Clichy), Olivier Hauger (Bordeaux), Jean-Charles Le Huec (Bordeaux)

“ 302 ”

### Introduction : les règles françaises

▣ Pierre Guigui

### Comment identifier le lombalgique à opérer

▣ Jean-Charles Le Huec

### L'imagerie aide-t-elle au diagnostic de niveau à opérer ?

▣ Olivier Hauger

### Équilibre sagittal et lombalgie: nouvelle approche

▣ Jean-Charles Le Huec

### Quel traitement conservateur et quand s'arrêter ?

▣ Emmanuelle Chaleat

### Arguments pour ou contre la prothèse

▣ Pierre Guigui

### Évaluation du risque entre voie antérieure et postérieure

▣ Jérôme Allain

### Méta-analyse des études arthrodèses/prothèses à 2ans, 5 ans, 8 ans

▣ Joël Delecrin

### État des disques adjacents à 4 ans : la prothèse protège-t-elle ?

▣ Alexandre Dhenin

### Synthèse

▣ Jean-Charles Le Huec, Pierre Guigui

### Discussion

## “ Genou ”

Modérateurs : Sébastien Lustig (Lyon), Xavier Roussignol (Rouen)

- “ 304 ” **10h30** Retentissement fonctionnel à court terme de l'équilibre ligamentaire en flexion des prothèses totales de genou  
Timothée Viel (Angers), Morgan Laigle, Bertille Charruau, Charles Casin, Pascal Bizot
- “ 305 ” **10h40** Evaluation post-opératoire par scanner de la position d'une prothèse totale de genou planifiée en 3D et posée avec une instrumentation personnalisée (système Knee-Plan®) : étude prospective sur 107 cas  
Jean-Pierre Franceschi (Marseille), Abdou Sbihi, Vincent Leclercq
- “ 306 ” **10h50** L'utilisation des ancillaires de coupes sur mesure (Visionaire®) améliore-t-elle le positionnement des arthroplasties totale de genou pour les chirurgiens non hyperspécialisés ? Analyse comparative d'une série de 91 prothèses Genesis II implantées par une équipe de chirurgiens juniors d'un CHU  
François Roubineau (Paris), Charles-Henri Flouzat-Lachaniette, Alexandre Poignard, Jérôme Allain
- “ 307 ” **11h00** Etude prospective randomisée multicentrique comparant ancillaire standard versus ancillaire spécifique dans l'arthroplastie totale primaire du genou  
Lamine Abane (Paris), Moussa Hamadouche, Stéphane Boisgard, Stéphane Descamps, Jean-Paul Levai, Jean-Pierre Courpied, Philippe Anract
- “ 308 ” **11h10** Les guides de coupes sur mesure sont-ils utiles dans les PTG ? Résultats d'une étude prospective comparative incluant une analyse radiographique, tomodensitométrique, et clinique avec analyse de marche  
Guillaume Blanc (Marseille), Sébastien Parratte, Matthieu Ollivier, Damien Girerd, Thomas Boussemart, Xavier Flecher, Jean-Noël Argenson

“309” **11h20** Faut-il cimenter le composant fémoral dans la prothèse totale de genou ? Résultats à 7 ans de recul d'une étude prospective randomisée

Guillaume Demey (Lyon), Elvire Servien, Sébastien Lustig, Vincent Villa, Caroline Debette, Franck Trouillet, Philippe Neyret

---

“310” **11h30** Modélisation de l'effet de la résection osseuse et de la libération des tissus mous dans la correction des flexum dans les prothèses totales du genou

Frederic Picard (Glasgow, Grande Bretagne), Manish Changulani, Angela Deakin, Angela Augustine

---

“311” **11h40** Intérêt de la plastie en VY du quadriceps dans les PTG sur genou raide

Véronique Molina (Le Kremlin Bicêtre), Laurent Casabianca, Thierry Lambert, César Vincent, Charles Court

---

“312” **11h50** Comparaison entre l'abord parapatellaire latéral et médial dans les PTG sur valgus sévère

Frederic Picard (Glasgow, Grande Bretagne), Biju Sankar, Raja Venkataraman, Manish Changulani, Sandjiv Sapare, Kamal Deep



## “ Traumatologie ”

Modérateurs : Jean-Christophe Bel (Lyon), Robert Beya (La Rochelle)

- “ 314 ” **10h30** Hospitalisation précoce en service de gériatrie des patients âgés souffrant de fractures de la hanche. Résultats préliminaires  
📌 Frederic Khiami (Paris), Judith Cohen-Bittan, Yannick Le Mannach, Yves Catonné, Bruno Riou, Jacques Boddaert
- 
- “ 315 ” **10h40** Etude observationnelle prospective sur l'utilisation du viseur externe pour le verrouillage distal du clou Gamma® long  
📌 Matthieu Ehlinger (Strasbourg), Gauthier Dillman, Jarek Czekaj, Philippe Adam, Gilbert Taglang, François Bonnomet
- 
- “ 316 ” **10h50** Fiabilité de la stéréoradiographie EOS dans la mesure des troubles rotatoires du fémur après enclouage, étude de faisabilité  
📌 Jérémie Knafo (Talence), Anselme Billaud, Cécile Ambolet, Nicolas Lavoinne, Clément Tournier, Thierry Fabre
- 
- “ 317 ” **11h00** L'ablation des clous centro-médullaires des membres inférieurs est-elle justifiée en chirurgie ambulatoire ?  
📌 Antoine Morvan (Pantin), Wilfried Minvielle, Pascal Guillon
- 
- “ 318 ” **11h10** Ostéosynthèses des fractures sus- et inter-condyliennes de l'extrémité inférieure de l'humérus par plaques à vis verrouillées LCP DHP. Notre expérience à propos de 43 cas  
📌 Mazen Ali (Orléans)
- 
- “ 319 ” **11h20** Validation transculturelle en français d'une échelle de mesure de l'impact psychologique du retour au sport après reconstruction chirurgicale du ligament croisé antérieur : l'ACL-RSI  
📌 Yoann Bohu (Paris), Shahnaz Klouche, Nicolas Lefevre, Kate Webster, Serge Herman

“ 320 ” **11h30** Paralysie du nerf sciatique poplité externe associée aux lésions ligamentaires complexes du genou : récupération fonctionnelle après chirurgie

🗨️ Antoine Gerometta (Paris), Nicolas Lefevre, Yoann Bohu, Shahnaz Klouche, Serge Herman

---

“ 321 ” **11h40** Epidémiologie des ruptures du ligament croisé postérieur. A propos de 113 cas

🗨️ Romain Rousseau (Paris), Gilles Pasquier, Patrick Djian

---

“ 322 ” **11h50** Résultats comparatifs d'une reconstruction du ligament croisé postérieur utilisant une autogreffe ou un ligament synthétique au recul moyen de 7 ans

🗨️ Romain Rousseau (Lille), Bruno Miletic, Nicolas Krantz, Guillaume Nedellec, Charlotte Brulard, Nicolas Chassignet, Gilles Pasquier

HEURE  
**12h15-13h30**

SALLE  
**AMPHITHÉÂTRE BORDEAUX**

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE

“ Assemblées Générales de la SOFCOT,  
de l’AOT et du CNP-SOFCOT ”

“ 324 ” **12h15** Assemblée Générale ordinaire de la SOFCOT

---

**12h45** Assemblée Générale extraordinaire de la SOFCOT

---

**13h00** Assemblée Générale constitutive du CNP-SOFCOT

---

**13h15** Assemblée Générale constitutive de l’AOT

---

## “ Épaule ”

Modérateurs : David Gallinet (Besançon), Olivier Gosselin (Metz)

- “ 326 ” **14h00** Est-il possible de calculer l'angle de version 3D de la glène sur des omoplates tronquées ?  
Jean Chaoui (Brest), Pascal Boileau, Gilles Walch
- “ 327 ” **14h10** Utilisation d'un guide sur mesure et de la planification 3D pour améliorer la position des prothèses glénoïdiennes  
Jean Chaoui (Brest), Gilles Walch, Pascal Boileau
- “ 328 ” **14h20** Hémi-arthroplasties de resurfaçage en pyrocarbone de l'épaule. Résultats préliminaires (1 à 3 ans) d'une étude prospective et multicentrique  
Jean-Marc Glasson (Nice), Renaud Gravier, Phil Duke, Mark Ross
- “ 329 ” **14h30** Comparaison des hémi-arthroplasties à tige et des prothèses de resurfaçage dans le traitement de l'omarthrose primitive  
Pierre Mansat (Toulouse), Julie Lebon, Nicolas Bonnevalle, Carole Allavena, Paul Bonnevalle
- “ 330 ” **14h40** Analyse des incidences de la différence de rayon de courbure entre tête humérale et glène dans les prothèses totales anatomiques. A propos de 107 cas  
Pascal Gleyze (Colmar), Denis Katz, Philippe Valenti, Philippe Sauziere, Kamil Elkolti, Jean Kany
- “ 331 ” **14h50** Avantages d'un système prothétique convertible d'épaule : à propos de 30 cas de révisions de prothèses humérales  
Jean Kany (Saint-Jean), Philippe Valenti, Denis Katz, Philippe Sauzière, Pascal Gleyze, Kamil Elkolti

- “ 332 ” **15h00** Observe-t-on une modification de la densité osseuse du tubercule majeur après 60 ans ?  
Philippe Clavert (Illkirch), Julia Bouchaib, Christian Sommaire, Philippe Hardy, Pierre-Henri Flurin, Société Française d'Arthroscopie (SFA)
- “ 333 ” **15h10** Paralysies isolées du muscle serratus antérieur : résultats de la neurolyse de la portion thoracique du nerf thoracique long. A propos de 52 cas consécutifs  
Louis-Romée Le Nail (Tours), Guillaume Bâcle, Emilie Marteau, Philippe Corcia, Luc Favard, Jacky Laulan
- “ 334 ” **15h20** Tumeurs malignes de l'extrémité supérieure de l'humérus : résection extra-articulaire et reconstruction. Résultats fonctionnels à court terme  
Clément Tournier (Bordeaux), Thierry Fabre, Anselme Billaud

## “ Discussion de dossiers ”

**14h00-15h30**

“ 335 ” “ Genou ”

Amphi  
Bordeaux

Coordonnateur : *David Dejour (Lyon)*

Experts : *Nicolas Graveleau (Paris), Christophe Trojani (Nice)*

**14h00-15h30**

“ 358 ” “ Rachis ”

Salle  
Passy

Coordonnateur : *Olivier Gille (Bordeaux)*

Experts : *Hervé Chataignier (Besançon), Joël Delecrin (Nantes)*

**16h00-17h30**

“ 371 ” “ Traumatologie ”

Salle  
342

Coordonnateur : *Hervé Nieto (Niort)*

Experts : *Arnaud Kaba (Dunkerque), François Loubignac (Toulon)*

## “ Recherche ”

Modérateurs : Charles Court (Paris), Philippe Rosset (Tours)

- “ 337 ” **14h00** Registre des PTH de la SOFCOT : pratique quotidienne et conformité  
Emmanuel de Thomasson (Paris), François Gaucher, Philippe Oger, Antoine Pierson
- “ 338 ” **14h10** Analyse clinique d'une vis résorbable composite de nouvelle génération  
André-Pierre Uzel (Pointe-à-Pitre), Pascal Borget, Elodie Seris, Stéphane Henri, Jose-Manuel Rojo Manaute, Guy Daculsi
- “ 339 ” **14h20** Evaluation d'indicateurs quantifiés de la performance locomotrice en orthopédie : analyse de la marche et accélérométrie  
Mohamed Al Rajeh (Rouen), Franck Dujardin, Maxime L'Hermette
- “ 340 ” **14h30** L'arthroplastie de hanche en urgence est-elle plus à risque d'infection post-opératoire ? Analyse bactériologique cutanée comparative  
Laurent Geiss (Toulouse), Nicolas Bonneville, Laurent Cavailé, Aissa Ibnoukatib, Xavier Verdeil
- “ 341 ” **14h40** Modélisation numérique du phénomène de squeaking des couples ceramique-céramique des prothèses de hanche : étude de l'influence du design de la pièce fémorale. Validation *in vivo* du modèle  
Philippe Piriou (Garches), Ghassene Ouenzerfi, Henri Migaud, Eric Renault, Francesco Massi, Yves Berthier
- “ 342 ” **14h50** Protocole neurophysiologique pour l'identification peropératoire du niveau de la lésion après blessure de la moelle épinière lors de chirurgie de la colonne. Une nouvelle méthode expérimentale sur porcs  
Pedro Doménech (Alicante, Espagne), Jesus Burgos, Genma De Blas, Maria Dolores Coves, Javier Cervera

“ 343 ” **15h00** Mesure peropératoire du flux sanguin de la moelle épinière avec laser doppler de haute résolution. Intérêt du monitoring neurophysiologique de la moelle épinière

📌 [Pedro Doménech](#) (Alicante, Espagne), Jesus Burgos, Laura Muñoz, Eduardo Hevia, Gabriel Piza, Ignaci Sanpera, Carlos Barrios

---

“ 344 ” **15h10** Un nouveau modèle prédictif de la progression de la scoliose idiopathique de l'adolescent basé sur des paramètres 3D mesurés à la première visite : résultats d'une étude prospective de 6 ans

📌 [Stefan Parent](#) (Montréal, Canada), Marie-Lyne Nault, Jean-Marc Mac-Thiong, Marjolaine Roy-Beaudry, Isabelle Turgeon, Hubert Labelle, Jacques de Guise

---

“ 345 ” **15h20** Les paramètres posturographiques sont-ils capables de prédire l'évolution d'une scoliose idiopathique débutante de l'adolescent ?

📌 [Thierry Haumont](#) (Caen), Alexis Lion, G erome C. Gauchard, Philippe Perrin, Pierre Journeau, Pierre Lascombes



# “ Tribologie des prothèses totales de hanche ”



*Directeurs : Pascal Bizot (Angers), Moussa Hamadouche (Paris)*

*Orateurs : Pascal Bizot (Angers), Olivier Guyen (Lyon), Moussa Hamadouche (Paris),  
Philippe Hernigou (Créteil), Patrice Mertl (Amiens), Alain Meunier (Bordeaux)*

“ 347 ”

## **Introduction**

 Moussa Hamadouche

---

## **Tribologie des PTH : notions fondamentales**

 Alain Meunier

---

## **Les différents couples de frottement :**

### **Métal-PE**

 Moussa Hamadouche

### **Céramique-PE**

 Philippe Hernigou

### **Céramique-Céramique**

 Pascal Bizot

### **Métal-Métal**

 Patrice Mertl

---

## **Tribologie du cotyle double mobilité**

 Olivier Guyen

---

## **Questions - Réponses**

 Pascal Bizot, Moussa Hamadouche

---

## **Conclusion**

 Pascal Bizot

## “ Traumatologie ”

Modérateurs : Laurent Pidhorz (Le Mans), Alexandre Poignard (Créteil)

- “ 349 ” **14h00** Le traitement mini-invasif des fractures du plateau tibial : rôle de l'arthroscopie  
Stefan Cristea (Bucarest, Roumanie), Andrei Ion Prundeanu, Florin Groseanu, Adrian Cursaru, Calin Dragosloveanu, Radu Ciuvica, Mihai Popa
- “ 350 ” **14h10** Etude comparative des plaques verrouillées anatomiques (3.5 mm versus 4.5 mm) dans le traitement des fractures articulaires de l'extrémité proximale du tibia  
Benjamin Adamczewski (Strasbourg), François Bonnet, Philippe Adam, David Brinkert, Benoît Schenck, Matthieu Ehlinger
- “ 351 ” **14h20** Traitement des fractures du tiers distal du tibia par enclouage centro-médullaire et verrouillage par vis ASLS : résultats radiologiques  
Philippe Charles (Paris), Philippe Loriaut, Benjamin Dallaudière, Philippe Massin, Alexandre Pelissier, Thomas Rouanet, Patrick Boyer, Duc Vu Hoang, Vincent Orain
- “ 352 ” **14h30** Traitement chirurgical de la paralysie du nerf fibulaire commun et évaluation des résultats par vidéo (à propos de 24 cas)  
Slim Achour (L'Aigle), Zoubir Belkheyar, Christophe Oberlin
- “ 353 ” **14h40** Étude prospective randomisée multicentrique comparant un implant dynamique à un implant statique dans le traitement chirurgical des ruptures syndesmotiques aiguës de la cheville  
Mélicha Laflamme (Québec, Canada), Etienne Belzile, Stéphane Pelet, Luc Bédard, Mark Glazebrook, Michel Van Bekerom
- “ 354 ” **14h50** Troubles de rotation de la malléole fibulaire après ostéosynthèse des fractures de type B et C de Weber (évaluation radiologique standard et scanographique, étude prospective à propos de 20 cas)  
François Bonnel (Montpellier), Hamoui Mazen

“ 355 ” **15h00** Faut-il encore décoaguler les bottes plâtrées en 2013 ?  
Un point de vue international  
Anne Fontanel (Annecy), Guy Allamel

---

“ 356 ” **15h10** Stratégie d'amputation en deux temps en chirurgie de guerre  
Amandine Lamy (Clamart), Julien Danis, Ismaël Hassan Farah, Aissa Maman, Bernard Deloynes, Raphaël Barthélémy, Sylvain Rigal

---

“ 357 ” **15h20** Résultats du traitement chirurgical des fractures de l'extrémité distale de l'humérus chez les sujets de plus de 65 ans  
Amine Marzouki (Fès, Maroc), Fawzi Boutayeb

## “ Remise des Prix ”

“ 359 ”

**1. Prix SOFCOT\* : 2 000 €**

Ce prix récompense la meilleure communication.

Jury : Arnaud Blamoutier, Didier Mainard, Rémi Kohler, Patrice Papin

**2. Prix du meilleur e-poster : 1 000 €**

Jury : David Dejour, Jérôme Grobost, Didier Mainard, Rémi Kohler

**3. Prix éditorial ELSEVIER MASSON. Prix Spécial électronique\***

1 iPad Mini (32 GB) avec téléchargés les contenus suivants :

- les Conférences d'enseignement 2013

- un accès d'un an à la revue RCOT

Jury : Bernard Augereau, Philippe Beaufiles, Denis Hutten, Alain Sautet, Patricia Thoreux

**4. Prix de DESC de l'Académie (AOT) : 2 500 €**

Un candidat sera désigné par chaque inter région (2 en Île-de-France)

Jury : Jean-Noël Argenson, Dominique Chauveaux, Philippe Merloz, Henry-François Parent, Nicolas Reina, Jérôme Sales de Gauzy

**5. Prix FICOT - Prix de l'innovation en chirurgie orthopédique et traumatologique : 1500 €**

Décerné à un auteur d'une communication de recherche clinique de moins de 35 ans.

Jury : Arnaud Blamoutier, Bernard Moyen, Alain Sautet, Patricia Thoreux

**6. Prix Sham de gestion des risques en orthopédie : 2 500 €**

Ce prix récompense la meilleure communication traitant de la gestion des risques en orthopédie.

Jury : Jacques Caton, Olivier Charrois, Patrice Papin

**7. Prix FHP de la recherche en sciences cliniques\* : 1500 €**

Destiné à récompenser les travaux de recherche d'un jeune chirurgien, en cours ou en fin de formation.

