



Italie :
Invitée
d'honneur

Programme

87^e SOFCOT

12-16 novembre 2012 • Paris, Palais des Congrès

www.sofcot.fr

Heraeus

PALAMIX®

La procédure optimale de mélange sous vide des ciments osseux:
simple – sûr – efficace*

Visitez Heraeus à la SOFCOT 2012
12 – 15 Novembre 2012
Stand P05, Hall Passy
Palais des Congrès, Paris, France



PALAMIX® – un maniement simple pour toutes les utilisations

- * simple Un ciment homogène et prêt à l'application en quelques minutes
- * sûr Renforcez les qualités mécaniques du ciment grâce au mélange sous vide
- * efficace Valable pour toutes les articulations, grâce une large gamme de taille et d'accessoires



Heraeus Medical – Heraeus SAS
Parc Silic – Bât Iberis · 12 avenue du Québec
Villebon – BP630 · 91945 Courtaboeuf Cedex · France
www.heraeus-medical.com



87^e SOFCOT

12-16 novembre 2012 • Paris, Palais des Congrès

PROGRAMME

Sommaire

Propos des Présidents	3
Bureau de l'AOT	6
Bureau de la SOFCOT	7

Informations scientifiques	9
Assemblées Générales	12
Inscription	13
Réservations hôtelières	17
Séance inaugurale et apéritif d'accueil	21
Soirée du congrès	21
Informations Générales	22
Formation Médicale Continue	25
Déclaration d'intérêts	26

Programme Scientifique	27
Synopsis	28
Lundi 12	35
Mardi 13	41
Mercredi 14	93
Jeudi 15	119
Vendredi 16 - Orthorisaq	167
e-posters	171

Liste des exposants	195
Plans	199
Index des Auteurs	203

SECRETARIAT SCIENTIFIQUE

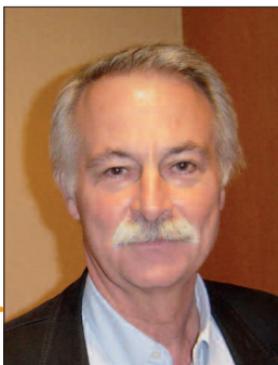
SOFCOT

56, rue Boissonade
75014 PARIS
Tél : 01 43 22 47 54
e.mail : sofcot@sofcot.fr
www.sofcot.fr

SECRETARIAT ADMINISTRATIF

COLLOQUIUM - 87e 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



Alain Charles MASQUELET
Président de l'AOT

La 87^{ème} édition du Congrès de SOFCOT s'inscrit dans un esprit double, celui de la continuité et celui de la transition. Continuité d'abord, en ce qu'on retrouvera, sans surprise, les manifestations qui structurent la formation et qui signalent les nouveautés : conférences d'enseignement aux thèmes équilibrés, sessions de communications libres, séances de discussion de dossiers, journées de spécialités, ateliers de rédaction médicale et sessions spéciales consacrées aux IBODE et aux kinésithérapeutes.

Les tables rondes, si importantes pour l'évaluation des avancées scientifiques sont en grand nombre :

- Trois tables rondes sont organisées par des sociétés régionale, nationale et internationale. L'Italie est, pour l'année 2012, la nation invitée. Une forte délégation de la Société Italienne d'Orthopédie conduite par les Professeurs Cherubino et d'Imporzano nous montrera la dynamique de l'orthopédie dans la péninsule italique. La SICOT, sous la houlette du Professeur Hinsenkamp, est mise à contribution pour un débat sur les facteurs de croissance dans la consolidation osseuse ; cette mise au point s'avère nécessaire. Enfin, la Société Orthopédique de l'Ouest nous livrera le meilleur de sa production des dernières années.
- Trois autres tables rondes sont consacrées à des thèmes très précis. Nous avons privilégié, d'une part, une table ronde emmenée par Norbert Passuti sur le rachis et sa composante pelvienne, dont les connaissances progressent rapidement grâce aux techniques d'imagerie révolutionnaires ; d'autre part une table ronde sur le poignet, dirigée par Christian Dumontier pour faire le point de la prise en charge des lésions du ligament scapho-lunaire. Par ailleurs nous avons fait le choix d'une table ronde, orchestrée par Laurent Obert, sur les aspects biologiques fondamentaux de la membrane induite dont la technique a désormais acquis un droit de cité dans les indications de reconstruction osseuse.
- Trois mises au point indépendantes nous ont semblé dignes d'intérêt. La première concerne les allogreffes de main qui ont suscité un grand espoir au début des années 2000. Quels sont les résultats de l'étude pilote française, d'après Aram Gazarian, et quelles sont les perspectives qu'on peut entrevoir ? La deuxième mise au point, présentée par Anissa Belbachir, a trait à l'anesthésie loco-régionale en chirurgie orthopédique. De nouvelles techniques ont émergé qui permettront probablement d'élargir les indications de la chirurgie ambulatoire. La troisième mise au point concerne le couple métal/métal dans les prothèses totales de hanche, couple tour à tour encensé et décrié et qui fera l'objet d'un examen critique par notre collègue londonien Fares Haddad sous un intitulé non dépourvu d'humour : « Metal on metal hips : the good, the bad and the ugly ! ».

Le Congrès 2012 se tiendra également dans un esprit de transition ; en ces temps d'incertitude, lourds d'inquiétude mais aussi de promesses, nous avons souhaité que l'ensemble du Congrès et plus particulièrement plusieurs manifestations se déroulent sous le thème explicite ou implicite de la « maîtrise du risque en orthopédie » :

- Une première table ronde, dans le cadre du Cercle Nicolas Andry, réunira des spécialistes d'horizons divers autour du philosophe Pierre Le Coz, pour démontrer les mécanismes conceptuels fondamentaux du risque.
- La notion encore mal connue de *Trauma Damage Control Orthopedic* fera l'objet d'un démembrement auquel participeront des collègues du Service de Santé des Armées, sous la direction de Sylvain Rigal et Thierry Bégué. Cette table ronde portera témoignage de l'évolution des conceptions de la prise en charge des polytraumatisés ou des lésions isolées multi-tissulaires.
- Les deux symposiums, l'un consacré à la fracture de la palette humérale chez le patient âgé sous la direction de Thierry Fabre et Pierre Mansat et l'autre dédié à l'épidémiologie des révisions des prothèses totales primaires de hanche en France sous la direction de Christian Delaunay et Moussa Hamadouche, apporteront, sans doute, des conclusions fondées sur le souci de procurer aux patients un maximum de bénéfice fonctionnel tout en réduisant les risques de l'acte thérapeutique.
- La table ronde réunissant le tryptique SOFAMEA-SOFCOT-Société de Biomécanique et présidée par Patricia Thoreux associera des tandems de cliniciens et de fondamentalistes sur le thème « Sport et sécurité ». Il s'agit là aussi de maîtriser les risques inhérents à diverses activités sportives.
- Le forum EFORT, sous la férule de Michel Merle, sera l'occasion d'insister sur la difficile prise en charge des syndromes d'hyper-utilisation fonctionnelle dont la prévention est fondée sur l'identification précise des facteurs de risques.
- Enfin, à la traditionnelle Séance professionnelle coordonnée par Patrice Papin et Bernard Llagonne s'ajoutera cette année une séance DPC (Développement Professionnel Continu). De nombreux thèmes y seront débattus, notamment le rôle futur de la simulation en Chirurgie dans les formations initiale et continue des chirurgiens...

Last but not least, la Séance inaugurale à laquelle tout le monde est chaleureusement convié, sera l'occasion pour notre invité d'honneur Dominique Lecourt, spécialiste de la philosophie des sciences, professeur émérite à Paris VII et Directeur de l'Institut Diderot, de s'exprimer sur un thème porteur d'avenir, celui de « l'économie sociale et solidaire de la santé ».

Pour conclure, malgré les inquiétudes légitimes du moment, nombreuses sont les raisons d'espérer au rang desquelles l'extrême diversité du programme du Congrès, qui témoigne de la vitalité de la SOFCOT, et l'attrait renouvelé auprès des plus jeunes de la chirurgie orthopédique et traumatologique.

Je vous souhaite un excellent congrès à tous.

Alain Charles MASQUELET

Président de l'Académie d'Orthopédie et de Traumatologie



Jean-Pierre COURPIED
Président de la SOFCOT

L'activité phare de la SOFCOT est bien sûr le congrès national de novembre dont les grands thèmes et l'horlogerie incombent principalement au Président de l'Académie. Alain Charles Masquelet a mis au point un programme tout à fait remarquable par l'étendue des domaines concernés et la pertinence des sujets. Qu'il en soit remercié.

Le congrès permet globalement d'apprécier la qualité de notre chirurgie avec parfois des progrès technologiques marquants, des études de grandes ampleurs avec les symposiums, et des résultats fonctionnels souvent très bons qui expliquent, avec l'augmentation de la longévité de nos patients, le développement croissant de nos activités et le poids que nous représentons sur l'échiquier de la santé.

Nous avons poursuivi au cours de l'année notre politique internationale en réaffirmant l'intérêt que nous portons à l'AOLF, l'EFORT et la SICOT. Nous avons des rapports étroits avec le Japon, l'Allemagne et la Russie et bâtissons progressivement des rapports avec la Chine. Nous participons maintenant de façon formelle et structurée aux congrès de l'EFORT et de la SICOT et, en échange, il y a au cours de notre congrès un forum, ou une table ronde, organisé avec la SICOT et un avec l'EFORT. Nous avons pérennisé la notion de pays invité pour le congrès annuel, ce qui permet d'augmenter les liens avec les autres sociétés nationales ; cette année c'est l'Italie. Dans le même ordre d'idée, nous avons le plaisir d'avoir été choisis comme nation invitée au congrès de l'AAOS 2014.

Je crois que l'année écoulée a été une année d'apaisement après des turbulences importantes. Orthorisiq a été stabilisé, nous avons créé un CNP de transition et relancé les relations avec la direction générale de la santé, la HAS et l'ANSM (ancienne AFSSAPS) notamment pour la matériovigilance et le développement des registres d'implants.

La fondation SOFCOT a été concrétisée ; elle va s'appeler Fondation pour l'Innovation en Chirurgie Orthopédique et Traumatologique (FICOT). Elle est sous l'égide de la Fondation de France, reconnue d'utilité publique et qui en est le représentant légal. Le but est de recueillir des fonds pour soutenir des efforts de formation, d'éducation et de recherche en chirurgie orthopédique.

En dehors de son aspect scientifique, notre congrès est l'occasion de nous rencontrer et de discuter de tous ces thèmes qui agitent le milieu de la santé et particulièrement de la chirurgie orthopédique. J'espère donc que ces débats seront nombreux et que nous en retirerons tous beaucoup de satisfaction, de cohésion et de volonté pour poursuivre notre chemin.

Jean-Pierre COURPIED

Président de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologique

Académie d'Orthopédie et de Traumatologie

Bureau de l'AOT



A C A D É M I E
D'ORTHOPÉDIE ET
DE TRAUMATOLOGIE

Président de l'Académie : Alain Charles MASQUELET

1^{er} Vice-Président : Philippe MERLOZ

2^e Vice-Président : Rémi KOHLER

Ancien Président : Jean-Paul LEVAI

Secrétaire Général : Charles COURT

Trésorier : Henry-François PARENT

Membres :

Didier BLANQUART

Jérôme COTTALORDA

David DEJOUR

Christophe HULET

Jérôme SALES DE GAUZY

Jérôme GROBOST

Olivier RICART

Philippe TRACOL

Membre international : Pierre HOFFMEYER

Représentants de la SOFCOT :

Jean Pierre COURPIED, Président de la SOFCOT

Bernard AUGEREAU, 1^{er} Vice-Président

Norbert PASSUTI, 2^e Vice-Président

Bernard MOYEN, Ancien Président

Alain SAUTET, Secrétaire Général

Arnaud BLAMOUTIER, Trésorier

Membres es-qualité :

Norbert PASSUTI, Labo labellisé

Didier MAINARD, Labo labellisé

Jean-Noël ARGENSON, Président S/S section CNU

Bernard AUGEREAU, Président de l'APCORT

Bernard TOMENO, Invité

Représentants du CFCOT :

Dominique CHAUVEAUX, Président

Christophe GLORION, Secrétaire Général

Représentants du SNCO :

Patrice PAPIN, Président

Bernard LLAGONNE, Secrétaire Général

Représentants d'Orthorisq :

Jean-Paul LEVAI, Président

Olivier CHARROIS, Directeur

Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologique

Bureau de la SOFCOT



Président de la Société : Jean-Pierre COURPIED

1^{er} Vice-Président : Bernard AUGEREAU

2^e Vice-Président : Norbert PASSUTI

Ancien Président : Bernard MOYEN

Secrétaire Général : Alain SAUTET

Secrétaire Général Adjoint : Charles COURT

Trésorier : Arnaud BLAMOUTIER

Trésorier Adjoint : Henry-François PARENT

Membres :

Didier BLANQUART

Christophe HULET

Jérôme SALES DE GAUZY

Philippe TRACOL

Membre international : Pierre HOFFMEYER

Représentants de l'Académie :

Alain Charles MASQUELET, Président de l'Académie

Jean-Paul LEVAI, Ancien Président de l'Académie

Philippe MERLOZ, 1^{er} Vice-Président

Rémi KOHLER, 2^e Vice-Président

Représentants du CFCOT :

Dominique CHAUVEAUX, Président

Christophe GLORION, Secrétaire Général

Représentants du SNCO :

Patrice PAPIN, Président

Bernard LLAGONNE, Secrétaire Général

Représentants d'Orthorisiq :

Jean-Paul LEVAI, Président

Olivier CHARROIS, Directeur

14th EFORT Congress 2013

www.efort.org/istanbul2013



Early registration Deadline
▶ 30 January 2013



14th EFORT Congress

Istanbul, Turkey: 5 – 8 June 2013

Congress highlights

- **Hip** Joint-preserving surgery
- **Knee osseous** Early osteoarthritis: current management
- **Shoulder** Clavicle fractures: to operate or not to operate?
- **Foot/ankle** Metatarsalgia: current options
- **Hand/wrist** Dupuytren's: injections or surgery?
- **Trauma** Complex elbow injuries - what's new? / Solutions for proximal femoral fractures / What to do after damage control?
- **Sports / knee soft-tissue** Meniscal and knee ligament injuries today
- **Paediatrics** Early care for growth alteration and malformation
- **Spine** Spinal trauma care: modern treatments
- **Pain** Will training prevent THA and TKA?
- **Osteoporosis** Evidence of tertiary prophylaxis in osteoporosis
- **Basic Science** Haemophilia: where are we? / New trends based on experimental research
- **Infection** Treatment of the infected fracture
- **Bone & joint tumours**
Lower limb reconstruction: state of the art
- **Tribology** articulations in total hip arthroplasty

info More updates available at: www.efort.org/istanbul2013

Réunions Scientifiques

- Seuls les membres de la SOFCOT, ou d'une société fille ou partenaire, les orateurs étrangers et les invités de la Société peuvent prendre la parole au cours des réunions scientifiques.
- Les orateurs sont instamment priés de se limiter strictement au temps qui leur est imparti.
- **Salle de PRÉ-PROJECTION**
 - Salle 341, niveau 3 - Palais des Congrès de Paris
2, place de la Porte Maillot - 75017 Paris
 - Heures d'ouverture : Lundi 12 : 10h00 - 18h00
Mardi 13 et mercredi 14 : 08h00 - 18h00
Jeudi 15 : 08h00 - 17h00

***IMPORTANT :** Tous les intervenants sont priés de faire parvenir à l'adresse mentionnée ci-dessous, AVANT LE 1^{er} NOVEMBRE 2012, leurs présentations PowerPoint provisoires ou définitives. Celles-ci seront testées par nos soins et installées sur le serveur de la salle de 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 2012 - 13-15 rue de Nancy - 75010 Paris - France
e-mail : sofcot@clq-group.com

Présentations Powerpoint

Votre envoi doit comporter votre nom, le n° définitif de votre communication et le jour de votre intervention.

Toutes les présentations doivent être formatées pour PC. Votre ordinateur ne pourra pas être utilisé dans la salle de conférence.

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.

Secrétariat SOFCOT

Bureau 104 (niveau 1)

Heures d'ouverture : du mardi 13 au jeudi 15 de 8h00 à 18h00

Espace SOFCOT

Hall Passy (niveau 1, côté Paris)

Heures d'ouverture : du mardi 13 au jeudi 15 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), d'ORTHORISQ et de la FICOT (Fondation pour l'Innovation en Chirurgie Orthopédique).

Vidéothèque

Hall Passy (niveau 1)

Des postes vidéos munis de casques individuels sont à votre disposition du mardi 13, 8h00, au jeudi 15, 17h00. La liste des vidéos sera disponibles à la vidéothèque. Vous pourrez choisir, à tout moment, la bande que vous désirez visionner (le numéro, et non pas le titre, servira de référence).

e-Posters

Hall Ternes (niveau 1)

Consultation libre du mardi 13 novembre 8h00, au jeudi 15 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 1^{er} octobre 2012 (délai de rigueur) soit par courrier sur support électronique soit par e-mail (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 15 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 2012 sont en vente chez ELSEVIER-MASSON, 62 rue Camille Desmoulins, 92442 ISSY-LES-MOULINEAUX Cedex 9

• Livre des Conférences d'Enseignement du congrès 2012

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 15 novembre à 15h50, dans le Grand Amphithéâtre (niveau 1/2).

• Prix SOFCOT* : 2 000 €

Ce prix sera attribué à la meilleure communication.

• Prix du meilleur e-poster : 1 000 €

• Prix éditorial ELSEVIER MASSON. Prix Spécial électronique*

- Un bon d'achat de 100 € à valoir sur le catalogue e-book sur www.elsevier-masson.fr

- Abonnement e-only d'un an à RCO

- Accès e-only d'un an

- Traité EMC Techniques chirurgicales – Orthopédie – Traumatologie

• Prix de DESC de l'Académie (AOT) : 2 500 €

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

• Prix Sham de gestion des risques en orthopédie : 2 500 €

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

• Prix FHP de la recherche en sciences cliniques* : 1 500 €

Ce prix récompense les travaux de recherche d'un jeune chirurgien, en cours ou en fin de formation.

• Prix scientifique international francophone Pol Blaimont** : 4 000 €

Ce prix a pour vocation de récompenser un chirurgien orthopédiste ou une équipe de chirurgiens orthopédistes ou une équipe scientifique, francophone, pour un travail original de recherche fondamentale en orthopédie-traumatologie.

(*) 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.

(**) Le prix sera décerné lors du congrès de l'Association des Orthopédistes de Langue Française (AOLF) ou, les années où il n'y a pas de congrès AOLF, lors du congrès annuel de la SOFCOT. Les dossiers (en langue française), devront être adressés avant le 1^{er} septembre 2012 à la SORBCOT : sorbcot@stpierre-bru.be

Assemblées Générales Ordinaire et Extraordinaire de l'AOT et de la SOFCOT

Judi 15 novembre

Palais des Congrès - Amphithéâtre Bordeaux - Niveau 3

12.00-12.15

Assemblée Générale extraordinaire

CHANGEMENTS DES STATUTS

Réservée aux Membres d'Honneur, Honoraires, Titulaires français et étrangers

12.15-13.30

Assemblée Générale ordinaire

Tous les Membres de la Société sont invités à participer à la première partie de l'Assemblée Générale ordinaire.

Conformément aux dispositions prises en 1959, certains votes de l'Assemblée Générale se feront par écrit à bulletins secrets. Les Membres d'Honneur, Honoraires, Titulaires français et étrangers, dont la présence à l'Assemblée Générale est hautement souhaitable, auront les bulletins de vote à l'entrée de la salle, au moment de l'Assemblée Générale.

Sujets des symposiums 2013

- **Conflit fémoro-acétabulaire de l'enfant à l'adulte**
Directeurs : Nicolas Bonin (Lyon), Philippe Gicquel (Strasbourg)
- **Traitement des fractures sus-, inter-condyliennes et unicondyliennes déplacées de l'extrémité inférieure du fémur**
Directeurs : Guy Piétu (Nantes), Eric Vandenbussche (Paris)

Sujets des symposiums 2014

- **Résultats des ligamentoplasties du LCA à plus de 10 ans**
Directeurs : Christophe Hulet (Caen), Nicolas Graveleau (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)

Sujets des symposiums 2015 - Sujets des conférences d'enseignement 2014

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 2015 ainsi que les sujets de conférences d'enseignement 2014. Les résultats seront communiqués pendant l'Assemblée Générale de la SOFCOT.

INSCRIPTION

Droits d'inscription au congrès

	Jusqu'au 02.07.2012	Du 02.07.2012 au 15.09.2012	Du 16.09.2012 au 31.10.2012	Sur place
Membre titulaire, associé ou libre de la SOFCOT	*	285 €	400 €	430 €
Membre d'honneur, membre honoraire, ancien président	Gratuit			
Membre junior	Gratuit			
Non membre de la SOFCOT > 35 ans	485 €		550 €	580 €
Non membre de la SOFCOT < 35 ans (justificatif obligatoire)	130 €		145 €	150 €
Session de la SOFROT uniquement (mardi 13 novembre)	50 €			

* *Cotisation + inscription sur www.sofcot.fr*

Le droit d'inscription inclut :

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

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

Modalités d'inscription

Toute inscription doit être faite via internet sur le site www.sofcot.fr. Les pré-inscriptions seront closes le 31 octobre 2012. Après cette date, les inscriptions ne pourront s'effectuer que sur place, à l'accueil de la Réunion, au Palais des Congrès de Paris, le lundi 12 de 12h00 à 18h00 et du mardi 13 au jeudi 15 novembre, de 07h30 à 18h00.

Toute inscription sur convention de formation se fait en ligne et donne lieu à une facture. Les inscriptions sur convention de formation reçues après le 15 octobre 2012 ne seront pas traitées. Elles resteront possibles sur place au tarif en vigueur avec un paiement immédiat.

Concernant les inscriptions groupes, toute nouvelle inscription sur place, sera considérée comme une inscription individuelle au tarif en vigueur et devra être accompagnée d'un paiement.

Tout changement de nom sera considéré comme une annulation et donnera lieu à une nouvelle inscription.

Modalités de paiement

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

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

Conditions d'annulation

- Toute annulation doit être signifiée par écrit au secrétariat.
- Le cachet de la poste fera foi pour déterminer les montants remboursables.
- Tous les remboursements seront effectués après la réunion.
- Les demandes de remboursement ne seront plus recevables après le 1^{er} février 2013.
- Droits d'inscription et soirée, en cas d'annulation signifiée :
 - Jusqu'au 15 septembre 2012 : retenue de 50 € pour frais de dossier
 - À compter du 16 septembre 2012 : pas de remboursement

Conférences d'Enseignement

La participation aux Conférences d'Enseignement, prévues le lundi 12 novembre de 12h45 à 16h00, est gratuite, libre d'accès et ne nécessite aucune pré-inscription. Elle est limitée à la capacité des salles.

Journée des Spécialités

La participation à la Journée des Spécialités, le mercredi 14 novembre (SFHG, SOFEC, AFCP, SFCR et GETRAUM) et le jeudi 15 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 16 novembre de 8h30 à 16h00, est réservée aux membres d'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.



Stand n° N-21
Ateliers Pratiques
Mercredi 9h/11h/14h
Niveau 3 Salle 315



HemaClear
DISPONIBLE EN FRANCE
LE GARROT STÉRILE QUI EXSANGUINE >95%
TOUT-EN-UN

- Diminue les taux d'infections
- Simple compact posé en -1 minute
- Visibilité maximum et champ élargi
- Améliore la performance clinique
- Diminue les trauma post-opératoires
- Réduit les besoins de transfusions

PLUS SUR ET PLUS ECONOMIQUE

500 000 procédures Chirurgicales et plus de
20 études publiées démontrent la sécurité,
la fiabilité, et la supériorité clinique de

HemaClear.

"La technique HemaClear est inégalable."

Dr. David Helfet, Chef de la Division de Traumatologie
Orthopédique,
L'Hôpital pour la Chirurgie Spéciale, New York



Distribué par Provin Medical : info@provinmedical.fr

RÉSERVATIONS HOTELIÈRES

La société WIP, filiale de Colloquium, a réservé des chambres du 11 au 16 novembre 2012 dans les hôtels ci-dessous.
Les réservations hôtelières devront impérativement être faites avant le 1^{er} octobre 2012.



HÔTELS ET TARIFS	Chambre	A partir de
Hôtels 4 **** Entre 300 et 250 €		
Pergolèse 3 rue Pergolèse, Paris 16 ^e 10 min en métro - Metro 1 - Argentine	Supérieure	299 €
Méridien Etoile 81 boulevard Gouvion-Saint-Cyr, Paris 17 ^e 3 min à pied - RER C/ Metro 1 - Porte Maillot	Executive Classique	285 € 265 €
Hilton La Défense 2, place de la Défense CNIT, Paris 10 min en métro - Rer A/ Metro 1 - La Défense	Classique	284 €
Concorde La Fayette 3 place du Général Koenig, Paris 17 ^e 2 min à pied - RER C/ Metro 1 - Porte Maillot	Classique	265 €
Hôtels 4 **** Entre 249 et 200 €		
Radisson Blu Paris Boulogne 33, av. Edouard Vaillant, 92100 Boulogne Billancourt 20 min en bus - Bus PC1 - Porte de Saint Cloud	Supérieure	220 €
Regent's Garden 6 rue Pierre Demours, Paris 17 ^e 10 min en métro - Metro 1 - Argentine	Classique	220 €
Warwick Champs Elysées 5, rue de Berri, Paris 8 ^e 12 min en métro - Metro 1 - Georges V	Supérieure	220 €
Best Western Elysées Bassano 24 rue Bassano, Paris 16 ^e 12 min en métro - Metro 1 - Georges V	Classique	210 €
Melia Alexander 102, avenue Victor Hugo, Paris 16 ^e 15 min en bus - PC1 - Porte Dauphine-Maréchal de Lattre de Tassigny	Melia Bain	200 €
Waldorf Arc de Triomphe 36 rue Pierre Demours, Paris 17 ^e 15 min en bus - Bus 43 - Eglise-Saint Ferdinand	Classique	200 €
Waldorf Madeleine 12 boulevard Malesherbes, Paris 8 ^e 25 min en bus - Bus 43 - Saint Augustin	Classique	200 €
Waldorf Trocadéro 97 rue Lauriston, Paris 16 ^e 10 min en bus - Bus 82 - Lauriston	Classique	200 €

Hotels 3 *** Entre 199 et 150 €

Best Western Victor Hugo 19, rue Copernic, Paris 16 ^e 10 min en bus - Bus 82 - Lauriston	Classique	195 €
Villa Brunel 46 rue Brunel, Paris 17 ^e 7 min en métro - RER C/ Metro 1 - Porte Maillot	Classique	186 €
Paris Neuilly 1, avenue de Madrid, 92200 Neuilly-sur-Seine 10 min en métro - Metro 1 - Pont de Neuilly	Classique	185 €
Tilsitt étoile 23, rue de Brey, Paris 17 ^e 4 min en métro - RER A/ Metro 1 - Charles de Gaulle Etoile	Classique	185 €
Tivoli 7, rue de Brey, Paris 17 ^e 20 min en RER - RER C/ Metro 13 - Porte de Clichy	Classique	185 €
Etoile Péreire 146 boulevard Pereire, Paris 17 ^e 15 min en bus - Bus PC3 - Porte Maillot-Pershing	Supérieure	170 €
Floride Etoile 14 rue Saint Didier, Paris 16 ^e 15 min en métro - Metro 6 - Boissière	Classique	165 €
Cecilia 11 avenue Mac Mahon, Paris 17 ^e 4 min en métro - RER A/ Metro 1 - Charles de Gaulle Etoile	Classique	162 €
Best Western Star Champs Elysées 18, rue de l'Arc de Triomphe, Paris 17 ^e 4 min en métro - Metro 1 - Argentine	Classique	160 €
Champlain 99 bis rue de Rome, Paris 17 ^e 20 min en métro - Metro 2 - Rome	Classique	160 €
Amarante Arc de Triomphe 25 rue Théodore de Banville, Paris 17 ^e 14 min en RER - RER C/ Pereire	Classique	150 €
Moins de 149 €		
Fertel Etoile *** 4, rue des Acacias, Paris 17 ^e 10 min à pied - RER C/ Metro 1 - Porte Maillot	Classique	142 €
Fertel Maillot *** 269 boulevard Pereire, Paris 17 ^e 8 min en bus - Bus PC3 - Général Koenig-Palais des Congrès	Classique	142 €
Timhotel Berthier *** 4 boulevard Berthier, Paris 17 ^e 15 min en RER - RER C/ Metro 13 - Porte de Clichy	Confort	129 €
Ibis Berthier Porte de Clichy *** 163, avenue Clichy, Paris 17 ^e 15 min en RER - RER C/ Metro 13 - Porte de Clichy	Classique	125 €
Elysée Etoile ** 5, rue de l'Etoile, Paris 17 ^e 14 min en bus - Bus 43 - Ternes/ Metro 1 - Charles de Gaulles Etoile	Classique	125 €
Angleterre Etoile ** 27, rue Copernic, Paris 16 ^e 10 min en bus - Bus 82 - Lauriston	Classique	120 €
Villa Eugénie ** 167, rue de Rome, Paris 17 ^e 25 min en bus - Bus PC3 - Les Hauts de Malesherbes	Classique	119 €

Modalités 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 Internet dédié : www.wipresa.net/wipresa/congres_SOFCOT. 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 **11 octobre 2012**. 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 **11 octobre 2012** : 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 **12 octobre 2012** : 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 **Joëlle Colonneau** du service commercial de WIP :

- Soit par téléphone au **01 70 36 04 34**
- Soit par fax au **01 70 36 04 21**
- Soit par e-mail à j.colonneau@wipresa.com

Ostéotomies autour du genou

Systèmes complets de référence

O TIS®

Coin d'ostéotomie



O TIS-C-PLUS®

Plaque tibiale

O TIS-F®

Plaque fémorale



SOFCOT
Stand F54

ZI du Monge, 65100 Lourdes, France
Tél. 05 62 42 32 12 | www.s-b-m.fr

SÉANCE INAUGURALE ET APÉRITIF D'ACCUEIL

Séance Inaugurale

Lundi 12 novembre 2012 à 17h00

Amphithéâtre Bordeaux (niveau 3)

Inclus dans les droits d'inscription.

Apéritif d'accueil au Palais des Congrès

Un apéritif d'accueil sera servi à l'issue de la séance inaugurale dans les Salons Concorde (niveau 4 du Palais des Congrès).

Inclus dans les droits d'inscription.

SOIRÉE DU CONGRÈS

Soirée du congrès au Musée Carnavalet

23, rue Sévigné - Paris 3^e

Mardi 13 novembre 2012, à partir de 20h00

Départ en autocar du Palais des Congrès à 19h15

Participation par personne :

Senior (35 ans et plus) : 90 €

Junior (moins de 35 ans) : 50 €

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Dates et lieu de la réunion

Du **lundi 12 novembre** au **vendredi 16 novembre 2012** 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 2012
 Palais de congrès de Paris - 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 12 novembre
 au jeudi 15 novembre 2012
 uniquement)

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.

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

Une traduction en anglais sera proposée pour certaines sessions du mardi et du jeudi.

Ces sessions sont marquées du symbole  dans le programme.

Lettre officielle (d'invitation)

Une lettre officielle (d'invitation), nécessaire aux démarches administratives dans certains pays, peut être téléchargée sur le site www.sofcot.fr. L'envoi de cette lettre n'engage le Comité d'Organisation à aucune prise en charge financière.

Réductions

- **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 / KLM**

Code Identifiant : 15559AF



Valable pour transport entre le 04/11/2012 et le 21/11/2012

Des réductions sont appliquées sur une très large gamme de tarifs dans toutes les classes de transport (Espace Première, Espace Affaires, Tempo) sur l'ensemble des vols Air France du monde.

Pour obtenir les tarifs préférentiels consentis pour cet événement connectez vous sur : www.airfranceklm-globalmeetings.com.

Vous devez garder ce présent document de la manifestation comme justificatif. Il peut vous être demandé de justifier l'utilisation du tarif consenti à tout moment de votre voyage.

Pour connaître votre agence Air France la plus proche, consultez : www.airfrance.com

Services disponibles sur place

Bureau Air France, librairie, bureau de change, restaurants, cafés...

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.

FORMATION MÉDICALE CONTINUE

La SOFCOT s'est engagée résolument dans la démarche de Formation Médicale Continue. Cela impose des contraintes dont les finalités sont, entre autres, une participation accrue des inscrits au choix des sujets traités et une évaluation par les congressistes du contenu du congrès.

La généralisation de ces pratiques permet d'intégrer l'ensemble du congrès dans la FMC.

Ainsi, le congrès est entièrement validant pour la FMC à raison de 4 points par 1/2 journée comprenant les journées de spécialités. Cette démarche est déclarative et la prise de son dossier suffit à valider la présence.

- Le choix des sujets et des thèmes du prochain congrès a été effectué par vote sur internet avant le congrès.
- Après le congrès, une fiche d'évaluation sera remplie par chaque congressiste sur internet.
- Le certificat de présence et les points FMC seront délivrés automatiquement après avoir complété cette fiche d'évaluation (chez vous sur internet).

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.

Nous avons largement diminué les contraintes pour vous permettre de participer encore plus activement à la vie de la Société.

Numéros de Formation Médicale Continue :

- Médecins : 11753509975 CFCOT
- Paramédicaux : 11753727075 SOFCOT

EACCME - European Accreditation Council for Continuing Medical Education

87^e réunion annuelle de la SOFCOT - Paris, France (12.-16.11.2012)

has been accredited by the European Accreditation Council for Continuing Medical Education (EACCME) to provide the following CME activity for medical specialists.

87^e 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.

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 D'INTÉRÊTS

Déclaration de lien(s) d'intérêts

Cette déclaration doit apparaître sur la diapositive qui suit celle du titre de votre présentation.

Lien(s) d'intérêts au cours des trois dernières années, avec les sociétés suivantes :

- **Recherches cliniques / travaux scientifiques :**

Nom des sociétés :

Néant

- **Consultant, expert :**

Nom des sociétés :

Néant

- **Cours, formations :**

Nom des sociétés :

Néant

- **Documents publicitaires :**

Nom des sociétés :

Néant

- **Invitations à des congrès nationaux ou internationaux :**

Nom des sociétés :

Néant

- **Actionnariat :**

Nom des sociétés :

Néant

- **Détention d'un brevet ou inventeur d'un produit :**

Nom des sociétés :

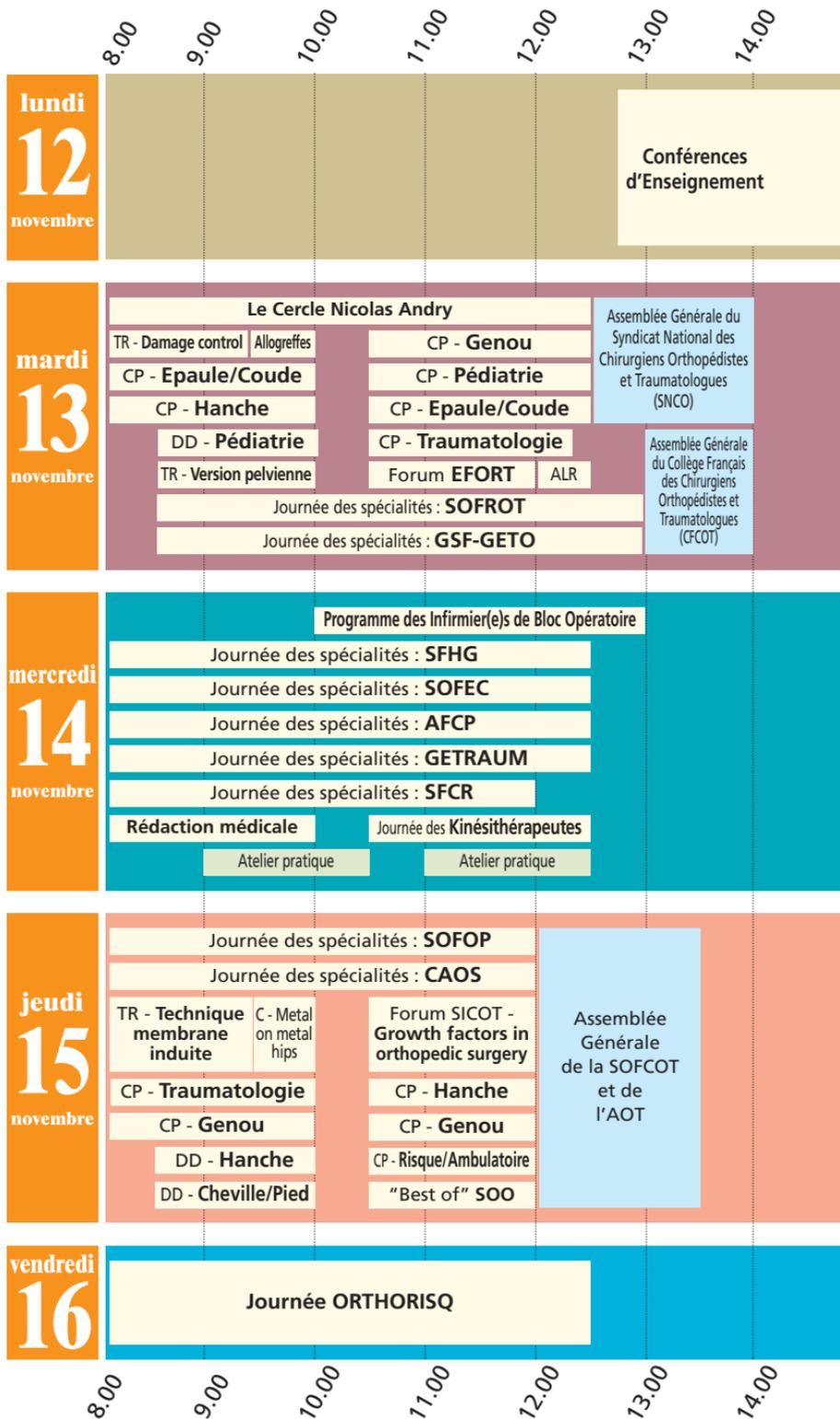
Néant

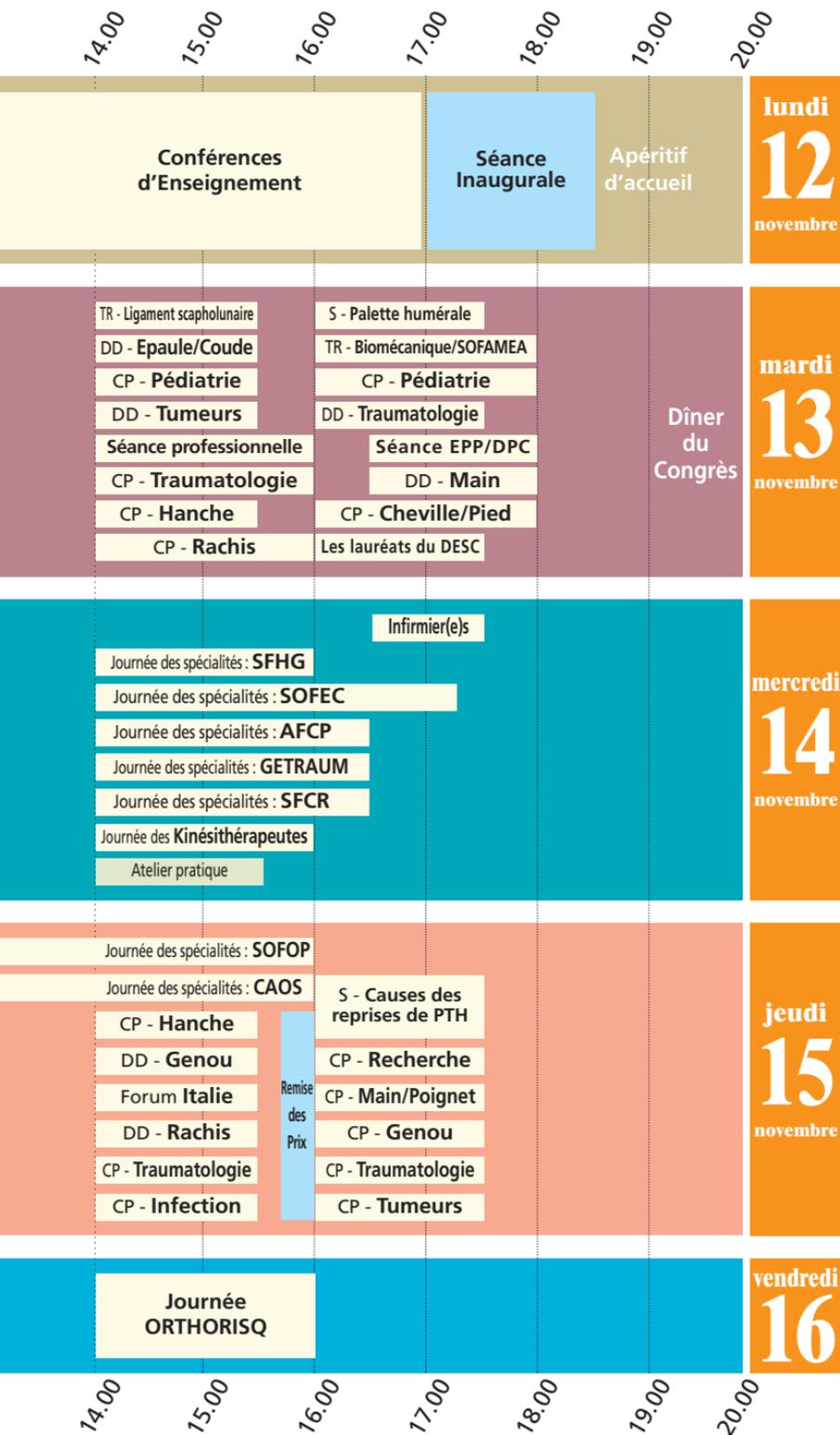


87^e SOFCOT

12-16 novembre 2012 • Paris, Palais des Congrès

**PROGRAMME
SCIENTIFIQUE**





TR : Table Ronde ; CP : Communications particulières ; S : Symposium ; DD : Discussion de dossiers ; C : Conférence

après-midi

amphithéâtres Bordeaux, Havane,
salles 342, 351, 352 **niveau 3**

12.45

CONFÉRENCES D'ENSEIGNEMENT

La participation aux Conférences d'Enseignement est gratuite,
libre d'accès et ne nécessite aucune inscription.
Elle est limitée à la capacité des salles.
(1-20)

page 36

17.00

Amphithéâtre Bordeaux **niveau 3**

SÉANCE INAUGURALE

Conférence

page 39

18.30

Salons du Concorde Lafayette

APÉRITIF D'ACCUEIL

page 39

mardi 13 novembre

matin

	a. Bordeaux niveau 3	a. Havane niveau 3	s. 351 niveau 3	s. 353 niveau 3	s. 352 niveau 3	s. 342 niveau 3	s. Passy niveau 1	s. 343 niveau 3	
8.00									
8.30	TABLE RONDE Damage control (23) p. 42	Le Cercle Nicolas Andry (25)	COM. PARTICUL. Epaule/ Coude (26-38) page 47	JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS GSF-GETO (39) page 49	TABLE RONDE La version pelvienne... (40)  p. 51	COM. PARTICUL. Hanche (41-53) page 52	DISCUSSION DE DOSSIERS Pédiatrie (161) page 54	JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS SOFROT (67) page 55	
9.30	Allogreffes (24) p. 44								
10.00	COM. PARTICUL. Genou (68-80) page 58		COM. PARTICUL. Pédiatrie (81-93) page 60		FORUM EFORT (95)  p. 62 ALR en orthopédie p. 67	COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES Epaule/ Coude (96-108) page 63	Traumatologie (54-66) page 65		
10.30									
12.00									
12.30									
13.00									
12.30	salle 342 niveau 3				salle 353 niveau 3				
13.00	Assemblée Générale du Syndicat National des Chirurgiens Orthopédistes et Traumatologues page 68				Assemblée Générale du Collège Français des Chirurgiens Orthopédistes et Traumatologues page 68				
14.00									

après-midi

	G.A. niveau 1/2	a. Bordeaux niveau 3	a. Havane niveau 3	s. 351 niveau 3	s. 353 niveau 3	s. 352 niveau 3	s. 342 niveau 3	s. Passy niveau 1
14.00	TABLE RONDE Ligament scapulo- lunaire (124)  p. 69	DISCUSSION DE DOSSIERS Epaule/ Coude (125) page 70	COM. PARTICUL. Pédiatrie (126-135) page 71	DISCUSSION DE DOSSIERS Tumeurs (136) page 70	SÉANCE PROFES- SIONNELLE (137) page 73	COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES Traumatologie (138-150) page 74		
15.30						Hanche (151-160) page 76	Rachis (109-121) page 78	
16.00	SYMPOSIUM Fracture de la palette humérale du sujet âgé (162)  p. 81	TABLE RONDE Société de Biomé- canique/ SOFAMEA Sport et sécurité (163) page 83	COM. PARTICUL. Pédiatrie (164-176) page 84	DISCUSSION DE DOSSIERS Trauma- tologie (177) page 86	SÉANCE EPP/DPC (178) page 87	DISCUSSION DE DOSSIERS Main (179) page 86	COM. PARTICUL. Cheville/ Pied (180-192) page 88	CJO, CFCOT et SOFACOT Les lauréats du DESC (193) page 90
17.30								
18.00								
20.00	DÎNER DE GALA page 91							

matin

	G.A. niveau 1/2	a. Bordeaux niveau 3	a. Havane niveau 3	salle 352 niveau 3	salle 342 niveau 3	salle Passy niveau 3	salle 351 niveau 3	salle 315 niveau 3
8.00		JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS						
9.00							Rédaction médicale (199) page 104	Atelier pratique
10.00	Programme des infirmier(e)s de bloc opératoire (196) page 94	SFHG (197)	SOFEC (198)	AFCP (200)	SFCR (201)	GETRAUM (202)		
10.30		page 95	page 99	page 105	page 109	page 113		p. 170
11.00							Journée des Kinési- thérapeutes (203)	Atelier pratique
12.00							page 116	p. 170
12.30								
12.45								
13.00								

après-midi

	a. Bordeaux niveau 3	a. Havane niveau 3	salle 352 niveau 3	salle 342 niveau 3	salle Passy niveau 3	salle 351 niveau 3	salle 315 niveau 3
14.00	JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS						
	SFHG (197)	SOFEC (198)	AFCP (200)	SFCR (201)	GETRAUM (202)	Journée des Kinési- thérapeutes (203)	Atelier pratique
15.30	page 97		page 107	page 110	page 114	page 116	p. 170
16.00							
16.30							
17.00	Programme des infirmier(e)s de bloc opératoire page 94	page 101					
17.15							
17.30							

jeudi 15 novembre

matin

	a. Bordeaux niveau 3	a. Havane niveau 3	salle 351 niveau 3	salle 353 niveau 3	salle 352 niveau 3	salle 342 niveau 3	salle Passy niveau 3
8.00	TABLE RONDE Technique membrane induite... (204) page 120	JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS SOFOP (206) CAOS (207)		DISCUSSION DE DOSSIERS Hanche (208) Cheville/Pied (209) page 128		COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES Traumatologie (210-222) Genou (223-235) page 131	
8.30							
9.30	CONFÉRENCE Metal on Metal Hips p. 133						
10.00	FORUM SICOT Growth factors in orthopedic surgery (237) page 134			COM. PARTICULIÈRES Risque/Ambulatoire (238-247) page 135	"Best of" de la SOO (248) page 137	COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES Hanche (249-258) Genou (259-268) page 141	
10.30							
12.00	amphithéâtre Bordeaux niveau 3						
12.00	Assemblées Générales de l'AOT et de la SOFCOT						
13.30	page 143						

après-midi

	G.A. niveau 1/2	a. Havane niveau 3	s. 351 niveau 3	a. Bordeaux niveau 3	s. 353 niveau 3	s. 352 niveau 3	s. 342 niveau 3	s. Passy niveau 1	
13.00	COM. PARTICULIÈRES Hanche (270-279) page 144	JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS SOFOP (206) CAOS (207)		DISCUSSION DE DOSSIERS Genou (280) page 146	FORUM Italie (281) page 147	DISCUSSION DE DOSSIERS Rachis (282) page 146	COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES Traumatologie (283-292) Infection (293-301) page 151		
14.00									
15.30									
16.00	G. Amphithéâtre niveau 1/2								
15.50	REMISE DES PRIX p. 153								
16.00	SYMPOSIUM Cause des reprises de PTH (304) page 154				COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES Genou (325-334) page 160	Main/Poignet (315-324) page 158	Recherche (305-314) page 156	Traumatologie (335-344) page 162	Tumeurs (345-354) page 164
17.30									

vendredi **16** novembre

journée

Grand amphithéâtre **niveau 1/2**

8.00

ORTHORISQ

Journée spéciale post-congrès.
Accréditation des médecins.
Sur inscription uniquement.
Réservée aux membres d'Orthorisq.
(355)

16.00

page 168

après-midi

amphithéâtres Bordeaux, Havane,
salles 342, 351, 352 **niveau 3**

12.45

CONFÉRENCES D'ENSEIGNEMENT

La participation aux Conférences d'Enseignement est gratuite,
libre d'accès et ne nécessite aucune inscription.
Elle est limitée à la capacité des salles.
(1-20)

page 36

17.00

Amphithéâtre Bordeaux **niveau 3**

SÉANCE INAUGURALE

Conférence

page 39

18.30

Salons du Concorde Lafayette

APÉRITIF D'ACCUEIL

page 39

Conférences d'Enseignement

lundi

12

L'inscription aux Conférences d'Enseignement est gratuite, libre d'accès et ne nécessite pas de pré-inscription. La participation est limitée à la capacité des salles.