Jury : Jérôme Cottalorda, Moussa Hamadouche, Didier Hannouche, Didier Mainard, Patrick Mismetti, Norbert Passuti, Philippe Rosset

---

(\*) Communication acceptée pour le congrès et présentée par un auteur de moins de 35 ans. Les lauréats seront choisis par un jury sur la soumission du document (sous forme papier ou électronique) de la communication, comprenant la présentation PowerPoint et le texte détaillé. Le document devra parvenir au Secrétariat de la Société au moins un mois avant la date du Congrès.

HEURE  
**16h00-17h30**

SALLE  
**GRAND AMPHITHÉÂTRE**

SYMPOSIUM

## “ Conflit fémoro-acétabulaire de l'enfant à l'adulte ”

Directeurs : Nicolas Bonin (Lyon), Philippe Gicquel (Strasbourg)

Orateurs : Franck Accadbled (Toulouse), Philippe Chiron (Toulouse), Julien Decaudain (Lille), Jean-Emmanuel Gédouin (Nantes), Thomas Gicquel (Rennes), Antoine Hamel (Nantes), Nicolas Krantz (Lille), Franck Launay (Marseille), Olivier May (Toulouse), Eric Nectoux (Lille), Jérôme Tonetti (Grenoble)

“ 360 ” Introduction, présentation du symposium, définition du conflit  
Nicolas Bonin, Philippe Gicquel

### LES FACTEURS DU CONFLIT

Imagerie dynamique 3D du conflit

Jérôme Tonetti

Développement de la hanche

Antoine Hamel

### SÉRIE PROSPECTIVE : HANCHE DOULOUREUSE CHRONIQUE DE 10 À 40 ANS

Introduction, objectifs de l'étude, méthodologie, résultats, quels sont les facteurs de risque et les conséquences du conflit ?

Olivier May, Nicolas Krantz

Particularités pédiatriques : conflit ou pathologie à risque de conflit ?

Franck Launay

### SÉRIES RÉTROSPECTIVES : PATHOLOGIES INFANTILES À RISQUE DE CONFLIT CHEZ L'ADULTE

Ostéochondrite primitive de hanche (OPH) : généralités, méthodologie, résultats

Franck Accadbled

Epiphysiolyse fémorale proximale (EFS) : généralités, méthodologie, résultats

Julien Decaudain, Eric Nectoux

Fréquence des séquelles de type EFS dans l'arthrose évoluée de l'adulte

Philippe Chiron

**SÉRIE PROSPECTIVE : TRAITEMENT ARTHROSCOPIQUE DU CONFLIT  
(SUITE DE LA SÉRIE SYMPOSIUM SFA 2009)**

**Introduction, méthodologie, présentation de la série.  
Résultats précoces, résultats au recul supérieur à 4 ans.  
Quelle stratégie thérapeutique proposer ?**

🗨️ Jean-Emmanuel Gédouin, Thomas Gicquel

---

**Conclusions, synthèse du symposium**

🗨️ Nicolas Bonin, Philippe Gicquel

## “ Genou ”

Modérateurs : Roger Badet (Lyon), Didier Ollat (Saint-Mandé)

“ 362 ” **16h00** Prothèse unicompartmentale et surpoids : résultat d'une série de 290 prothèses à 12 ans de recul

Emetienne Cavaignac (Toulouse), Nicolas Reina, Valérie Lafontan, Philippe Chiron

“ 363 ” **16h10** Arthroplastie uni-compartmentale de genou bilatérale en un temps opératoire : complications et résultats à 6 mois

Emeline Gauthier (Brest), Thomas Williams, Arnaud Clavé, Frédéric Dubrana

“ 364 ” **16h20** Traitement des prothèses unicompartmentaires infectées

Charlotte Labruyere (Paris), Valérie Zeller, Luc Lhotellier, Nicole Desplaces, Philippe Léonard, Patrick Mamoudy, Simon Marmor

“ 365 ” **16h30** La section accidentelle du tendon poplité au cours d'une prothèse totale de genou est-elle un facteur de laxité ?

Guillaume Demey (Lyon), Vitto De Simone, Robert Magnussen, Sébastien Lustig, Elvire Servien, Philippe Neyret

“ 366 ” **16h40** Echecs de PTG liés à une allergie aux métaux : disparition des symptômes après une révision avec une prothèse revêtue de nitrure de zirconium. A propos de 10 cas

Patrice Mertil (Amiens), Maxime-Louis Mencièrre, Jérôme Taviaux, Jean-François Lardanchet, Benoît Brunschweiler, Antoine Gabrion

“ 367 ” **16h50** Quels sont les résultats des révisions des prothèses fémoro-patellaires par rapport à une prothèse totale du genou primaire et de révision ? Etude rétrospective comparative monocentrique avec un recul minimum de 2 ans

Alexandre Lunebourg (Marseille), Sébastien Parratte, Vanessa Pauly, Xavier Flecher, Jean-Manuel Aubaniac, Jean-Noël Argenson



“ 368 ” **17h00** Performance de la scintigraphie osseuse dans le diagnostic du descellement aseptique des prothèses totales de genou  
📖 Jean-Romain Delaloye (Lausanne, Suisse), Ariane Boubaker, Salim Adib, Brigitte Jolles-Haeberli

---

“ 369 ” **17h10** Facteurs ayant une influence sur la flexion post-opératoire des prothèses totales de genou (PTG)  
📖 Michel Bercovy (Paris), Benjamin Lefebvre, Julien Beldame

---

“ 370 ” **17h20** PTG après OTV : étude comparative entre ostéotomie d'ouverture et de fermeture  
📖 Filho Ricardo Bastos (Lyon), Sébastien Lustig, Victoria Duthon, Elvire Servien, Philippe Neyret, Guillaume Demey

## “ Recherche ”

Modérateurs : François Gouin (Nantes), Didier Mainard (Nancy)

- “ 373 ” **16h00** Analyse du greffon osseux dans un modèle ectopique murin  
Diala Thomas (Lille), Didier Hannouche, Hervé Petite
- “ 374 ” **16h10** Influence de l'adiponectine sur les fonctions chondrocytaires dans l'arthrose  
Didier Mainard (Nancy), Nathalie Presle, Pierre-Jean Francin, Anne Abot, Jean-Baptiste Gross, David Moulin, Arnaud Bianchi, Pascale Gegout-Pottie, Jean-Yves Jouzeau
- “ 375 ” **16h20** Traitement en un temps des lésions arthrosiques localisées du genou par cellules souches mésoenchymateuses activées de moelle osseuse aspirée et matrice collagénique : résultats préliminaires à un an minimum d'une série prospective de 46 cas  
Michel Assor (Marseille), Marc Laisné
- “ 376 ” **16h30** Implication du gène EGR1 et des mouvements actifs sur la cicatrisation tendineuse  
Nicolas Robert (Paris), Geoffroy Nourissat, Delphine Duprez, Francis Berenbaum, Levon Doursounian
- “ 377 ” **16h40** Etude de la surface de recouvrement du footprint fémoral natif selon 3 types de visées dans les plasties mono-faisceaux du LCA  
Henri Robert (Mayenne), Nicolas Bouguennec, Jean-Baptiste Marchand
- “ 378 ” **16h50** Performances mécaniques de l'implant tibial des PTG : polyéthylène monobloc versus métal-back  
Jean Brilhault (Tours), Alessandro Navacchia, Silvia Pianigiani, Luc Labey, Ronny de Corte, Bernardo Innocenti

“ 379 ” **17h00** Influence du design des prothèses de tête radiale sur les pressions mécaniques au niveau de la l'articulation radio-capitellaire  
📺 [Dipit Sahu](#) (Rochester, USA), Shawn O'driscoll

---

“ 380 ” **17h10** L'appui immédiat permet-il d'accélérer le délai de consolidation d'une ostéotomie tibiale par ouverture interne ? Est-il influencé par la hauteur de l'ouverture, le volume de l'ouverture et l'appui immédiat ?  
📺 [Philippe Hernigou](#) (Créteil), Isaac Guissou, Tarek Naanaa, Nicolas Dupuy, Didier Julian, Charles-Henri Flouzat Lachaniette

---

“ 381 ” **17h20** L'embrochage centromédullaire élastique stable transphysaire coulissant et la croissance résiduelle : étude expérimentale  
📺 [Dmitry Popkov](#) (Kourgan, Russie), Roman Choutov, Natalia Kononovich, Arnold Popkov, Dominique Barbier

HEURE  
**12h30-13h30**

SALLE  
**PASSY**

SYMPOSIUM ORGANISÉ PAR LE GROUPE LÉPINE

## “ La double mobilité : un concept devenu incontournable ”

*Modérateurs : Jacques Caton, Loÿs Descamps*

*Intervenants : Thierry Aslanian, Guy Derhi, André Ferreira, Philippe Hemigou, Jean-Louis Prudhon, Jean-Marc Puch, François Steffann*

# Vendredi 15 novembre

---

## “ Journée Orthorisq ”

**08h00** Accueil des participants

---

**08h30** SÉANCE ADMINISTRATIVE

**08h30** Le mot du Président

📎 Jacques Tabutin (Cannes)

**08h35** Rapport Moral du Secrétaire Général

📎 François Loubignac (Toulon)

**08h45** Rapport financier du Trésorier et du Commissaire aux Comptes

📎 Christophe Avérous (Strasbourg) et Georges Maregiano (KPMG)

**09h05** Les Représentants des Adhérents

📎 Pierre Devallet (Montauban), Baudouin Redréau (Toulon)

**09h15** Le bilan 2013

📎 Henri Bonfait (Levallois-Perret), Directeur d'Orthorisq

**09h25** Le programme 2014

📎 Emmanuel de Thomasson (Paris), Président de la Commission Risque

**09h35** Présentation de l'ODPC-COT

📎 Alain Charles Masquelet (Paris), Président de l'ODPC-COT

**09h45** Discussion

---

**10h00** COMMUNICATIONS

*Modérateurs : Olivier Charrois (Paris), Philippe Tracol (Cavaillon)*

**10h00** Le circuit des prélèvements

📎 Hervé Foutl (Tours), Chirurgien Orthopédiste, Expert Orthorisq

**10h20** Le matériel - Perforation des emballages papiers : causes et prévention

📎 Dominique Goullet (Lyon), Pharmacien, Président honoraire de l'Association Française de Stérilisation

## 10h40 Mise au point : hématorachis

- **Le point de vue du chirurgien**

📌 Olivier Galland (Lyon), Chirurgien Orthopédiste

- **Le point de vue des assureurs**

📌 Henri Bonfait (Levallois-Perret)

---

## 11h15 TABLE RONDE

### L'information du patient

Coordinateurs : *Christian Delaunay (Longjumeau), Henri Bonfait (Levallois-Perret)*

#### Introduction - Informer, cela veut dire quoi ?

📌 Christian Delaunay (Longjumeau), Chirurgien Orthopédiste

#### Informer sans nuire à la relation avec le patient : c'est possible !

📌 Michel Milaire (Grenoble), Chirurgien Orthopédiste

#### Information préalable aux soins et consentement : en chirurgie programmée et dans le cadre de l'urgence

📌 Maître Georges Laccœuilhe (Paris)

#### La position de la HAS

📌 Jean-François Thébaut, Membre du Collège de la HAS

#### Retour des usagers sur l'information et son ressenti

📌 Alain-Michel Ceretti, Fondateur du Lien et Conseiller droit des malades chez le *Défenseur des droits*

#### Discussion

#### Conclusion - Grille EPP / Programme 2014

📌 Henri Bonfait (Levallois-Perret)

---

## 12h30 Pause

---

## 14h00 COMMUNICATIONS

Modérateurs : *Emmanuel de Tomasson (Paris), Philippe Tracol (Cavaillon)*

#### 14h00 Comment s'orienter dans l'univers du risque ?

📌 Alain Charles Masquelet (Paris)

#### 14h15 Matérovigilance - Défaillance de matériel prothétique : modalités de prise en charge par la communauté orthopédique, à propos de l'ABG modulaire

📌 Jean-Alain Epinette (Bruay-Labuissière)

#### 14h30 La responsabilité du chirurgien en cas d'implant défectueux

📌 Pierre Devallet (Montauban), Maître Corinne Daver (Cabinet Fidal), spécialisée en Droit médical

## **14h45** PRÉSENTATION DE CAS CLINIQUES EPR

Emmanuel de Thomasson (Paris), Henri Bonfait (Levallois-Perret),  
Philippe Tracol (Cavaillon)

---

## **15h15** TABLE RONDE

### **Les anticoagulants**

*Modérateurs : Christel Conso (Paris), Olivier Charrois (Paris)*

### **Cas clinique 1 - Nouveaux anticoagulants oraux (NACO)**

📖 Olivier Charrois (Paris), Chirurgien Orthopédiste ; Daniel Czitrom (Paris),  
Cardiologue ; Gérard Bertrand (Paris), Anesthésiste ; Anne Godier (Paris),  
Anesthésiste et Membre du GIHP (Groupe d'Intérêt en Hémostase  
Périopératoire)

### **Cas clinique 2 - Chirurgie et antiagrégants**

📖 Olivier Charrois, Daniel Czitrom, Gérard Bertrand, Marc Davy, Cardiologue  
et Représentant de la SFC

### **Cas clinique 3 - Chirurgie et AVK**

📖 Olivier Charrois, Daniel Czitrom, Gérard Bertrand

### **État des lieux des plaintes en rapport avec les traitements anticoagulants**

📖 Christian Sicot, ancien Secrétaire Général du Sou Médical

---

## **16h30** Fin de la journée



# e-Posters

---



## Hall Ternes, niveau 1

- Les meilleurs e-posters seront mis en ligne sur le site web de la SOFCOT.
  - Le meilleur e-poster se verra attribuer un prix d'une valeur de 1000 €.
- Il sera remis lors de la séance solennelle de remise des prix le jeudi à 15h50, Grand Amphithéâtre (niveau 1/2).

Consultation libre du lundi 14h00, au jeudi 17h00.

- Table des matières

### Adulte orthopédie

- épaule/coude .....	178
- poignet/main .....	179
- hanche .....	180
- rachis .....	182
- genou .....	183
- cheville/pied .....	185
- infections ostéo-articulaires ..	186
- divers .....	187
- tumeurs .....	188
- recherche appliquée .....	190

Adulte traumatologie .....

Enfants .....

# “ Adulte orthopédie ”

## “ Epaule/Coude ”

- “400” **Schwannome solitaire du nerf ulnaire, à propos d'un cas**  
Hicham Mahdane (Fès, Maroc), Abdelghani Elayoubi, Mohammed Shimi, Abdelhalim El Ibrahim, Abdelmajid El Mrini
- “401” **Variation de la proprioception gléno-humérale chez le sujet sain, perspective d'avenir dans l'analyse de l'instabilité. A propos de 88 cas**  
Julien Uhring (Besançon), Pierre-Bastien Rey, Emmanuelle Jardin, Severin Rochet, Laurent Obert
- “402” **Ostéotomie de la clavicule. Intérêt dans les voies d'abord de l'épaule dans la chirurgie tumorale**  
Prikesht Mukish (Brognon), Brice Viard, Sébastien El Sair, Emmanuel Baulot, Pierre Trouilloud
- “403” **Résultats préliminaires de l'arthrodèse d'épaule sous arthroscopie. A propos de 3 cas**  
Hubert Lenoir (Montpellier), Thomas Williams, Nathalie Kerfant, Bertrand Coulet, Dominique Le Nen
- “404” **Formes trompeuses de tuberculose de l'épaule révélées par des scapulalgies mécaniques. A propos de 4 cas**  
Mohamed Zairi (Tunis, Tunisie), Chakib Khémiri, Dalila Mrabet, Ines Jbali, Habiba Mizouni, Hamza Essadem, Emna Mnif, Hela Sahli, Sleheddin Sellami, Mohamed Lassed Kanoun, Riadh Maala, Naoufel Ben Dali
- “405” **Le muscle rhomboïde, une localisation exceptionnelle du kyste hydatique**  
Mohamed Béchir Karray (Tunis, Tunisie), Zied Belcadhi, Mahdi Gargouri, Mohamed Bouabdellah, Abdelaziz Zarrouk, Ramzi Bouzidi, Hamadi Lebib, Mondher Kooli, Mongi Zlitni
- “406” **Scapulectomie totale dans le traitement des sarcomes d'Ewing au niveau de l'omoplate (à propos de deux observations)**  
Ibrahim Moustamsik (Casablanca, Maroc), Mohamed Rafai, Hakam Khoumri, Kamal Rafiqi, Abdelhak Garch
- “407” **Compression de la branche motrice du nerf radial par un lipome ; à propos d'un cas et revue de la littérature**  
Abdessalem Naceur (Sfax, Tunisie), Wassim Zribi, Slim Ben Jmaâ, Slim Moalla, Wajdi Bouaziz, Zoubair Ellouz, Mohamed Zribi, Hassib Keskes
- “408” **Arthroplastie totale du coude sur séquelles d'arthrite septique (à propos d'un cas)**  
Mohammed Bachiri (Fès, Maroc), H. Boussakari, Mohammed Shimi, Abdelhalim El Ibrahim, Abdelmajid El Mrini
- “410” **Reproductibilité inter- et intra-observateur d'une nouvelle méthode d'évaluation scanographique standardisée du positionnement des butées coracoïdiennes après Latarjet**  
Yoann Bohu (Paris), Nicolas Graveleau, Tobias Kraus, Shahnaz Klouche, Philippe Hardy

## “ Poignet/Main ”

- “414” **Chondrome bipolaire phalangien : à propos d'une localisation rare**  
Amine Charafeddine (Paris), Haitam Amine Abouali, Abdeljabar Messoudi, Salah Fnini, Mohamed Rahmi, Abdelhak Garch
- 
- “415” **La trapézectomie totale-ligamentoplastie-suspension-interposition dans le traitement chirurgical de la rhizarthrose**  
Rachid Abdelillah (Oujda, Maroc), Najib Abbassi, Moncef Erraji, Abdeljaouad Najib, Hicham Yacoubi, Abdelkrim Daoudi
- 
- “416” **Tumeur à cellules géantes du premier métacarpien résection-reconstruction**  
Abderrahim Rafaoui (Casablanca, Maroc), Mohamed Rafai, Kamal Rafiqi, Mohamed Arssi, Abdelhak Garch
- 
- “417” **La tuberculose de la main (à propos de 26 cas)**  
Rida Allah Bassir (Rabat, Maroc), Farid Ismael, Mohammed Kharmaz, Moulay Omar Lamrani, Ahmed El Bardouni, Mustapha Mahfoud, Mohamed Saleh Berrada, Mouradh El Yaacoubi

## “ Hanche ”

- “423” **Fiabilité du plan pelvien antérieur lors de l’implantation assistée par ordinateur du composant acétabulaire d’une prothèse totale de hanche : étude prospective par imagerie EOS™**  
Olivier Barbier (Saint Mandé), Arnaud Nespola, Remi Belleville, Wafa Skalli, Didier Mainard
- “424” **Corrosion cavitaire d’une tige modulaire en titane cimentée : cause rare d’échecs précoces de PTH**  
Patrice Merti (Amiens), Jean-François Lardanchet, Benoit Brunschweiler, Jérôme Taviaux, Nicolas Wissocq
- “425” **L’anatomie de la hanche le jour de la PTH dépend du morphotype et de l’étiologie mais pas du sexe**  
Matthieu Ollivier (Marseille), Sebastien Parratte, Oliver Pearce
- “426” **Résultats à court terme de l’utilisation de tiges modulaires non cimentées guidée par un algorithme décisionnel dans les descellements fémoraux majeurs**  
Jean-Camille Mattei (Marseille), Xavier Flecher, Sébastien Parratte, Jean-Noël Argenson
- “427” **Etude du remodelage osseux en fonction de la latéralisation fémorale après prothèse totale de hanche primaire**  
Olivier Cantin (Lyon), Anthony Viste, Romain Desmarchelier, Jean-Luc Besse, Michel Henri Fessy
- “428” **Analyse de la rugosité de la zone d’usure d’un implant de resurfaçage de type DUROM® après explantation pour échec et métallose. A propos d’un cas**  
Jaroslaw Czekaj (Riaz, Suisse), Matthieu Ehlinger, Freddy Anstotz, François Bonnomet
- “429” **Développement d’un support de rétracteurs permettant de réduire le personnel nécessaire à la réalisation d’une PTH par voie antérieure**  
Hirotosugu Ohashi (Osaka, Japan), Hirotake Yo, Ryo Sugama
- “430” **Ostéoporose transitoire de la grossesse : deux cas compliqués par une fracture pathologique du col du fémur**  
Andreia Ferreira (Vila Nova de Gaia, Portugal), Rocha Rui, Mendes Ricardo, Costa André, Duarte Guido
- “431” **Luxation négligée de la hanche**  
Rachid Abdelillah (Oujda, Maroc), Moncef Erraji, Najib Abbassi, Najib Abdeljaouad, Abdelkrim Daoudi, Hicham Yacoubi

- “432” **Offset fémoral et fonctionnement clinique de la hanche dans l'arthroplastie totale de la hanche**  
Rachid Abdelillah (Oujda, Maroc), Moncef Erraji, Najib Abbassi, Najib Abdeljaouad, Abdelkrim Daoudi, Hicham Yacoubi
- 
- “433” **Ostéotomie pelvienne de Chiari comme traitement de la dysplasie de la hanche chez l'adulte ; à propos de 13 cas**  
Hicham Mahdane (Fès, Maroc), Mohammed Elidrissi, Mohamed Shimi, Abdelhalim El Brahimi, Abdelmajid El Mrini
- 
- “434” **Complications des prothèses totales de hanche (à propos de 72 cas)**  
Hakam Khoumri (Casablanca, Maroc), Ibrahim Moustamsik, Abderrahim Rafaoui, Abdeljabbar Messoudi, Mohamed Rafai, Abdelhak Garch
- 
- “435” **La para-ostéo-arthropathie neurogène dans le syndrome de Guillain-Barré : complication rare (à propos d'un cas)**  
Hatim Abid (Fès, Maroc), Nassreddine Hammou, Mohammed Shimi, Abdelhalim El Ibrahim, Abdelmajid El Mrini
- 
- “436” **Prise en charge des tuberculoses actives de hanche par arthroplastie primaire : revue de la littérature**  
Matthieu Zingg, Jean-Damien Nicodème (Genève, Suisse), Uçkay Ilker, Pierre Hoffmeyer, Matthieu Zingg
- 
- “437” **Syndrome du muscle pyramidal (à propos d'un cas)**  
Mohammed Bachiri (Fès, Maroc)
- 
- “438” **Dysphagie par compression osseuse d'origine rachidienne**  
Mohamed Zairi (Tunis, Tunisie), Rym Dhahri, Amira Aouadi, Abderrazek Rafrafi, Khaled Zitouna, Meher Barsaoui, Sonia Retik, Chakib Khemiri, Mohamed Lassed Kanoun, Riadh Maala, Elhem Cheour, Mohamed El Euch, Naoufel Ben Dali
- 
- “439” **Kyste hydatique de la région glutéale (à propos d'un cas)**  
Mohamed Béchir Karray (Tunis, Tunisie), Zied Belcadhi, Maamoun Sridi, Mohamed Bouabdellah, Abdelaziz Zarrouk, Ramzi Bouzidi, Hamadi Lebib, Mondher Kooli, Mongi Zlitni
- 
- “440” **Analyse clinique et biomécanique de la récupération fonctionnelle après arthroplastie totale de hanche pour coxarthrose : voie postérieure versus voie antérolatérale mini-invasive de Röttinger, à court terme**  
Pierre Martz (Dijon), Ludovic Labattut, Brice Viard, Paul Ornetti, Emmanuel Baulot

## “ Rachis ”

- “450” **Prévention des adhérences en chirurgie majeure du rachis : résultats préliminaires de la membrane de collagène Cova Spine**  
Jean-Charles Le Huec (Bordeaux), Stéphane Aunoble, Rachid Saddiki, Frédéric Sibilla, Hugues Demezou, Nicolas Pellet
- 
- “451” **Ostéosynthèse percutanée des fractures de la jonction thoracolombaire. A propos d'une série de 100 procédures : résultats et indications après 9 ans d'expérience niçoise**  
Nicolas Bronsard (Nice), Maxime Challali, Nicolas Morin Salvo, Régis de Dompure, Cédric Pelegri, Jacques Sedat, Fernand De Peretti
- 
- “452” **Localisation rare d'une hydatidose vertébrale de la charnière cervico-dorsale (à propos d'un cas)**  
Karim Khezami (Tunis, Tunisie), Moez Ouertatani, Oubaid Marzouk, Hakim Kharfeni, Hamza Cherni, Ali Ben Hassine, Habib Nouri, Mohamed Samir Daghfous, Mestiri Mondher
- 
- “453” **Utilisation du dispositif inter-épineux Inspace®, résultats cliniques à un an sur la douleur lombaire et radiculaire**  
Patrick Tropicano (Marseille), Jean-Camille Mattei, Benjamin Blondel
- 
- “454” **Evaluation du volume musculaire et de l'infiltration graisseuse du complexe lombo-pelvi-fémoral dans les déformations rachidiennes de l'adulte**  
Bertrand Moal (Bordeaux), Nicolas Bronsard, Jamie terran, José Raya, Franck Schwab, Jean-Pierre Farcy, Jean-Marc Vital, Wafa Skalli, Virginie Lafage
- 
- “455” **Amélioration clinique après un traitement conservateur chez les patients atteints de déformation rachidienne : qui en bénéficie le plus ?**  
Virginie Lafage (Bordeaux), Bertrand Moal, Nicolas Bronsard, Caroline Poorman, Justin Smith, Richard Hostin, Franck Schwab, Jean-Pierre Farcy

## “ Genou ”

- “458” **Le prélèvement postérieur des tendons ischiojambiers : étude cadavérique**  
Antoine Combes (Lyon), Thomas Rouanet, Romain Letartre, Erwan Pansart, Michel-Henri Fessy
- “459” **Quelle précision ont les repères anatomiques osseux pour le positionnement du tunnel fémoral dans les reconstructions du ligament croisé antéro-externe ? Une étude radiographique *in vivo* comparant deux techniques indépendantes : méchage antérograde et rétro**  
Erwan Pansard (Garches), Glen Vardi, Eugène Greef, Shahnaz Klouche, Philippe Hardy, Mark Ferguson
- “460” **L'utilisation d'un ciment phosphocalcique permet d'accélérer la récupération fonctionnelle des ostéotomies d'ouverture tibiale proximale**  
Claude Schwartz (Colmar), Rachid M'chtouit, Marouane Ladhari
- “461” **Rôle du faisceau profond du ligament latéral interne dans la stabilité rotatoire du genou**  
Etienne Cavaignac (Louvain, Belgique), Karel Carpentier, Mickael Maes
- “462” **TLS versus OTO : comparaison de deux séries de ligamentoplasties du LCA sous arthroscopie à plus de deux ans de recul**  
François Fazilleau (Brest), Damien Cheval, Arnaud Clavé
- “463” **Récupération rapide de la fonction (RRF) post-opératoire après prothèse totale de genou (PTG)**  
Michel Bercovy (Paris), Hao Vu
- “464” **Non resurfaçage et préservation de la congruence rotule-trochlée lors des PTG. Résultats à plus de 7 ans de recul**  
Jean-Louis Rouvillain (Fort-de-France), Cédric Paressant, Thomas Navarre, Emmanuel Garron, Octavio Labrada Blanco, Chafiq Zekhnini
- “465” **Comblement par cale métallique et quille des pertes de substance osseuse tibiale lors de la prothèse totale de genou non contrainte**  
Jean-Louis Rouvillain (Fort-de-France), Emmanuel Garron, Charles Senlecq, Chafiq Zekhnini, Octavio Labrada Blanco, Adrian Donica
- “466” **Étude cas-témoin comparant à moyen terme prothèse totale du genou sur arthrose fémoro-patellaire isolée versus prothèse totale du genou sur arthrose fémoro-tibiale médiale**  
Dominique Saragaglia (Grenoble), Roch Mader

- “469” **Intérêt de la conservation du faisceau postérolatéral dans les ruptures partielles du ligament croisé antérieur**  
Anis Khelifi (Manouba, Tunisie), Naoufel Tlili, Imed Sboui, Yahia Jeridi, Faycel Saadaoui, Abderrazek Bouguira, Mohamed Hédi Meherzi, Mohamed Samir Daghfous
- 
- “470” **Anesthésie locale per- et post-opératoire à forte dose pour prothèse totale du genou. Etude clinique**  
Jean-Yves Jenny (Illkirch), Maxime Antoni
- 
- “471” **Ostéotomie tibiale de valgisation par addition médiale d'un coin de phosphate tricalcique. Etude prospective à propos de 120 cas**  
Benattou Belbachir (Alger, Algérie), Safi Azzouz, Amer Ouahmed
- 
- “472” **Instabilités rotuliennes : étude prospective à propos de 112 cas traités par ostéotomie de médialisation-avancement de la tubérosité tibiale antérieure**  
Benattou Belbachir (Alger, Algérie), Safi Azzouz, Amer Ouahmed
- 
- “473” **La valeur de l'IRM dans le diagnostic des lésions méniscales**  
Mohamed Amine Benzemrane (Alger, Algérie), Ahmed Mekhaldi
- 
- “474” **Ménisque discoïde à propos de quatre cas**  
Nassreddine Hammou (Fès, Maroc), Atif Mechchat, Mohammed Shimi, Abdelhalim El Ibrahimy, Abdelmajid El Mrini
- 
- “475” **Ostéomyélite subaiguë de la rotule (à propos de 2 cas et revue de la littérature)**  
Zied Chaieb (Mahdia, Tunisie), Hazem Ben Ghazlen
- 
- “476” **Arthrite septique à Candida Glabrata**  
Ameni Ammar (Tunis, Tunisie), Zied Belkadi, Slim Mourali, Mohamed Béchir Karray, Mohamed Bou Abdallah, Zarrouk Abdellaziz, Ramzi Bouzidi, hamadi Lebib, Mondher Kooli
- 
- “477” **Abcès de Brodie ouvert dans l'articulation du genou**  
Mohamed Zairi (Tunis, Tunisie), Sami Arbi, Khaled Zitouna, Meher BarsAoui, Chakib Khemiri, Mohamed Lassed Kanoun, Riadh Maala, Naoufel Ben Dali
- 
- “478” **Luxation de la rotule suite à un ostéochondrome du condyle interne du genou, à propos d'un cas**  
Ibrahim Moustamsik (Casablanca, Maroc), Mohamed Rafai, Reddouane Filali, Salah Fnini, Abdelhak Garch
- 
- “482” **Analyse de survie d'une prothèse totale de genou ultra-congruente à plus de 7 ans de recul minimal**  
Jérôme Cournapeau (Boulogne), Thomas Bauer, Shahnaz Klouche, Daniel Blankaert, Philippe Hardy



## “ Cheville/Pied ”

- “489” **La technique d'ostéotomie en chevron "en L inversé" égale-t-elle l'ostéotomie de Scarf dans la correction chirurgicale de l'hallux valgus ? Résultats à court terme à propos de 75 cas**  
Philippe Duchemin (Nîmes), Romain Bidar, Pascal Kouyoumdjian, Gérard Asencio
- “490” **Instabilité périlataire après arthrodèse de cheville : fait ou fiction ?**  
Fabrice Colin (Saint-Louis), Lukas Zwicky, Alexej Barg, Beat Hintermann
- “491” **Classification des formes cliniques du syndrome de Morton : à propos d'une série multicentrique de 52 cas opérés par neurolyse endoscopique et revus à 28 mois de recul moyen**  
Cédric Paressant (Le François, Martinique), Eduardo Rabat, Olivier Laffenêtre
- “492” **Traitement arthroscopique du conflit antérolatéral de la cheville**  
Anis Khelifi (Manouba, Tunisie), Naoufel Tlili, Imed Sboui, Yahia Jeridi, Faycel Saadaoui, Abderrazek Bouguira, Mohamed Hédi Meherzi, Mohamed Samir Daghfous
- “493” **Résection et reconstruction d'un chondrome du talus : prise en charge particulière d'une tumeur bénigne dans sa forme agressive**  
Redouane Bouhalila (Douera, Algérie), Abdeltif Saighi BouAouina
- “494” **Fibromyxome acral superficiel du troisième orteil : à propos d'un cas et revue de la littérature**  
Véronique Darcel (Bordeaux), Olivier Laffenêtre, Julien Lucas, Michel Allizard
- “495” **L'énucléation du talus. A propos d'un cas**  
Chakib Yemlahi (Villejuif), Younes Benabbou, Hanan Elhaoury, Halim Saidi, Tarik Fikry
- “496” **Brièveté des gastrocnémiens et métatarsalgies : apport de l'allongement proximal**  
Abdelfattah EladAoui (Corbeil-Essonnes), Henry Le Lievre, Rabah Kabiche, Adnane Foufa
- “497” **Innocuité et efficacité de la voie d'abord arthroscopique latérale du sinus du tarse pour l'arthrodèse sous-talienne : étude anatomique**  
François Lintz (Saint-Jean Toulouse), Claude Guillard, Fabrice Colin, Jean-Baptiste Marchand, Jean Brilhaut
- “498” **Actinomyose du pied avec atteinte osseuse (à propos d'un cas)**  
Hicham Mahdane (Fès, Maroc), Mohammed Shimi, Abdelhalim El Ibrahimy, Abdelkrim Daoudi, Abdelmajid El Mrini

## “ Infections ostéo-articulaires ”

“509” **Reprise de prothèse totale de genou après infection par *Mycobacteria tuberculosis*. Recommandations de pratique clinique**  
Thierry Bégué (Clamart), Thomas Letellier, Valérie Martinez, Christelle Guillet-Caruba

---

“510” **Traitement des pseudarthroses septiques de jambe par transfert de fibula libre vascularisée**  
Armelle Breton (Nancy), Gilles Dautel, François Dap, Stéphane Barbary, Nicolas Pauchard, Clothilde Strugarek-Lecoannet, Gilles Dautel

---

“511” **Infections des arthroplasties de hanche et de genou par le staphylocoque : le type de germe influence-t-il le pronostic de guérison ?**  
Jérôme Murgier, Julien Cailliez, Jean-Michel Laffosse (Toulouse), Patrice Massip, Bruno Marchou, Alexa Debard, Maryse Archambaud, Claudine Cauhépé, Philippe Chiron, Paul Bonneville

---

“514” **Actinomycose du pied avec atteinte osseuse (à propos d'un cas)**  
Omar Dahmani (Fès, Maroc), Nassreddine Hammou, Abdelghani Elayoubi, Mohammed Shimi, Abdelhalim El Ibrahimy, Abdelkrim Daoudi, Abdelmajid El Mrini

---

“515” **Aspect pseudotumoral d'une tuberculose sacroccocygienne**  
Walid Osman (Sousse, Tunisie), Mahmoud Ben Maitigue, Yemen Grissa, Nader Nawar, Mohamed Mseddi, Mohamed Ben Ayeche

---

“516” **Ankylose échinococcique exceptionnelle de la hanche**  
Mohamed Béchir Karray (Tunis, Tunisie), Zied Belcadhi, Omar Kammoun, Anis Tborbi, Mohamed Bouabdellah, Ramzi Bouzidi, Hamadi Lebib, Mondher Kooli, Mongi Zlitni

---

“517” **Place de l'arthrodèse extra-articulaire de type Trumble dans l'échinococcose ostéoarticulaire (à propos de 3 cas)**  
Mohamed Béchir Karray (Tunis, Tunisie), Zied Belcadhi, Omar Kammoun, Khaled Hadhri, Mohamed Bouabdellah, Ramzi Bouzidi, Hamadi Lebib, Mondher Kooli, Mongi Zlitni

## “ Divers ”

- “518” **Résultats à long terme des allongements progressifs du fémur par fixateur externe**  
Jérémy Billy Chedal Bornu (La Tronche), Mehdi Boudissa, Ahmad Eid, Philippe Merloz
- 
- “519” **Traitement des pseudarthroses diaphysaires des os longs**  
Mohamed Tall (Ouagadougou, Burkina Faso), Maxime Toé, Dina Bonkougou, Christophe Da, Mamoudou Sawadogo
- 
- “520” **Le syndrome du canal infra-piriforme et paralysie sciatique**  
Anouar Djawad Midas (Oran, Algérie), Mohamed Medjahed, Imed Gaffour, Hasna Mhammedi, Mahmoud Salah Khaznadar
- 
- “521” **Kyste hydatique musculaire de l'avant-bras (à propos de 2 cas)**  
Hassan Boussakri (Fès, Maroc)
-

## “ Tumeurs ”

- “532” **Kyste hydatique des parties molles de la cuisse**  
Mourad Zaraq (Ben Arous, Tunisie), Zied Oueslati, Mohamed Abdelkef, Walid Sayed, Hédi Annebi, Méhdi Hadj Salah, Mondher M'barek
- 
- “533” **Le traitement chirurgical du mélanome acral**  
Atif Mechchat (Fès, Maroc), Ahmed Bouziane, Hatim Abid, Abdelghani Elayoubi, Mohammed Elidrissi, Mohammed Shimi, Abdelhalim El Ibrahim, Abdelmajid El Mrini
- 
- “534” **Elastofibrome de l'omoplate (à propos de deux cas et revue de la littérature)**  
Anis Khelifi (Manouba, Tunisie), Naoufel Tlili, Imed Sboui, Yahia Jeridi, Faycel Saadaoui, Abderrazek Bouguira, Mohamed Hédi Meherzi, Mohamed Samir Daghfous
- 
- “535” **Tumeur à cellules géantes récidivante du col du fémur : nouvelle approche thérapeutique**  
Anis Khelifi (Manouba, Tunisie), Naoufel Tlili, Imed Sboui, Yahia Jeridi, Faycel Saadaoui, Abderrazek Bouguira, Mohamed Hédi Meherzi, Mohamed Samir Daghfous
- 
- “536” **Hyperostose corticale unilatérale du péroné (à propos d'un cas)**  
Anis Khelifi (Manouba, Tunisie), Naoufel Tlili, Imed Sboui, Yahia Jeridi, Faycel Saadaoui, Abderrazek Bouguira, Mohamed Hédi Meherzi, Mohamed Samir Daghfous
- 
- “537” **Sarcome d'Ewing osseux (à propos de 11 cas)**  
Mohammed Sirrajelhak (Casablanca, Maroc), Abdeljabbar Messoudi, Hicham ElhyAoui, Mohamed Arssi, Salah Fnini, Abdelhak Garch
- 
- “538” **Prothèse de l'épaule sur ostéosarcome (à propos de 3 cas)**  
Hassan Boussakri (Fès, Maroc)
- 
- “539” **Ostéome ostéoïde du pied (à propos de deux cas)**  
Anis Khelifi (Manouba, Tunisie), Naoufel Tlili, Imed Sboui, Yahia Jeridi, Faycel Saadaoui, Abderrazek Bouguira, Mohamed Hédi Meherzi, Mohamed Samir Daghfous
- 
- “540” **Lipome géant de la main (à propos d'un cas)**  
Hatim Abid (Fès, Maroc), Nassreddine Hammou, Mohammed Shimi, Abdelhalim El Ibrahim, Abdelmajid El Mrini