- | | 12.45 | 1-5 |
|---|---|------------------------|
| 1 | Fractures du petit enfant de moins de 18 mois (fracture obstétricale sans la paralysie obstétricale, fragilité osseuse, maltraitance)
<i>Alice Fassier (Lyon)</i>
<i>Président : Jérôme Cottalorda (Montpellier)</i> | Salle 351 |
| 2 | Scolioses d'origine neuro-musculaire
<i>Raphaël Vialle (Paris)</i>
<i>Président : Bruno Dohin (Saint-Etienne)</i> | Salle 352 |
| 3 | Prothèses totales de hanche de première intention difficiles
<i>Stéphane Boisgard (Clermont-Ferrand)</i>
<i>Président : Claude Vielpeau (Caen)</i> | Salle 342 |
| 4 | Ruptures récentes et anciennes de l'appareil extenseur du genou (hors prothèses)
<i>Dominique Saragaglia (Grenoble)</i>
<i>Président : Frédéric Dubrana (Brest)</i> | Amphi. Bordeaux |
| 5 | Troubles musculo-squelettiques du membre supérieur d'origine professionnelle
<i>Patrick Houvet (Paris)</i>
<i>Président : Patricia Thoreux (Bobigny)</i> | Amphi. Havane |
| | 13.45 | 6-10 |
| 6 | Pied bot varus équin
<i>François Bergerault (Tours)</i>
<i>Président : Raphaël Seringe (Paris)</i> | Salle 351 |
| 7 | Discectomie chirurgicale pour hernie discale lombaire
<i>Arnaud Blamoutier (Saint-Grégoire)</i>
<i>Président : Jean-Paul Steib (Strasbourg)</i> | Salle 352 |

8 **Mise au point sur la prise en charge des fractures récentes instables de l'anneau pelvien** **Salle 342**
Jérôme Tonetti (Grenoble)
Président : Guy Piétu (Nantes)

9 **Technique arthroscopique des fractures des plateaux tibiaux** **Amphi. Bordeaux**
Gilles Burdin (Caen)
Président : Philippe Boisrenoult (Versailles)

10 **Techniques d'ostéosynthèse des fractures récentes à 3 et 4 fragments de l'humérus proximal** **Amphi. Havane**
Thomas Grégory (Paris)
Président : Hervé Thomazeau (Rennes)

14.45 Pause

15.00 **11-15**

11 **Ostéotomies de l'extrémité supérieure du fémur chez l'enfant** **Salle 351**
Djamel Louahem (Montpellier)
Président : Jean-Michel Clavert (Strasbourg)

12 **L'équilibre sagittal lombo-pelvi-fémoral** **Salle 352**
Jean-Yves Lazennec (Paris)
Président : Christian Garreau de Loubresse (Garches)

13 **La radio-protection des patients et des soignants** **Salle 342**
Luc Mertz (Strasbourg)
Président : Henry Coudane (Vandœuvre-lès-Nancy)

14 **Traitement des pertes de substances osseuses au cours des reprises des prothèses totales du genou** **Amphi. Bordeaux**
Denis Hutten (Rennes)
Président : Joaquim Fenollosa (Valence, Espagne)

15 **Cals vicieux de l'extrémité proximale de l'humérus** **Amphi. Havane**
Fabrice Duparc (Rouen)
Président : Pascal Boileau (Nice)

lundi
12

-
- | | | |
|----|---|------------------------|
| | 16.00 | 16-20 |
| 16 | Cyphoses angulaires et régulières
<i>Lotfi Miladi (Bourg-La-Reine)</i>
<i>Président : André Kaelin (Genève, Suisse)</i> | Salle 351 |
| 17 | Nouveauté en imagerie des tumeurs de l'appareil locomoteur
<i>Jean-Luc Drapé (Paris)</i>
<i>Président : Fabrice Fiorenza (Limoges)</i> | Salle 352 |
| 18 | Les fractures de la tête fémorale
<i>Philippe Chiron (Toulouse)</i>
<i>Président : Jérôme Tonetti (Grenoble)</i> | Salle 342 |
| 19 | Rupture du LCA
<i>Pierre Chambat (Lyon)</i>
<i>Président : Christophe Hulet (Caen)</i> | Amphi. Bordeaux |
| 20 | Reprise des prothèses totales d'épaule
<i>Luc Favard (Tours)</i>
<i>Président : Cécile Nérot (Reims)</i> | Amphi. Havane |
-

Séance Inaugurale

21

17.00 **Conférencier d'honneur :**

Dominique Lecourt, philosophe, Professeur émérite à l'Université Paris Diderot - Paris 7

“Economie sociale et solidaire de la santé”

**Remise des diplômes et médailles
aux Membres d'Honneur**

Allocutions

Alain Charles MASQUELET, Président de l'AOT

Jean-Pierre COURPIED, Président de la SOFCOT

lundi

12

Salons du Concorde Lafayette niveau 4

Apéritif d'accueil

Un apéritif d'accueil sera servi à l'issue de la séance inaugurale dans les Salons Concorde (niveau 4 du Palais des Congrès).

Inclus dans les droits d'inscription.



Notes

mardi 13 novembre

matin

	a. Bordeaux niveau 3	a. Havane niveau 3	s. 351 niveau 3	s. 353 niveau 3	s. 352 niveau 3	s. 342 niveau 3	s. Passy niveau 1	s. 343 niveau 3	
8.00									
8.30	TABLE RONDE Damage control (23) p. 42	Le Cercle Nicolas Andry (25)	COM. PARTICUL. Epaule/ Coude (26-38) page 47	JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS GSF-GETO (39) page 49	TABLE RONDE La version pelvienne... (40) p. 51	COM. PARTICUL. Hanche (41-53) page 52	DISCUSSION DE DOSSIERS Pédiatrie (161) page 54	JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS SOFROT (67) page 55	
9.30	Allogreffes (24) p. 44								
10.00	COM. PARTICUL. Genou (68-80) page 58		COM. PARTICUL. Pédiatrie (81-93) page 60		FORUM EFORT (95) p. 62	COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES Epaule/ Coude (96-108) page 63	COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES Traumatologie (54-66) page 65		
10.30					ALR en orthopédie p. 67				
12.00									
12.30									
13.00									
12.30	salle 342 niveau 3				salle 353 niveau 3				
13.00	Assemblée Générale du Syndicat National des Chirugiens Orthopédistes et Traumatologues page 68				Assemblée Générale du Collège Français des Chirugiens Orthopédistes et Traumatologues page 68				
14.00									

mardi
13

après-midi

	G.A. niveau 1/2	a. Bordeaux niveau 3	a. Havane niveau 3	s. 351 niveau 3	s. 353 niveau 3	s. 352 niveau 3	s. 342 niveau 3	s. Passy niveau 1
14.00	TABLE RONDE Ligament scapulo-lunaire (124) p. 69	DISCUSSION DE DOSSIERS Epaule/ Coude (125) page 70	COM. PARTICUL. Pédiatrie (126-135) page 71	DISCUSSION DE DOSSIERS Tumeurs (136) page 70	SÉANCE PROFESSIONNELLE (137) page 73	COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES Traumatologie (138-150) page 74		
15.30						Hanche (151-160) page 76	Rachis (109-121) page 78	
16.00	SYMPOSIUM Fracture de la palette humérale du sujet âgé (162) p. 81	TABLE RONDE Société de Biomécanique/SOFAMEA Sport et sécurité (163) page 83	COM. PARTICUL. Pédiatrie (164-176) page 84	DISCUSSION DE DOSSIERS Traumatologie (177) page 86	SÉANCE EPP/DPC (178) page 87	DISCUSSION DE DOSSIERS Main (179) page 86	COM. PARTICUL. Cheville/ Pied (180-192) page 88	CJO, CFCOT et SOFACOT Les lauréats du DESC (193) page 90
17.30								
18.00								
20.00	DÎNER DE GALA page 91							

Damage Control Orthopédique (DCO)

23

Responsables : Sylvain RIGAL (1^{ère} partie),
Thierry BÉGUÉ (2^{ème} partie)

1^{ère} partie : DCO en urgence

Directeur : Sylvain Rigal (Paris)

Présentation du concept de DCO et du plan de la table
ronde

Sylvain Rigal (Paris)

Le traumatisé grave c'est quoi ?

Sylvain Ausset (Paris)

- Evaluation d'un traumatisé grave et score
- Conséquence de l'agression chirurgicale
- Les éléments décisionnels dans l'indication du DCO
- La communication avec le chirurgien

Le damage control en chirurgie viscérale

François Pons (Paris)

- Le Damage Control Surgery
- Les gestes en urgence
- Le traitement définitif

Histoire du DCO

Alain Charles Masquelet (Paris)

- 1950 L'abstention
- 1970 Le tout en un temps
- 1990 Le DCO

La place actuelle du "Tout en un Temps"

Philippe Adam (Strasbourg)

- Intérêt et limites
- Réalisation pratique

mardi

13

La place du DCO

Jérôme Tonetti (Grenoble)

- Comment je décide de faire du DCO ?
- Les moyens en urgence
- Le moment "optimal" des gestes définitifs

Le DCO d'indication locorégionale ou de contexte

Sylvain Rigal (Paris)

- le DCO d'indication locorégionale pour lésions pluritissulaires graves. La fixation externe temporaire
- Le DCO d'indication raisonnable (structure peu adaptée, compétences ...)

Conclusion

Sylvain Rigal (Paris)

- Rappel des fondamentaux : le DCO ne doit pas se concevoir indépendamment du traitement complémentaire, l'indication doit en être bien maîtrisée, les gestes techniques en urgence ne doivent pas gêner le traitement définitif objet de la deuxième partie de la table ronde

2ème partie : DCO en secondaire

Directeur : Thierry Bégué (Clamart)

Couverture secondaire des fractures ouvertes : à quel délai, quels types de lambeau, algorithme décisionnel

Dominique Le Nen (Brest)

Ostéosynthèse interne secondaire après fixation externe dans le cadre du damage control : quand le faire ?

Critères de faisabilité ? Quand faut-il conserver la fixation externe ?

Paul Bonneville (Toulouse)

Prise en charge, en secondaire, des lésions nerveuses associées au traumatisme

Michel Chammas (Montpellier)

Traitement des pertes de substance osseuse et damage control

Thierry Bégué (Clamart)

9.30

→ 10.00

amphithéâtre Bordeaux niveau 3

CONFÉRENCE

Allogreffes de main : expérience lyonnaise

24

Président de séance : Dominique LE NEN (Brest)

Orateur : Aram GAZARIAN (Lyon)

Co-auteurs :

*Vincent Guigal, Christophe Rizzo, Lionel Badet,
Emmanuel Morelon, Jean-Michel Dubernard, Angela Sirigu,
Palmina Petruzzo, Jean Kanitakis, Christian Seulin,
Michel Guillot, Laurence Bernardon*

mardi

13

Le Cercle Nicolas Andry

25

Ouverture de la session

Frédéric Dubrana (Brest)

8.00 **Communications libres**

Modérateurs : Frédéric Dubrana (Brest),

Alain Fabre (Saintes)

Evaluation des facteurs de risque des fractures du col fémoral de la préhistoire à nos jours

François Prigent (Paris)

Place du chirurgien orthopédiste dans le traitement de la lèpre

Michel-Yves Grauwin (Armentières)

Jacques Mathieu Delpech, concepteur de l'orthomorphie à Montpellier

François Bonnel (Montpellier)

Paul Grammont : l'odyssée de la prothèse inversée ou l'idée d'une rupture anatomo-fonctionnelle

Emmanuel Baulot (Dijon)

Le pied, témoin de l'homínisation

Daniel Michelutti (Millau)

Histoire du traitement du pied bot varus équin

Rémi Kohler, Pierre Chrestian, Roger Parot, Franck Chotel (Lyon)

Anatomie artistique du pied

Patrick Cronier (Angers)

Le "Losange de Michaelis" : intérêt esthétique, anatomique et médical

Adalbert Kapandji (Longjumeau)

La "Main centrale de l'artiste"

Yves Allieu (Montpellier)

mardi

13

Déontologie et éthique en médecine d'expertise

Jean-François Schuhl (Rouen)

10.00 Pause

10.30 **Table ronde - De la gestion à la maîtrise des risques**

Modérateur : Alain Charles Masquelet (Paris)

1. **Introduction : les enjeux**
Alain Charles Masquelet (Paris)
 2. **Adopter une vision globale de la sécurité en chirurgie**
René Amalberti (Paris)
 3. **La gestion des risques : un nouveau paradigme pour la pratique et la formation en chirurgie**
Bertrand Millat (Montpellier)
 4. **Ethique et gestion des risques en pratique médicale**
Pascal Gleyze (Colmar)
 5. **Risque et innovation en médecine**
Pierre Le Coz (Marseille)
 6. **La responsabilité chirurgicale : de la sanction des fautes à la maîtrise du risque**
Christine Grapin (Paris)
-

mardi

13

Épaule/Coude

26

Modérateurs : *Philippe COLLIN (Saint-Grégoire),
Bertrand COULET (Montpellier)*

- 8.00 Score ISIS et prévention de la récurrence après Bankart endoscopique isolé : étude prospective multicentrique de 113 cas au recul minimum de 3 ans
Hervé Thomazeau (Rennes), Charles Bessière, Christophe Charousset, Geoffroy Nourissat, Johannes Barth, Violaine Beauthier, Stéphane Audebert, Bruno Toussaint, François Kelberine, Pascal Boileau, Philippe Hardy, Olivier Courage et la Société Française d'Arthroscopie **27**
- 8.10 Le Score Appréhension, un moyen simple d'évaluer les résultats des stabilisations d'épaule dans l'instabilité antérieure
Charles Bessière (Nice), Christophe Trojani, Pascal Boileau **28**
- 8.20 Bristow-Latarjet arthroscopique avec fixation par double endo-bouton
Charles-Edouard Thélu (Nice), Xavier Ohl, Omar Elofi, Charles Bessière, Thomas d'Ollonne, Pascal Boileau **29**
- 8.30 Cinquante-cinq butées coracoïdiennes sous arthroscopie : analyse de notre courbe d'apprentissage, des difficultés techniques et de la reproductibilité du geste
Pierre Métails (Clermont-Ferrand), Jean-Baptiste Cassio, Frédéric Lecomte, Renaud Moraillon, Thibault Stiennon **30**
- 8.40 Traitement percutané par ballonnet des luxations postérieures de l'épaule avec encoche de la tête humérale
Vanessa Costil (Paris), Frédéric Jacquot, Alain Sautet, Jean-Marc Féron **31**
- 8.50 Traitement de l'instabilité postérieure d'épaule par butée acromiale pédiculée sur lambeau deltoïdien : à propos de 11 cas
Bertrand Millet-Barbé (Bordeaux), Julien Rigal, Rachid Saddiki, Frédéric Sibilla, Stéphane Aunoble, Jean-Charles Le Huec **32**

mardi

13

-
- 9.00 **Butée postérieure sous arthroscopie fixée par ancrés et sutures : technique et résultats**
Marie-Béatrice Hardy (Nice), Charles-Edouard Thélu, Charles Bessière, Thomas d'Ollonne, Pascal Boileau **33**
-
- 9.10 **Comparaison des différents tests cliniques dans l'évaluation du petit rond en cas de rupture massive de la coiffe des rotateurs**
Philippe Collin (Rennes), Tom Treseder, Gilles Walch **34**
-
- 9.20 **Le traitement arthroscopique des tendinopathies calcifiantes de la coiffe des rotateurs par repérage échographique peropératoire : à propos d'une série prospective de 17 cas**
Thomas Waitzenegger (Paris), Pascal Cottias, Pascal Guillon, Rémi Brouard **35**
-
- 9.30 **Étude prospective comparative de la réparation arthroscopique des ruptures transfixiantes de la coiffe avec ou sans injection de Plasma Autologue Conditionné**
Mathieu Ferrand (Paris), Bruno Lévy, Shahnaz Klouche, Thomas Bauer, Philippe Hardy **36**
-
- 9.40 **Résultats à un an d'une série prospective continue de 53 réparations arthroscopiques de lésions antéro-supérieures de la coiffe des rotateurs**
Javiere Abarca (Paris), Jean Kany, Jérôme Garret, Denis Katz, Kamil Elkolti, Philippe Valenti **37**
-
- 9.50 **Prise en charge chirurgicale des tendinopathies rompues de la coiffe des rotateurs de l'épaule chez l'adulte. Analyse prospective d'une série continue de 50 cas - Evaluation de nos pratiques professionnelles**
Ann Williot (Tours), Luc Favard **38**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.



GSF-GETO

Groupe Sarcome Français -

Groupe d'Etude des Tumeurs Osseuses

39

1. Table ronde - Liposarcomes de bas grade

Rappel anatomo-clinique

Frédérique Larousserie

Etat des lieux des pratiques

François Gouin

Etude multicentrique

Philippe Anract

Synthèse

2. Communications particulières

Liposarcomes bien différenciés périphériques : prise en charge et pronostic

M.S. Bartoli, F. Larousserie, V. Audard, V. Dumaine, Ph. Anract (Paris)

Liposarcomes myxoïdes : recherche de facteurs pronostiques de récurrences. A propos de vingt cas suivis depuis 2004

Mael Lemeur, Solenne Frey, Philippe Souteyrand, Sébastien Salas, Corinne Bouvier, Florence Duffaud, Christophe Chagnaud, Alexandre Rochwerger (Marseille)

Influence de la compétition dans l'interprétation des facteurs de risque de la récurrence locale des sarcomes des parties molles

D. Biau (Paris)

Effet de l'âge sur la récurrence des sarcomes des parties molles

D. Biau (Paris)

Synoviosarcomes du membre supérieur : à propos de 10 cas

M.P. Mirous, M. Chammas, B. Coulet, C. Lazerges (Montpellier)

Résultats à long terme des prothèses composites au ciment après résection acétabulaire pour tumeur

G. Delépine, F. Delepine (Drancy)

mardi

13

Evolution des métastases pulmonaires après enclouage
centromédullaire pour métastases osseuses fragilisantes
ou fracturées d' un os long

*R. Chastel, M. Roussin, G. Leclerc, A. Serre, X. Pivot, L. Cals,
L. Obert, P. Garbuio (Besançon)*

Risque du traitement sans biopsie préalable des
fractures pathologiques

G. Delépine, F. Delepine (Drancy)

3. **Conférence**
Actualités sur l'appareillage après amputation des
membres : prothèses canadiennes, prothèses myo-
électriques, ostéo-intégration
Doménico Ménager, Centre d'appareillage de Valenton
-

4. **Discussion des protocoles d'étude clinique**
-

13.00 Fin de la journée

Pour tous renseignements :

Philippe Anract

Hôpital Cochin

27 rue du Faubourg Saint-Jacques

75679 Paris cedex 14

philippe.anract@cch.aphp.fr

mardi

13



La version pelvienne cette inconnue

40

Directeur : Norbert PASSUTI (Nantes)

Orateurs :

Waguih El Sissi (Le Caire, Egypte), Jean-Yves Lazennec (Paris),
Daniel Noyer (Bourgoin Jallieu), Norbert Passuti (Nantes),
Pierre Roussouly (Lyon)

Introduction

Norbert Passuti

Le couple rachis-bassin, description des paramètres et formes de dos (rôle de la version)

Pierre Roussouly

Relation version pelvienne-version acétabulaire.

La position assise (le plan horizontal)

Jean-Yves Lazennec

Equilibre sagittal et gonarthrose

Waguih El Sissi

Mécanismes des versions pathologiques et conséquences fonctionnelles (les conflits de hanche)

Daniel Noyer

Traitement : point de vue du chirurgien du rachis

Pierre Roussouly

Traitement : point de vue du chirurgien de la hanche.

Quelle planification ? Quels implants ?

Daniel Noyer (le plan sagittal) et

Jean-Yves Lazennec (le plan horizontal)

Exemples caractéristiques des intrications hanche-rachis, les erreurs à éviter (dossiers)

Conclusions et questions

Norbert Passuti

mardi

13

Hanche

41

Modérateurs : *Didier BLANQUART (Metz),
Moussa HAMADOUCHE (Paris)*

- 8.00 Polyéthylène hautement réticulé versus polyéthylène conventionnel. Etude prospective randomisée à 8 ans minimum de recul utilisant la méthode de Martell
Jean Langlois (Paris), Moussa Hamadouche, Franck Atlan, Caroline Scemama, Jean-Pierre Courpied **42**
- 8.10 Etude prospective randomisée comparant oxinium versus métal sur polyéthylène conventionnel et hautement réticulé
Moussa Hamadouche (Paris), Samer Hage, Caroline Scemama, Frédéric Zadegan, Guillaume Grosjean, Michel Mathieu, Jean-Pierre Courpied **43**
- 8.20 Pénétration précoce de la tête fémorale dans un cotyle en polyéthylène non cimenté. Etude prospective randomisée en RSA comparant 2 types de polyéthylène
Claude Vielpeau (Caen), Benoit Lebel, Solène Gouzy, Jean-Jacques Dutheil, Vincent Pineau **44**
- 8.30 Analyse dimensionnelle de 40 inserts issus d'explants de prothèse de hanche à double mobilité
Alexandre Di Iorio (Saint-Etienne), Bertrand Boyer, Rémi Philippot, Frédéric Farizon, Jean Geringer **45**
- 8.40 Validation biomécanique de la cimentation d'un cotyle à double mobilité dans un métal back bien fixé
Julien Wegrzyn (Lyon), Andrew R Thoreson, Olivier Guyen, David G Lewallen, Kai-Nan An **46**
- 8.50 Analyse à 12 ans d'une cupule double mobilité sans ciment
Rémi Philippot (Saint-Etienne), Jean-François Meucci, Bertrand Boyer, Rivo Radekandretsa, Frédéric Farizon **47**
- 9.00 Evaluation des prothèses totales de hanche à couple métal-métal à 9 ans de recul : clinique, radiologique et biologique
Stéphane Boisgard (Clermont-Ferrand), Stéphane Vasseur, Benjamin Bouillet, Stéphane Descamps, Jean-Paul Levai **49**

mardi

13

-
- 9.10 **Evaluation du couple MOM de grand diamètre Durom™ à 5 ans de recul minimum**
*Patrice Merti (Amiens), Nicolas Wissocq,
Jean-François Lardanchet, Benoît Brunschweiler, Eric Havet,
Antoine Gabrion* **50**
-
- 9.20 **Coxarthrose du sujet de moins de 30 ans : intérêt du resurfaçage de hanche**
*Nicolas Krantz (Lille), Bruno Miletic, Laurent Vasseur,
Alexandre Blairon, Henri Migaud, Julien Girard* **51**
-
- 9.30 **Course à pied après resurfaçage de hanche : à propos d'une étude prospective**
*Julien Girard (Lille), Laurent Vasseur, Charles Berton,
Henri Migaud, Bruno Miletic, Nicolas Fouilleron* **52**
-
- 9.40 **Expérience française du resurfaçage de hanche sans ciment : à propos d'une série prospective**
Julien Girard (Lille) **53**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

mardi

13

8.30

→ 10.00

salle Passy niveau 1

DISCUSSION DE DOSSIERS

Pédiatrie

161

.....
Coordonnateur : Jean-Luc CLÉMENT (Nice)

Experts : Antoine HAMEL (Nantes),
Franck LAUNAY (Marseille)
.....

mardi

13

SOFROT

Société Française de Recherche Orthopédique et Traumatologique

67

Communications particulières

(6 min. de présentation / 4 min. de discussion)

Modérateurs : Laurent Galois (Nancy), Philippe Merloz (Grenoble)

- 8.30 Peut-on déterminer la position exacte d'une tige fémorale de prothèse totale de hanche sur une radiographie de face ?
Jean-Baptiste Bérard, Michel-Henri Fessy (Lyon)
- 8.40 Analyse des morphotypes métaphysaires fémoraux. Bases anatomiques pour le dessin des tiges courtes
Elhadi Sariali, Frederic Khiami, Hugues Pascal Moussellard, Yves Catonné (Paris)
- 8.50 Évaluation de la méthode de mesure des ions métalliques sanguins libérés par les prothèses totales de hanche à couple de frottement métal-métal
Charles Rivière, Janie Barry, Martin Lavigne, Pascal-André Vendittoli (Montréal, Canada)
- 9.00 Microarchitecture trabéculaire dans l'ostéoporose avérée : relation entre vertèbres, radius et calcaneus en analyse de texture
Florence Mallard, Pascal Bizot, Béatrice Bouvard, Patrick Cronier, Philippe Mercier, Daniel Chappard (Angers)
- 9.10 Modélisation et microarchitecture de la clavicule : stress et zones de fractures
Sophie Abrassart, Christophe Barea, Pierre Hoffmeyer (Genève)
- 9.20 Adaptations du tissu osseux et des propriétés viscoélastiques du muscle chez des joueuses de football de haut niveau. Corrélation avec la survenue de blessures au cours d'une saison sportive
Pierre-Etienne Benko, Cédric Le Bonniec, Christophe Travers, Daniel Courteix, Pascal Maille, Martine Duclos, Wafa Skalli, Patricia Thoreux (Bobigny)

mardi

13

9.30 Variations interindividuelles des zones d'insertions des muscles des membres inférieurs

Patricia Thoreux, Jérôme Hausselle, Sheeraz Moussadjy, Mira Ramanoudjame, Dominique Bonneau, Alain Charles Masquelet, Wafa Skalli (Bobigny)

9.40 Modélisation du muscle

François Bonnel, Guillaume Captier (Montpellier)

9.50 Alignement spino-pelvien suivant un traitement chirurgical pour le spondylolisthésis développemental : une étude prospective

Stefan Parent, Jesse Shen, Hubert Labelle, Jean-Marc Mac-Thiong, Julie Joncas (Montréal, Canada)

10.00 Evaluation des paramètres 3D de la cage thoracique chez des patients scoliotiques

Aurélien Courvoisier, Brice Ilharreborde, Barbara Constantinou, Benjamin Aubert, Raphaël Vialle, Wafa Skalli (Paris)

10.10 Analyse tridimensionnelle du traitement par corset des scolioses idiopathiques

Aurélien Courvoisier, Xavier Drevelle, Raphaël Vialle, Jean Dubouset, Wafa Skalli (Paris)

10.20 Aspects techniques et pratiques de l'imagerie de type 3D CT Like dans la chirurgie rachidienne

Sébastien Ruatti, Jérôme Tonetti, Philippe Merloz (Grenoble)