“541” **Chondrosarcome mésoenchymateux extra-squelettique de la cuisse (à propos d'un cas)**

Ibrahim Moustamsik (Casablanca, Maroc), Mohamed Rafai, Hakam Khoumri, Abderrahim Rifaoui, Salah Fnini, Abdelhak Garch

---

“542” **Nécrose bilatérale de la tête fémorale post-radique. Intérêt de la surveillance et place du traitement chirurgical**

Karim Khezami (Tunis, Tunisie), Moez Ouertatani, Hakim Kharfeni, Oubaid Marzouk, Marzouk.Oubaid, Khalil Amri, Ali BenHassine, Sabeur Bouhdiba, Mondher Mestiri

## “ Recherche Appliquée ”

- “555” **Procédé original de réanimation des releveurs du pied par transfert du tendon tibial postérieur**  
Benattou Belbachir (Alger, Algérie), Safi Azzouz, Amer Ouahmed
- “556” **Forme pseudotumorale de la tuberculose ostéo-articulaire du coude (à propos de trois cas et revue de la littérature)**  
Younés Sammous (Marrakech, Maroc), Mohamed Errhaimini, Rachid Chafik, Tarik Messaoudi, Mohamed Madhar, Hanane Elahaoury, Nadia Mansouri, Halim Saaidi, Tarik Fikry
- “557” **Microstructure et contraintes de l'olécrâne**  
Sophie Abrassart (Genève, Suisse), Pierre Hoffmeyer
- “558” **Création d'une unité d'orthogériatrie : méthode et partenariat**  
Jean-Camille Mattei (Marseille), Jean-Jacques Portier, Eric Demortière
- “559”  **$\beta$ -Crosslap (CTX) dans des fractures ostéoporotiques de la hanche. Etude en population espagnole**  
Pedro Gutierrez (Novelda, Espagne), Ojeda Margarita, Pellicer Vicente, Knorr Gorka, Lopez Cristina, Fenollosa Joaquin
- “560” **Radiculopathie lombaire mécanique postopératoire provoquée par vis pédiculaire avec seuils EMG peropératoires normaux. Valeur des tests de stimulation à mi-chemin du pédicule**  
Ana Torres (Cartagène, Espagne), Vicente Garica, Jesus Burgos, Teresa Del Olmo, Genma de Blas, Pedro Domenech
- “561” **L'utilisation d'une plate-forme de pression est-elle équivalente à une plate-forme de force au cours d'une analyse posturale ? Résultats d'une étude expérimentale**  
Benjamin Blondel (Marseille), Bertrand Moal, Elke Viehweger, Vincent Pomeroy, Virginie Lafage, Patrick Tropiano, Jean-Luc Jouve
- “562” **La prothèse de hanche ne corrige pas la posture sagittale de la colonne vertébrale**  
Martin Komzák (Znojmo, Czech Republic), Hart Radek, Martin Feranec, Jean-Yves Jenny
- “563” **Une entretoise interépineuse Coflex influence la largeur des foramen, mais pas la mobilité autour du segment traité**  
Martin Komzák (Znojmo, Czech Republic), Hart Radek, Michal Bañas, Jean-Yves Jenny  
**Estimation précoce des facteurs responsables de la formation d'un**

- “564” **syndrome hip-spine**  
Elena Stchrouva (Kourgan, Russie), Natalia Sazonova, Maxim Khomchenkov,  
Oxana Prudnikova, Larisa Ostrovskikh
- 
- “565” **Application des complexes aminoacyles de calcium en traumatologie  
et orthopédie**  
Natalia Mishina (Kourgan, Russie), Alexander Nakoskin, Ludmila Vaganova,  
Sergey Melnikov, Svetlana Luneva
- 
- “566” **Ostéosynthèse des fractures péri-trochantériennes en orthogériatrie  
par clou métaphysaire court verrouillé**  
François Loubignac (Toulon), Jean-Charles Grillo
- 
- “567” **Scolioses sévères de l'adolescent : résultats radiologiques de la  
réduction par translation simultanée sur 2 tiges (ST2R)**  
Federico Solla (Nice), Jean-Luc Clément, Ioana Oborocianu, Edouard Chau,  
Gauci Marc-Olivier, Virginie Rocher-Rampal
- 
- “568” **Ostéotomie en roseau du radius dans la paralysie supinatrice du plexus  
brachial obstétrical**  
Fanny Alkar (Paris), Caroline Dana, Arielle Salon, Christophe Glorion,  
Stéphanie Pannier

## “ Adulte traumatologie ”

“578” **Lésions de coiffe dans les luxations d'épaule : un risque même pour les patients jeunes**

Audrey Delhom (Marseille), Monique Fioravanti, Solenne Frey, Georges Curvale, Alexandre Rochwerger

---

“579” **Intérêt de la stabilisation arthroscopique en urgence lors du premier épisode luxation gléno-humérale chez le sportif de moins de 30 ans. Résultats préliminaires d'une étude prospective comparative**

Julien Uhring (Besançon), Pierre-Bastien Rey, Emmanuelle Jardin, Severin Rochet, Laurent Obert

---

“580” **Fractures de l'humérus proximal 4 parts après 70 ans : évolution des techniques / évaluation des pratiques : étude prospective monocentrique sur 10 ans**

Laurent Obert (Besançon), Rachid Saadnia, Pascal Clappaz, Severin Rochet

---

“581” **Retard diagnostique dans la luxation postérieure de l'épaule. Défis diagnostiques et thérapeutiques**

Karim Khezami (Tunis, Tunisie), Moez Ouertatani, Hakim Kharfeni, Marzouk Oubaid, Khalil Amri, Ali Ben Hassine, Nouri Habib, Mestiri Mondher

---

“582” **Luxation bilatérale antérieure de l'épaule (à propos de deux cas de luxation bilatérale post-traumatique)**

Lila Amirat (Tizi-Ouzou, Algérie), Rachid Guernine, Mourad Benkaci, Toufik Ourlissene, Tarik Cherchem, Abdelghani Ifri, Said Terki, Farid Ameer, Amar Yekene, Boualèm Immoune, Youcef Melbouci

---

“583” **La plaque anatomique dans le traitement des fractures de l'extrémité supérieure de l'humérus**

Kevin Parfait Bienvenu Bouhelo-Pam (Fès, Maroc), Mahamadoun Coulibaly, Mohammed Shimi, Abdelhalim El Ibrahim, Abdelmajid El Mrini

---

“584” **La dislocation du manubrium sternal traitée par agrafe, à propos d'un cas**

Nassreddine Hammou (Fès, Maroc), Mohammed El Idrissi, Mohammed Shimi, Abdelhalim El Ibrahim, Abdelmajid El Mrini

---

“585” **Luxation antérieure bilatérale des épaules (à propos de 2 cas)**

Mourad Zarea (Ben Arous, Tunisie), Sabri Mahjoub, Haithem Sahli, Walid Sayed, Moez Dridi, Méhdi Hadj Salah, Mondher M'barek

---

“586” **Stabilisation par Bankart arthroscopique : retour au sport et résultats fonctionnels chez 46 sportifs à un recul moyen de 2 ans**

Antoine Gerometta (Paris), Claudio Rosso, Shahnaz Klouche, Philippe Hardy



- “591” **Lésion équivalent Monteggia type I. Luxation du coude avec fracture diaphysaire ipsilatérale du radius et de l’ulna**  
Chakib Yemlahi (Villejuif), Ahmed Fadlolah, Younes Benabbou, Hanan Elhaoury, Halim Saïdi, Tarik Fikry
- “592” **Luxation du coude associée à une fracture intra-articulaire de l’humérus distal chez l’adulte**  
Abdelhakim Bentounsi (Constantine, Algérie), Abderrahmane Bourahla, Youcef Kehal, Assya Benhabiles, Mahdjoub Bouzitouna, Rabeh Maza
- “593” **La fracture de la tête radiale : quelle attitude, la résection ou l’ostéosynthèse ?**  
Khalil Amri (Mannouba, Tunisie), Issam Rzigui, Hakim Kherfani, Ali Ben Hassine, Sabeur Bou Hdiba, Moez Ouertatani, Mondher Mestiri
- “594” **Coude flottant (à propos de 11 cas)**  
Omar Dahmani (Fès, Maroc), Hicham Mahdane, Soufiane Bensaad, Mohammed Shimi, Abdelhalim El Ibrahimy, Abdelmajid El Mrini
- “595” **Traitement chirurgical des fractures du capitellum chez l’adulte (à propos de 9 cas)**  
Mohammed Chahbouni (Safi, Maroc)
- “596” **Le coude flottant chez l’adulte**  
Wajdi Bouaziz (Sfax, Tunisie), Mourad Aoui, Riadh Aloui, Moez Trigui, Zied Bellaaj, Moez Trigui, Mohamed Zribi, Hassib Keskes
- “597” **Luxation interne ouverte du coude avec rupture de l’artère brachiale, à propos de 2 cas**  
Younés Sammou (Marrakech, Maroc), Mohamed Errhaimini, Tarik Messaoudi, Mohamed Madhar, Hanane Elahaoury, Rachid Chafik, Nadia Mansouri, Halim Saïdi, Tarik Fikry
- “603” **Intérêt du système MétaHUS® dans la fixation des fractures du col du cinquième métacarpien : étude comparative versus broche et plaque**  
Ahmed Zemirline (Illkirch), Sybille Facca, Stéphanie Gouzou, Frédéric Lebailly, Philippe Liverneaux
- “605” **Luxations et fractures-luxations rétro-lunaires du carpe. Etude rétrospective d’une série de 65 cas**  
Dan Israel (Toulouse), Pierre Mansat, Michel Rongières, Michel Mansat, Philippe Chiron, Paul Bonnevalle
- “606” **Traumatisme étagé du membre supérieur : fracture des deux os de l’avant-bras, luxation rétro-lunaire du carpe et fracture de la base du troisième métacarpien**  
Aymen Fekih (Téboulba, Tunisie), Mohamed Allagui, Issam Aloui, Abderrazak Abid

- “607” **L’ostéotomie correctrice dans le traitement du cal vicieux extra-articulaire du radius distal, à propos de 19 cas**  
 Benattou Belbachir (Alger, Algérie), Safi Azzouz, Yacine Talbi, Amer Ouahmed, Amer Ouahmed
- 
- “608” **Etude prospective continue monocentrique du traitement par syndactylie seule des fractures diaphysaires peu déplacées des métacarpiens des doigts longs**  
 Emmanuelle Jardin (Besançon), Pierre-Bastien Rey, Julien Uhring, Julien Pauchot, Laurent Obert
- 
- “609” **Place du bloc du poignet dans la prise en charge chirurgicale des urgences mains**  
 Hicham Ait Benali (Rabat, Maroc), Mohammed Kharmaz, Farid Ismael, Omar Lamrani Moulay, Ahmed Bardouni, Mustapha Mahfoud, Mohamed Saleh Berrada, Moradh El Yaacoubi
- 
- “610” **Couverture des pertes de substance pulpaire des doigts par le lambeau de Venkataswanmi : à propos de 18 cas**  
 Hicham Ait Benali (Rabat, Maroc), Amine Khales, Reda Bassir, Farid Ismael, Omar Lamrani Moulay, Ahmed Bardouni, Mohamed Saleh Berrada, Amine Belmahi, Mouradh El Yaacoubi
- 
- “611” **Association lésionnelle rare : fracture de Monteggia, radius distal et scaphoïde carpien ipsilatéral**  
 Atif Mechchat (Fès, Maroc), Abdelhak Mardy, Abdelghani Elayoubi, Mohammed Elidrissi, Mohammed Shimi, Mohammed El Ibrahim, Abdelmajid El Mrini, Abdelhalim El Ibrahim, Abdelmajid El Mrini
- 
- “612” **Luxation antérieure ouverte de l’articulation radio-carpienne avec destruction de l’appareil capsulo-ligamentaire et tendineux dorsal, un cas et revue de la littérature**  
 Emmanuelle Jardin (Besançon), Nicolas Gasse, Fanny Mille, Laurent Obert
- 
- “613” **Luxation carpo-métacarpienne pure des quatre doigts longs, à propos d’un cas rare**  
 Amine Charafeddine (Paris), Jean Tawil Hani, Noumedem Blanchard
- 
- “614” **Resensibilisation digitale à distance, par lambeau hétérodactyle de Littler, d’un Ring finger complet : à propos d’un cas**  
 Marie-Pierre Mirous (Montpellier), Bertrand Coulet, Cyril Lazerges, Michel Chammas
- 
- “615” **Luxation scapho-trans-carpo- et inter-métacarpienne**  
 Rachid Abdelillah (Oujda, Maroc), Najib Abbassi, Moncef Erraji, Najib Abdeljaouad, Abdelkrim Daoudi, Hicham Yacoubi

- “616” **Avant-bras flottant. Luxation du coude associée à une luxation trans-triquetro-rétrolunaire du carpe**  
Rachid Abdelillah (Oujda, Maroc), Najib Abbassi, Moncef Erraji, Hicham Yacoubi, Najib Abdeljaouad, Abdelkrim Daoudi
- 
- “617” **Traitement chirurgical d’une fracture déplacée récente du corps de l’os crochu, à propos d’un cas**  
Younes Ouchrif (Temara, Maroc), Abdelkarim Rhanim, Nourredine Sekkach, Mouradh El Yaacoubi
- 
- “618” **Luxation palmaire du scaphoïde carpien. A propos d’un cas et revue de la littérature**  
Abdessalem Naceur (Sfax, Tunisie), Slim Ben Jmaâ, Wajdi Bouaziz, Slim Moalla, Chiheb Bahloul, Zoubair Ellouz, Wassim Zribi, Mohamed Zribi, Hassib Keskes
- 
- “619” **Une variété rare de la fracture de Galeazzi**  
Kamal Rafiqi (Casablanca, Maroc), Abdeljabbar Messoudi, Youssef Benjeddi, Issam Ouiddar, Mohamed Rafai, Salah Fnini, Abdelhak Garch
- 
- “620” **Gestion des pertes de substance cutanée de la main**  
Rida Allah Bassir (Rabat, Maroc), Farid Ismael, Mohammed Kharmaz, Abdou Lahlou, Omar Lamrani Moulay, Ahmed Bardouni, Mustapha Mahfoud, Mohamed Saleh Berrada, Moradh El Yaacoubi
- 
- “621” **La prise en charge de la maladie de Dupuytren**  
Mohammed Chahbouni (Safi, Maroc)
- 
- “622” **La luxation radio-carpienne à propos de 8 cas**  
Mohammed Chahbouni (Safi, Maroc)
- 
- “623” **Fractures simultanées du trapèze et de Bennett avec luxation carpo-métacarpienne du pouce**  
Mohammed Bachiri (Fès, Maroc), H. Boussakari, Mohammed Shimi, Abdelhalim El Ibrahimy, Abdelmajid El Mrini
- 
- “633” **Traitement chirurgical des fractures du cotyle (à propos de 26 cas)**  
Mohammed El Idrissi (Fès, Maroc), Nassreddine Hammou, Abdelghani Elayoubi, Abdelmajid El Mrini
- 
- “634” **Fracture complexe de l’acétabulum chez le sénior : arthroplastie totale d’emblée ?**  
François Loubignac (Toulon, France)

- “635” **La vis-plaque DCS dans l'ostéosynthèse des fractures instables du massif trochantérien (à propos d'une série de 20 cas)**  
 Mourad Zaraq (Ben Arous, Tunisie), Zied Oueslati, Mohamed Abdelkefi, Sabri Mahjoub, Hédi Annebi, Méhdi Hadj Salah, Mohsen Trabelsi, Mondher M'barek
- 
- “636” **Traitement chirurgical des fractures pertrochantériennes instables ; étude comparative entre vis-plaque dynamique (DHS) et clou Gamma**  
 Chakib Yemlahi (Villejuif), Ahmed Fadlolah, Younes Benabbou, Mohamed Madhar, Halim Saidi, Tarik Fikry, Alain Asselineau
- 
- “637” **La luxation antérieure obturatrice pure de la hanche (à propos de 2 cas)**  
 Omar Dahmani (Fès, Maroc), Mohammed Azerkane, Nabil Elbakouri, Mohammed Shimi, Abdelhalim El Ibrahim, Abdelmajid El Mrini
- 
- “638” **La luxation bilatérale post-traumatique de la hanche (à propos d'un cas)**  
 Omar Dahmani (Fès, Maroc), Mohammed Elidrissi, Mohammed ElBachiri, Mohammed Shimi, Abdelhalim Elbrahimi, Abdelmajid El Mrini
- 
- “639” **Traitement par prothèse totale de hanche des cotyloïdites secondaires à une prothèse de Moore**  
 Mohammed Chahbouni (Safi, Maroc), Mohammed Kharmaz, F. Ismail, M. Hermas, Abdou Lahlou, Moulay Omar Lamrani, A. El Bardouni, M. Mahfoud, M.S. Berrada, M. El Yaacoubi
- 
- “640” **Fracture sous-trochantérienne chez les jeunes adultes. ostéosynthèse mini-invasive (MIPO) avec plaque à 95°. Implants anciens, nouveaux concepts**  
 Alexandre Brandão (Coimbra, Portugal), Carlos Pina, Joana Rodrigues, Antonio Pais Lopes, Pedro Oliveira Joao, Fernando Fonseca
- 
- “641” **Fracture fémorale associée à un traitement préventif par bisphosphonates de longue durée. A propos de 3 cas cliniques**  
 Mostafa Ibrahim (Lille), Charles Berton, Henri Migaud, Christophe Chantelot, Carlos Maynou
- 
- “650” **La reconstruction “anatomique centrale” du ligament croisé antérieur contrôle-t-elle mieux la rotation que la reconstruction à deux faisceaux ?**  
 Martin Komzák (Znojmo, Czech Republic), Radek Hart , Petr Šmíd
- 
- “651” **Résultats fonctionnels à long terme des sutures méniscales “all inside” par FastFix. A propos d'une série continue de 32 patients**  
 René-Christofer Rouchy (Grenoble), Dominique Saragaglia
- 
- “652” **Rupture spontanée bilatérale du tendon quadricipital chez l'hémodialysé, à propos d'un cas et revue de la littérature**  
 Abdesslem Naceur (Sfax, Tunisie), Slim Ben Jmaâ, Slim Moalla, Wajdi Bouaziz, Wassim Zribi, Kamel Ayadi, Mohamed Zribi, Hassib Keskes

- “653” **Sensibilité et spécificité du battant de cloche comme signe indirect des ruptures partielles du ligament croisé antérieur à l'IRM**  
Nicolas Lefevre (Paris), Jean-François Naouri, Yoann Bohu, Shahnaz Klouche, Serge Herman
- “654” **Evaluation prospective comparative d'un protocole de soins en chirurgie ambulatoire des reconstructions arthroscopiques du ligament croisé antérieur du genou**  
Nicolas Lefevre (Paris), Naman Doumbouya, Shahnaz Klouche, Christian Devaux, Régis Thomas, Yoann Bohu, Serge Herman
- “659” **Faut-il ostéosynthèser la fibula dans les fractures distales du tibia ? Etude prospective sur 88 cas**  
Kamal Lahrach (Fès, Maroc), Fawzi Boutayeb
- “660” **La fracture-luxation du calcanéum : une lésion rare**  
Aymen Fekih (Téboulba, Tunisie), Mohamed Allagui, Issam Aloui, Abderrazak Abid
- “661” **Technique de la membrane induite dans la perte de substance post-traumatique de l'hallux : à propos de 3 cas**  
Abdelhak Mardy (Fès, Maroc), Mohammed Elidrissi, Atif Mechchat, Abdelghani El Ayoubi, Mohammed Shimi, Abdelmajid El Mrini
- “662” **Fracture-luxation bipolaire du premier métatarsien : à propos d'un cas rare**  
Amine Charafeddine (Paris), Eric Bacheville, Ricardo Da Silva Rosa, Jean Tawil Hani
- “663” **Enucléation de l'os naviculaire, à propos d'un cas**  
Abdelhakim Bentounsi (Constantine, Algérie), Abderrahmane Bourahla, Ilyes Himeur, Mohammed Boucheham, Youcef Kehal, Assya Benhabiles, Mahdjoub Bouzitouna, Rabeh Maza
- “664” **Luxation sous-astragalienne "externe", à propos d'un cas très rare et revue de la littérature**  
Amine Charafeddine (Paris), Ricardo Da Silva Rosa, Eric Bacheville, Jean Tawil Hani
- “665” **Les fractures-luxations de Lisfranc chez l'adulte**  
Chakib Yemlahi (Villejuif), Ahmed Fadlolah, Younes Benabbou, Hanane Elhaoury, Halim Saidi, Tarik Fikry
- “666” **L'enucléation du talus (à propos de deux cas)**  
Omar Dahmani (Fès, Maroc), Mohammed Elidrissi, Mohammed Azerkane, Mohammed Shimi, Abdelhalim El Ibrahimy, Abdelmajid El Mrini

- “667” **Luxation talo-naviculaire médiale à propos d’un cas**  
Hassan Boussakri (Fès, Maroc)
- 
- “668” **Luxation sous-talienne latérale associée à une fracture incarceration du sustentaculum tali : entité exceptionnelle**  
Sabri Mahjoub (Tunis, Tunisie), Mourad Zaraa, Mohamed Zoghlemi, Oussema Barkallah, Khaled Massoudi, Hédi Annebi, Mohsen Trabelsi
- 
- “669” **Fracture-avulsion non compliquée de la grande tubérosité calcanéenne suite à un accident de sport (à propos d’un cas)**  
Ibrahim Moustamsik (Casablanca, Maroc), Mohamed Rafai, Issam Ouiddar, khaled Houjairi, Salah Fnini
- 
- “678” **Syndrome de loge chronique d’effort de jambe : retour au sport après aponévrotomie endoscopique percutanée**  
Antoine Gerometta (Paris), Nicolas Lefevre, Yoann Bohu, Shahnaz Klouche, Serge Herman
- 
- “679” **Plaque verrouillée ou enclouage centro-médullaire dans le traitement des fractures extra-articulaires proximales du tibia ?**  
Matthieu Ehlinger (Strasbourg), Nicolas Maire, Philippe Adam, David Brinkert, François Bonnomet
- 
- “680” **Ostéosynthèse des fractures ouvertes du fémur**  
Antoine Peyronnet (Angers), Timothée Viel, Patrick Cronier, Pascal Bizot
- 
- “681” **Les syndromes des loges suite à l’envenimation par vipère : à propos de 6 cas**  
Abdelhak Mardy (Fès, Maroc), Abdelghani El Ayoubi, Atif Mechchat, Soufiane Bensaad, Mohammed El Idrissi, Mohammed Shimi, Adbelhalim El Ibrahim, Abdelmajid El Mrini
- 
- “682” **Résultats du traitement chirurgical par l’implant Spine-Jack dans les tassements vertébraux récents**  
Abdelfattah EladAoui (Corbeil, Maroc), Adnane Foufa
- 
- “683” **Ostéosyntheses des fractures fémorales Vancouver type C sur prothèse totale de hanche des sujets âgés de plus de 80 ans (échecs et attitudes thérapeutiques)**  
François Bonnel (Montpellier), Djamel Boukezata, Mohamed Benzid, Christophe Farenc, Gérard Asencio
- 
- “684” **Tuberculose osseuse multifocale à localisations rares**  
Mohammed Chahbouni (Safi, Maroc), Mohammed Kharmaz, F. Ismail, M. Hermas, Abdou Lahlou, Moulay Omar Lamrani, Mohamed Saleh Berrada, Moradh El Yaacoubi

- “685” **Abcès tuberculeux de la face postérieure de la cuisse (à propos d'un cas)**  
Mohammed Chahbouni (Safi, Maroc), Mohammed Kharmaz, F. Ismail, M. Hermas, Abdou Lahlou, Moulay Omar Lamrani, Mohamed Saleh Berrada, Moradh El Yaacoubi
- 
- “686” **Intérêt du dosage de la vitamine D en traumatologie du sujet âgé**  
Claude Schwartz (Colmar), Marouane Ladhari, Mohamed Nsouli
- 
- “687” **Kyste hydatique de l'humérus**  
Anouar Djawad Midas (Oran, Algérie), Mohammed Medjahed, Sihem Ali Bey
- 
- “697” **Retentissement de l'exérèse du périoste sur la croissance osseuse**  
David Ancelin (Toulouse), Xesco Soldado, Francisco Soldado, Aziz Abid, Gorge Knorr, Franck Accadbled, Jérôme Sales de Gauzy
- 
- “698” **Réduction de la hanche luxée chez le malade paralysé cérébral âgé de 10 ans ou plus ; révision d'une série de 14 cas**  
João Lameiras Campagnolo (Lisbonne Portugal), Joana Ovidio, Monika Thusing, Susana Norte Ramos, Manuel Cassiano-Neves

## “ Enfants ”

- “699” **Une voie postérieure unique est-elle suffisante pour réduire l'hypocypose thoracique chez les adolescents pris en charge pour scoliose idiopathique ?**  
Emilie Peltier (Marseille), Sébastien Pesenti, Benjamin Blondel, Elie Choufani, Gérard Bollini, Jean-Luc Jouve
- “700” **Infections ostéo-articulaires sévères à *Kingella Kingae* chez l'enfant : à propos de 10 cas**  
Cindy Mallet (Paris), Dimitri Ceroni, Estelle Litzelmann, Brice Ilharrebord
- “701” **Reconstruction de la hanche chez l'enfant pour séquelles d'arthrite septique**  
Mikhail Teplenky (Kourgan, Russia)
- “703” **Scolioses syndromiques à chirurgie précoce par distraction vertébrale : montage rigide ou élastique ?**  
Pierre Journeau (Vandœuvre-lès-Nancy), Pierre Lascombes, Eva Polirsztok, Romain Dayer, Didier Fort
- “704” **Triplication du pouce : une forme rare de polydactylie radiale. A propos d'un cas et revue de la littérature**  
Amélie Rogier de Mare (Paris), Marie-Claude Romana
- “705” **Description technique de l'acétabuloplastie de Dega**  
Aboubakeur Esseddik Yazı (Sidi Belabbes, Algérie), Kouider Dassi
- “406” **L'acétabuloplastie de Dega dans le traitement de la dysplasie de cotyle (luxation congénitale de la hanche)**  
Aboubakeur Esseddik Yazı (Sidi Belabbes, Algérie), Fouzia Hatri, Kouider Dassi, Djalel El Ahmar, Linda Benlazaar
- “707” **Enclouage élastique des lésions ostéolytiques du tiers proximal du fémur : expérience en pédiatrie, à propos de 5 cas**  
Joana Ovidio (Lisbonne, Portugal), João Campagnolo, Manuel Cassiano-Neves, Delfin Tavares
- “708” **Sarcome d'Ewing osseux (à propos de 11 cas)**  
Hakam Khoumri (Casablanca, Maroc), Abdeljabar Messoudi, Ibrahim Moustamsik, Mohamed Rafai, Abdelhak Garch



- “709” **Arthroplastie totale du genou dans l'arthropathie hémophilique**  
Hatim Abid (Fès, Maroc), Nassreddine Hammou, Mohammed Shimi, Abdelhalim El Ibrahim, Abdelmajid El Mrini
- 
- “710” **Avulsion de la tubérosité tibiale antérieure chez l'adolescent sportif (à propos d'un cas avec revue de la littérature)**  
Rida Allah Bassir (Rabat, Maroc), Farid Ismael, Mohammed Kharmaz, Omar Lamrani Moulay, Abdou Lahlou, Ahmed Bardouni, Mustapha Mahfoud, Mohamed Saleh Berrada, Moradh El Yaacoubi
- 
- “711” **Allongement progressif par fixateur externe au cours de la brachymétatarsie (à propos d'un cas et revue de la littérature)**  
Abdelfattah EladAoui (Corbeil), Henry Le Lievre, Foufa Adhane
- 
- “712” **Méthode fonctionnelle versus méthode de Ponseti : défauts résiduels à l'âge de la marche**  
Halima Zerouga (Oran, Algérie), Hamza DerkAoui, Fatima Dida, Nadjet Rebib, Ahmed Belkadi, Naouel Douma, Zineb Talem, Fatima Zaamcha
- 
- “713” **Piège diagnostique devant une ostéomyélite**  
Wajdi Bouaziz (Sfax, Tunisie), Chiheb Bahloul, Ramzi Ben Soltana, Abdessalem Naceur, Zoubair Ellouz, Mourad Aoui, Wassim Zribi, Hassib Keskes
- 
- “714” **Le traitement de l'épiphyse fémorale supérieure par vissage**  
Wajdi Bouaziz (Sfax, Tunisie), Chiheb Bahloul, Zied Bellaaj, Zied Bellaaj, Amer Abid, Mourad Aoui, Wassim Zribi, Moez Trigui, Zoubair Ellouz, Mohamed Zribi, Kamel Ayadi, Hassib Keskes
- 
- “715” **Devenir d'une infection maternofoetale**  
Wajdi Bouaziz (Sfax, Tunisie), Chiheb Bahloul, Amine Fakhfakh, Amine Fakhfakh, Hédi Chaabouni, Zoubair Ellouz, Mourad Aoui, Sami Sallami, Zribi Mohamed, Kamel Ayadi, Hassib Keskes
- 
- “716” **Etude d'optimisation des doses reçues par les patients adolescents avec des instrumentations longues soumis à des explorations par scanner de la colonne vertébrale**  
Ana Torres (Cartagène, Espagne), Eduardo Hevia, Jesus Burgos, Carlos Barrios, Pedro Domenech, Teresa Sampera, Gabriel Piza
- 
- “717” **Fracture du quart inférieur du radius chez l'enfant**  
Rabah Atia (Annaba, Algérie), Houda Kermiche

- “718” **Les fractures isolées du radius ou du cubitus : association d'une fracture du radius et d'une luxation huméro-ulnaire avec intégrité de la condylo-radiale**  
Rabah Atia (Annaba, Algérie), Mohammed Slimane Ibrahim Ouali
- 
- “719” **Pseudarthrose congénitale des 2 os de l'avant-bras chez l'enfant : traitement chirurgical par technique de Masquelet. A propos d'un cas**  
Marie-Pierre Mirous (Montpellier), Jérôme Cottalorda, Philippe Mazeau, Mohammed L'Kaissi, Djamel Louhaem
- 
- “720” **Lésion du LCA et fracture de Segond. La corrélation existe-t-elle avant l'âge de 10 ans ?**  
William Tabib (Chaville), Tawfik Aghanaj, Benjamin Basson, Philippe Girardin
- 
- “721” **Sauvetage d'une large perte de substance palmaire du pouce par un lambeau crossfinger prélevé aux dépens de l'index**  
Abdelghani Menadi (Annaba, Algérie), Tahar Behaillil, Sabrina Sid, Cherif Hamdi Med, Rabah Ayia
- 
- “722” **Un faux équivalent de Galeazzi chez l'enfant (à propos d'un cas)**  
Hassan Boussakri (Fès, Maroc)
- 
- “723” **Luxation traumatique de l'épaule chez l'enfant (à propos d'un cas et revue de littérature)**  
Zied Chaieb (Mahdia, Tunisie), Hamdi Kaziz, Maher Tka, Mohamed Hamid, Hazem Ben Ghozlen, iyadh Zitoune, Faouzi Abid, Noureddine Sassi
-

# Exposition

---

# LISTE DES EXPOSANTS

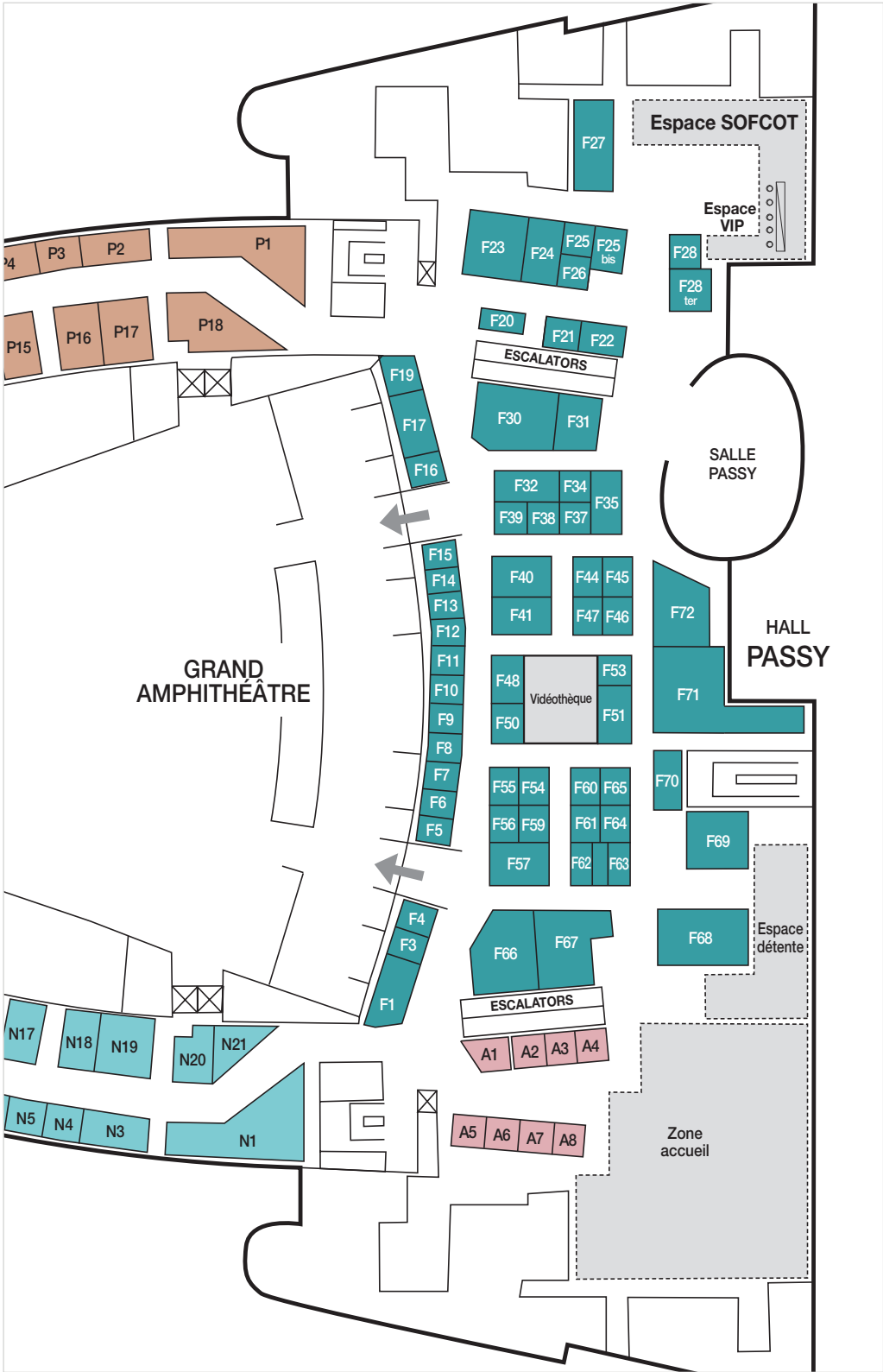
ACADEMIE DE CHIRURGIE	F25 bis	DE SOUTTER MEDICAL	F56
ACUMED - AKED	F05	DEPUY SYNTHES	N01+N21
ADLER ORTHO/ARCOS	T10	EFORT	A08
AFIDEO	A05	ELSEVIER MASSON	T02
AIP MEDICAL	F38	EOS IMAGING	F32
AMERICAN ACADEMY OF ORTHO- PAEDIC SURGEONS (AAOS)	A01	EUROCOATING	N20
AMPLITUDE	T03+T03 bis	EVOLUTIS	N17
AOLF 2014	A02	EXACTECH	N18
ARTHREX	N14	EYE RESOLUTION	T20
ASSURANCES BRANCHET	F63	FACTORY PLAST	F37
ASTON MEDICAL	T11	FH ORTHOPEDICS	P14
ATF	F27	FII FABRIQUE D'IMPLANTS	N15
AVICENNE	N04	FORGINAL INDUSTRIE	F47
B.BRAUN MEDICAL	P11	FX SOLUTIONS	F48
BAYER HEALTHCARE	F11	GEISTLICH PHARMA AG	F54
BEIJING CHUNLIZHENGDA MEDICAL INSTRUMENTS	F04	GROUPE LEPINE	P01
BIOBANK	T15 bis	HERAEUS MEDICAL	P06
BIOMET	T06	HUTCHINSON SANTE	F13
BIOTECH ORTHO	N13	I.CERAM	F15
BJR INTERNATIONAL	F07	IMPLANET	N11
BLUE BELT TECHNOLOGIES	F28	IN2BONES	N15 bis
BRAINLAB	T16	INTECH MEDICAL	F16
C2F IMPLANTS	P12	INTEGRA	P02
C5 MEDICAL WERKS	F09	INVIBIO	F65
CERAMTEC	P15	ISO - IMPLANTS SERVICE ORTHOPEDIE	P16
CERAVER	T05	KARL STORZ ENDOSCOPIE FRANCE	T16 bis
CERAVER	P09	KASIOS	N16 bis
CHARLES PERY ET CIE	N06	LAPE MEDICAL	F22
C.H.O.C	F06	LAUENER	P08
CONMED	P13	LCA PHARMACEUTICAL	F70
CONVATEC	F55	LEO PHARMA	F31
DELTA CONSULTANTS	T19	LIMA CORPORATE	T17

LIMMED	N10
LISI MEDICAL	F24
MACSF	F34
MAQUET	P03
MATHYS ORTHOPEDIE	F66
MEDACTA INTERNATIONAL	F30
MEDARTIS	T14
MEDECINS SANS FRONTIERES	A06
MEDIBASE SYSTEMES	F53
MEDICALEX	F19
MEDICOSCOP	T12
MEDTRONIC	F57
METOXIT AG	F21
NATON MEDICAL GROUP	T14 bis
NEOSTEO	F46
NEWCLIP TECHNICS	N03
NOWAK MEDICAL	T13
OKENITE ANIMATION	F62
OLYMPUS BIOTECH INTERNATIONAL	F44
OPTIL	F59
ORCHID ORTHOPEDIC SOLUTIONS	F12
ORTHOFIX	F40
OST-DEVELOPPEMENT	F17
OTHESIO IMPLANTS	P07
PARAGON MEDICAL EUROPE	F08
PERSOMED	F26
PFIZER	F03
PLANMED	F45
PYXIDIS	F51
SANOFI	F41
SAURAMPS MEDICAL	F23
SBM	P10