10.30 Pause

Communications particulières

(6 min. de présentation / 4 min. de discussion)

*Modérateurs : Jean-Louis Rouvillain (Fort-de-France),
Philippe Rosset (Tours)*

11.00 Nouveau système pour l'exploration non invasive de la qualité du biomatériau fonctionnalisé à visée articulaire avant implantation en site lésionnel

Christel Henrionnet, Dominique Dumas, Sebastien Hupont, Elisabeth Werkmeister, Didier Hentsch, Jean-luc Vonesch, Patrick Netter, Jacques Magdalou, Jean-François Stoltz, Pierre Gillet, Astrid Pinzano (Nancy, Lille, Illkirch)

-
- 11.10 **Le BRB : un nouveau substitut bioactif comme alternative à l'autogreffe osseuse**
Christophe Trojani, Thierry Balaguer, Florian Boukhechba, Jean-Michel Bouler, B. Fellah, Jean-François Michiels, O. Gauthier, Nathalie Rochet (Nice)
-
- 11.20 **Performance des biomatériaux injectables associant des granules de phosphate de calcium biphasés microporeux et des granules hydrogels**
André-Pierre Uzel, Jean-Louis Rouvillain, Guy Daculsi (Fort-de-France, Nantes)
-
- 11.30 **Implication des miRNAs miR-29b et miR-140 dans la prolifération des cellules souches mésenchymateuses et leur différenciation chondrogénique dans des éponges de collagène**
Véronique Salome, Christel Henrionnet, Christiane Branlant, Laurent Galois, Pierre Gillet, Astrid Pinzano (Nancy)
-
- 11.40 **Les surfaces de titane nanostructurées résistent-elles à l'utilisation clinique ?**
Stéphane Descamps, Komla Awitor, Vincent Raspal, Matthew Johnson (Clermont-Ferrand)
-

- 12.00 **Conférence**
Nanotechnology in bone and cartilage regeneration
Elizaveta Kon, Institut Rizzoli Bologne (Italie)
-

- 12.45 Fin de la journée
-

Pour tous renseignements :

Philippe Rosset

Service de Chirurgie Orthopédique

Hôpital Trousseau - CHU

37044 TOURS cedex

rosset@med.univ-tours.fr

Genou

68

Modérateurs : *Didier MAINARD (Nancy),
Marie-Dominique PEYRACHE (Antony)*

- 10.30 Une évolution de voie d'abord dans la prothèse totale de genou : la voie d'abord en Y
Etienne Pénétrat (Metz), Michel Yvroud, Régis Traversari **69**
- 10.40 Bloc analgésique crural continu versus infiltration péri-articulaire lors d'une PTG : une étude randomisée et en double aveugle
Charles Rivière (Montréal, Canada), Arnaud Chaumeron, Marie-Ève Lacasse, Daniel Audy, Pierre Drolet, Martin Lavigne, Pascal-André Vendittoli **70**
- 10.50 Etude de l'incidence et de la sévérité des complications d'une série consécutive de 1802 blocs fémoraux en chirurgie du genou
Sébastien Lustig (Sydney, Australie), Corey Scholes, Benjamin Widmer, Myles Coolican, David Parker **71**
- 11.00 Adaptation et validation transculturelle de la version française de la composante subjective du nouveau score de la Knee Society dans la gonarthrose et après prothèse totale de genou
Caroline Debette (Lyon), Sébastien Parratte, Guillaume Blanc, Vanessa Pauly, Sébastien Lustig, Elvire Servien, Philippe Neyret, Jean-Noël Argenson **72**
- 11.10 Ostéotomie tibiale bilatérale du genou par ouverture interne en une session opératoire : évaluation de la reprise immédiate de l'appui bilatéral
Philippe Hernigou (Créteil), Alexandre Worcel, Didier Julian, Isaac Guissou, William Delblond, Pascal Duffiet **73**
- 11.20 Résultats des prothèses unicompartmentales de genou cimentées avec un recul minimum de quinze ans
Guillaume Blanc (Marseille), Sébastien Parratte, Jean-Manuel Aubaniac, Jean-Noël Argenson **74**

mardi
13

-
- 11.30 La navigation a-t-elle un intérêt dans l'implantation des prothèses unicompartmentales du genou ?
Charles Casin (Angers), Patrick Le nay, Philippe Massin, Pascal Bizot **75**
-
- 11.40 Les résultats des révisions des prothèses unicompartmentales du genou par une prothèse totale du genou sont-ils vraiment moins bons que ceux d'une PTG de première intention : étude retrospective comparative monocentrique avec un recul minimum de 2 ans
Alexandre Lunebourg (Marseille), Sébastien Parratte, Vanessa Pauly, Xavier Flecher, Jean-Manuel Aubaniac, Jean-Noël Argenson **76**
-
- 11.50 Etude clinique randomisée et en double aveugle du résultat fonctionnel de la chirurgie prothétique du genou par abord mini-subvastus comparé à l'abord conventionnel para-patellaire médial
Julien Wegrzyn (Lyon), Sébastien Parratte, Emily J Miller, Kenton R Kaufman, Mark W Pagnano **77**
-
- 12.00 Résultats à plus de 10 ans des PTG Hermes postéro-stabilisées et à plateau fixe
Frédéric Zadegan (Paris), Rémy Nizard, Etienne Pitzaer **78**
-
- 12.10 Résultats de 450 prothèses totales du genou ultra-congruentes à plateau rotatoire, avec un recul allant de 5 à 9,5 ans
Thierry Gaillard (Villefranche), Stéphane Denjean, Frédéric Châtain, Groupe Score **79**
-
- 12.20 Faut-il prothéser la rotule dans les prothèses totales du genou ? A propos de 2 séries prospectives comparatives, avec un recul moyen de 7 ans
Frédéric Châtain (Grenoble), Stéphane Denjean, Thierry Gaillard, Groupe Score **80**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

Pédiatrie

81

Modérateurs : Bruno DOHIN (Saint-Etienne),
Pierre LASCOMBES (Genève, Suisse)

- 10.30 Intérêt de l'IRM de diffusion dans le pronostic précoce de la maladie de Legg-Perthes-Calvé
Jérôme Sales de Gauzy (Toulouse), Delphine Sammartin-Viron, Julie Vial, David Labarre, Franck Accadbled, Christiane Baunin **82**
-
- 10.40 Traitement chirurgical des épiphysiolyse à grand déplacement par ostéotomie antérieure du col sans luxation de la hanche
Brice Ilharberorde (Paris), Cindy Mallet, Georges-François Penneçot, Keyvan Mazda **83**
-
- 10.50 Traitement de l'instabilité fémoro-patellaire par reconstruction du ligament fémoro-patellaire médial chez l'enfant
Guillaume Krin (Toulouse), Gorka Knorr, Franck Accadbled, Mohamed Srairi, Jérôme Sales de Gauzy **84**
-
- 11.00 Ligamentoplastie du croisé antérieur chez l'enfant avec la technique TLS modifiée pédiatrique : résultats préliminaires à deux ans de recul
Étienne Cavaignac (Toulouse), Xavier Cassard, Laurent Maubisson, Jorge Knorr, Franck Accadbled, Jérôme Sales de Gauzy **85**
-
- 11.10 Relation entre antéverson fémorale et torsion tibiale chez l'enfant : à propos de 1399 cas
Yann Glard (Marseille) **86**
-
- 11.20 Agénésie tibiale distale : place de la chirurgie conservatrice
Jérôme Sadaka (Paris), Christophe Glorion, Raphaël Seringe, Philippe Wicart **87**
-

mardi

13

-
- 11.30 **SiMulation des rétractions MusCulaires dans la Paralyse Cérébrale (SiMusCP). Validation d'un outil d'aide à la décision d'allongement chirurgical des muscles rétractés**
Eric Desailly (Saint-Fargeau Ponthierry), Abdennour Sebsadji, Daniel Yepremian, Farid Hareb, Patrick Lacouture, Khouri Néjib **88**
-
- 11.40 **Description et classification de l'effet de l'allongement des ischio-jambiers dans le cadre de chirurgies multisites chez l'enfant paralysé cérébral**
Eric Desailly (Saint-Fargeau Ponthierry), Abdennour Sebsadji, Daniel Yepremian, Farid Hareb, Djemal Khalifa, Philippe Hoppenot, Khouri Néjib **89**
-
- 11.50 **L'électromyographie dynamique du long péronier et gastrocnémien medial chez les jeunes patients paralytiques cérébraux : une nouvelle approche vers une stratégie thérapeutique fiable**
Elke Viehweger (Marseille), Christophe Boulay, Guillaume Authier, Vincent Pomero, Marie-Ange Rohon, Yann Glard, Elisabeth Castanier, Gérard Bollini, Jean-Luc Jouve **90**
-
- 12.00 **La rotation du bassin : une donnée trop souvent méconnue dans l'évaluation des troubles rotatoires de l'enfant paralysé cérébral diplégique spastique**
Anne-Laure Simon (Paris), Ana Presedo, Brice Ilharreborde, Cindy Mallet, Keyvan Mazda, Georges-François Penneçot **91**
-
- 12.10 **Diagnostic et traitement de la dysplasie épiphysaire hémimélique (série clinique de 9 cas)**
Christophe Bosch (Montpellier), Djamel Louahem, Philippe Mazeau, Mohamed L'Kaissi, Jérôme Cottalorda **92**
-
- 12.20 **Relation entre vitamine D et apophysoses chez l'enfant : étude préliminaire à propos de 100 cas**
Mahmoud Smida (Tunis, Tunisie), Zied Jlalila, Walid Saied, Mohamed Ridha Cherif, Sami Bouchoucha, Chakib Jalel, Nabil Nessib, Chokri Ammar **93**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.



Forum EFORT

95

Chairman: *Michel MERLE (Luxembourg)*

Overuse syndrome Syndrome d'hyperutilisation fonctionnelle

Speakers:

*Philippe Beaufils, Thierry Bégué, Marino Delmi,
Adamczyk Grzegorz, Otmar Hersche, Michel Merle,
François Moutet*

Introduction

Thierry Bégué (Clamart)

Shoulder and overuse syndrome

Adamczyk Grzegorz (Warsaw, Poland)

Elbow and overuse syndrome: Epicondylitis: What I do

Michel Merle (Luxembourg)

Hand and wrist overuse syndrome: Overuse pathology in rock climbing

François Moutet (Grenoble)

Hip and overuse syndrome

Otmar Hersche (Zürich, Switzerland)

Knee and overuse syndrome

Philippe Beaufils (Versailles)

Foot and ankle and overuse syndrome

Marino Delmi (Genève, Switzerland)

mardi

13

Épaule/Coude

96

Modérateurs : *Olivier COURAGE (Le Havre),
Jean GRIMBERG (Feucherolles)*

- 10.30 Traitement endoscopique des accrochages scapulo-thoraciques : technique et résultats
Benoit Combourieu (Le Chesnay), Pierre Desmoineaux, Nicolas Pujol, Philippe Boisrenoult, Philippe Beaufiles **97**
- 10.40 Arthrodèse d'épaule sous arthroscopie : étude anatomique de faisabilité
Hubert Lenoir (Montpellier), Thomas Williams, Nathalie Kerfant, Dominique Le Nen **98**
- 10.50 Mesure de la rétroversion glénoïdienne par tomodynamométrie, comparaison de deux techniques sur épaules saines et arthrosiques
Philippe Collin (Rennes), Noboru Matsumara, Gilles Walch **99**
- 11.00 Resurfacement de l'épaule : reconstruit-on réellement l'anatomie proximale de l'humérus ?
Nicolas Bonneville (Toulouse), Anne-Sophie Coutié, Pierre Mansat, Michel Rongières, Michel Mansat, Paul Bonneville **100**
- 11.10 L'épaisseur d'un implant glénoïdien sans ciment influence-t-il les résultats cliniques et radiologiques par rapport aux implants cimentés plus minces ? Série prospective de 373 prothèses totales anatomiques d'épaule
Denis Katz (Ploemeur), Jean Kany, Philippe Valenti, Philippe Sauzières, Pascal Gleyze, Kamil ElKholti **101**
- 11.20 Résultats à 4 ans de 29 miniglènes incluses en polyéthylène dans l'arthroplastie totale d'épaule pour omarthrose centrée
Jean-Marc Glasson (Nice), Mark Ross **102**

mardi

13

-
- 11.30 **Prothèses totales d'épaule inversées pour le traitement des fractures humérales du sujet âgé : résultats à un an minimum**
Lauryl Decroocq (Nice), Grégory Moineau, François Sirveaux, Philippe Clavert, Nicolas Brassart, Charles-Edouard Thélu, Charles Bessière, Pascal Boileau **103**
-
- 11.40 **Résultat du traitement de l'arthrose primitive avec glène biconcave par prothèse inversée**
Gilles Walch (Lyon), Naoko Mizuno, Patrick J Denard, Patrice Raiss **104**
-
- 11.50 **Reconstruction de glène par auto-greffe cortico-spongieuse pour descellement prothétique glénoïdien aseptique. Etude clinique et TDM**
Tewfik Benkalfate (Rennes), Mickael Ropars, Jérémy Lasbleiz **105**
-
- 12.00 **Etude comparative simple rangée versus double rangée dans les ruptures étendues de la coiffe des rotateurs, à propos de 60 cas**
Philippe Teissier (Nîmes), Jacques Teissier, Philippe Marchand, Pascal Kouyoumdjian **106**
-
- 12.10 **Transfert de Latissimus Dorsi assisté par arthroscopie dans les ruptures massives et irréparables de la coiffe des rotateurs : résultats d'une étude multicentrique de 53 patients à 2 ans de recul minimum**
Jean Kany (Toulouse), Jean Grimberg, Philippe Valenti, Stéphane Joulié **107**
-
- 12.20 **Paralysie radiale dans les reprises de prothèse totale de coude : étude anatomique et clinique, éléments de prévention à propos de 4 cas**
Thomas Waitzenegger (Paris), Pierre Mansat, Pascal Guillon, Bertrand Coulet, Cyril Lazerges, Michel Chammas **108**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

Traumatologie

54

Modérateurs : *Christophe NICH (Paris),
Patrice PAPIN (Villefranche-sur-Saône)*

- 8.00 Optimisation de la technique d'apport osseux par RIA grâce à une modélisation personnalisée du fémur
Pierre Etienne Benko (Bobigny), Caroline Perbos, Rachele Allena, Alain Charles Masquelet, Wafa Skalli, Patricia Thoreux **59**
- 8.10 Intérêt du dibotermine alfa dans la prise en charge des pseudarthroses des os longs. A propos de 13 cas
Solotiana Ramboaniana (Douai), Michel Berger, Julien Podglagen, Chekna Dombia, Willy Razakandretsa **56**
- 8.20 Traitement des pertes de substances osseuses avec apport osseux par la technique du RIA : à propos d'une série de 18 cas
Emmanuelle Ferrero (Clamart), Thierry Bégué, Henri Mathevon, Alain Charles Masquelet **57**
- 8.30 Le Reamer-Irrigator-Aspirator (RIA) peut-il remplacer le prélèvement de crête iliaque dans le comblement des pertes de substance des pseudarthroses diaphysaires des os longs ?
Jean-Philippe Vivona (Marseille), Xavier Flecher, Patrick Tropiano, Benjamin Blondel, Jean-Noël Argenson, Dominique Poitout **58**
- 8.40 Intérêt de la préservation du cal mou lors d'une ostéosynthèse à ciel ouvert dans un modèle de fracture chez le rat
Jean-Charles Aurégan (Paris), Jonathan Danoff, Ryan Coyle, Reb Burky, Yelena Akelina, Melvin Rosenwasser **55**
- 8.50 Deux cas de fracture du fémur secondaire à un prélèvement osseux par RIA
Olivier Cantin (Lyon), Christophe Lienhart, Jean-Luc Besse, Michel-Henri Fessy **60**

mardi

13

-
- 9.00 **Reconstruction osseuse et BMP-2 (Inductos) : une expérience clique de 70 patients**
Henry Van Cauwenberge (Liège, Belgique), Pierre Georis, Sébastien Figiel, Philippe Gillet **61**
-
- 9.10 **Résultats à plus de 10 ans des reconstructions diaphysaires post-traumatiques des os longs par la méthode de la membrane induite**
Takaakira Kishi (Paris), Pierre Etienne Benko, Alain Charles Masquelet **62**
-
- 9.20 **Les protéines ostéo-inductrices améliorent-elles la consolidation des pseudarthroses des os longs ? Etude comparative multicentrique de 59 cas**
Xavier Semat (Marseille), Xavier Flecher, Patrick Tropiano, Jean-Noël Argenson, Dominique Poitout **63**
-
- 9.30 **Performance diagnostique de la Temp-TDM quantitative versus IRM dans les fractures occultes du carpe. Une série prospective comparative de 43 patients**
Thomas Williams (Brest), Solene Querellou, Benjamin Le Jacques, Arnaud Clave, Sylvain Breton, Dominique Le Nen **64**
-
- 9.40 **Infection des traumatismes ouverts des membres par germes multi-résistants : place de l'antibiothérapie locale au Sulfamylon 5%**
Jean-Baptiste Caruhel (Paris), Raphaël Barthélémy **65**
-
- 9.50 **Blessés par armes de guerre pris en charge dans un hôpital de la corne de l'Afrique : étude observationnelle des lésions orthopédiques sur 3 ans**
Antoine Bertani (Lyon), Franck Mottier, Romain Gorioux, Laurent Mathieu, Frédéric Rongieras **66**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

12.00

→ 12.30

salle 352 niveau 3

MISE AU POINT

Anesthésie loco-régionale (ALR) en orthopédie : quoi de neuf ?

122

.....
Président de Séance : Alain SAUTET (Paris)
.....

.....
Orateur : Anissa BELBACHIR (SFAR, Paris)
.....

mardi

13

12.30

→ 14.00

salle 342 niveau 3

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

mardi

13

13.00

→ 14.00

salle 353 niveau 3

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



Le ligament scapholunaire

124

.....

Directeur : *Christian DUMONTIER (Paris)*

.....

Orateurs :

*Emmanuel Camus (Maubeuge), Nicolas Dréant (Nice),
Christian Dumontier (Paris), Jacky Laulan (Tours),
Luc Van Overstraten (Tournai, Belgique)*

14.00 **Introduction**

Christian Dumontier (Paris)

Biomécanique du carpe et physiopathologie des lésions scapholunaires

Jacky Laulan (Tours)

Epidémiologie de ces lésions, comment les dépister ?

Emmanuel Camus (Maubeuge)

Les traitements des lésions "fraîches"

Luc Van Overstraten (Tournai, Belgique)

Les traitements des lésions "statiques"

Nicolas Dréant (Nice)

Conclusion

Christian Dumontier (Paris)

.....

mardi

13

Épaule/Coude

amphithéâtre Bordeaux niveau 3

125

Coordonnateur : *Pierre DESMOINEAUX (Le Chesnay)*

Experts : *Christel CONSO (Paris),
Jean GRIMBERG (Paris)*

mardi

13

Tumeurs

salle 351 niveau 3

136

Coordonnateur : *Philippe ANRACT (Paris)*

Experts : *Pierre MARY (Paris),
Carlos MAYNOU (Lille)*

Pédiatrie

126

Modérateurs : *Djamel LOUAHEM (Montpellier),
Claudia ROMANA (Paris)*

- 14.00 Devenir du dôme talien après traitement du pied bot varus équin par la méthode de Ponseti
Philippe Greiner (Lyon), Roger Parot, Kariman Abelin-Genevois, Rémi Kohler, Jérôme Berard, Franck Chotel **127**
- 14.10 Evaluation en fin de croissance de la libération postéro-médiale dans le pied bot varus équin congénital idiopathique très sévère de l'enfant. A propos de 98 cas au recul moyen de 22 ans
Fanny Alkar (Montpellier), Djamel Louahem, François Bonnel, Frédérique Bonnet, Jérôme Cottalorda **128**
- 14.20 La luxation médiotarsienne congénitale ou pied convexe : classification
Jennifer Laravine (Saint-Denis de la Réunion), Jean-Marc Laville, Frédéric Salmeron **129**
- 14.30 L'ostéotomie haute de l'ulna dans la prise en charge des lésions de Monteggia négligées chez l'enfant
Marion Delpont (Montpellier), Djamel Louahem, Gérard Bollini, Jean-Luc Jouve, Jean-Paul Damsin, Raphaël Vialle, Jérôme Sales de Gauzy, Franck Accadbled, Jérôme Cottalorda **130**
- 14.40 Néo-articulation par greffe de cartilage de croissance de crête iliaque dans les amputations congénitales transverses du poignet et de la main
François Deroussen (Amiens), Richard Gouron, Marie Juvet-Segarra, Catherine Maes-Clavier, Marie-Christine Plancq, Louis-Michel Collet **131**
- 14.50 Plaies de guerre de l'enfant en afghanistan : expérience française de l'hôpital médico-chirurgical KalA, à propos de 81 cas entre juillet 2009 et mars 2012
Antoine Bertani (Lyon), Jean-Louis Daban, Tristan Monchal, Hussam El Chehab, Philippe Candoni, Jean-Marc Delmas, François Pons, Sylvain Rigal **132**

mardi

13

15.00 Reconstruction osseuse par la technique de la membrane induite. Développement et caractérisation d'un modèle animal chez le rat
Richard Gouron (Amiens), Romuald Mentaverri, Marie Juvet-Segarra, François Deroussen, Louis-Michel Collet **133**

15.10 Technique de la membrane induite selon Masquelet dans la pseudarthrose congénitale de tibia. A propos de 5 cas
Bruno Dohin (Saint-Etienne), Rémi Kohler **134**

15.20 Reconstruction osseuse par la technique de la membrane induite chez l'enfant. Série de 14 cas
Richard Gouron (Amiens), François Deroussen, Marie Juvet-Segarra, Marie-Christine Plancq, Louis-Michel Collet **135**

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

mardi

13

Séance professionnelle

137

Coordonateurs : *Patrice PAPIN (Villefranche-sur-Saône)*
Bernard LLAGONNE (Epernay)

- 14.00 **Le point sur la chirurgie ambulatoire**
Patrice Papin (Villefranche-sur-Saône)
-
- 14.15 **La notion d'urgence en chirurgie orthopédique et traumatologique**
Pierre Devallet (Montauban)
-
- 14.30 **Plateforme électronique pour les ancillaires**
Jean-Marc Dauchot, François Chilot (Montreuil-sous-Bois)
-
- 14.45 **Registre des prothèses**
Jean-Luc Besse (Lyon), Christian Delaunay (Longjumeau)
-
- 15.15 **Discussion**
-
- 15.30 **Débat - Politique de revenu privé et public**
Jacques Caton (Lyon), Xavier Gouyou Beauchamps (Bergerac), Bernard Llagonne (Epernay), François Loubignac (Toulon)
-

mardi

13

Traumatologie

138

Modérateurs : Jean-Michel CARCOPINO (Montfermeil),
Cyril DAUZAC (Clichy)

- 14.00 Fracture pathologique de l'odontoïde : intérêt de la kyphoplastie, à propos de 3 cas
Rémi Chastel (Besançon), Françoise Derose, Hassan Katranji, Joël Godard **139**

- 14.10 Tassement vertébral ostéoporotique : cyphoplastie ou traitement fonctionnel ?
Jean-François Cazeneuve (Chivy-lès-Etouvelles), Jessica Serrand, Yasser Hassan, Abdallah Hilaneh, Ferhat Kermad **140**

- 14.20 Résultats cliniques et radiographiques de 50 fractures vertébrales traitées par stentoplastie
Florian Cueff (Rennes), Patrick Chatellier, Dotsé Bouaka, Jean-Louis Husson, Denis Hutten **141**

- 14.30 Vertébroplasties : étude du remplissage et des fuites, à propos d'une série prospective de 143 patients
Lydie Garnier (Grenoble), Gael Kerschbaumer, Hervé Vouaillat, Arnaud Bodin, Boumedienne Sadok, Jérôme Tonetti **142**

- 14.40 Utilisation d'un dispositif de fluoro-navigation 3D per-opératoire dans la chirurgie du rachis. Résultats préliminaires
Sébastien Ruatti (Grenoble), Philippe Merloz, Jérôme Tonetti, Michel Milaire, Arnaud Bodin, Ahmad Eid, Gael Kerschbaumer, Aurélien Courvoisier, Nicolas Maise, Alexandre Moreau-Gaudry, Emilie Chipon, Caroline Dubois, Jérôme Troccaz **143**

- 14.50 La chirurgie mini-invasive des fractures du rachis thoraco-lombaire est-elle maxi-irradiante ?
Nicolas Bronsard (Nice), Tah Bi Boli, Maxime Challali, Bernard Padovani, Ghislaine Bruneton, Alain Fuchs, Fernand de Peretti **144**

mardi

13

-
- 15.00 Etude prospective et comparative entre la voie d'abord externe minimale invasive et la voie d'abord externe standard dans le traitement par vis plaque DHS des fractures pertrochantériennes
Amine Marzouki (Fès, Maroc), Faouzi Boutayeb **145**
-
- 15.10 Correction du mouvement physiologique parasite par recalage lors de l'évaluation de la vascularisation résiduelle céphalique fémorale après fracture récente du col par scanner de perfusion
Matthieu Ehlinger (Strasbourg), Vincent Noblet, Jean-Paul Armspach, Thomas Moser, François Bonnet, Michel de Mathelin **146**
-
- 15.20 Mortalité et autonomie après fracture de l'extrémité supérieure du fémur chez des patients de plus de 80 ans. Etude prospective d'une cohorte de 300 patients à deux ans
Julien Bataré (Montpellier), François Canovas, Patrick Faure, Mazen Hamoui, Romain Augoyard, Marie-Aude Munoz, Timothy Bissuel, Olivier Roche **147**
-
- 15.30 Etude de l'impaction cervicale dans les fractures pertrochantériennes fixées par clou PFNA
Alexandre Pelissier (Paris), Marion Helin, Patrick Boyer, Philippe Massin **148**
-
- 15.40 Prothèse de hanche d'emblée dans les fractures récentes du cotyle
Jacques Tabutin (Cannes), Thomas d'Ollonne, Marc Gauci, Frédéric Vogt, Pierre Cambas **149**
-
- 15.50 Rupture aiguë haute des tendons ischio-jambiers : à propos d'une série de 34 patients opérés
Nicolas Lefèvre (Paris), Yoann Bohu, Jean-François Naouri, Shahnaz Klouche, Serge Herman **150**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

Hanche

151

Modérateurs : *Olivier CHARROIS (Paris),
Gilles PASQUIER (Lille)*

- 14.00 Traitement de l'ostéonécrose aseptique de la tête fémorale par un implant poreux. Résultats cliniques et radiologiques
Edward De Keating (Cholet), Mostafa Romih, Antoine Rameh **152**
-
- 14.10 Analyse qualitative et quantitative des cellules souches issues de moelle osseuse de patients drépanocytaires utilisables pour le traitement conservateur des ostéonécroses
Alexandre Poignard (Créteil), Angélique Lebouvier, Nathalie Chevalier, Philippe Hernigou, Jérôme Allain, Charles Henri Flouzat-Lachaniette, Hélène Rouard **153**
-
- 14.20 Arthroscopie de hanche à départ extracapsulaire sans aide de l'amplificateur de brillance. Technique et résultats
Frédéric Laude (Paris), Alain Meyer, Nicolas Graveleau **155**
-
- 14.30 La rotation du bassin dans le plan horizontal : étude expérimentale par le système EOS®, résultats cliniques sur une série de 98 patients
Jean-Yves Lazennec (Paris), Adrien Brusson, Marc-Antoine Rousseau, Christophe Gomes, Dominique Folinais **156**
-
- 14.40 Prévalence de l'épiphysiolyse fémorale supérieure chez l'adulte présentant une coxarthrose au stade prothétique
Jérôme Murgier (Toulouse), Valérie Lafontan, Philippe Chiron **157**
-
- 14.50 Validation de l'agrandissement radiologique pour la planification numérique d'une arthroplastie totale de hanche
Simon Mouchel (Rouen), Julien Beldame, Jean Matsoukis, Franck Dujardin **158**
-

mardi

13

-
- 15.00 **Reproductibilité et qualité de la littérature française en arthroplastie totale de hanche**
Christian Delaunay (Longjumeau), Liviu Iovanesco, Gerold Labec **160**
-
- 15.10 **Pertinence du choix du type de prothèse de hanche**
Patrice Papin (Villefranche-sur-Saône), Eric Berthonnaud, Radwan Hilmi, Antoine Hage **159**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

mardi

13

Rachis

109

*Modérateurs : Yann-Philippe CHARLES (Strasbourg),
Pierre GARCON (La Varenne)*

- 10.30 Décompression et instrumentation vertébrale de la sténose lombaire : relation entre les niveaux opérés et les complications per- et post-opératoires
Filipe Duarte (Porto, Portugal), Antonio Sousa, Frederico Raposo, Luis Valente, Antonio Moura Gonçalves, Rui Pinto **110**
- 10.40 Analyse comparative entre la Rh-BMP (InductOs) et l'os spongieux iliaque autologue dans la fusion des arthrodèses intersomatiques par voie antérieure
Charles-Henri Flouzat-Lachaniette (Créteil), Amir Ghazanfari, Alexandre Poignard, William Delblond, Jérôme Allain **111**
- 10.50 CobbMeter : l'angle de Cobb sur iPhone. Etude de reproductibilité sur les cyphoses traumatiques
Frédéric Jacquot (Paris), Sofiane Khelifi, Daniel Gastambide, Alain Sautet, Jean-Marc Féron, Levon Doursounian, Regis Rigal, Axelle Charpentier **112**
- 11.00 Les changements de grade des indicateurs de la classification SRS-Schwab sont-ils corrélés à la qualité de vie chez les patients avec déformations rachidiennes ?
Résultats d'une étude prospective
Benjamin Blondel (Marseille), Justin Smith, Eric Klineberg, Frank Schwab, Christopher Shaffrey, Bertrand Moal, Christopher Ames, Richard Hostin, Kai-Ming Fu, Douglas Burton, Behrooz Akbarnia, Munish Gupta, Robert Hart, Shay Bess, Virginie Lafage, Jean-Pierre Farcy **113**
- 11.10 Amélioration clinique post-opératoire de patients atteints de déformations rachidiennes : que peut-on en attendre et qui en bénéficie le plus ?
Bertrand Moal (New York, USA), Virginie Lafage, Justin Smith, Christopher Ames, Praveen Mummaneni, Gregory Mundis, Jamie Terran, Eric Klineberg, Robert Hart, Benjamin Blondel, Christopher Shaffrey, Frank Schwab, Jean-Pierre Farcy **114**

mardi

13

-
- 11.20 **Prise en charge des déformations sagittales par ostéotomies trans-pédiculaires : évaluation radiologique longitudinale du maintien de la correction**
Virginie Lafage (New York, USA), *Mostafa El Dafrawy*, *Richard Hostin*, *Benjamin Blondel*, *Bertrand Moal*, *Christopher Ames*, *Justin Smith*, *Jamie Terran*, *Vedat Deviren*, *Michael Obrien*, *Frank Schwab*, *Khaled Kebaish*, *Jean-Pierre Farcy* **115**
-
- 11.30 **Prévalence et facteurs de risques de développement d'une cyphose jonctionnelle proximale après chirurgie de réalignement par ostéotomies transpédiculaires**
Virginie Lafage (New York, USA), *Christopher Ames*, *Bertrand Moal*, *Richard Hostin*, *Praveen Mummaneni*, *Khaled Kebaish*, *Justin Smith*, *Benjamin Blondel*, *Christopher Shaffrey*, *Eric Klineberg*, *Shay Bess*, *Frank Schwab*, *Jean-Pierre Farcy* **116**
-
- 11.40 **Correction chirurgicale des déformations rachidiennes de l'adulte : analyse radiographique des échecs de réalignement en fonction du type de déformation**
Bertrand Moal (New York, USA), *Frank Schwab*, *Christopher Ames*, *Justin Smith*, *Praveen Mummaneni*, *Gregory Mundis*, *Jamie Terran*, *Eric Klineberg*, *Robert Hart*, *Benjamin Blondel*, *Christopher Shaffrey*, *Virginie Lafage*, *Jean-Pierre Farcy* **117**
-
- 11.50 **Variations anatomiques de la veine illiolombaire dans l'abord antérieur du rachis lombaire, étude anatomique sur 15 sujets**
Thibault Lafosse (Paris), *Philippe Cottin*, *Guillaume Saintyves*, *Thierry Béqué* **118**
-
- 12.00 **Prothèse de disque lombaire et choix du plateau lordosé : prédiction peropératoire de la lordose segmentaire**
Féthi Laouissat (Nantes), *Joël Delécrin* **119**
-
- 12.10 **Résultats des 20 premiers cas de prothèses discales lombaires à centrage libre implantées par voie antérolatérale (Mobidisc latérale®). Comparaison avec la prothèse à introduction conventionnelle (Mobidisc évolution®).**
Jérôme Allain (Créteil), *Charles Henri Flouzat-Lachaniette*, *Alexandre Poignard*, *Joël Delecrin*, *Jacques Beaurain*, *Jean-Paul Steib*, *Lucie Aubourg* **120**
-

-
- 12.20 Résultats radiologiques et evolution des segments adjacents dans un essai clinique randomisé (FDA) : prothèse de disque cervical versus arthrodèse sur 2 étages

Thierry Dufour (Orléans), Hyun W Bae, Reginald Davis, Steven E Gaede, Michael Hisey, Greg Hoffman, Kee D Kim, Pierce Nunley, Daniel Peterson, Ralph Rashbaum, John Stokes

121

Présentation 6 min . / Discussion 4 min.

mardi

13



Fracture de la palette humérale du sujet âgé

162

*Directeurs : Thierry FABRE (Bordeaux),
Pierre MANSAT (Toulouse)*

Introduction

Pierre Mansat (Toulouse)

Méthodologie de l'étude

*François Sirveaux, Pierre Mansat, Christian Morin,
Christelle Cristini, Catherine Arnaud (Toulouse)*

Enquête de pratique professionnelle

Adrien Jacquot, Marie Leyder, François Sirveaux (Nancy)

Epidémiologie - Présentation de la série

Jean-Louis Charissoux, Muckael Benassayag (Limoges)

Optimisation de l'évaluation radiographique

*Thierry Fabre, Hugues Demezou, Nicolas Poussange, C. Tournier
(Bordeaux)*

Evaluation du degré ostéoporotique

*Philippe Clavert, Rose-Marie Javier, Estelle-Marie Kieffer
(Strasbourg)*

Le traitement orthopédique

*Laurent Pidhorz, Prune Alligand-Perrin, Edward De Keating
(Le Mans)*

Les plaques d'ostéosynthèse

*Philippe Clavert, Guillaume Ducrot, Mathieu Ehlinger,
François Bonnet (Strasbourg)*

Les prothèses totales de coude

*Pierre Mansat, Hugues Nouaille Degorce, Nicolas Bonneville,
Michel Rongières, Paul Bonneville (Toulouse)*

mardi

13

Comment éviter les complications

*Laurent Obert, Maxime Ferrier, Séverin Rochet, Daniel Lepage,
Patrick Garbuio (Besançon)*

Recommandations

Thierry Fabre (Bordeaux)

mardi

13

**Société de Biomécanique /
SOFAMEA (Société Francophone d'Analyse du
Mouvement chez l'Enfant et l'Adulte) /
SOFOT**

Sport et sécurité

163

Directeur : Patricia THOREUX (Paris)
Modérateurs : Christian BEYAERT (Vice-Président de la
SoFAMEA),
Jean-Marie CROLET (Président de la Société de
Biomécanique)

Orateurs :
Sébastien Laporte (Paris), Jean-Marc Vital (Bordeaux),
Laurence Chèze (Lyon), Pierre Rochcongar (Rennes),
Jean-Marie Crolet (Besançon), Benoit de Billy (Besançon),
Floren Colloud (Poitiers), Frédéric Khiami (Paris),
Caecilia Charbonnier (Genève, Suisse), Jacques Menetrey
(Genève, Suisse), Alice Bonnefoy-Mazure (Genève, Suisse),
Fabrice Duparc (Rouen)

Rachis cervical et rugby

Sébastien Laporte (Paris), Jean-Marc Vital (Bordeaux)

Genou et football

Laurence Chèze (Lyon), Pierre Rochcongar (Rennes)

Cartilage et pratique sportive intensive chez l'enfant

Jean-Marie Crolet (Besançon), Benoit de Billy (Besançon)

Rachis lombaire et aviron

Floren Colloud (Poitiers), Frédéric Khiami (Paris)

Hanche et danse

Caecilia Charbonnier, Jacques Menetrey (Genève, Suisse)

Epaule et tennis

Alice Bonnefoy-Mazure (Genève, Suisse), Fabrice Duparc (Rouen)

mardi

13

Pédiatrie

164

Modérateurs : Marie-Christine MAXIMIN (Marseille),
Keyvan MAZDA (Paris)

- 16.00 Ostéosynthèse dans les arthrodèses occipito-cervicales de l'enfant. A propos d'une série rétrospective de 20 patients
Rony Boughosn (Paris), *Thierry Odent*, *Georges Finidori*, *Michel Zerah*, *Vicken Topouchian*, *Loutfi Miladi*, *Christophe Glorion* **165**
- 16.10 Etude de l'équilibre sagittal lombo-sacré chez l'enfant sain
Emilie Peltier (Marseille), *Pascal Adalian*, *Benjamin Blondel*, *Katia Chaumoitre*, *Michel Panuel*, *Jean-Luc Jouve* **166**
- 16.20 Relations entre paramètres pelviens et mesures sagittales segmentaires dans la scoliose idiopathique de l'adolescent : analyse d'une cohorte de 410 patients
Christophe Vidal (Paris), *Turky Amin*, *Paul Poncet*, *Keyvan Mazda*, *Brice Ilharberborde* **167**
- 16.30 Identifier les scolioses idiopathiques progressives à la première visite à l'aide de paramètres morphologiques 3D
Stefan Parent (Montréal, Canada), *Marie-Lyne Nault*, *Jean-Marc Mac-Thiong*, *Marjolaine Roy-Beaudry*, *Isabelle Turgeon*, *Jacques de Guise*, *Hubert Labelle* **168**
- 16.40 Quel est l'impact de l'utilisation du 3D pour déterminer les niveaux de fusion en pré-opératoire ?
Stefan Parent (Montréal, Canada), *Jean-Marc Mac-Thiong*, *Kariman Abelin-Genevois*, *Ibrahim O'Beid*, *Jacques Griffet*, *Isabelle Turgeon*, *Marjolaine Roy-Beaudry* **169**
- 16.50 Prise en charge transfusionnelle dans la chirurgie de la scoliose idiopathique de l'enfant
Sébastien Pesenti (Marseille), *David Afonso*, *Thibault Gsell*, *Franck Launay*, *Gérard Bollini*, *Jean-Luc Jouve* **170**

mardi

13

-
- 17.00 **Alignement sagittal du rachis cervical dans la scoliose idiopathique et effet de la correction de l'hypocypnose thoracique**
Jean-Luc Clément (Nice), Martin Schramme, Virginie Rampal, Tony El Hayek, Ioana Oboricia, Edouard Chau **171**
-
- 17.10 **Evolution post-opératoire de l'équilibre coronal après arthrodèse vertébrale postérieure avec vis pédiculaires pour scoliose idiopathique de l'adolescent**
Julien Leroux (Rouen), Jean-Marc Mac-Thiong, Hubert Labelle, Stefan Parent **172**
-
- 17.20 **Conservation à long terme de la mobilité lombosacrée dans les spondylolisthésis de bas grade avec la technique de Buck modifiée**
Charlotte de Bodman (Tours), François Bergerault, Benoit de Courtivron, Christian Bonnard **173**
-
- 17.30 **Spondylolisthésis de haut grade de l'enfant : technique de réduction de la cyphose lombo-sacrée par rotation du sacrum**
Virginie Mas (Paris), Brice Ilharberborde, Georges-François Penneçot, Mazda Keyvan **174**
-
- 17.40 **Dysplasie ischio-vertébrale : étude rétrospective d'une série historique de 30 patients**
Jean-Charles Aurégan (Paris), Thierry Odent, Lotfi Miladi, Philippe Wicart, Jean Dubousset, Christophe Glorion **175**
-
- 17.50 **Pectus excavatum : contre-indications à la technique de Nuss chez l'enfant et alternative thérapeutique**
Reda Kabbaj (Marseille), Elke Viehweger, Elie Choufani, Franck Launay, David Afonso, Jean-Luc Jouve **176**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

mardi

13

16.00

→ 17.30

salle 351 niveau 3

DISCUSSION DE DOSSIERS

Traumatologie

177

Coordonnateur : *Sylvain RIGAL (Clamart)*

Experts : *Franck DUJARDIN (Rouen),
François LOUBIGNAC (Toulon)*

mardi

13

16.30

→ 18.00

salle 352 niveau 3

DISCUSSION DE DOSSIERS

Main

179

Coordonnateur : *Jean-Luc ROUX (Montpellier)*

Experts : *Dominique LE NEN (Brest),
Yann SAINT-CAST (Angers)*

Séance EPP/DPC

178

Coordonnateur : *Patrice PAPIN (Villefranche-Sur-Saône)*

La simulation en chirurgie

- 16.00 **Qu'est-ce que la simulation en chirurgie ?**
Dominique Chauveaux (Bordeaux)
- 16.45 **La simulation : point de vue de la Haute Autorité de Santé**
Julie Ildefonse, Haute Autorité de Santé (Saint-Denis)
- 17.00 **La simulation pour l'acquisition des compétences techniques en chirurgie orthopédique : état des lieux en France**
Philippe Merloz (Grenoble)
- 17.15 **Médical Team Training**
Patrice Papin (Villefranche-sur-Saône)

Le Tabac

- 17.30 **Tabagisme péri-opératoire et chirurgie orthopédique. Résultats de l'enquête AOT-SOFCOT sur la prévention**
Alain Charles Masquelet (Bobigny)
- 17.50 **Débat - Une recommandation sur le tabac ?**
Patrice Papin, Dominique Chauveaux, Julie Ildefonse, Alain Charles Masquelet

mardi

13

Cheville/Pied

180

Modérateurs : Jean BRILHAULT (Tours),
Jean-Claude MOATI (Issy-les-Moulineaux)

- 16.00 La prothèse totale de cheville : alternative actuelle à l'arthrodèse talo-crurale ? Étude rétrospective à propos de 29 cas
Nicolas Cellier (Nîmes), Pascal Kouyoumdjian, Abdelhakim Kherfani, Romain Bidar, Gérard Asencio **181**
- 16.10 Etude de la relation entre les lombalgies, les crampes, l'instabilité, les difficultés à marcher à plat et la rétraction des gastrocnémiens. Effets de l'allongement proximal du gastrocnémien médial
Pierre Barouk (Bordeaux), Louis-Samuel Barouk **182**
- 16.20 Intérêt des gestes de rééquilibration musculaire associés à une double arthrodèse dans le pied du patient neurologique : étude avec un recul de 10 ans
Anne-Laure Simon (Paris), Philippe Denormandie, Benoît Combourieu, Georges-François Penneçot, Christian Garreau de Loubresse, Thierry Judet **183**
- 16.30 Traitement du pied varus équin spastique par transfert d'hémi-tendon du tibial antérieur : série monocentrique continue de 30 pieds
Lamine Abane (Strasbourg), Marie-Eve Isner, Nicolas Maire, Jean-François Kempf, Philippe Clavert **184**
- 16.40 Résultats de la réparation des lésions ostéochondrales du dôme talien par autogreffe ostéocartilagineuse selon la technique de la plastie en mosaïque
Julien Mayer (Nancy), Didier Guignand, Olivier Barbier, Juliette Lombard, Laurent Galois, Didier Mainard **185**
- 16.50 Codification de l'ostéotomie d'allongement de la colonne externe du calcaneus : bases anatomiques et évaluation clinique tridimensionnelle
Eric Toullec (Bordeaux), François Bonnel, Hervé Bouin, Jean Alain Colombier **186**

mardi

13

-
- 17.00 **Orteils en griffes : de la biomécanique à la chirurgie**
Cyrille Cazeau (Paris), Christophe Piat, Yves Stiglitz **187**
-
- 17.10 **Répercussions morphologiques du 5^{ème} orteil après ostéotomies de Weil des métatarsiens médians**
Germain Pomares (Nancy), Pierre-Louis Chaumont, Damien Bellan, Henry Coudane, Jean-Pierre Delagoutte **188**
-
- 17.20 **Ostéotomies métatarsiennes distales extra-articulaires pour métatarsalgies : percutanées ou à ciel ouvert ? Etude comparative prospective**
Emilie Roustan (Marseille), Loic Le Coz, Solenne Frey, Mael Lemeur, Alexandre Rochwerger, Georges Curvale **189**
-
- 17.30 **A propos de 60 hallux valgus traités par ostéotomie de Scarf ou ostéotomie basale de fermeture percutanée**
Olivier Jarde (Amiens), Joël Vernois, Arnaud Patout **190**
-
- 17.40 **Forces de réaction au sol après chirurgie de l'hallux valgus. Comparaison des techniques de Scarf et d'arthrodèse de la première articulation métatarso-phalangienne**
Richard Ballas (Saint-Etienne), Rémi Philipot, Pascal Edouard, Nicolas Peyrot, Florent Delangle, Frédéric Farizon **191**
-
- 17.50 **Complications mécaniques des plaques vissées pour arthrodèse de l'hallux : analyse biomécanique et déductions pratiques**
François Bonnel (Montpellier), Pierre Auteroche **192**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

mardi

13

CJO, CFCOT et SOFCOT

Les Lauréats du DESC

193

*Jury : Jean-Noël ARGENSON, Dominique CHAUVEAUX,
Alain Charles MASQUELET, Henry-François PARENT,
Sébastien PARRATTE, Jérôme SALES DE GAUZY*

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.

Ile-de-France

- Total knee replacement in the fixed valgus deformity using a lateral approach: role of the automatic iliotibial band release for a successful balancing
Baptiste Magrino
- Painfull patello femoral instability secondary to peroperative patellar fracture during bone patellar tendon-bone autograft harvesting for anterior cruciate ligament reconstruction
Christophe Vidal, Olivier Guingand, Emmanuel de Thomasson, Christel Conso, Richard Terracher, Laurent Balabaud, Christian Mazel

Rhône-Alpes

- Le traitement chirurgical des tendinopathies fibulaires
Willy Grasset

Sud-Est

- Bankart-Bristow-Latarjet sous arthroscopie : étude radiologique postopératoire de la butée et résultats radio-cliniques de 2 à 5 ans de recul
Charles-Edouard Thélou

Sud-Ouest

- Navigation de l'implant acétabulaire dans le plan iliaque basée sur l'imagerie EOS à propos de 13 cas
Anselme Billaud, Thierry Fabre, Nicolas Lavoinne

mardi

13

Ouest

- Evaluation de la technique de reconstruction du ligament croisé antérieur (LCA) selon la technique de Clocheville : résultats de 57 cas au recul minimum de 2 ans. Stabilité, croissance et capital méniscal

Joseph Fournier, Christian Bonnard, Damien Babusiaux, Marc Planchenault, François Bergerault, Benoît de Courtivron

Est

- Bacteriology of degenerated lumbar intervertebral disks

Joseph Arndt, Yann Philippe Charles, Christelle Koebel, Ioan Bogorin, Jean-Paul Steib

Nord-Normandie

- Résultats d'une série à 67 mois de recul moyen de la cupule métal/métal ASR™ (Depuy®) dans les PTH

Damien Arnalsteen, Jérôme Taviaux, Jean-François Lardanchet, Thomas Amouyel, Eric Havet, Patrice Mertl

mardi

13

Soirée du congrès au Musée Carnavalet

.....
23 rue de Sévigné – Paris 3^e

Départ en autocar du Palais des Congrès à 19h15

Participation par personne :

Senior (35 ans et plus) : 90 euros

Junior (moins de 35 ans) : 50 euros

Dans la limite des places disponibles

.....

mercredi 14 novembre

matin

	G.A. niveau 1/2	a. Bordeaux niveau 3	a. Havane niveau 3	salle 352 niveau 3	salle 342 niveau 3	salle Passy niveau 3	salle 351 niveau 3	salle 315 niveau 3
8.00		JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS						
9.00							Rédaction médicale (199) page 104	Atelier pratique p. 170
10.00	Programme des infirmier(e)s de bloc opératoire (196) page 94	SFHG (197) page 95	SOFEC (198) page 99	AFCP (200) page 105	SFCR (201) page 109	GETRAUM (202) page 113		
10.30							Journée des Kinésithérapeutes (203) page 116	Atelier pratique p. 170
11.00								
12.00								
12.30								
12.45								
13.00								

mercredi

14

après-midi

	a. Bordeaux niveau 3	a. Havane niveau 3	salle 352 niveau 3	salle 342 niveau 3	salle Passy niveau 3	salle 351 niveau 3	salle 315 niveau 3
14.00	JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS						
15.00	SFHG (197) page 97	SOFEC (198) page 101	AFCP (200) page 107	SFCR (201) page 110	GETRAUM (202) page 114	Journée des Kinésithérapeutes (203) page 116	Atelier pratique p. 170
16.00							
16.30	Programme des infirmier(e)s de bloc opératoire page 94						
17.00							
17.15							
17.30							

Programme des Infirmier(e)s de Bloc Opératoire

196

Responsables : *Didier MAINARD (Nancy),
Alain SAUTET (Paris)*

-
- 10.00 **Fractures sur la prothèse totale de hanche**
Philippe Massin (Paris) 35 mn
Le point de vue de l'IBODE
Christelle Devocoux (Paris) 10 mn
Discussion
Modérateur : Paul Bonneville (Toulouse) 15 mn
-
- 11.00 **Instrumentation rachidienne par voie postérieure**
Arnaud Blamoutier (Saint-Grégoire) 35 mn
Le point de vue de l'IBODE
Marie-Christine Joliet (Saint-Grégoire) 10 mn
Questions
Modérateur : Jean-Paul Steib (Strasbourg) 15 mn
-
- 12.00 **Traitement des métastases des os longs**
Francis Gouin (Nantes) 35 mn
Le point de vue de l'IBODE
Philippe Henry (Nantes) 10 mn
Questions
Modérateur : Didier Mainard (Nancy) 15 mn
-
- 13.00 Déjeuner - Visite de l'exposition

amphithéâtre Bordeaux niveau 3

-
- 16.30 **Loi du 29 décembre 2011 relative au renforcement de la
sécurité sanitaire des produits de santé dite loi "BERTRAND"**
*par le SNITEM (Syndicat National de l'Industrie des
Technologies Médicales)*
*Orateur : Christel Cheminais (Paris) Directeur des Affaires
Juridiques du SNITEM*
-
- Modérateur : Patrice Papin (Villefranche-sur-Saône)*
-