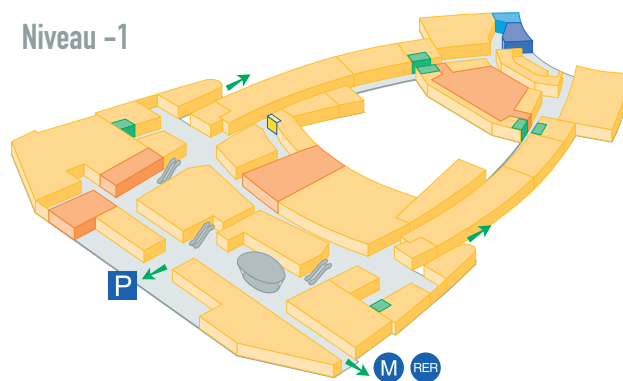
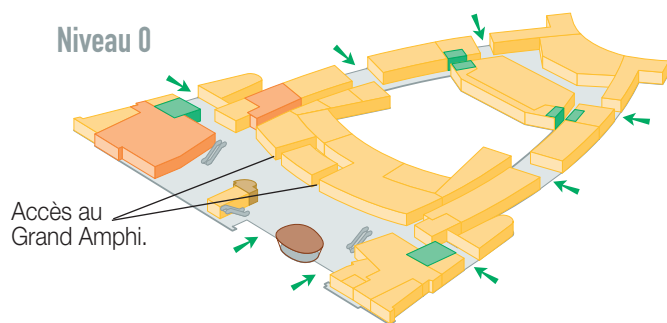
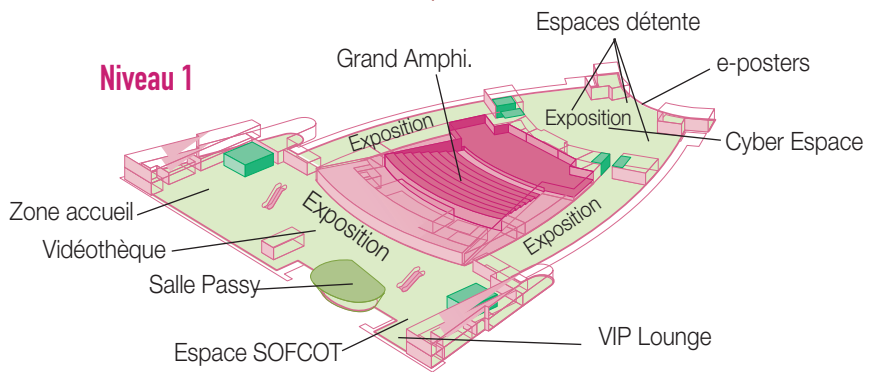
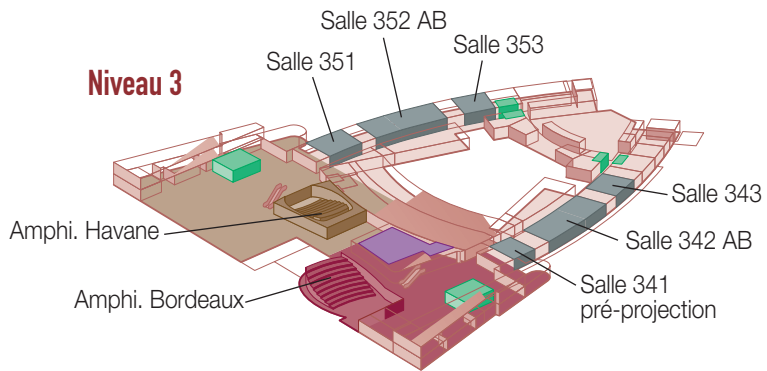
SCIENCE ET MEDECINE	P17
SERF	F67
SHAM	F10
SHANGHAI BOJIN ELECTRIC INSTRUMENT & DEVICE	F39
SICOT	A07
SMITH & NEPHEW ORTHOPAEDICS FRANCE	F72
SNITEM	A04
SOO (SOCIETE D'ORTHOPEDIE DE L'OUEST)	T18
SOTEST	F25
STANMORE IMPLANTS	F64
STERIS	F01
STRYKER	F69
SYMBIOS	T08
SYMMETRY MEDICAL	N07
T3D MEDICAL	T13 bis
TBF GENIE TISSULAIRE	P18
TEKNIMED	F60
THESAURUS	F28 bis
TORNIER	F68
TRUMPF AMSA	F61
UNITE DE THERAPIE TISSULAIRE ET CELLULAIRE DE L'APPAREIL LOCOMOTEUR	A03
VEODIS	F35
VITALIA	F50
WESTLAKE PLASTICS EUROPE	F14
WRIGHT MEDICAL	P04
X.NOV	N19
ZIEHM IMAGING	N05
ZIMMER	F71

# PLAN DE L'EXPOSITION





# PLAN DU PALAIS DES CONGRÈS





# Index des auteurs

---

**Attention** : ce n'est pas la page qui est référencée mais le n° de la communication.  
Les orateurs des la journée des spécialités ne sont pas inclus dans cet index.

Nom	Numéro de communication		
<b>“ A ”</b>			
Abadie Pierre	196, 197	Almeida Francisco	152
Abane Lamine	307	Aloui Issam	606, 660
Abbassi Najib	415, 431, 432, 615, 616	Aloui Riadh	596
Abbou Ralph	268	Amagli Bibi	119
Abdelillah Rachid	415, 431, 432, 615, 616	Amara Boali	95
Abdeljaouad Najib	415, 431, 432, 615, 616	Ambolet Cécile	316
Abdelkefi Mohamed	531, 532, 269, 635	Ames Christopher	137
Abdellaziz Zarrouk	453	Ameur Farid	582
Abelin-genevois Kariman	188	Aminian Kamiar	61
Abid Abdelaziz	182	Amirat Lila	582
Abid Abderrazak	606, 660	Ammar Ameni	476
Abid Amer	714	Ammar Chokri	83
Abid Aziz	133	Amoretti Nicolas	59
Abid Hatim	260, 433, 435, 533, 540, 709	Amri Khalil	581, 593
Abot Anne	374	André Costa	430
Abouali Haitam Amine	414	Andreacchio Antonio	80
Abraham Ruben	70	Angers Michèle	28
Abrassart Sophie	47, 117, 557	Annabi Hedi	269, 531, 532, 635, 668
Abu Amara Saad	11	Anract Philippe	23, 250, 257, 278, 307
Accadbled Franck	133, 182, 360	Anton M.	181
Achour Slim	352	Antoni Maxime	467, 468, 470
Acker Antoine Sébastien	61	Antoniou John	55
Adam Philippe	4, 49, 315, 350, 679	Aouadi Amira	438
Adama Antoine	113	Aoui Mourad	596, 713, 714, 715
Adamczewski Benjamin	132, 350	Arbi Sami	477
Adib Salim	368	Argenson Jean-Noël	19, 105, 166, 308, 367
Aghanaj Tawfik	720	Arifaizad Arif	199
Ahmed Yahia Salim	287	Arssi Mohamed	416, 537
Ait Benali Hicham	609, 610	Asencio Gérard	69, 147, 683
Ait Mokhtar Mokrane	155	Aslanian Thierry	235
Al Rajeh Mohamed	339	Asloum Youssef	281
Alecci Vincenzo	157	Assal Mathieu	106
Alghamdi Ahmed	259	Asselineau Alain	636, 665
Ali Mazen	318	Assor Michel	375
Ali Bey sihem	687	Atallah Antoine	62
Allagui Mohamed	606, 660	Athlani Lionel	80
Allain Jérôme	13, 146, 302, 306	Atia Rabah	717, 718
Allamel Guy	355	Atoun Ehud	70
Allavena Carole	329	Aubaniac Jean-Manuel	367
Allieu Yves	95, 273	Augereau Bernard	21
Allizard Michel	494	Augustine Angela	310
		Aunoble Stéphane	450
		Auregan Jean-Charles	26, 264
		Auteroche Pierre	227
		Ayadi Kamel	652, 714, 715
		Ayia Rabah	721
		Ayoub Béchir	54, 211
		Azerkane Mohammed	637, 666
		Azzouz Safi	471, 472, 555, 607

## “ B ”

Babinet Antoine	278
Bacheville Eric	662, 664
Bachiri Mohammed	408, 437, 623
Bâcle Guillaume	333
Bahlau David	49
Bahloul Chiheb	618, 713, 714, 715
Bajard Xavier	24
Balestro Jean-Christian	213
Bañas Michal	563
Banse Xavier	279
Baque Patrick	46
Baray Anne-Laure	220
Barbary Stéphane	510
Barbier Olivier	251, 252, 423
Barbosa Bruno	152
Bard Hervé	245, 301
Bardouni Ahmed	408, 609, 610, 620, 710
Barg Alexej	490
Barkallah Oussema	668
Baron Sophie	9
Barray Anne-Laure	232
Barrey Cédric	39
Barrios Carlos	181, 343, 716
BarsAoui Meher	477, 516
Barthélémy Raphaël	356
Barut Nicolas	23
Bassir Rida Allah	417, 610, 620, 710
Basson Benjamin	720
Bastos Filho Ricardo	370
Batard Julien	153, 231
Baudet Bernard	227
Bauer Thomas	20, 229
Baulot Emmanuel	218, 294
Bayle Iniguez Xavier	133
Beauchamps Xavier	135
Beaufils Philippe	134, 214, 215
Beaulé Paul	52, 55, 167, 169
Beaurain Jacques	99
Bédard Luc	353
Bégué Thierry	12, 106, 509
Béguin Jean-Marie	173
Behaïil Tahar	721, 724
Béjui-Hugues Jacques	151
Belanger Heather	167
Belbachir Benattou	471, 472, 555, 607
Belcadhi Zied	50, 293, 405, 439, 476, 516, 517
Beldame Julien	297, 369
Belkadi Ahmed	712
Belkheyyar Zoubir	352
Bellaaj Zied	596, 714
Belleville Remi	156, 223, 423
Bellumore Yves	113
Belmahi Amine	610
Belzile Etienne	28, 53, 55, 176, 353
Ben Ayeche Mohamed	40, 438
Ben Dali Naoufel	404, 515, 516
Ben Ghozlane Hassan	83, 190
Ben Ghozlen Hazem	475
Ben Hamida Riadh	40
Ben Hassine Ali	434, 452, 581, 593
Ben Jmaâ Slim	407, 618, 652
Ben Maitigue Mahmoud	40, 515
Ben Soltana Ramzi	713
Benabbou Younes	495, 591, 636, 665
Benhabiles Assya	592, 663
Benjeddi Youssef	619
Benkaci Mourad	582
Benlazaar Linda	706
Bensaad Soufiane	291, 594, 581
Bensbaa Ibtissam	294
Bensidhoum Morad	177
Bentounsi Abdelhakim	592, 663
Benzaken Sylvia	204
Benzemrane Mohamed Amine	473
Benzid Mohamed	683
Bercovy Michel	297, 369, 463
Berenbaum Francis	376
Berger Michel	296
Bernard De Dompure Ré	59
Berrada Mohamed Saleh	408, 609, 610, 620, 710
Berthier Yves	341
Berthonnaud Eric	295
Berton Charles	641
Besse Jean-Luc	226
Bessière Charles	67, 193
Beya Robert	244
Bianchi Arnaud	374
Biau David	250, 278
Bidar Romain	489
Bigorre Nicolas	112, 116
Billaud Anselme	316, 334
Bin Kim	91
Bioteau Catherine	289, 292
Bissuel Timothé	153, 231
Bizot Pascal	112, 116, 254, 304, 347, 680
Blairon Alexandre	63, 211

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Blamoutier Arnaud                  | 204                                    |
| Blanc Guillaume                    | 166, 308                               |
| Blanchard Noumedem                 | 613                                    |
| Blendea Sorin                      | 255                                    |
| Blondel Benjamin                   | 144, 180, 453, 561, 699                |
| Bocahut Nicolas                    | 125                                    |
| Boddaert Jacques                   | 314                                    |
| Bodin Arnaud                       | 143                                    |
| Boéri Cyril                        | 284, 285, 286, 512                     |
| Bohu Yoann                         | 26, 319, 320                           |
| Boileau Pascal                     | 17, 36, 59, 67, 68, 193, 299, 326, 327 |
| Boisgard Stéphane                  | 168, 205, 307                          |
| Boisrenoult Philippe               | 214, 215                               |
| Boissière Louis                    | 138                                    |
| Bolliger Lilianna                  | 222                                    |
| Bollini Gérard                     | 86, 180, 183, 699                      |
| Bonin Nicolas                      | 360                                    |
| Bonkougou Dina                     | 519                                    |
| Bonnard Christian                  | 14                                     |
| Bonnel François                    | 227, 354, 683                          |
| Bonnevialle Nicolas                | 45, 98, 263, 298, 329, 340, 604, 605   |
| Bonnevialle Paul                   | 45, 244, 263, 329, 511, 604, 605       |
| Bonnomet Francois                  | 49, 315, 350, 428                      |
| Borget Pascal                      | 338                                    |
| Bosch Christophe                   | 103, 203                               |
| Bou Hdiba Sabeur                   | 593                                    |
| Bouabdellah Mohamed                | 50, 293, 405, 439, 453 498, 593        |
| Bouaziz Hervé                      | 94                                     |
| Bouaziz Wajdi                      | 407, 596, 618, 652, 713, 714, 715      |
| Bouaziz Wajdi                      | 596                                    |
| Boubaker Ariane                    | 368                                    |
| Bouchaib Julia                     | 126, 332                               |
| Bouchard Marc                      | 353                                    |
| Boucheham Mohammed                 | 663                                    |
| Bouchoucha Sami                    | 83                                     |
| Boudard Guillaume                  | 115                                    |
| Boudissa Mehdi                     | 518                                    |
| Boughammoura Hatem                 | 40                                     |
| Boughzala Walid                    | 119                                    |
| Bouguennec Nicolas                 | 377                                    |
| Bouguira Abderrazek                | 469, 492, 534, 535, 536, 540           |
| Bouhalila Redouane                 | 493                                    |
| Bouhdiba Sabeur                    | 434                                    |
| Bouhelo-Pam Kevin Parfait Bienvenu | 583                                    |
| Bouju Yves                         | 192                                    |
| Boukezata Djamel                   | 683                                    |
| Boulet Dominic                     | 176                                    |
| Bouloussa Houssam                  | 119                                    |
| Bourahla Abderrahmane              | 592, 663                               |
| Bourdin Murielle                   | 226                                    |
| Bourgault Caroline                 | 277                                    |
| Bourghli Anouar                    | 138, 141                               |
| Bourne Robert                      | 55                                     |
| Bourroux Emeline                   | 60, 170                                |
| Boussakri Hassan                   | 521, 538, 667, 722                     |
| Boussemart Thomas                  | 308                                    |
| Bouso Abdoulaye                    | 81                                     |
| Boutayeb Fawzi                     | 357, 659                               |
| Bouziane Ahmed                     | 533                                    |
| Bouzidi Ramzi                      | 50, 293, 405, 406, 439, 453, 498       |
| Bouzitouna Mahdjoub                | 592, 663                               |
| Boyer Bertrand                     | 172, 220                               |
| Boyer Patrick                      | 114, 198, 351                          |
| Boyer Thierry                      | 360                                    |
| Brandão Alexandre                  | 640                                    |
| Breton Armelle                     | 510                                    |
| Brilhault Jean                     | 378, 436                               |
| Brinkert David                     | 350                                    |
| Bronsard Nicolas                   | 46, 137, 142, 160, 451                 |
| Brown Jacques P.                   | 176                                    |
| Brulard Charlotte                  | 322                                    |
| Brunet Thibault                    | 62                                     |
| Brunschweiler Benoit               | 366                                    |
| Brusson Adrien                     | 29, 258                                |
| Bugnas Benoît                      | 46                                     |
| Bund Laurent                       | 284                                    |
| Burgos Jesus                       | 181, 342, 343, 560, 716                |
| Burnell Colin                      | 55                                     |
| Burnier Marion                     | 189, 266                               |



- |                    |          |
|--------------------|----------|
| Caillard Gilles    | 119      |
| Cailliez Julien    | 511      |
| Calori Giorgio     | 106      |
| Camilleri Antoine  | 119      |
| Campagnolo João    | 707      |
| Camus Dimitri      | 86       |
| Canavese Federico  | 80, 186  |
| Candoni Philippe   | 290, 558 |
| Canovas Francois   | 153, 231 |
| Canterino Isabelle | 188      |
| Cantin Olivier     | 427      |
| Caragianis Anthony | 167      |

Carcopino Jean-Michel	118	Chipon Emilie	143
Carpentier Eric	108	Chiron Philippe	43, 97, 301, 362
Carpentier Karel	461	Chotel Franck	14, 188
Carret Jean-Paul	151	Choufani Camille	24
Cartiaux Olivier	279	Choufani Elie	86, 180, 183, 699
Carvalho Miguel	185	Chouteau Julien	154
Casabianca Laurent	118, 311	Choutov Roman	381
Casin Charles	304	Ciais Grégoire	90, 114
Cassiano-Neves Manuel	707	Ciuvica Radu	349
Cassio Jean Baptiste	201	Claise Jean-Marc	202
Caton Jacques	135	Clappaz pascal	580
Catonné Yves	5, 140, 314	Clarke Ian	258
Cauhépé Claudine	98	Clavé Arnaud	253, 363, 462
Cavaignac Etienne	43, 97, 182, 362, 461	Clavé Arnaud	363
Cavailé Laurent	340	Clavert Jean-Michel	1
Cazeneuve Jean-François	70	Clavert Philippe	101, 299, 332
Ceroni Dimitri	700	Clément Jean-Luc	30, 31, 32, 33, 34, 130, 159
Cervera Javier	342	Cohen-Bittan Judith	314
Chaabouni Hédi	715	Colin Fabrice	222, 490, 497
Chafik Rachid	556, 597, 665	Collet Louis Michel	88, 129
Chahbouni Mohammed	595, 621, 622, 639, 684, 685	Collin Philippe	197, 199, 200
Chahbouni Mohammed	621	Colombet Philippe	210
Chaieb Zied	475, 723	Combes Antoine	207, 458
Challali Maxime	451	Common Nicolas	168
Chammas Michel	2, 103, 203, 276, 614	Concina Chiara	157
Changulani Manish	310, 312	Corcella Denis	104
Chantelot Christophe	7, 641	Corcia Philippe	333
Chaoui Jean	326, 327	Cornu Olivier	283
Chappuis Julien	261	Costa André Miguel Castro	152
Chapuis Sébastien	45, 298	Coste Jean-François	182
Chapus Valentin	60	Cottalorda Jérôme	719
Charafeddine Amine	414, 613, 662, 664	Cottin Philippe	18
Charbonnel Sébastien	202	Coudane Henry	115, 223
Charissoux Jean-Louis	15, 281	Coulet Bertrand	103, 203, 276, 403, 614
Charles Yann Philippe	41, 160, 351	Coulibaly Mahamadoun	583
Charruau Bertille	304	Courage Olivier	105
Chassignet Nicolas	322	Courcol René	282
Chastanet Patrick	277	Courpied Jean-Pierre	23, 171, 250, 307
Chau Edouard	130	Court Charles	25, 148, 311
Chau Yves	46	Court-Payen Michel	245
Chaumont Pierre-Louis	115	Courvoisier Aurélien	143
Chauveaux Dominique	225, 230	Couturier Pascal	292
Chazerain Pascal	287	Coves Maria Dolores	342
Chedal Bornu Jérémy Billy	289, 518	Creveuil Christian	170
Cheour Elhem	516	Cristea Stefan	349
Cherbakow Yannick	173	Cristina Lopez	559
Cherchem Tarik	582	Cronier Patrick	116, 680
Cherni Hamza	434, 452	Crucil Marina	157
Cheval Damien	253, 462	Cursaru Adrian	349
		Curvale Georges	111, 221, 578