17.30 Fin de la journée

mercredi

14

SFHG**Société Française de la Hanche
et du Genou**

197

8.00 **Veille technologique
Céramique delta**

Directeur : Didier Mainard (Nancy)

Définition, composition, propriétés
Didier Mainard (Nancy)

Rupture des inserts céramique
Norbert Passuti (Nantes)

Bénéfices et limites de la céramique composite
Bernard Masson (Paris)

Cahier des charges d'un insert céramique
Philippe Massin (Paris)

Conclusions
Didier Mainard (Nancy)

9.30 **Facteurs des mobilités des PTG de première intention**

*Directeurs : Bruno Tillie (Arras),
Michel Bercovy (Melun),
Jean-Noël Argenson (Marseille)*

Introduction
Michel Bercovy (Melun)

Importance de la mobilité dans les attentes du patient
Jean-Noël Argenson (Marseille)

Les facteurs liés au patient
- Etude des différents critères
Gilles Pasquier (Lille)
- Analyse de la prise en charge postopératoire
Sébastien Parratte (Marseille)

Les facteurs liés à l'acte chirurgical
- Liés aux gestes techniques
Bruno Tillie (Arras)

mercredi

14

- **Qualité de pose et complications**
Julien Chouteau (Annecy)
- **Les facteurs liés à l'implant**
Gérard Deschamps (Dracy-le-Fort)
- **Les pertes de flexion de 20° et plus, mobilisation sous AG**
Michel Bercovy (Melun)
- **Les flessum de 20° et plus**
Yves Catonné (Paris)

Conclusion / Discussion

Bruno Tillie (Arras)

Communications particulières

(6 min. de présentation / 4 min. de discussion)

*Modérateurs : Jean-Christophe Chatelet (Villefranche-sur-Saône),
Franck Remy (Saint-Omer)*

- 10.30 **Evaluation prospective de la fréquence et des causes de révision des couples de frottement céramique-céramique des arthroplasties totales de hanche**
Grégory Kern, Sophie Putman, Julien Girard, Henri Migaud (Lille)
-
- 10.40 **Prothèses fémoro-patellaires (PFP) de resurfaçage Themis™ (FH®) pour arthrose fémoro-patellaire isolée**
Patrice Mertl, Benoit Brunschweiler, Jean-François Lardanchet, Barthélemy Clavier, Eric Havet, Antoine Gabrion (Amiens)
-
- 10.50 **Changement prothétique en 2 temps pour infection : la guérison peut-elle être réellement déclarée à 2 ans de recul ?**
Olivier Roche, Yves Stiglitz, Marie Leyder, Jubin Sedaghatian, François Sirveaux, Daniel Molé (Nancy)
-
- 11.00 **Explication des causes de luxation intra-prothétique de prothèses de hanche double mobilité. Méthodes novatrices d'analyse d'explants**
Bertrand Boyer, Jean Geringer, Rémi Philippot, Frédéric Farizon (St Etienne)
-
- 11.10 **Résultats à long terme de la prothèse unicompartmentaire Alpina sans ciment : 10 a 13 ans de recul**
François Lecuire, Jean-Baptiste Berard, Sebastien Martres, Hervé Vinel, Jérôme Rubini, Maurice Basso (Hyères)
-

mercredi

14

-
- 11.20 Analyse tridimensionnelle des inégalités de longueur intra- et extra-articulaires avant arthroplastie totale de hanche. Conséquences dans le choix des implants
Elhadi Sariali, Frédéric Khiami, Hugues Pascal Moussellard, Yves Catonné (Paris)
-
- 11.30 Correction individuelle "à la carte" des prothèses unicompartimentales de genou. Etude de faisabilité
Jean-Yves Jenny, Jean-François Kempf (Strasbourg)
-
- 11.40 Les reprises des descellements fémoraux aseptiques avec perte de substance osseuse étendue par prothèse à longue tige verrouillée recouverte d'hydroxyapatite Extrême® : à propos d'une série continue de 33 cas ayant plus de 5 ans de recul
Jonathan Benoist, Jean-Christophe Lambotte, Jean Polard, Nicolas Barba, Denis Hutten (Rennes)
-
- 11.50 Etude comparative systématisée à long terme des usures de polyéthylènes (hautement réticulés vs. standard) d'inserts acétabulaires, et possible nouvelle approche des indications de cupules à double mobilité
Jean-Alain Epinette (Bruay-Labuissière)
-
- 12.00 Ostéosynthèse ou reprise de prothèse dans les fractures fémorales et tibiales autour des prothèses du genou
Jean-Louis Rouvillain, Bruno Tenenbaum, André Pierre Uzel, Emmanuel Garron, Chafiq Zekhnini, Cyril Gane (Fort-de-France)
-
- 12.10 Résultats à 11 ans de recul moyen de 77 prothèses totales de hanche à couple de friction métal-métal (Métasul®) et tête de diamètre 28 mm
Willy Grasset, Brice Rubens-Duval, Dominique Saragaglia (Grenoble)
-

12.30 Déjeuner

14.00 **PTH sur maladie luxante de hanche en 2012**

Directeurs : *François Gaucher (Pont l'Abbé),
Christian Lefevre (Brest)*

Introduction

François Gaucher (Pont l'Abbé), Christian Lefevre (Brest)

Méthodologie - Etude rétrospective à plus de 10 ans et étude prospective

Jean-Noël Argenson (Marseille)

mercredi

14

Comment classer la MLH

Eric Stindel (Brest)

Analyse de la série globale - Vers un bilan préopératoire moderne

Denis Hutten (Rennes)

Influence du stade anatomique

Thierry Judet (Garches)

Influence de la voie d'abord

Xavier Flecher (Marseille)

Influence du recentrage anatomique

Thierry Musset (Ploemeur)

Influence du type de prothèse

Luc Kerboull (Paris)

Comment faire après chirurgie conservatrice préalable

Henri Migaud (Lille)

Conclusion - Vers une classification SFHG, perspectives d'avenir

François Gaucher (Pont l'Abbé), Christian Lefevre (Brest)

16.00 Fin de la journée

Pour tous renseignements :

Michel Bonnin

Centre Orthopédique Santy

24 avenue Paul Santy

69008 Lyon

e-mail : bonnin.michel@gmail.com

mercredi

14

SOFEC**Société Française de l'Epaule et
du Coude**

198

Communications libres

(6 min. de présentation / 4 min. de discussion)

Modérateurs : Bertrand Coulet, Jean-François Kempf

- 8.00 **Les prothèses de tête radiale à cupule mobile sont-elles adaptées au traitement des fractures complexes de la tête radiale ?**
Carole Allavena, Hugues Nouaille Degorce, Nicolas Bonneville, Pierre Mansat, Michel Rongières, Paul Bonneville
-
- 8.10 **Résultats à plus de 10 ans de la prothèse totale de coude de Coonrad-Morrey**
Pierre Mansat, Nicolas Bonneville, Xavier Bayle, Michel Rongières, Paul Bonneville
-
- 8.20 **Critères radiologiques d'analyse morphologique du cadre antébrachial proximal**
Bertrand Coulet, Marie-Pierre Mirous, Cyril Lazerges, Christophe Bosh, Suheyly Barthes, Michel Chammas
-
- 8.30 **A 5 ans de recul, le Bankart arthroscopique présente 2 fois plus de récurrences que la butée de Latarjet. A propos de 186 cas appariés**
Charles Bessière, Christophe Trojani, Michel Carles, Pascal Boileau
-
- 8.40 **Influence de la position de la butée dans l'intervention de Latarjet sur la stabilisation de l'articulation gléno-humérale**
Caroline Delaroche, Benjamin Bouillet, Florence Aim, Levon Doursounian, Geoffroy Nourissat
-
- 8.50 **Etude prospective radio-clinique morphologique du bourrelet postérieur sur épaule sans instabilité postérieure**
Sophie Lacoste, Catherine Radier, Geoffroy Nourissat
-
- 9.00 **Démembrement de l'instabilité postérieure d'épaule récidivante**
Marie-Béatrice Hardy, Pascal Boileau
-

mercredi

14

-
- 9.10 **Prise en charge des fractures 3- et 4-fragments de l'extrémité proximale de l'humérus par plaque à vis verrouillées, à propos d'une série de 33 plaques**
Guillaume Boudard, Damien Bellan, Pierre-Louis Chaumont, Henry Coudane, Jean-Pierre Delagoutte
-
- 9.20 **Résultat du traitement non chirurgical des fractures déplacées 3 et 4 fragments de l'extrémité supérieure de l'humérus chez la personne âgée**
Jean-Marc Glasson
-
- 9.30 **Révision pour échec de stabilisation acromio-claviculaire : technique de ligamentoplastie mixte au semi-tendineux**
Damien Block, Guillaume André, Charles Dezaly, François Sirveaux, Daniel Molé
-
- 9.40 **Révision d'un implant glénoïdien descellé par un implant anatomique sans ciment associé à une greffe osseuse ; à propos de 10 cas avec un recul minimal de 2 ans**
Philippe Valenti, Philippe Sauzieres, Pablo Valle
-
- 9.50 **Prothèse de resurfaçage d'épaule : étude radiologique du positionnement de l'implant**
Damien Lami, Renaud Gravier, Stephane Airaudi, Sebastien Parratte, Xavier Flecher, Jean-Noël Argenson
-
- 10.00 **L'élément oublié des tests biomécaniques in vitro des sutures arthroscopiques : le temps de cicatrisation**
Geoffroy Nourissat, Benoît Rousseau, Franck Atlan, Amadou Diop, Nathalie Maurel
-
- 10.10 **Réparation de la coiffe des rotateurs par suture latéro-latérale à ciel ouvert. Résultats cliniques et anatomiques à moyen terme**
Laurent Nové-Josserand, Roberto Maia
-
- 10.20 **Traitement chirurgical de la scapula alta par neurolyse du nerf thoracique long**
Nicolas Maire, Lamine Abane, Jean-François Kempf, Philippe Clavert
-
- 10.30 **L'os acromial, une cause de scapulalgie à ne pas méconnaître**
Olivier Barbier, Charles Dezaly, Damien Block, François Sirveaux, Daniel Molé
-

10.40 Pause

11.00 **Imagerie et chirurgie**

Modérateur : Philippe Collin

L'imagerie de la coiffe des rotateurs pour les "nuls"
ou "comment interpréter l'imagerie sans le compte rendu
du radiologue"

Fabrice Duparc, Paul Michelin

11.30 **Conférence de l'invité**

Est-il encore licite d'implanter une glène en polyéthylène,
cimentée, en 2012

Alain Faron (CHUV Lausanne, Suisse)

12.15 **Discussion ouverte autour de la conférence**

12.30 Déjeuner

14.00 **Symposium**

L'instabilité antérieure de l'épaule

Organisateur : Patrica Thoreux

Introduction

- Présentation du symposium
- Méthodologie de l'étude prospective 2004-2012
- Présentation de la série

Patrica Thoreux

Conclusions du symposium 2007

François Sirveaux

Anatomie et instabilité : quoi de neuf en 2012

Fabrice Duparc

Evolutions récentes des techniques arthroscopiques

Pierre-Henri Flurin

**Actualisations 2012 des résultats de la série du GEEC 2004
à 8 ans de recul**

- Butées

Cécile Nérot

- Capsuloplasties chirurgicales

Nicolas Bonnevalle, Pierre Mansat

- Capsuloplasties arthroscopiques

Laurent Nové Josserand

mercredi

14

- Complications des nouvelles techniques chirurgicales
Philippe Clavert
 - Les techniques osseuses (butées, relèvements)
 - Les techniques non osseuses (remplissage, retension capsulaire)
-

Les particularités anatomiques

- Evaluations des lésions osseuses et conséquences
Philippe Hardy, Thomas Letellier
 - Evaluation et évolution des lésions de la coiffe
Pascal Boileau, Charles Bessière
-

Les populations particulières

- Luxations opérées après le premier épisode
Sébastien Emily, Stéphane Delforge
 - Epaule douloureuse et instable et devenir des hyperlaxités
Jean-Marc Glasson
 - Instabilités à < 20 ans
F. Wein
 - Instabilités > 40 ans
Richard Aswad
-

Récidives tardives

Thomas Gregory

Traitement des récidives

Luc Favard

Bilan et CAT devant des douleurs secondaires

Olivier Delattre

Conclusion

Patrica Thoreux

16.00 Vidéos flash

Traitement endoscopique de l'épicondylite latérale du coude : note technique et résultats des premiers cas
Damien Lami (Marseille)

Scapula Alta – Chirurgie et neurolyse endoscopique
Philippe Clavert

mercredi

14

.....

salle 351 niveau 3

16.30 **Assemblée générale de la SOFEC**
Luc Favard (Président)

.....

17.15 Fin de la journée

.....

Pour tous renseignements :

Luc Favard

CHU Trousseau

37044 Tours Cedex

e-mail : favard@med.univ-tours.fr

.....

mercredi

14

Rédaction Médicale

199

Modérateurs : Bernard AUGEREAU (Paris),
Philippe HARDY (Paris)

8.00 Intérêt des méta-analyses et revues de la littérature
Philippe Clavert (Strasbourg)

De la conférence d'enseignement à la mise au point
Denis Hutten (Rennes)

L'article de recherche fondamentale
Philippe Massin (Paris)

Comment publier les données d'un symposium ?
Henri Migaud (Lille)

Règles de rédaction du chapitre "références " d'un article
ou chapitre de livre
Rémi Kohler (Lyon), Elke Viehweger (Marseille)

Quelques questions éthiques : déclaration d'intérêt,
double publication, ...
Philippe Beaufile (Versailles)

mercredi

14

AFCP**Association Française de
Chirurgie du Pied**

200

8.00 Accueil des participants

8.30 Symposium
La maladie de Morton
Directeurs : *Jean-Yves Coillard, Marino Delmi*

1. Introduction

J.Y. Coillard, M. Delmi

2. Historique

E. Rabat

3. Enquête de pratique :

*V. Darcel*4. Anatomie, anatomie pathologique et physiologie
mécanique du syndrome canalaire*F. Bonnel*5. Electrophysiologie ; la lésion nerveuse et son expression
électrique*L. J. Benaim*

6. Clinique

a. Démembrement clinique

J.Y. Coillard

b. Diagnostics différentiels

J.L. Besse

7. Imagerie (echo / IRM)

S. Bianchi

8. Traitement médical

M. Bouysset

9. Traitement médical invasif. Alcool – Phéno - Laser CO2 ?

P. Ronconi

mercredi

14

-
10. **Techniques chirurgicales**
- a. **Neurolyse**
 - i. Ouverte - *C. Villas*
 - ii. Endoscopique - *E. Rabat*
 - iii. Percutanée - *M. de Prado*
 - b. **Neurectomies**
 - i. Ouverte classique (voie dorsale et plantaire) -
Th. Leemrijse
 - ii. Mini-invasive - *D. Mainard*
 - iii. Formes mixtes et techniques autres (DMMO...) -
O. Laffenêtre
-

11. **Analyse critique des techniques chirurgicales**
T. Bauer
-

12. **Récidives et reprises**
M. Delmi
-

13. **Synthèse**
J.Y. Coillard, M. Delmi
-

10.30 Pause

Communications particulières

(6 min. de présentation / 4 min. de discussion)

- 11.00 **Analyse anatomo-pathologique du phénomène d'ostéolyse périprothétique avec les prothèses totales de cheville AES. A propos de 17 cas**
Frédéric Dalat, Raphaëlle Barnoud, Jean-Luc Besse, Michel-Henri Fessy
-

- 11.10 **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, Rémi Philippot, Pascal Edouard, Frédéric Farizon
-

- 11.20 **Conflit antérieur de cheville après ostéotomie calcanéenne de Mitchell pour pied creux postérieur dans l'enfance**
Charlotte de Bodman, Joseph Fournier, Christian Bonnard, Jean Brillhault
-

mercredi

14

-
- 11.30 **Articulation sous-talienne, nœud tridimensionnel de rotation du pied : biométrie et incidences mécaniques**
François Bonnel, Eric Toullec, Michel Maestro
-
- 11.40 **Ostéosynthèse des fractures complexes du naviculaire par plaque verrouillée ; à propos de 9 cas**
Patrick Cronier, Jean-Marie Frin, Vincent Steiger, Nicolas Bigorre, Abdelhafid Talha
-
- 11.50 **Résultats fonctionnels comparatifs après triple arthrodèse de l'arrière pied versus arthrodèse sous-talienne. Série rétrospective de 47 cas**
Olivier Cantin, Daniel Boubllil, Michel-Henri Fessy
-
- 12.10 Déjeuner
-
- 13.45 **Assemblée générale**
-
- 14.45 **Conférence d'enseignement**
Les greffes osseuses et leurs substituts en chirurgie orthopédique
Christian Delloye (Cliniques Universitaires St-Luc, Bruxelles)
Modérateur : Thibaut Lemrijse
-
- Communications particulières**
(6 min. de présentation / 4 min. de discussion)
-
- 15.45 **Evaluation clinique, radiologique et IRM de l'ostéotomie de Zadek dans les syndromes de Haglund**
Yves Tourne, Anne-Laure Baray
-
- 15.55 **L'hallux elevatus, complication du traitement chirurgical du pied bot varus équin congénital idiopathique**
Fanny Alkar, A. Louahem, François Bonnel, Jérôme Cottalorda
-
- 16.05 **Retentissement du traitement de l'hallux valgus par ostéotomie SCARF sur l'articulation cunéo-métatarsienne médiale**
Vincent Noël, Jean Brilhault
-
- 16.15 **Syndrome de Morton : libération du nerf interdigital par voie dorsale, résultats d'une série de 61 cas avec 2 ans de recul**
Jean-Philippe Vivona, Marianne Hélix-Giordanino, Barbara Piclet-Legré
-

mercredi

14

16.30 Fin de la journée

Pour tous renseignements :

Jean-Luc Besse

Centre Hospitalier Lyon Sud

69495 Pierre Benite Cedex

e-mail : jean-luc.besse@chu-lyon.fr

mercredi

14

SFCR**Société Française de Chirurgie
du Rachis****SFCR**

201

8.00 Conférences d'enseignements*Modérateurs : Arnaud Blamoutier, Christian Mazel***Conférence 1****Place des biphosphonates en pathologie rachidienne***Olivier Gille (Bordeaux), Orthopédiste***Discussion****Conférence 2****Prise en charge des tumeurs intra-durales***Jean-Paul Lejeune (Lille), Neurochirurgien***Discussion****10.00 Symposium 1****Prise en charge des lésions vertèbro-médullaires
traumatiques de l'adulte***Modérateurs : Pierre Guigui, Philippe Paquis***Conférence 1****La lésion médullaire traumatique : histo-pathogénie***Sébastien Froelich (Paris), Neurochirurgien***Conférence 2****Prise en charge sur les lieux de l'accident d'un blessé
vertèbro-médullaire. Place des protocoles (cortisoniques)
en urgence***Julien Pottecher (Strasbourg), Anesthésiste Réanimateur***Conférence 3****Mise au point - Etat des lieux sur la recherche dans la
neuro-régénération et la neuroprotection médullaire***Evelyne Emery (Caen), Neurochirurgien***Discussion**

mercredi

14

Conférence 4

Problèmes posés par l'association d'une atteinte médullaire et d'un coma

Rémy Noudel (Marseille), Neurochirurgien

Conférence 5

Imagerie de la lésion médullaire et de la lésion osseuse. Les atteintes médullaires sans lésions osseuses ou ligamentaires associées

Jean-Claude Dosch (Strasbourg), Radiologue

Conférence 6

Stratégie de prise en charge en urgence de la lésion vertèbro-médullaire. Timing de la chirurgie, conduite à tenir vis-à-vis des lésions dures

Philippe Charles (Strasbourg), Orthopédiste

Discussion

Conférence 7

Devenir du blessé médullaire en fonction du niveau lésionnel à court et moyen termes

Richard Assaker (Lille), Neurochirurgien

Conférence 8

Vessie automatique ou réflexe : comment ça marche et pourquoi. Fonction sexuelle : que peut-on espérer ?

Gilles Karsenty (Marseille), Urologue

Conférence 9

Chirurgie de transplantation et de réanimation des membres supérieurs : technique, efficacité, morbidité, intérêt

Marc Revol (Paris), Plasticien

Discussion

12.30 Déjeuner

14.00 **Symposium 2**

Pédiatrie : prise en charge des lésions vertèbro-médullaires traumatiques de l'enfant

Modérateurs : Jérôme Sales de Gauzy, Michel Zerah

Conférence 1

Les traumatismes vertèbro-médullaires obstétricaux

Raphaël Vialle (Paris), Orthopédiste

mercredi

14

Conférence 2

Prise en charge en urgence des traumatismes vertébro-médullaires

Didier Scavarda (Marseille), Neurochirurgien

Conférence 3 :

Devenir des enfants après traumatisme vertébro-médullaire

Danielle Leclair-Richard (Garches), Pédiatre

Discussion

15.00 **Quoi de neuf ?**

Modérateurs : Richard Assaker, Jean-Yves Lazennec

Conférence 1

Place de la navigation sous O-Arm dans la chirurgie de déformation rachidienne

Ibrahim Obeid (Bordeaux), Orthopédiste

Conférence 2

Utilisation du système robotisé Mazor en chirurgie du rachis

Enrico Tessitore (Genève, Suisse), Neurochirurgien

Conférence 3

Suite aux recommandations de l'AFSSAPS, reste-t'il une place pour les infiltrations rachidiennes ?

Pierre Champsaur (Marseille), Radiologue ostéoarticulaire

Discussion

15.45 Pause

16.00 **Cas cliniques**

Chaque modérateur prépare et présente un dossier clinique et radiologique pour discussion avec l'assistance. La présentation et la discussion ne doivent pas dépasser 15 min. par dossier.

Jean-Charles Le Huec (Bordeaux)

Jean-Luc Jouve (Marseille)

Jean-Yves Lazennec (Paris)

Christian Mazel (Paris)

Philippe Paquis (Nice)

Philippe Bacon (Rennes)

mercredi

14

17.30 Fin de la journée

Pour tous renseignements :

Christian Mazel

Institut Mutualiste Montsouris

42 boulevard Jourdan

75674 Paris Cedex 14

e-mail : cristian.mazel@imm.fr

mercredi

14

GETRAUM

Groupe d'Etude en Traumatologie
Ostéoarticulaire

GERAM

202

Conférences de mise au point

- 8.15 Fractures du rachis cervical supérieur du sujet âgé
Christian Garreau de Loubresse (Garches)
-
- 9.00 L'embolie graisseuse post-traumatique
Paul Bonnevielle (Toulouse)

9.45 Table ronde

Fracture de l'humérus proximal : pourquoi et comment ?
*Nicolas Bonnevielle (Toulouse), Olivier Mares (Nîmes),
Thomas d'Ollonne (Nice)*

10.45 Pause

Communications particulières

Modérateurs : *Laurent Pidhorz (Le Mans), Frédéric Rongieras (Lyon)*

- 11.00 Le traitement par plaque et greffe osseuse autologue est-il adapté pour la prise en charge des pseudarthroses de la clavicule chez l'adulte ? A propos d'une série monocentrique continue de 21 cas
Amélie Faraud (Toulouse), Carole Allavena, Nicolas Bonnevielle, Hugues Nouaille Degorce, Pierre Mansat, Michel Rongières, Paul Bonnevielle
-
- 11.10 Résultats fonctionnels des prothèses inversées d'épaule pour fracture complexe de l'humérus proximal chez la personne âgée
Clement Denux (Marseille), Dominique Poitout
-
- 11.20 PFNA Augmentation : aspect technique, faisabilité et intérêt ; résultats préliminaires d'une étude prospective monocentrique
Pierre-Bastien Rey (Besançon), Julien Uhring, Antoine Serre, Anne-Pauline Sergent, Grégoire Leclerc, Emmanuelle Jardin, Laurent Obert, Patrick Garbuio

mercredi

14

11.30 **Traitement des fractures pertrochantériennes instables par prothèses totales d'emblée : à propos de 57 cas**
Djamel Boukezzata (Montpellier), Pierre Auteroche, François Bonnel, Jacques Teissier

11.40 **Ostéosynthèse par fixateur hybride des fractures de l'extrémité proximale du tibia. Résultats à moyen terme**
Julien Gaillard (Clamart), Stéphane Levante, Nasser Mebtouche, Guillaume Saintyves, Magali Brun, Philippe Cottin, Thierry Bégué

11.50 **Traitement des fractures distales de l'avant-pied par traction trans-unguéo-pulpaire. A propos d'une série de 25 cas**
Mohamed Benamar (Annecy), René Christopher Rouchy, Stéphane Jager, Jean-Marie Chirpaz-Cerbat

12.00 **Résultats des fractures ouvertes de guerre traitées par fixateur externe**
Thomas Demoures (Clamart), Raphaël Barthélemy, James Murrison, Fabrice Basile, Jean-Baptiste Caruhel, Bertrand Bauer, Bernard de Loynes, Sylvain Rigal

12.10 **Prise en charge des fractures balistiques en pratique civile. À propos de 8 cas**
Sébastien Seng Vandy (Bobigny), Pierre-Etienne Benko, Alain Charles Masquelet

12.20 **Impact clinique et médico-économique des infections ostéo-articulaires sur une série rétrospective de 150 fractures et/ou luxations ouvertes stade 2 et 3 de Cauchoix**
Benjamin Le Jacques (Brest), Hélène Roger, Michel Garre, Séverine Ansart, Eric Stindel, Dominique Le Nen

12.30 Déjeuner

14.00 **Démonstration comparative de matériel d'ostéosynthèse pour fractures des métacarpiens et des phalanges**
Thierry Bégué (Paris), François Loubignac (Toulon)

16.00 Réunion du Bureau du GETRAUM

mercredi

14

Pour tous renseignements :

Thierry Bégué

Président

CHU Antoine Béclère

157 rue de la Porte de Trivaux - 92140 Clamart

e-mail : thierry.begue@abc.aphp.fr

Laurent Pidhorz

Secrétaire Général

CH Le Mans

194, Av.Rubillard - 72037 Le Mans Cedex 9

e-mail : lpidhorz@ch-lemans.fr

mercredi

14

Journée des Kinésithérapeutes

203

*Responsables : Charles COURT (Paris),
Jean-Luc JOUVE (Marseille)*

*Modérateurs : Olivier GAGEY (Paris),
Jacques MONET (Paris)*

L'Épaule

10.30 Introduction

Morphologie de l'épaule en mouvement

Marie-Thérèse Froissart, Ecole de Kinésithérapie de Paris - ADERF (Paris)

Base de l'examen clinique de l'épaule et examens nécessaires devant une épaule douloureuse

Olivier Gagey, Chirurgie Orthopédique, Hôpital de Bicêtre (Université Paris-Sud)

11.15 Pathologie de la coiffe

Physiologie du deltoïde : conséquences sur la rééducation de la coiffe

Fabien Billuart, chercheur associé à l'ENSAM (Paris)

Prise en charge chirurgicale

Jean-François Kempf, Chirurgie Orthopédique, Hôpital de Hautepierre (Strasbourg)

Traitement rééducation fonctionnelle avant et après chirurgie de la coiffe

Frédéric Srouf, membre de la Société Française de la Rééducation de l'Épaule (Paris)

12.30 Pause, visite de l'exposition

14.00 Instabilité de l'épaule

Physiopathologie de l'instabilité de l'épaule

Olivier Gagey, Chirurgie Orthopédique, Hôpital de Bicêtre (Université Paris-Sud)

mercredi

14

Traitement chirurgical de l'instabilité

Violaine Beauthier, Chirurgie Orthopédique, Hôpital Saint-Antoine (Paris)

Rééducation après chirurgie de l'instabilité

Christophe Dauzac, Service d'Orthopédie de l'Hôpital Saint-Antoine, Ecole de Kinésithérapie de Paris – ADERF (Paris)

15.00 Omarthrose

Chirurgie prothétique, biomécanique des prothèses, indications, résultats

Hervé Thomazeau, Chirurgie Orthopédique, Hôpital Pontchaillou (Rennes)

Rééducation après prothèse d'épaule

Christophe Dauzac, Service d'Orthopédie de l'Hôpital Saint-Antoine, Ecole de Kinésithérapie de Paris – ADERF (Paris)

16.00 Fin de la journée

mercredi

14

jeudi 15 novembre

matin

	a. Bordeaux niveau 3	a. Havane niveau 3	salle 351 niveau 3	salle 353 niveau 3	salle 352 niveau 3	salle 342 niveau 3	salle Passy niveau 3
8.00	TABLE RONDE Technique membrane induite... (204) page 120	JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS		DISCUSSION DE DOSSIERS		COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES	
8.30		SOFOP (206)	CAOS (207)	Hanche (208)	Cheville/Pied (209)	Traumatologie (210-222)	Genou (223-235)
9.30	CONFÉRENCE Metal on Metal Hips p. 133			page 128		page 129	page 131
10.00	FORUM SICOT Growth factors in orthopedic surgery (237) page 134			COM. PARTICULIÈRES Risque/Ambulatoire (238-247) page 135	"Best of" de la SOO (248) page 137	COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES Hanche (249-258) page 139	Genou (259-268) page 141
10.30	amphithéâtre Bordeaux niveau 3						
12.00	Assemblée Générale de l'AOT et de la SOFCOT page 143						
12.00							
13.30							

après-midi

	G.A. niveau 1/2	a. Havane niveau 3	s. 351 niveau 3	a. Bordeaux niveau 3	s. 353 niveau 3	s. 352 niveau 3	s. 342 niveau 3	s. Passy niveau 1
13.00	COM. PARTICULIÈRES Hanche (270-279) page 144	JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS		DISCUSSION DE DOSSIERS		FORUM Italie (281) page 147	DISCUSSION DE DOSSIERS	
14.00		SOFOP (206)	CAOS (207)	Genou (280)	Rachis (282)	Traumatologie (283-292)	Infection (293-301)	
15.30		page 123		page 146	page 146	page 149	page 151	
16.00	G. Amphithéâtre niveau 1/2	COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES						
15.50	REMISE DES PRIX p. 153	Genou (325-334)	Main/Poignet (315-324)	Recherche (305-314)	Traumatologie (335-344)	Tumeurs (345-354)		
16.00	SYMPOSIUM Cause des reprises de PTH (304) page 154	page 160	page 158	page 156	page 162	page 164		
17.30								

jeudi

15



Technique de la membrane induite : du patient au laboratoire

204

.....

Directeur : Laurent OBERT (Besançon)

.....

Orateurs :

Joëlle Amedée, Thierry Bégué, Patrick Garbuio, Richard Gouron, Florelle Gindraux, Didier Hannouche, Alain Charles Masquelet, Laurent Obert, Philippe Pelissier, Hervé Petite, Sylvain Rigal, Véronique Viatteau, Narcisse Zwetienga

Il était une fois la membrane

Alain Charles Masquelet (Paris)

Le premier modèle animal

Philippe Pelissier, Joëlle Amedée (Bordeaux)

Le deuxième modèle animal

Véronique Viatteau, Hervé Petite (Paris)

Application et analyse de la membrane chez l'enfant

Richard Gouron (Amiens)

Application et analyse de la membrane sur les os plats

Narcisse Zwetienga (Dijon)

Application et évolution de la membrane sur les os longs non porteurs

Laurent Obert, Patrick Garbuio (Besançon)

De la membrane "de Masquelet" à la membrane amniotique

Florelle Gindraux (Besançon)

Regard critique de cliniciens

Sylvain Rigal, Thierry Bégué (Paris)

Le futur de la reconstruction osseuse

Didier Hannouche, Hervé Petite (Paris)

jeudi

15

SOFOP

Société Française d'Orthopédie Pédiatrique



206

8.00 Communications particulières

Modérateurs : Christian Bonnard (Tours), Pierre Mary (Paris)

Variabilité inter-individuelles de l'articulation sub-talaire : implications cliniques

Julia Bouchaïb (Strasbourg), Philippe Clavert, Renée Wolfram Gabel, Jean-Luc Kahn

Pieds plats valgus de l'enfant et de l'adolescent : classification radiologique originale

Christopher Bourdet (Paris), Catherine Adamsbaum, Christophe Glorion, Raphaël Seringe, Philippe Wicart

Chirurgie percutanée de l'hallux valgus de l'enfant : Résultats à court terme d'une série de 33 pieds opérés

Thomas Gicquel (Rennes), Sylvette Marleix, Bernard Fraisse, Madeleine Chapuis, Philippe Violas

Nouvelle prise en charge des fractures de l'épicondyle médiale chez l'enfant par ostéo-suture sur ancre

Julien Rigal (Bordeaux), Amélie Duberc-Vinay, Remi Mariey, Stéphane Ramirez, Jean-Roger Pontailier

Fractures de l'épicondyle médial de l'enfant : nouvelle classification

Julien Leroux (Rouen), Camille Damade, Pierre-Hugues Vivier, Saad Abu-Amara, Joël Lechevallier

Evaluation et résultats du traitement chirurgical conservateur de l'ostéonécrose de la tête fémorale chez l'enfant drépanocytaire homozygote

Laure Gatin (Paris), Amélie Rogier, Pierre Mary, Raphaël Vialle, Jean-Paul Damsin

Vissage des épiphysiolyse fémorales de l'enfant assisté par navigation peropératoire

Vincent Cunin (Lyon), Jérôme Bérard, Kariman Abelin-Genevois, Sébastien Raux, Alice Fassier, Franck Chotel, Rémi Kohler

jeudi

15

Etude coxométrique dans les ostéotomies d'allongement du col fémoral selon Wagner chez l'enfant

Remi Chastel (Besançon), Benoit de Billy, Jean Langlais, Antoine Adam

Résultats en fin de croissance de l'acétabuloplastie de Dega dans les luxations neurologiques de hanches

Cindy Mallet (Paris), Charles Kajetaneck, Brice Ilharreborde, Ana Presedo, Abdeslam Khairouni, Keyvan Mazda, Georges-François Penneçot

Etude anthropométrique radiographique du genou en croissance et contribution à la détermination de l'âge osseux

David Afonso (Marseille), Thierry Craviari, Samuel Jacopin, Franck Launay, Gérard Bollini, Jean-Luc Jouve

Analyse quantifiée de la marche chez l'enfant de 1 à 6 ans : évolution de la stratégie mécanique de la marche au cours de l'apprentissage

Bruno Dohin (Saint Etienne), William Samson, Angèle Vanhamme, Raphaël Dumas, Laurence Chèze

Scolioses doubles thoraciques prédominantes à bassin inclus ou bassin exclus : quelle est la place des montages sélectifs ?

Jean-Marie Gennari (Marseille), Jean-Michel Tallet, Maurice Bergoin

Evaluation des paramètres 3D de la cage thoracique chez des patients scoliotiques

Aurélien Courvoisier (Paris), Brice Ilharreborde, Barbara Constantinou, Benjamin Aubert, Raphaël Vialle, Wafa Skalli

Analyse de la corrélation radio-clinique des déformations de Madelung chez les enfants

Sandrine Huguet (Nancy), Pierre Journeau, Madeleine Aslan, Thierry Haumont, Pierre Lascombes

Syndrome des loges de la fesse : à propos d'un cas chez l'adolescent et revue de la littérature

Claire Stanchina (Strasbourg), Ludovic Schneider, Bernard Wiest, Claude Karger, Jean-Michel Clavert, Philippe Gicquel

10.15 Pause

10.30 **Conférence**
Renouveau de l'imagerie embryonnaire et progrès en biomécanique du développement
Vincent Fleury, Directeur de recherches au CNRS, Laboratoire des matières et systèmes complexes

Présidente : *Claudia Romaña*

11.15 **Conférence-débat**
Complications graves en orthopédie pédiatrique : rôle du chirurgien, de l'annonce au règlement du contentieux
Marjorie Obadia, Juriste à l'APHP
Débat avec la participation de *Benoit de Billy, Pierre Lascombes, Pierre Mary*

Présidente : *Claudia Romaña*

12.30 Déjeuner

13.00 Assemblées générales extraordinaire et ordinaire de la SOFOP

14.30 **Session échecs, complications et événements porteurs de risques**

Modérateurs : *Rémi Kohler (Lyon), Christian Morin (Berck)*

Cyphose maligne du nourrisson et paraplégie

Pierre Lascombes (Nancy, Genève), Thierry Haumont, R. Dayer

Paraparésie huit ans après une spondylectomie pour tumeur d'Ewing de T4

Elie Choufani (Marseille), Reda Kabbaj, Franck Launay, Elke Viehweger, David Afonso, Gerard Bollini, Jean-Luc Jouve

Complication neurologique différée par effet vilebrequin dans la chirurgie de la scoliose

Kariman Abelin-Genevois (Lyon, Göteborg), Klas Halldin, Peter Nyberg, Rune Hedlund

Problèmes stratégiques en cas d'association de déformation vertébrale et pectus excavatum

Alexandre Journé (Paris), Thierry Odent, Christophe Glorion

jeudi
15

Complication vitale et inhabituelle de la procédure de Nuss : obstruction de la veine cave inférieure

Quentin Ballouhey (Toulouse), Bertrand Leobon, Philippe Galinier, Jean-François Trincherro, Jérôme Sales de Gauzy

De la fibromatose plantaire à la fibromatose desmoïde

Emmanuelle Mayrargue (Nantes), Antoine Hamel, Nadege Corradini, Elisabeth Cassagna, Loïc Geffroy, Sophie Guillard, Jean-Michel Rogez

Echec du traitement de la maladie de Blount infantile par chondrodiastasis. Etude rétrospective de 12 cas

Marc Janoyer (Fort-de-France), Jacques Sommier

Échec d'allongement d'humérus dans les suites d'une reconstruction par membrane induite après exérèse pour sarcome d'Ewing

Joseph Fournier (Tours), Benoit de Courtivron, François Bergerault, Christian Bonnard

Paralysie sciatique : une complication exceptionnelle du traitement arthroscopique d'un ménisque latéral discoïde

Antoine Hamel (Nantes), Loïc Geffroy, Pierre-Marie Longis, Emmanuelle Mayrargue, Sophie Guillard, Jean-Michel Rogez

jeudi

15

16.00 Fin de la journée

Pour tous renseignements :

Jean-Luc Jouve

Service de Chirurgie Infantile

Hôpital de la Timone

Boulevard Jean Moulin

13385 Marseille Cedex 05

e-mail : jean-luc.jouve@ap-hm.fr

CAOS**Chirurgie Orthopédique Assistée
par Ordinateur**

207

8.30 Accueil des participants

9.00 **Communications particulières**

*Modérateurs : Philippe Merloz (Grenoble),
Stéphane Plaweski (Grenoble)*

**Réduction de l'irradiation pendant l'instrumentation
transpédiculaire par l'usage de la navigation
fluoroscopique virtuelle**

*Radek Hart (Znojmo), Martin Komsak, Frantisek Okal,
Jean-Yves Jenny*

**Tiges fémorales sur mesure dans les coxarthroses sévères
avec grande déformation du fémur proximal**

*Philippe Merloz (Grenoble), Hamad Eid, Jérôme Tonetti,
Michel Milaire, Nicolas Maise, Gael Kerschbaumer,
Antoine Vallee*

**L'axe mécanique statique ne reflète pas l'axe mécanique
dynamique du membre inférieur avant et après prothèse
totale du genou : analyse prospective de 20 patients en
laboratoire d'analyse de marche**

*Sébastien Parratte (Marseille), Guillaume Authier,
Guillaume Blanc, Yann Glard, Vincent Pomoero, Elke Viehweger,
Jean-Luc Jouve, Jean-Noël Argenson*

**Analyse tridimensionnelle des inégalités de longueur
intra- et extra-articulaires avant arthroplastie totale de
hanche. Conséquences dans le choix des implants**

*Elhadi Sariali (Paris), Frederic Khiami, Hugues Pascal Moussellard,
Yves Catonne*

**Correction individuelle « à la carte » des prothèses
unicompartmentales de genou. Etude de faisabilité**

Jean-Yves Jenny (Strasbourg)

jeudi

15

Influence du positionnement sagittal du composant fémoral sur la limitation d'extension un an après prothèse totale de genou

Sébastien Lustig (Sydney), Corey Scholes, Tim Stegeman, Samir Oussedik, Myles Coolican, David Parker

Contrôle de la longueur du membre lors de l'implantation d'une prothèse totale de hanche. Intérêt de la navigation

Jean-Yves Jenny (Strasbourg), Alexandre Viau

Analyse des morphotypes métaphysaires fémoraux. Bases anatomiques pour le dessin des tiges courtes

Elhadi Sariali (Paris), Frederic Khiami, Hugues Pascal Moussellard, Yves Catonne

11.00 **Présentation de dossiers**

Modérateur : Dominique Saragaglia (Grenoble)

11.45 **Assemblée générale**

12.30 **Déjeuner**

14.00 **Conférence**

Intérêt des analyses par éléments finis pour le choix des ostéosynthèses en traumatologie

Léo Joskowicz (Jerusalem)

Modérateur : Jean-Yves Jenny (Strasbourg)

15.00 **Mises au point**

Modérateur : Jean-Yves Jenny (Strasbourg)

Apport de la navigation dans la chirurgie du LCAE

Stéphane Plaweski (Grenoble)

Nouveautés en matière de navigation du rachis

Philippe Merloz (Grenoble), S Ruatti

Navigation des prothèses totales de hanche et positionnement de la cupule acétabulaire

Philippe Merloz (Grenoble)

jeudi
15

16.00 Fin de la journée

Pour tous renseignements :

Stéphane Plaweski

Service Orthopédie Traumatologie

Hôpital Sud

CHRU Grenoble

BP 217X

38043 Grenoble Cedex

e-mail : splaweski@chu-grenoble.fr

jeudi

15

Hanche

salle 353 niveau 3

208

Coordonnateur : Sylvain LECLERCQ (Berrieres-sur-Mer)

Experts : Denis HUTEN (Rennes),

Luc KERBOULL (Paris)

Cheville/Pied

salle 352 niveau 3

209

Coordonnateur : Carlos MAYNOU (Lambertart)

Experts : Pierre BAROUK (Bordeaux),

Alexandre ROCHWERGER (Marseille)

jeudi

15

Traumatologie

210

*Modérateurs : Francesco BIGGI (San Martino di Belluno, Italie),
Jean-Marie CHIRPAZ-CERBAT (Annecy)*

- 8.00 Evaluation du coût économique des fractures de l'épaule de l'adulte sur un centre de traumatologie pendant une année
Alexandre Roux (Carpentras), Souad El Batti, Lauryl Decroocq, Fernand De Peretti **211**
-
- 8.10 Analyse par 137 scanners de la distance apex tête humérale / grand pectoral : validation d'un repère fiable de positionnement des prothèses d'épaule traumatique quelle que soit la voie d'abord
Julien Uhring (Besançon), Christelle Peyron, Sébastien Aubry, Julien Boudard, Séverin Rochet, Tristan Lascar, David Gallinet, Nicolas Gasse, Laurent Obert **212**
-
- 8.20 Ostéosynthèse des fractures du col chirurgical de l'humérus par enclouage antérograde ou embrochage fasciculé rétrograde. Étude comparative à propos de 105 cas
Loïc Milin (Nancy), Frédéric Eloy, François Sirveaux, Didier Mainard, Daniel Molé, Henry Coudane **213**
-
- 8.30 Evolution du clou telegraph pour le traitement des fractures de l'humérus proximal
Christian Cuny (Metz), Thomas Goetzmann, M'Barek Irrazi, Aboubekr Berrichi, Nicolas Ionescu, Sorin Precup, Delphine Dedome, Jean-Baptiste Gross, Pierre-Yves Le Coadou, Laurent Galois, Didier Mainard **214**
-
- 8.40 Prothèses inversées pour fractures après 70 ans : corrélation des résultats fonctionnels avec la hauteur prothétique et le raccourcissement huméral
Julien Uhring (Besançon), Antoine Adam, David Gallinet, Séverin Rochet, Nicolas Gasse, Pascal Clappaz, Patrick Garbuio, Laurent Obert **215**
-

jeudi

15

-
- 8.50 **L'ostéosynthèse par plaque Lambda des fractures de l'extrémité distale de l'humérus. Résultats d'une série continue de 75 fractures**
Dominique Saragaglia (Grenoble), René-Christopher Rouchy, Numa Mercier **216**
-
- 9.00 **Traitement des fractures de l'humérus distal par plaques à vis verrouillées LCP DHP chez le sujet de plus de 65 ans. L'expérience strasbourgeoise**
Guillaume Ducrot (Strasbourg), François Bonnomet, Philippe Adam, Antonio Di Marco, David Brinkert, Matthieu Ehlinger **217**
-
- 9.10 **Ostéosynthèse des fractures complexes de l'ulna proximal par une plaque anatomique à vis verrouillée (LCP Olécrane). Notre expérience à propos de 23 cas**
Mazen Ali (Orléans), Fredson Razanabola, Luca Capuano, Hocine Benyahia, Ali Boutrig, Lazar-Daniel Ocneriu, Walid Aryan, Didier Yaffi **218**
-
- 9.20 **Evaluation hebdomadaire prospective monocentrique du vécu du patient par le Quickdash après fracture du radius distal**
Xavier Bouilloux (Besançon), Maxime Ferrier, Pierre-Bastien Rey, Julien Uhring, Nicolas Gasse, Antoine Serre, Séverin Rochet, Laurent Obert **219**
-
- 9.30 **Ostéosynthèse des fractures du radius distal par technique HK2**
Frédéric Lebailly (Strasbourg), Abdullah Alqahtani, Amir Hariri, Sybille Facca, Philippe Liverneaux **220**
-
- 9.40 **Évaluation isocinétique des conséquences d'une lésion de la styloïde ulnaire sur la force de prono-supination après fracture du radius distal ostéosynthésée par plaque verrouillée**
Christophe Bosch (Montpellier), Olivier Mares, Marc Julia, Cyril Lazerges, Suheyla Barthes, Pierre Croutzet, Bertrand Coulet, Michel Chammas **221**
-
- 9.50 **Traitement des dissociations scapholunaires par triple ténodèse au flexor carpi radialis : résultats préliminaires et analyse des complications précoces d'une étude prospective de 20 patients**
Nicolas Pauchard (Nancy), Antoine Dederichs, Jérôme Segret, Stéphane Barbary, François Dap, Michèle De Gasperi, Gilles Dautel **222**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

Genou

223

Modérateurs : Jean-Pierre FRANCESCHI (Marseille),
Laurent VASTEL (Paris)

- 8.00 Arthroplastie totale du genou pour gonarthrose sur genu valgum sévère. Intérêt d'un abord chirurgical avec ostéotomie de la tubérosité antérieure du tibia et passant sous le vaste latéral. A propos de 38 patients avec un recul minimum de six ans
Jean-François Pflieger (Montpellier), *Sébastien Trincat*, *Stéphane Didelot*, *Philippe Maury* **224**
- 8.10 Evaluation avec un système de navigation de la précision d'une instrumentation sur mesure pour prothèse totale du genou : étude prospective de 60 cas
Sébastien Lustig (Sydney, Australie), *Samir Oussedik*, *Corey Scholes*, *Myles Coolican*, *David Parker* **225**
- 8.20 Résultats comparatifs de 209 prothèses totales du genou naviguées et 241 prothèses totales du genou non naviguées, à 5 ans de recul minimum
Stéphane Denjean (Macon), *Frédéric Châtain*, *Thierry Gaillard*, *Groupe Score* **226**
- 8.30 Résultats à 10 ans des PTG postéro-stabilisées posées avec ou sans navigation (même équipe chirurgicale, même implant)
Philippe Hernigou (Paris), *Alexandre Poignard*, *Didier Julian*, *William Delblond*, *Charles Henri Flouzat-Lachaniette*, *Pascal Duffiet*, *Isaac Guissou*, *Yashiuro Homma* **227**
- 8.40 Précision de la reconstruction du genou avec planification préopératoire tridimensionnelle personnalisée et guides de coupe sur mesure d'une PTG
Jean-Pierre Franceschi (Marseille), *Abdou Sbihi*, *Vincent Leclercq* **228**
- 8.50 Evaluation de la qualité d'alignement de l'axe mécanique sur une première série de patients traités pour arthroplastie du genou avec le système d'instrumentation sur mesure Visonaire
Jérôme Grobost (Le Mans), *Roméo Menard* **229**

jeudi

15

-
- 9.00 **Prothèse totale de genou : les blocs de coupe sur mesure améliorent-ils la reconstruction de l'axe mécanique ?**
Frédéric Vauclair (Lausanne, Suisse), Nemanja Polić, Kamiar Aminian, Brigitte Jolles **230**
-
- 9.10 **Intérêt économique à l'utilisation d'un ancillaire sur mesure en chirurgie prothétique du genou. Données chiffrées**
Gilles Gagna (Le Mans) **231**
-
- 9.20 **Planification virtuelle de la reconstruction articulaire lors des révisions de prothèse totale du genou**
Jean-Yves Jenny (Strasbourg) **232**
-
- 9.30 **La cimentation complète ou partielle de l'embase tibiale d'une PTG n'influe pas sur la survie**
Jean-Yves Jenny (Strasbourg), Olimpio Galasso, Dominique Saraglia, Rolf Miehke **233**
-
- 9.40 **Le mouvement paradoxal fémoral des prothèses totales de genou : comparaison de deux dessins de plateau tibial, retentissement clinique et étude cinématique fluoroscopique**
Vincent Pineau (Caen), Benoit Lebel, Solène Gouzy, Guillaume Lemaitre, Jean-Jacques Dutheil, Claude Vielpeau **234**
-
- 9.50 **Essai clinique de phase III : implantation de chondrocytes autologues inclus dans un gel versus mosaïcoplastie, résultats à 1 an**
Frédéric Dubrana (Brest), Jean-François Potel, Henry Robert, Elvire Servien, Christophe Buissiere, Philippe Boisrenoult, Gilbert Versier, Christophe Hulet, Philippe Neyret, Eric Stindel **235**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

9.30

→ 10.00

amphithéâtre Bordeaux niveau 3

CONFÉRENCE



Traduction
simultanée

Metal on Metal Hips: The good, the bad and the ugly

236

.....
Président de Séance : Jean-Pierre COURPIED (Paris)
.....

.....
Speaker : Fares HADDAD (Londres, Grande Bretagne)
.....

jeudi

15



Forum SICOT

Growth factors in orthopedic surgery

237

Chairman: *Philippe HERNIGOU (Créteil)*

- 10.30 *Growth factors in orthopedic surgery*
Facteurs de croissance en orthopédie
Maurice Hinsenkamp (Bruxelles, Belgique)

What every surgeon should know about growth factors ?