Czekaj Jarek 49, 315  
Czekaj Jaroslaw 428

## “ D ”

Da Christophe 519  
Da Silva Rosa Ricardo 662, 664  
Daculsi Guy 338  
Daghfous Mohamed Samir 469, 452, 492  
Dagneaux Louis 231  
Dahmani Omar 514, 594, 637, 638, 666  
Dallaudière Benjamin 351  
Danis Julien 212, 356  
Daoudi Abdelkrim 415, 431, 432, 615, 616  
Dap François 272, 510  
Darcel Veronique 225, 230, 494  
Darmante Hugo 46  
Dartevelle Philippe 148  
Dassi Kouider 705, 706  
Dautel Gilles 272, 510  
David Bertrand 177  
David Náhlík 145  
Dayer Romain 702, 703  
De Billy Benoît 1  
De Blas Genma 342, 560  
De Corte Ronny 378  
De Domsure Régis 46, 451  
De Guise Jacques 344  
De Peretti Fernand 46, 451  
De Simone Vitto 365  
De Thomasson Emmanuel 337  
Deakin Angela 27, 310  
Debette Caroline 309  
Decaudain Julien 360  
Decroocq Lauryl 221  
Deep Kamal 312  
Dejour David 217, 335  
Del Olmo Teresa 560  
Delagoutte Jean-Pierre 115  
Delaloye Jean-Romain 368  
Delambre Jérôme 48  
Delblond William 146  
Delhom Audrey 578  
Delloye Christian 279  
Deloynes Bernard 356  
Delpont Marion 127, 131  
Demangel Alexandre 44  
Demey Guillaume 217, 309, 365, 370  
Demortière Eric 290, 558  
Denes Eric 281

Denormandie Philippe 228  
Denys Anthony 256  
Deranlot Julien 194, 196, 197  
DerkAoui Hamza 712  
Deroussen François 88, 129  
Descamps Stephane 168, 307  
Deschamps Gérard 105, 218  
Desmarchelier Romain 57, 427  
Desmoineaux Pierre 196, 197  
Desplaces Nicole 287, 364  
Desroches Asuka 126, 228  
Devallet Pierre 135  
Devos Patrick 134  
Dezaly Charles 73, 195  
Dezèque Hervé 282  
Dhahri Rym 438  
Dhenin Alexandre 147, 302  
Diallo Malick 274  
Dida Fatima 712  
Dillman Gauthier 315  
Dinh Laurent 52  
Diouf Amadou Gueye 274  
DiPrimio Gina 167  
Djian Mickaël 59  
Djian Patrick 321  
Docquier Pierre-Louis 279  
Dohin Bruno 6  
d'Ollonne Thomas 193  
Domenech Pedro 181, 342, 343, 560, 716  
Dominique Barbier 381  
Donica Adrian 465  
Douma Naouel 712  
Doursounian Levon 376  
Dragosloveanu Calin 349  
Drape Jean-Luc 257  
Drevet Sabine 289, 292  
Dridi Moez 269, 585  
Drissi Ghassen 50  
Dubert Thierry 240  
Dubois Caroline 143  
Dubois Rémi 189  
Dubousset Jean 184  
Dubrana Frédéric 363  
Ducellier Florian 254  
Duchemin Philippe 489  
Duclos Catherine 9  
Dujardin Franck 10, 139, 216, 339  
Duke Phil 328  
Dumaine Valérie 323  
Dumont Jeannette 176  
Duparc Fabrice 12, 139, 216

Duport Marc	197
Duprez Delphine	376
Dupuy Nicolas	380
Durand Alain	42
Duthon Victoria	370

## “ E ”

Edouard Pascal	220
Ehlinger Matthieu	49, 315, 350, 428, 679
Eid Ahmad	143, 518
El Ahmar Djalel	706
El Ayoubi Abdelghani	291, 661, 681
El Euch Mohamed	516
El Hajj Firass	140, 250
El Ibrahimi Abdelhalim	110, 260, 400, 433, 435, 474, 498, 533, 537, 540, 583, 584, 594, 611, 637, 666, 681, 709
El Idrissi Mohammed	291, 584, 633, 681
El mrini Abdelmajid	260, 291, 496, 514, 521, 583, 584, 661, 681, 709, 110, 433, 498, 517, 533, 537, 594, 611, 633, 637, 638, 666
El Omari Hanna	234
El Sair Sébastien	402
El Yaacoubi Mouradh	408, 610, 617, 620, 710
EladAoui Abdelfattah	496, 682, 711
Elayoubi Abdelghani	110, 400, 514, 533, 611, 633
ElBachiri Mohammed	638
Elbakouri Nabil	637
Elbrahimi Abdelhalim	638
Elhaoury Hanane	495, 556, 591, 597
ElhyAoui Hicham	537
ElIbrahimi Mohammed	611
Elidrissi Mohammed	110, 533, 611, 638, 661, 666
Elkolti Kamil	72, 330, 331
Ellouz Zoubair	407, 618, 713, 714, 715
Emery Roger	74
Enghels Emilien	168
Erraji Moncef	415, 431, 432, 615, 616
Errhaimini Mohamed	556, 597
Essadem Hamza	515

Essig Jérôme	196, 197
Estanqueiro Guarda António	185
Even Julien	257, 278

## “ F ”

Fabre Thierry	316, 334
Facca Sybille	101, 122, 160, 268, 603
Fadel Elie	148
Fadlolah Ahmed	591, 636, 665
Fairhurst Paul	74
Faivre Bruno	48, 215
Fakhfakh Amine	715
Faraud Amélie	263
Farcy Jean-Pierre	137, 142
Farenc Christophe	683
Farizon Frédéric	172, 220
Fasmeyer Jérôme	58
Faure Patrick	153
Favard Luc	36, 192, 299, 333
Favier Thierry	100
Fazilleau François	253, 462
Fekih Aymen	606, 660
Fennema Peter	96
Feranec Martin	562
Ferraz Linda	224
Ferre Romuald	257
Ferreira Andreia	430
Ferrua Paolo	217
Fessy Michel Henri	57, 207, 226, 427, 458
Fikry Tarik	520, 556, 591, 597, 636, 665
Filali Reddouane	478
Finidori Georges	187
Fioravanti Monique	578
Fiorenza Fabrice	281
Fischer Jean-François	58, 61
Fitoussi Frank	90
Flecher Xavier	166, 308, 367, 426
Flouzat-Lachaniette Charles-Henri	146, 380, 306
Fluieraru Sergiu	273
Flurin Pierre-Henri	196, 197, 332
Fnini Salah	414, 478, 538, 542, 619, 669
Folinais Dominique	29, 258
Fonseca Fernando	640
Fontaine Christian	122
Fontanel Anne	355
Forli Alexandra	104

Fort Didier	702, 703
Foufa Adnane	711
Foufa Adnane	496, 682
Foulleron Nicolas	256
Foulongne Emmanuel	139
Fradjman Jean Marc	89
Fraisse Adeline	294
Franceschi Jean-Pierre	305
Francin Pierre-Jean	374
Frechede Bertrand	39
Freddy Anstotz	428
Freitas Rolando	152
Frey Solenne	111, 221, 578
Fricault Emmanuel	96
Frin Jean-marie	254
Froissart Marie-Thérèse	240

## “ G ”

Gabrion Antoine	224, 366
Gaffour Imed	520
Gaillard Florent	231
Gain Solenn	199, 200
Galland Olivier	135
Galois Laurent	156, 223, 251, 252
Galvin Myriam	168
Garch Abdelhak	414, 416, 478, 495, 538, 541, 542, 619, 708
Gargouri Mahdi	405
Garica Vicente	560
Garreau de Loubresse Christian	8
Garron Emmanuel	464, 465
Gasiunas Vytautas	71
Gasse Nicolas	612
Gauchard Gérome C.	345
Gaucher François	337
Gaudias Jeannot	284, 285, 286, 512
Gaudin Thiery	109
Gaumétou Elodie	85
Gauthier Emeline	363
Gavazzi Gaetan	289, 292
Gédouin Jean-Emmanuel	301, 360
Gegout-Pottie Pascale	374
Geiss Laurent	340
Gendre Patrick	193
Geringer Jean	172
Gerometta Antoine	320
Giannoudis Peter	106, 244
Gibon Emmanuel	23, 257
Gicquel Philippe	84, 132, 360
Gicquel Thomas	360

Gille Olivier	138, 141, 358
Girard Julien	54
Girard Julien	63, 211, 256, 301
Girardin Philippe	720
Girerd Damien	308
Glasson Jean- Marc	328
Glazebrook Mark	353
Gleyze Pascal	72, 330, 331
Glorion Christophe	11, 126, 128, 179, 187, 323
Glorion Matthieu	148
Golano Pau	230
Gorka Knorr	559
Goubau Jean	122
Gouin Francois	280
Gouron Richard	88, 129
Gouzou Stéphanie	101, 603
Gouzy Solène	216
Graveleau Nicolas	240
Gravier Renaud	328
Grégory Thomas	36, 160
Griffart Aude	210
Grillo Jean-Charles	566
Grimaud Olivier	208
Grissa Yemen	515
Grobost Jérôme	204
Grondin Charlotte	176
Groseanu Florin	349
Gross Jean-Baptiste	156, 223, 251, 374
Guenoun Benjamin	250, 257
Guerini Henri	245
Guernine Rachid	582
Guido Duarte	430
Guigal Vincent	202
Guigui Pierre	302
Guillard Claude	497
Guillaumat Michel	184
Guillet-Caruba Christelle	509
Guillin Rapahél	245
Guillon Pascal	118, 317
Guissou Isaac	380
Gutierrez Pedro	559
Guyen Olivier	151, 347

## “ H ”

Habib Nouri	434, 581
Hadhri Khaled	517
Hadj Salah Méhdi	269, 531, 532, 585, 635
Hage Samer	171
Haloua Jean-Paul	202



Hamadouche Moussa	23, 105, 171, 177, 257, 307, 347
Hamdi Med Cherif	721
Hamdi Med Raouf	724
Hamel Antoine	360
Hammou Nassreddine	110, 260, 435 474, 514, 540, 584, 633, 709
Hamoui Mazen	153
Hannouche Didier	373
Hanssen Arlen D.	174
Hardy Philippe	26, 48, 194, 196, 197, 208, 229, 332, 459
Hassan Farah Ismaël	356
Hatri Fouzia	706
Haumont Thierry	345
Havet Eric	224, 424
Henri Stéphane	338
Henry Migaud	341
Herard Patrick	42
Herisson Olivier	62
Herman Serge	26, 319, 320
Hernigou Philippe	347, 380
Hery Jean Yves	113
Herzberg Guillaume	266, 300
Hevia Eduardo	181, 343, 716
Himeur Ilyes	663
Hintermann Beat	222
Hoffmeyer Pierre	47, 117, 436, 557
Hoppe Emmanuel	112
Houjairi khaled	669
Hourlier Hervé	96, 175
Hsu Adam	74
Hubert Laurent	112
Huk Olga	55
Hulet Christophe	234, 240
Husmann Olivier	58
Huten Denis	15, 105, 114, 134

## “ | ”

Ibnoukatib Aissa	340
Ibrahim Mostafa	641
Ibrahim Ouali Mohammed Slimane	718
Ichai Carole	46
Ifri Abdelghani	582
Ilharreborde Brice	82, 85, 89, 125, 700
Ilker Uçkay	436
Immoune Boualèm	582
Innocenti Bernardo	378

Ismael Farid	417, 609, 610, 620, 710
Israel Dan	604, 605
Izem Yadar	266, 300

## “ J ”

Jabbar Yaser	74
Jacquel Alexandre	151
Jacquot Adrien	73, 195
Jacquot Frédéric	155
Jacquot Laurent	154
Jager Thomas	272
Jarbouh Raïf	119
Jardin Emmanuelle	265, 608, 612
Jaulhac Benoît	285
Jbali Ines	404
Jean Sonia	176
Jehanno Pascal	82, 89
Jenny Jean-Yves	145, 284, 285, 286, 467, 468, 470, 512, 562, 563
Jeridi Yahia	469, 492, 534, 535, 536, 539
Jerónimo Rita	185
Joaquin Fenollosa	559
Jolles Brigitte M	61
Jolles-Haeberli Brigitte	368
Joskowicz Léo	159
Joudet Thierry	196, 197
Joulié Stéphane	266, 300
Journé Alexandre	179
Journeau Pierre	16, 87, 345, 702, 703
Jouve Jean-Luc	86, 180, 183, 189, 561, 699
Jouzeau Jean-Yves	374
Judet Thierry	2, 158, 228
Julian Didier	380
Juvet Segarra Marie	88

## “ K ”

Kaba Arnaud	244, 371
Kabbaj Reda	189
Kabiche Rabah	496
Kada Omar	119
Kahil Mahmoud	82
Kammoun Omar	516, 517
Kanoun Mohamed Lassed	404, 515, 516
Kany Jean	71, 72, 197, 330, 331

- Karray Mohamed Béchir 50, 293, 405, 439, 476, 516, 517
- Kassab Georges 62
- Kassé Amadou Ndiassé 81, 274
- Katz Denis 71, 72, 330, 331
- Kaufman Kenton R. 174
- Kaziz Hamdi 723
- Kebaish Khaled 142
- Kehal Youcef 592, 663
- Kemp Kyle 167
- Kempf Jean-François 286
- Kerfant Nathalie 403
- Kermiche Houda 717
- Kerschbaumer Gaël 106, 143
- Keskes Hassib 407, 596, 618, 652, 713, 714, 715
- Khales Amine 610
- Kharfeni Hakim 452, 542, 581
- Kharmaz Mohammed 417, 609, 620
- Khaznadar Mahmoud Salah 435
- Khelifi Anis 469, 492, 534, 535, 536, 539
- Khemiri Chakib 404, 516
- Kherfani Hakim 593
- Khezami Karim 452, 542, 581
- Khiami Frederic 314
- Khomchenkov Maxim 564
- Khouri Hakam 406, 434, 541, 708
- Khouri Nejib 127
- Kim Paul 52, 55
- Kinninmonth Andrew 27
- Klouche Shahnaz 26, 48, 194, 229, 319, 320, 459
- Knafo Jérémie 316
- Knafo Yohann 87
- Knorr Jorge 133, 182
- Koebel Christelle 285
- Kohler Rémi 134, 188, 189
- Komzák Martin 562, 563
- Kononovich Natalia 381
- Kooli Mondher 50, 293, 405, 406, 439, 453, 498
- Kouyoumdjian Pascal 69, 147, 489
- Krantz Nicolas 322, 360
- .....
- “ L ”
- Labattut Ludovic 99, 294
- Labelle Hubert 344
- Labey Luc 378
- Labrada Blanco Octavio 464, 465
- Labruyere Charlotte 364
- Ladhari Marouane 150, 460, 686
- Lafage Virginie 137, 142, 561
- Laffargue Catherine 240
- Laffenetre Olivier 20, 225, 230, 491, 494
- Laffosse Jean-Michel 511
- Lafamme Mélissa 353
- Lafontan Valérie 362
- Lahlou Abdou 620, 710
- Lahrach Kamal 659
- Laigle Morgan 304
- Laisné Marc 375
- Lambert Thierry 25, 311
- Lameiras Campagnolo João 185
- Lamrani Moulay Omar 417, 609, 610, 620, 710
- Lamy Amandine 299, 356
- Lancigu Romain 112
- Langlois Jean 48, 171
- Lanternier Hubert 208
- Laouissat Féthi 141
- Laporte Cédric 62
- Larbi Ahmed 203
- Lardanchet Jean-François 366
- Larivière Jean-Yves 119
- Larousserie Frédérique 278
- Lascar Tristan 113
- Lascombes Pierre 87, 345, 702, 703
- Lasnier Arthur 360
- Laude Frédéric 360
- Laulan Jacky 333
- Laumond Jean-Paul 21
- Launay Franck 86, 183, 360
- Laurent Paul 280
- Lavallée Stéphane 159
- Lavigne Martin 53, 55, 259
- Laville Jean-Marc 91
- Lavoie Guy 55
- Lavoinne Nicolas 316
- Lazennec Jean Yves 29, 258
- Lazerges Cyril 103, 203, 276, 614
- Le Baron Marie 98
- Le Huec Jean-Charles 147, 302, 450
- Le Lardic Claude 240
- Le Lievre Henry 496, 711
- Le Mannach Yannick 314
- Le Nail Louis-Romée 333
- Le Nen Dominique 122, 403
- Le Pape Sébastien 139
- Le Strat Vincent 158
- Lebailly Frédéric 603
- Lebel Benoit 60, 170

Lebib Hamadi 50, 293, 405, 406,  
439, 453, 498

Lebon Julie 329

Leclerc Jean-Thomas 176

Leclercq Vincent 305

Lecomte Frédérique 201

Lécureux Estelle 61

Ledru Tanguy 295

Lefebvre Benjamin 297, 369

Lefevre Nicolas 26, 319, 320

Lefevre Yan 16

Lefèvre Christian 4, 253

Léger Pascal 134

Leleu Jean-Marie 173

Lemaître Guillaume 170

Lemeur Maël 221

Lemonnier Irawati 115

Lenoir Hubert 103, 203, 403

Léonard Philippe 364

Leroux Julien 139

Letartre Romain 458

Letellier Thomas 509

Levadoux Michel 37, 270

Levai Jean-Paul 168, 307

Levy Ofer 70

Lewallen David G. 174

L'Hermette Maxime 339

Lhotellier Luc 287, 364

Limam Sid'Ahmed Ould Mohamed 81

Lin James D. 264

Lintz François 497

Lion Alexis 345

Litzelmann Estelle 82, 700

Liverneaux Philippe 101, 268, 603

L'Kaissi Mohammed 719

Llagonne Bernard 135

Loïez Caroline 282

Loisel François 102, 265

Lomberget Marie-Caroline 226

Lopes Ronny 208

Loriaut Philippe 198, 351

Loubignac François 135, 173, 371, 566,  
634

Louhaem Djamel 719

Lucas François 39

Lucas Julien 494

Lucas Y Hernandez Julien 225, 230

Lunebourg Alexandre 58, 367

Luneva Svetlana 565

Lustig Sébastien 19, 213, 309, 365,  
370

## “ M ”

Maala Riadh 404, 515, 516

Mac-Thiong Jean-Marc 344

Mader Roch 466

Madhar Mohamed 556, 597, 636

Madkouri Rachid 99

Maes Mickael 461

Magnussen Robert 365

Mahdane Hicham 400, 433, 498, 594

Mahfoud Mustapha 408, 609, 620, 710

Mahjoub Sabri 585, 635, 668

Mahjoub Zeineb 176

Mainard Didier 3, 115, 156, 223,  
234, 251, 252, 374,  
423

Maire Nicolas 679

Maisongrosse Paul 45, 298

Majed Adi 74

Mallet Cindy 82, 700

Maman Aissa 356

Mamoudy Patrick 364

Mansat Pierre 45, 98, 123, 244,  
263, 298, 329, 604,  
605

Mansouri Nadia 556, 597

Marchand Jean-Baptiste 377, 497

Marcheix Pierre-Sylvain 267

Mardy Abdelhak 110, 291, 611, 661,  
681

Marengo Lorenza 80

Margarita Ojeda 559

Marion Blandine 194

Marmor Simon 287, 364

Marteau Emilie 333

Martin Komzák 145, 650

Martinez Valérie 509

Martz Pierre 44

Maruenda José 181

Marzouk Oubaid 452, 542

Marzouki Amine 357

Mas Virginie 89

Masmejean Emmanuel 244

Masquelet Alain Charles 7, 234

Massi Francesco 341

Massin Philippe 114, 134, 198, 254,  
351

Massip Patrice 511

Massoudi Khaled 668

Matharu Gulraj 56

Mathieu Michel 171

Mathoulin Christophe 270  
 Mattei Jean-Camille 290, 426, 453, 558  
 May Olivier 360  
 Maynou Carlos 277, 641  
 Maza Rabeh 592, 663  
 Mazda Keyvan 82, 85, 89, 125  
 Mazeau Philippe 719  
 Mazen Hamoui 354  
 M'barek Mondher 269, 531, 532, 585,  
 635  
 Mbaye Boubacar 274  
 McClelland Jr Walter B. 68  
 McDonald David 27  
 M'chtouit Rachid 460  
 Mechchat Atif 110, 474, 533, 611,  
 661, 681  
 Medjahed Mohamed 520, 687  
 Meherzi Mohamed Hédi 469, 492, 534, 535,  
 536, 540  
 Mekhaldi Ahmed 473  
 Melbouci Youcef 582  
 Melnikov Sergey 565  
 Menadi Abdelghani 271, 721, 724  
 Mencière Maxime-Louis 366, 224, 424  
 Mercier Jean-Christophe 82  
 Merloz Philippe 21, 106, 143, 159,  
 255, 289, 518  
 Mertil Patrice 10, 105, 224, 347,  
 366, 424  
 Messaoudi Tarik 556, 597  
 Messoudi Abdeljabar 414, 708  
 Messoudi Abdeljabbar 434, 537, 619  
 Mestiri Mondher 434, 593  
 Metals Pierre 201  
 Meunier Alain 347  
 Meyer Zu Reckendorf Gero 95, 273  
 Mhammedi Hasna 520  
 Michel Jean 119  
 Michou Laëtitia 176  
 Midas Anouar Djawad 520, 687  
 Migaud Henri 54, 63, 134, 256,  
 282, 641  
 Milaire Michel 143  
 Miletic Bruno 211, 322  
 Milin Loïc 115  
 Mille Fanny 612  
 Minerva Matteo 157  
 Minvielle Wilfried 317  
 Mirous Marie-Pierre 109, 276, 614, 719  
 Mirouse Guillaume 118  
 Missenard Gilles 148  
 Mitton David 39

Mizouni Habiba 515  
 Mnif Emna 515  
 Moal Bertrand 137, 142, 561  
 Moalla Slim 407, 618, 652  
 Mohamed Zribi 715  
 Moineau Grégory 67  
 Molé Daniel 36, 73, 195, 299  
 Molina Veronique 25, 311  
 Molinier François 43  
 Mondher Mestiri 452, 581  
 Monet Jacques 240  
 Monfared Reza 62  
 Monod Alain 254  
 Morais Neves Jose 152  
 Moreau-Gaudry Alexandre 143, 159  
 Morin François 53  
 Morin-Salvo Nicolas 67, 451  
 Morvan Antoine 317  
 Morvan Gérard 245  
 Moulin David 374  
 Mourali Slim 476  
 Mourier Klaus Luc 99  
 Moussellard Hugues 140  
 Moustamsik Ibrahim 406, 434, 478, 541,  
 669, 708  
 Moutet François 37, 104  
 Moyat Jean-Luc 235  
 Mrabet Dalila 404  
 Mseddi Mohamed 438  
 Mtaoumi Mourad 40  
 Mukish Prikesh 294, 402  
 Munoz Marie-Aude 153, 231  
 Muñoz Laura 343  
 Murgier Jerome 511  
 Murison James-Charles 212  
 Mylle Guy 114



Naanaa Tarek 380  
 Naceur Abdessalem 407, 618, 652, 713  
 Nakoskin Alexander 565  
 Nault Marie-Lyne 344  
 Navacchia Alessandro 378  
 Navarre Thomas 464  
 Nawar Nader 515  
 Ndiaye Abdou Risah 274  
 Nectoux Eric 360  
 Nedellec Guillaume 322  
 Nérot Cécile 17, 36  
 Nespolo Arnaud 156, 223, 251, 423  
 Nessib Mohamed Nebil 83

Neyret Philippe 309, 365, 370  
 Neyton Lionel 299  
 Nich Christophe 106  
 Nicodème Jean-Damien 436  
 Nieto Hervé 244, 371  
 Nogier Alexis 360  
 Nouaille Degorc e Hugues 263  
 Nouri Habib 452  
 Nourissat Geoffroy 113, 194, 376  
 Nsouli Mohamed 150, 686  
 Ntagiopoulos Panagiotis G. 217

## “ O ”

Obeid Ibrahim 138, 141, 142  
 Oberlin Christophe 352  
 Obert Laurent 102, 113, 122, 234,  
 265, 579, 580, 608,  
 612  
 Oborocianu Loana 130  
 O'Connor Greg 55  
 Odri Guillaume 208, 280  
 O'driscoll Shawn 379  
 Oger Philippe 337  
 Ohashi Hirotsugu 429  
 Oheneba Boachie-Adjei 142  
 Oliveira Joao Pedro 640  
 Ollat Didier 24, 212  
 Ollivier Matthieu 111, 166, 308, 425  
 Orain Vincent 351  
 Osman Walid 40, 515  
 Ostrovskikh Larisa 564  
 Ouahmed Amer 471, 472, 555, 607  
 Oubaid Marzouk 581  
 Ouchrif Younes 617  
 Ouenzerfi Ghassene 341  
 Ouertatani Moez 452, 542, 581, 593  
 Oueslati Zied 269, 531, 532, 635  
 Ouiddar Issam 619, 669  
 Ould-Slimane Mourad 139  
 Ourlissene Toufik 582  
 Ovídio Joana 185, 707  
 Ovídio Joana 707

## “ P ”

Pailhé Régis 45, 56, 298  
 Pais Lopes Antonio 640  
 Pajot Christine 133  
 Panisset Jean-Claude 261  
 Pansard Erwan 207, 228, 458, 459

Papin Patrice 135, 204, 234, 235,  
 295  
 Parent Stefan 344  
 Paessant Cédric 104, 464, 491  
 Parker David 213  
 Parra Christine 234  
 Parratte Sébastien 5, 166, 308, 367,  
 425, 426  
 Pasquier Gilles 54, 207, 211, 321,  
 322  
 Passuti Norbert 8  
 Pauchard Nicolas 510  
 Pauchot Julien 608  
 Paul Laurent 279  
 Pauly Vanessa 367  
 Pearce Oliver 425  
 Pelegri Cédric 451  
 Pelet Stéphane 28, 176, 353  
 Pelissier Alexandre 114, 198, 351  
 Pelissier Maxime 281  
 Pellegrino Chiara-Martina 157  
 Pellet Nicolas 450  
 Peltier Emilie 180, 699  
 Penneçot Georges 85  
 Perrin Philippe 345  
 Pesenti Sébastien 180, 183, 699  
 Peter Robin 47  
 Petite Hervé 177, 373  
 Petr Šmíd 650  
 Peyronnet Antoine 680  
 Pham Thuy Trang 98  
 Philippot Rémi 172, 220  
 Pianigiani Silvia 378  
 Pibarot Vincent 151  
 Picard Frederic 27, 310, 312  
 Pidhorz Laurent 244  
 Pierson Antoine 337  
 Piétu Guy 164  
 Pina Carlos 640  
 Pinar Nicolas 257, 278  
 Pineau Vincent 60, 170  
 Piriou Philippe 158, 341  
 Piza Gabriel 343, 716  
 Plancq Marie-Christine 88, 129  
 Poignard Alexandre 146, 306  
 Pointillart Vincent 141  
 Poircuitte Jean-Manuel 156, 223, 251, 252  
 Polirsztok Eva 702, 703  
 Polveche Gilles 113  
 Pomares Germain 115, 272  
 Pomeroy Vincent 561  
 Popa Mihai 349

Popkov Arnold	381
Popkov Dmitry	87, 381
Portier Jean-Jacques	290, 558
Postel Jean-Marie	9
Pour Aidin Eslam	29, 258
Powell James	55
Presle Nathalie	374
Pries Pierre	13
Protopsaltis Themis	137
Prudnikova Oxana	564
Prundeanu Andrei Ion	349
Pujol Nicolas	214, 215
Putman Sophie	54
Pynsent Paul	56

## “ R ”

Rabat Eduardo	491
Radek Hart	145, 562, 563, 650
Rafai Mohamed	406, 416, 478, 541, 619, 669, 708
Rafaoui Abderrahim	416, 434, 541
Rafiqi Kamal	406, 416, 619
Rafrafi Abderrazek	438
Raftopoulos Christian	159
Rahme Michel	53, 259
Rahmi Mohamed	414
Rakhra Kawan	167
Ramanoudjame Mira	128, 187
Ramboaniaina Tim	296
Rampal Virginie	130
Raux Sébastien	188
Rebib Nadjet	712
Reilly Peter	74
Reina Nicolas	43, 96, 97, 362
Renault Eric	341
Retik Sonia	516
Revillon Yann	179
Rey Pierre-Bastien	102, 265, 401, 608
Rhanim abdelkarim	617
Ricardo Mendes	430
Riegel Philippe	285
Rigal Sylvain	356
Riou Bruno	314
Rivière Charles	53, 259
Robert Emeric	101
Robert Henri	234, 377
Robert Nicolas	376
Rocha Rui	152
Rochet Severin	265, 401, 579, 580
Rochwerger Alexandre	111, 221, 578
Rodrigues Joana	640

Rodriguez-Villalobos Hector	283
Roger Thomas	281
Rogier De Mare Amélie	131, 704
Rojo Manaute Jose-Manuel	338
Rollier Jean-Charles	154
Romana Claudia	90
Romana Marie-Claude	131, 704
Ronde-Oustau Cécile	285, 286
Rosello Olivier	130
Rosenwasser Melvin P.	264
Ross Mark	328
Rosset Philippe	3
Rouanet Thomas	207, 351, 458
Roubineau François	306
Rouchy René-Christofer	651
Rousseau Marc Antoine	29, 160, 258
Rousseau Romain	321, 322
Rousseau Thomas	216
Roussel Patrice	204
Rousset Marie	80, 186
Roussignol Xavier	160, 216
Roustan Emilie	111, 221
Rouvillain Jean-Louis	464, 465
Roux Jean-Luc	37, 95, 273
Rouxel Yves	209
Rouzaud Jean-Claude	240, 273
Roy Alain	53, 55
Roy-Beaudry Marjolaine	344
Ruatti Sebastien	143
Rubens-Duval Brice	108
Rui Rocha	430
Rumian Adam	68
Rzigui Issam	593

## “ S ”

Sa David	152
Saadaoui Faycel	469, 492, 534, 535, 536, 540
Saadnia Rachid	113, 580
Saaidi Halim	556, 597
Sabbadini Dario Davide	157
Saddiki Rachid	450
Sahli Haithem	585
Sahli Hela	515
Sahu Dipit	379
Said Rahali	139
Saidi Halim	495, 591, 636, 665
Saied Walid	83, 190
Saighi BouAouina Abdeltif	493
Sailhan Frederic	257
Sales De Gauzy Jérôme	133, 182, 323

Saliba Elie 84  
 Sallami Sami 715  
 Salmeron Frederic 91  
 Samba Antoine 80, 186  
 Sammous Younés 556, 597  
 Sampera I. 716  
 Sanchez Thomas 109  
 Sané Jean-Claude 81, 274  
 Sankar Biju 312  
 Sanpera Ignaci 343  
 Sapare Sandjiv 312  
 Saragaglia Dominique 108, 466, 651  
 Saraiva Daniel 152  
 Sariali Elhadi 140  
 Sarmiento André 152  
 Sauleau Erik 101  
 Sautet Alain 234  
 Sauziere Philippe 72, 330, 331  
 Sawadogo Mamoudou 519  
 Sayed Walid 269, 531, 532, 585  
 Sazonova Natalia 564  
 Sbihi Abdou 305  
 Sboui Imed 469, 492, 534, 535,  
 536, 539  
 Scemama Caroline 158, 171, 177  
 Schemitsch Emil 55  
 Schenck Benoît 350  
 Schneider Ludovic 84, 132  
 Scholes Corey 213  
 Schramm Frédéric 285  
 Schuind Frédéric 122  
 Schuller Sébastien 41  
 Schwab Franck 137, 142  
 Schwartz Claude 150, 460, 686  
 Sedat Jacques 451  
 Sekkach Nourredine 617  
 Sellami Sleheddin 515  
 Senioris Antoine 216  
 Senlecq Charles 465  
 Senneville Eric 282  
 Seringe Raphaël 128  
 Seris Elodie 338  
 Servien Elvire 309, 365, 370  
 Serwier Jean-Marie 100  
 Shaffrey Christophe 137  
 Sharma Akash 56  
 Shimi Mohammed 110, 291, 474, 514,  
 533, 584, 594, 611,  
 637, 638, 661, 666,  
 681, 260, 400, 433,  
 435, 498, 540, 583,  
 709

Sibilia Jean 286  
 Sibilla Frédéric 450  
 Sid Sabrina 721, 724  
 Siegmeth Rhona 27  
 Simon Anne-Laure 128  
 Simonnet Jean Hervé 100  
 Simonnet Matthieu 100  
 Siniki Fandebnet 296  
 Sirrajelhak Mohammed 537  
 Sirveaux François 73, 195, 299  
 Skalli Wafa 39, 252  
 Smida Mahmoud 83  
 Smith Arno 55  
 Smith Frank 55  
 Solla Federico 130  
 Sommaire Christian 196, 197, 332  
 Soubeyrand Marc 122  
 Soucanye De Landevoisin Emmanuel  
 290, 558  
 Souchet Philippe 125  
 Souteyrand Philippe 111  
 Sridi Maamoun 439  
 Stchrouva Elena 564  
 Steib Jean-Paul 41  
 Steiger Vincent 116  
 Stiglitz Yves 229  
 Stindel Eric 253  
 Strauch Robert J. 264  
 Strugarek-Lecoanet Clothilde 272, 510  
 Stutzmann Sylvie 240  
 Sugama Ryo 429  
 Sulimovic Steeve 211  
 Sy Mouhamadou Habib 81, 274



Tabib William 720  
 Taglang Gilbert 315  
 Talbi Yacine 607  
 Taleb Chihab 603  
 Talem Zineb 712  
 Tall Mohamed 274, 519  
 Tang Peter 264  
 Tardy Nicolas 214  
 Tavares Delfin 707  
 Taviaux Jérôme 366  
 Taviaux Jérôme 424  
 Tawil Hani Jean 613, 662, 664  
 Tborbi Anis 516  
 Teissier Jacques 69, 109  
 Teissier Philippe 69  
 Teplenky Mikhail 701

Terki Said	582
Thélu Charles-Edouard	67, 68, 193, 196, 197
Thes André	25
Theumann Nicolas	245
Thiam Babacar	81
Thiong'o Maurice	62
Thomas Diala	373
Thomazeau Hervé	114, 123
Titécat Marie	282
Tlili Naoufel	469, 492, 534, 535, 536, 539
Tlili Naoufel	492
Toé Maxime	519
Toffoli Adriano	103
Tomes Sébastien	218
Tonetti Jérôme	143, 159, 289, 292, 360
Topouchian Vicken	187
Torres Ana	181, 560, 716
Torres Tiago	152
Toullec Eric	225, 247
Tournier Clément	316, 334
Trabelsi Meriam	293
Trabelsi Mohsen	269, 635, 668
Travers Vincent	93
Treacy Ronan	56
Tremlet Julien	99
Trigui Moez	596, 714
Trigui Nader	83, 190
Troccaz Jocelyne	159, 255
Trojani Christophe	46, 59, 68, 193
Tropiano Patrick	144, 453, 561
Trouillet Franck	309
Trouilloud Pierre	44
Trudelle Pierre	204
Turgeon Isabelle	344

## “ U ”

Uhring Julien	102, 401, 579, 608
Uribe Juliana	172
Uzel André-Pierre	338

## “ V ”

Vaganova Ludmila	565
Valente Maurizio	157
Valenti Philippe	36, 71, 72, 89, 123, 197, 198, 330, 331
Valverde Manu	273

Van Bekerom Michel	353
Van Cauter Maïte	283
Vandenbussche Eric	164, 301
Vardi Glen	459
Vasseur Laurent	54, 63, 256
Vautrin Matthias	150
Vendittoli Pascal-André	53, 55, 259
Venkataraman Raja	312
Verdeil Xavier	340
Verdier Régis	235
Vergnenegre Guillaume	267, 281
Vernet Emilien	270
Vernois Joël	224
Versier Gilbert	24, 212, 252
Vialle Raphaël	131
Viard Brice	44, 294, 402
Vicente Pellicer	559
Viehweger Elke	6, 86, 561
Viel Timothée	304, 680
Vielpeau Claude	170
Villa Vincent	309
Vincendet Christine	234
Vincent César	25, 311
Viste Anthony	57, 427
Vital Jean-Marc	18, 138, 141
Vlaev Ivo	74
Vu Hao	463
Vu Hoang Duc	351
Vuillemin Valérie	245, 301
Vuilleumier Bertrand	58

## “ W ”

Waitzenegger Thomas	118
Walch Gilles	36, 326, 327
Walter Axel	41
Wasser Lionel	45, 298
Webster Kate	319
Wegrzyn Julien	151, 174
Werle Jason	55
Werthel Jean-David	198
Wicart Philippe	126, 128, 179, 187
Williams Thomas	210, 363, 403
Wilmes Dunja	283

## “ Y ”

Yacoubi Hicham	415, 432, 615, 616
Yagoubi Fatima	130
Yazi Aboubakeur Esseddik	705, 706
Yekene Amar	582
Yemlahi Chakib	495, 591, 636, 665



Yemul Kiran S. 264  
Yo Hirotake 429  
Yombi Jean-Cyr 283

---

## “ Z ”

Zaamcha Fatima 712  
Zairi Mohamed 404, 438, 477  
Zaoui Amine 171  
Zaraa Mourad 269, 531, 532, 585,  
635, 668  
Zarrouk Abdelaziz 406, 439  
Zeghdoud Mahdi 119  
Zeitoun Delphine 140

Zekhnini Chafiq 464, 465  
Zeller Valérie 287, 364  
Zemirline Ahmed 268, 603  
Zerouga Halima 712  
Zingg Matthieu 436  
Zitouna Khaled 477, 516  
Ziza Jean-Marc 287  
Zlitni Mongi 405, 406, 439, 498  
Zoghlemi Mohamed 668  
Zribi Mohamed 407, 596, 618, 652,  
714  
Zribi Wassim 407, 618, 652, 713,  
714  
Zwicky Lukas 222, 490