Rh BMP-2 : des premiers essais cliniques en 1994 à leur utilisation quotidienne : que faut-il retenir ?
Philippe Hernigou (Créteil)

Rh BMP-7: from regulatory advice to practice

Rh BMP-7 et consolidation osseuse : de l'obtention de l'AMM à la pratique quotidienne
Laurent Obert (Besançon)

Rh BMP-7 and non-unions

Rh BMP-7 dans le traitement des pseudarthroses
Marko Pecina (Zagreb, Croatie)

Growth factors and spine pathology

Place des facteurs de croissance dans la prise en charge des pathologies rachidiennes
Charles-Henri Flouzat-Lachaniette (Créteil)

jeudi

15

Risque/Ambulatoire

238

Modérateurs : *Christian COUTURIER (Paris),
Alain SAUTET (Paris)*

- 10.30 Hémi-arthroplastie de surfaçage huméral en chirurgie ambulatoire, étude de faisabilité
Ibrahim Kalouche (Paris), Warren Noël, Antoine Maalouf, César Vincent, Marc Soubeyrand, Charles Court, Olivier Gagey **239**
- 10.40 Prise en charge à domicile de l'analgésie par bloc interscalénique après chirurgie de l'épaule en ambulatoire. Incidents, charge de soin et ressenti des patients
Didier Milan (Paris), Yasmine Ait-Yahia, Florence Marchand-Maillet, Nicolas Dufeu, Alain Sautet, Marc Beaussier **240**
- 10.50 Réparation arthroscopique des lésions scapho-lunaires chroniques par suture capsulo-ligamentaire dorsale
Christophe Mathoulin (Paris), Adeline Cambon-Binder **241**
- 11.00 Etude de faisabilité de la chirurgie de l'hallux valgus en chirurgie ambulatoire
Véronique Molina (Le Kremlin Bicêtre), Volodia Dangouloff Ros, Anne Decaux, César Vincent, Marc Soubeyrand **242**
- 11.10 Micro-dissectomie endoscopique de la hernie discale lombaire et hospitalisation ambulatoire
Sébastien Lévy (Nouméa), Jean-Louis Labbé, Olivier Peres, Benoît Chabert, Olivier Leclair, Patrice Scemama, François Jourdel, Renaud Goulon **243**
- 11.20 Compressions médullaires peropératoires lors d'interventions rachidiennes et extra-rachidiennes des mucopolysaccharidoses : revue de 3 cas
Nicolas Pauchard (Nancy), Pierre Journeau, Christophe Garin, Pierre Lascombes, Jean-Luc Jouve **244**

jeudi

15

-
- 11.30 **Diminution significative du saignement et du besoin de transfusions lors d'une PTG avec l'utilisation d'un gel à base de thrombine en per-opératoire**
Ivaylo Pehlivanov (Montréal, Canada), Josée Delisle, Pierre Ranger, Yves Laflamme, Julio Fernandes **245**
-
- 11.40 **Résultats fonctionnels et complications après remplacement prothétique dans une population de patients greffés pulmonaires**
Patrick Boyer (Paris), Gabriel Tabut, Philippe Loriaut, Philippe Brugière, Cécile Jeanrot, Hervé Mal, Philippe Massin **246**
-
- 11.50 **Injection unique d'acide tranéxamique pour réduire la morbidité des prothèses totales de hanche**
Hervé Hourlier (Wignehies), Peter Fennema **247**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

jeudi

15

“Best of” de la S00

248

Modérateur : *Thierry MUSSET (Ploemeur)*

Orateurs :

*Jean Brillhault, Patrick Cronier, Frédéric Dubrana,
Luc Favard, Michel Le Bourg*

Les traumatismes articulaires fermés récents des IPP

Michel Le Bourg (Rennes)

- Introduction
- Rappel anatomique
- Les enjeux du traitement
- Entorses et luxations
- Fractures et fractures-luxations
- Les problèmes spécifiques de l'enfant
- Conclusion

Le concept de la plaque verrouillée

Patrick Cronier (Angers)

- Introduction
- Historique et types de plaques
- Pratique dans l'Ouest
- Biomécanique et principes de pose
- Percutané
- Problème du coût
- Problème de l'ablation
- Exemples cliniques
- Conclusion

Syndrome douloureux du compartiment interne du genou après 50 ans

Frédéric Dubrana (Brest)

- Introduction
François-Xavier Gunepin (Brest)
- La série clinique
Philippe Buisson (Brest)

jeudi

15

- **Réflexion biomécanique et maladie médiale**

Gilles Marcillaud (La Roche-sur-Yon),

Jean-Pierre Nguyen-Khanh (Olonne-sur-Mer)

- **Conclusion**

Frédéric Dubrana (Brest)

La prothèse d'épaule

Luc Favard (Tours)

- Etude rétrospective des résultats à plus de 8 ans de recul minimum, en fonction de l'étiologie et du type de prothèse
- Analyse prospective de la position de l'implant glénoïdien et son influence sur le résultat fonctionnel

La prothèse de cheville

Jean Brilhault (Tours)

- Introduction
- Influence de la fréquence de pose sur les complications et les résultats cliniques
- Évaluation et analyse radiographique des prothèses de chevilles
- Conclusion

jeudi

15

Hanche

249

*Modérateurs : Aymard DE LADOUCKETTE (Saint-Jean),
André FERREIRA (Lyon)*

- 10.30 Analyse de marche après arthroplastie totale de hanche. Apport de la voie antérieure mini-invasive avec planification tridimensionnelle
Elhadi Sariali (Paris), Shahnaz Klouche, Damien Hastendeufel, Frédéric Khiami, Hugues-Pascal Mousselard, Yves Catonné **250**
-
- 10.40 Validation radiologique d'une technique de positionnement de l'implant fémoral d'un resurfaçage de la hanche guidée par amplificateur de brillance
Régis Pailhé (Toulouse), Julien Laborde, Nicolas Reina, Valérie Lafontan, Etienne Cavaignac, Philippe Chiron **251**
-
- 10.50 La chirurgie assistée par ordinateur permet-elle d'améliorer la restitution de la longueur et de l'offset global lors d'une PTH ?
Nicolas Bouguennec (Nantes), Guillaume Odri, Denis Waast, Jean-Marie Philippeau **252**
-
- 11.00 La restitution de l'offset fémoral après prothèse totale de hanche : évaluation par l'imagerie EOS® à propos d'une série de 100 patients
Jean-Yves Lazennec (Paris), Adrien Brusson, Marc-Antoine Rousseau **253**
-
- 11.10 Apport de la planification tridimensionnelle assistée par ordinateur dans l'anticipation des difficultés peropératoires des arthroplasties totales de hanche par voie mini-invasive
Elhadi Sariali (Paris), Frédéric Khiami, Hugues-Pascal Moussellard, Yves Catonné **254**
-
- 11.20 Prothèse de hanche sur dépôt fémoral augmenté et coxa vara : intérêt du resurfaçage de hanche
Alexandre Blairon (Lille), Bruno Miletic, Gilles Pasquier, Henri Migaud, Julien Girard **255**
-

jeudi

15

-
- 11.30 Intérêt des cols modulaires pour reproduire l'anatomie extra-médullaire du col fémoral dans les prothèses totales de hanche
Romain Schutz (Paris), Tiphaine Delcourt, Yves Stiglitz, Philippe Massin **256**
-
- 11.40 Fracture de prothèse totale de hanche à col modulaire
Philippe Wodecki (Longjumeau), David Sabbah, Gwénohé Kermarrec, Issam Semaan **257**
-
- 11.50 Tige fémorale avec ou sans ciment dans les hémiarthroplasties pour les fractures du col fémoral
Jean-Louis Rouvillain (Fort-de-France), Chafiq Zekhnini, Emmanuel Garron, Octavio Labrada Blanco, Cyril Gane **258**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

jeudi

15

Genou

259

*Modérateurs : Christophe HULET (Caen),
Abdou SBIHI (Marseille)*

- 10.30 Résultats à 15 ans de recul de 35 trochléoplasties de creusement dans le traitement de l'instabilité fémoro-patellaire
Thomas Rouanet (Lille), Antoine Combes, Grégoire Dereudre, François Gougeon, Henri Migaud, Gilles Pasquier **260**
- 10.40 Intérêt et fiabilité de l'examen radiographique dynamique au Telos® dans l'évaluation des laxités antérieures du genou
Jean-Claude Panisset (Grenoble), Julien Chappuis **261**
- 10.50 Mesure de la laxité antérieure du genou : validation du GNRB® sur une série de 114 patients
Nicolas Lefèvre (Paris), Yoann Bohu, Serge Herman **262**
- 11.00 Comparaison de trois méthodes de mesure des laxités antérieures du genou. Etude comparative de clichés dynamiques passifs Telos® et "Lerat" par rapport au GNRB®.
Simon Mouchel (Rouen), Julien Beldame, Simon Bertiaux, Jacques marie Adam, Frédéric Mouilhade, Xavier Roussignol, Franck Dujardin **263**
- 11.10 Intérêt du KT fémoral continu dans les ligamentoplasties du LCA. Etude prospective à partir de 38 cas
Antoine Gérin (Bobigny), Patricia Thoreux **264**
- 11.20 Augmentation des ruptures partielles du LCA : étude de 30 cas à 2 ans de recul minimum
Anthony Viste (Lyon), Romain Desmarchelier, Rodolphe Testa, Jean-Luc Besse, Bernard Moyen, Michel-Henri Fessy **265**
- 11.30 Comparaison de la résistance biomécanique en traction des ménisques lyophilisés versus natifs
Caroline Debette (Lyon), Sébastien Lustig, Guillaume Demey, Philippe Neyret, David Mitton, Laurence Barnouin, Elvire Servien **266**

jeudi

15

-
- 11.40 Résultats à moyen terme des allogreffes méniscales réalisées sous arthroscopie sans plots osseux ; à propos de 22 cas

Thibaut Roumazeille (Paris), Shahnaz Klouche, Benoît Rousselin, Nicolas Graveleau, Philippe Hardy

267

-
- 11.50 Résultats a long terme de la chirurgie du ménisque discoïde, à propos de 42 cas

Abdelhakim Kherfani (Manouba, Tunisie), Hamza Cherni, Moez Ouertatani, Habib Nouri, Ali Ben Hassine, Mohamed Hedi Maherzi, Mondher Mestiri

268

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

jeudi

15

Assemblées Générales de l'AOT et de la SOFCOT

269

12.00 **Assemblée Générale extraordinaire**

CHANGEMENTS DES STATUTS

Réservée aux Membres d'Honneur, Honoraires, Titulaires français et étrangers

12.15 **Assemblée Générale ordinaire**

Tous les Membres de la Société sont invités à participer à la première partie de l'Assemblée Générale ordinaire. Conformément aux dispositions prises en 1959, certains votes de l'Assemblée Générale se feront par écrit à bulletins secrets. Les Membres d'Honneur, Honoraires, Titulaires français et étrangers, dont la présence à l'Assemblée Générale est hautement souhaitable, se verront remettre les bulletins de vote à l'entrée de la salle, au moment de l'Assemblée Générale.

jeudi

15



Hanche

270

Modérateurs : *Olivier MAY (Toulouse),
Philippe OGER (Le Chesnay)*

- 14.00 Le positionnement anatomique de la cupule acétabulaire diminue le risque de luxation d'une prothèse totale de hanche
Sorin Blendea (Angers), Philippe Merloz, Jocelyne Troccaz **271**
- 14.10 Résultats à plus de 10 ans des tiges fémorales anatomiques non cimentées ABG II
Gérard Asencio (Nîmes), Philippe Duchemin, Bernard Llagone, Raoul Bertin, Pascal Kouyoumdjian **272**
- 14.20 Résultats à 5 ans des câbles et des fils de cerclage sur arthroplastie totale de hanche
Charles Berton (Lille / Genève), Anne Lübbecke, Gabor Puskás, Panaiotis Christofilopoulos, Richard Stern, Pierre Hoffmeyer **273**
- 14.30 Descellements acétabulaires avec perte de substance osseuse : reconstruction par greffe et anneaux de soutien, résultats d'une série continue de 145 cas
Guillaume Bacle (Tours), Jérôme Druon, Philippe Rosset **274**
- 14.40 Reconstructions acétabulaires par allogreffe viro-inactivée au cours des RPTH : précautions d'emploi pour les reconstructions de gros volume. Revue de 51 cas à cinq ans de recul
Laurent Vastel (Bobigny), Jean-Pierre Courpied, Vincent Wassermann, Alain Charles Masquelet **275**
- 14.50 Extraction d'un implant fémoral ostéo-intégré par trait d'ostéotomie longitudinal postérieur : révision fémorale sans escalade. Note technique et revue de 17 patients
Alexandre Boceno (Nantes), Romain Revert, Jean-Marie Philippeau, François Gouin **276**

jeudi

15

-
- 15.00 **Aspirine versus HBPM en prévention des TVP après PTH : une étude randomisée en double aveugle (étude EPCAT)**
Charles Rivière (Montréal, Canada), David Anderson, Eric Bohm, Etienne Belzile, Kahn Susan, David Zukor, William Fisher, Wade Gofton, Peter Gross, Stephane Pelet, Mark Crowther, Steven MacDonald, Paul Kim, Michael Dunbar, Nicki Davis, Marc Carrier, Philip Wells, Michael Kovacs, Marc Rodger, Pascal-André Vendittoli **277**
-
- 15.10 **Motivations et satisfaction des patients opérés pour PTH : les patients sont plus déçus dans les années 2000 que dans les années 1990**
Matthieu Olivier (Marseille), Sébastien Parratte, Guillaume Blanc, Vanessa Pauly, Xavier Flecher, Solenne Frey, Jean-Noël Argenson **278**
-
- 15.20 **Facture de stress de l'aileron sacré droit après prothèse totale de hanche gauche pour coxarthrose (présentation d'un cas)**
Hamzi Mazloum (Liban), Raymond Massaad **279**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

jeudi

15

Genou

amphithéâtre Bordeaux niveau 3

280

Coordonnateur : *François BONNOMET (Strasbourg)*

Experts : *Paul BONNEVIALLE (Toulouse),
Frédéric BORRIONE (Marseille)*

Rachis

salle 352 niveau 3

282

Coordonnateur : *Jérôme ALLAIN (Créteil)*

Experts : *Christian GARREAU DE LOUBRESSE (Garches),
Paolo MANGIONE (Bordeaux)*

jeudi

15

Forum Italie

281

Présidents de séance : Marco d'IMPORZANO, Président de la SIOT, Alain Charles MASQUELET, Président de l'AOT

Délégation italienne :

Paolo Cherubino (Varèse), Marco d'Imporzano (Milan), Pasquale Bianchi (Naples), Francesco Biggi (San Martino di Belluno), Rodolfo Capanna (Florence), Pietro Cavaliere (Messine), Ferdinando Da Rin (Cortina), Sandro Giannini (Bologne), Antonio Landi (Modène), Enzo Meani (Milan), Gaetano Pini (Milan), Luigi Boni (Varese)

Le mouvement du segment de la colonne vertébrale : la physiopathologie

Pr Pasquale Bianchi, Directeur de la Clinique d'Orthopédie II (Naples)

Les techniques modernes d'ostéosynthèse

Pr Francesco Biggi, Directeur de la Structure Complexe d'Orthopédie et de Traumatologie de l'Hôpital San Martino di Belluno

De nouvelles possibilités en oncologie orthopédique réparatrice : la contribution personnelle

Pr Rodolfo Capanna, Chef d'Orthopédie-Traumatologie de l'Hôpital Careggi (Florence)

Les tiges modulaires en remplacement de la hanche

Dr Piero Cavaliere, Directeur de l'Institut Orthopédique IOMI de Reggio de Calabre et Messine (Messine)

Le traitement des pertes de substance septique des os longs

Dr Ferdinand Da Rin, Institut Codivilla, Putti Département des Infections Osseuses (Cortina)

Les prothèses biologiques dans la reconstruction articulaire

Pr Sandro Giannini, Directeur du Rizzoli Institut Orthopédique II (Bologne)

jeudi

15

L'utilisation de la bio-ingénierie tissulaire dans la chirurgie de la main

Pr Antonio Landi, Directeur de la Clinique de Chirurgie de la Main (Modène)

Passé et présent des infections osseuses et articulaires

Pr Enzo Meani, Directeur du Centre pour le Traitement Orthopédique des Complications Septiques (COS), Institut Orthopédique G. Pini (Milan)

jeudi

15

Traumatologie

283

Modérateurs : *Raoul BERTIN CASTELLAN (Nîmes),
Arnaud KABA (Dunkerque)*

- 14.00 **Fracture fémorale interprothétique. L'option mini-invasive et l'armement de l'ensemble du fémur**
*Matthieu Ehlinger (Strasbourg), Jaroslaw Czekaj,
David Brinkert, Guillaume Ducrot, Philippe Adam,
François Bonnomet* **284**
-
- 14.10 **Traitement conservateur des ruptures partielles du LCA : étude prospective sur la cicatrisation dirigée du LCA chez des patients sélectionnés par des IRM en diffusion**
*Cyrille Delin (Paris), Stéphane Silvera, Patrick Djian,
Philippe Thelen, Jean-Yves Vandensteene, Patrick Javoy,
Didier Rousseau, Dominique Folinai, Paul Legmann* **285**
-
- 14.20 **Prise en charge chirurgicale protocolisée des lésions aiguës multiligamentaires avec atteinte du plan postéro-latéral du genou : résultat à moyen terme**
*Philippe Boisrenoult (Le Chesnay), Vincent Wasserman,
Philippe Beaufrils, Nicolas Pujol* **286**
-
- 14.30 **Résultats à long terme de la reconstruction par ligament synthétique dans les ruptures récentes du ligament croisé postérieur du genou**
*Nicolas Chassignet (Lille), Laurent Vasseur, Alexandre Blairon,
Bruno Miletic, Henri Migaud, Gilles Pasquier* **287**
-
- 14.40 **La tubéroplastie dans les fractures des plateaux tibiaux**
*Louis-Etienne Gayet (Poitiers), Tanguy Vendeuvre,
Simon Teysseidou, Mathieu Saget, Cyril Brèque* **288**
-
- 14.50 **Traitement des fractures ouvertes de jambe de l'adulte par enclouage verrouillé, à propos de 65 cas**
*Timothée Viel (Angers), Charles Casin, Nicolas Bigorre,
Florian Ducellier, Patrick Cronier, Michel Bizot* **289**
-

jeudi

15

-
- 15.00 **Intérêt de la voie postéro-latérale dans les fractures de l'extrémité articulaire et non articulaire du tibia distal**
Rémi Chastel (Besançon), Gregoire Leclerc, Antoine Serre, Natacha Lecomte, Emmanuelle Jardin, Daniel Lepage, Patrick Garbuio **290**
-
- 15.10 **La reprise de l'appui immédiat peut-il être envisagé sans risque à la suite de l'ostéosynthèse des fractures bimalléolaires simples ?**
Emmanuel Felts (Marseille), Xavier Flecher, Damien Lami, Sébastien Parratte, Jean-Noël Argenson **291**
-
- 15.20 **Le traitement en deux temps des fractures du pilon tibial, une série de 32 fractures**
Mohamed Mimeche (Batna, Algérie), Chawki Derdous, Azzedine Gaziz, Hachemi Makhloufi **292**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

jeudi

15

Infection

293

*Modérateurs : Thomas BAUER (Boulogne),
Jean-Louis POLARD (Melesse)*

- 14.00 Infections ostéo-articulaires (IOA) à staphylococcus aureus sensible à la méticilline (SASM) : première démonstration de la corrélation entre délai d'évolution et persistance intra-ostéoblastique
Florent Valour (Lyon), Jean-Philippe Rasigade, Sophie Trouillet, Anissa Bouaziz, Hélène Meugnier, Sébastien Lustig, Tristan Ferry, Frédéric Laurent **294**
- 14.10 Evolution sur 10 ans de la microbiologie dans les infections ostéo-articulaires dans un centre de référence
Marie Titécat (Lille), Caroline Loiez, Eric Senneville, Gregory Kern, René Courcol, Henri Migaud **295**
- 14.20 Le dosage de la c-reactive protein (CRP) articulaire : un nouveau marqueur de l'infection ostéo-articulaire ?
Guillaume Bressy (Reims), Jean-Baptiste Oudart, Bertrand Leroux, Saïdou Diallo, Xavier Ohl, François-Xavier Maquart, Karim Madi, Laurent Ramont, Emile Dehoux **296**
- 14.30 Comparaison des associations clindamycine-rifampicine et clindamycine-lévofloxacine dans le traitement des infections ostéo-articulaires staphylococciques : étude pharmacologique et clinique
Christophe Nich (Paris), Aurélie Bernard, Perrine Parize, Anaïs Bouvet, Marie Lavollay, Marie-Dominique Kitzis de Saint-Jo, Jean-Luc Mainardi, Bernard Augereau, Florence Gillaizeau, Brigitte Sabatier, Thibaut Caruba **297**
- 14.40 Infections des prothèses totales de hanche et de genou. Etude comparative
Bertille Charruau (Angers), Pierre de Sainte Hermine, Florian Ducellier, Pascal Bizot **298**

jeudi

15

-
- 14.50 **Survie à 10 ans des changements en deux temps de prothèses totales de genou infectées. Intérêt d'un protocole standardisé**
Grégory Kern (Lille), Sophie Putman, Bruno Miletic, Eric Beltrand, Gilles Pasquier, Henri Migaud, Eric Senneville **299**
-
- 15.00 **Les infections ostéoarticulaires de l'enfant : à propos de 78 cas et revue de la littérature**
Redouane El fezzazi (Marrakech, Maroc), El mouhtadi Aghoutane **300**
-
- 15.10 **Contamination bactérienne de l'autogreffe au cours des arthrodèses postérolatérales lombaires instrumentées**
François Lavigne (Garches), Martin Rottman, Thierry Judet, Christian Garreau de Loubresse **301**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

jeudi

15

Remise des Prix

303

1. **Prix SOFCOT* : 2 000 €**
Ce prix récompense la meilleure communication.
Jury : Jean-Pierre Courpied, Arnaud Blamoutier, Didier Mainard, Alain Charles Masquelet, Philippe Merloz, Patrice Papin

2. **Prix du meilleur e-poster : 1 000 €**
Jury : David Dejour, Jérôme Grobost, Didier Mainard, Philippe Merloz

3. **Prix éditorial ELSEVIER MASSON. Prix Spécial électronique***
 - Un bon d'achat de 100 € à valoir sur le catalogue e-book sur www.elsevier-masson.fr
 - Abonnement e-only d'un an à RCO
 - Accès e-only d'un an
 - Traité EMC Techniques chirurgicales – Orthopédie – Traumatologie*Jury : Bernard Augereau, Philippe Beaufigs, 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 Ile-de-France)
Jury : Jean-Noël Argenson, Dominique Chauveaux, Alain Charles Masquelet, Henry-François Parent, Sébastien Parratte, Jérôme Sales de Gauzy

6. **Prix Sham de gestion des risques en orthopédie : 2 500 €**
Ces prix récompensent la meilleure communication traitant de la gestion des risques en orthopédie.
Jury : Gérard Bollini, Jacques Caton, Olivier Charrois, Jacques-Yves Nordin, Patrice Papin

7. **Prix FHP de la recherche en sciences cliniques* : 1 500 €**
Ce prix récompense les travaux de recherche d'un jeune chirurgien, en cours ou en fin de formation.
Jury : Conseil scientifique de la SOFCOT

8. **Prix scientifique international francophone Pol Blaimont ** : 4 000 €**
Ce prix a pour vocation de récompenser un chirurgien orthopédiste ou une équipe de chirurgiens orthopédistes ou une équipe scientifique, francophone, pour un travail original de recherche fondamentale en orthopédie-traumatologie
Jury : Société Royale Belge de Chirurgie Orthopédique et de Traumatologie (SORBCOT) et Didier Mainard (Nancy)

(*) 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.

(**) Le prix sera décerné lors du congrès de l'Association des Orthopédistes de Langue Française (AOLF) ou, les années où il n'y a pas de congrès AOLF, lors du congrès annuel de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologique (SOFCOT). Les dossiers (en langue française), devront être adressés avant le 1^{er} septembre 2012 à la SORBCOT : sorbcot@stpierre-bru.be

jeudi

15



Epidémiologie des révisions des prothèses totales primaires de la hanche en France

304

*Directeurs : Christian DELAUNAY (Longjumeau),
Moussa HAMADOUCHE (Paris)*

*Orateurs : Romain DESMARCHELIER (Lyon),
Denis HUTEN (Rennes),
Matthieu KAROUBI (Paris),
Nicolas REINA (Toulouse),
Thierry SIGUIER (Paris),
Julien GIRARD (Lille),
Olivier ROCHE (Nancy),
Philippe TRICLOT (Rennes),
Jean-Louis PRUDHON (Echirolles),
Emmanuel de THOMASSON (Paris)*

Introduction

Christian Delaunay (Longjumeau)

Matériel et méthodes

Moussa Hamadouche (Paris)

Résultats globaux

Romain Desmarchelier (Lyon)

Analyse des causes de révision :

1. **Descellement aseptique**
Denis Hutten (Rennes)
2. **Fractures péri-prothétiques**
Matthieu Karoubi (Paris)
3. **Infection**
Nicolas Reina (Toulouse)
4. **Usure et ostéolyse**
Thierry Siguier (Paris)

jeudi

15

5. **Luxation**
Julien Girard (Lille)
 6. **Erreurs techniques**
Olivier Roche (Nancy)
 7. **Fracture/faillite d'implants**
Philippe Triclot (Rennes)
 8. **Causes diverses**
Jean-Louis Prudhon (Echirolles)
-

Morbidité-mortalité

Emmanuel de Thomasson (Paris)

Registres et charges révisionnelles

Christian Delaunay (Longjumeau)

Conclusion

Moussa Hamadouche (Paris)

Remarques finales

Christian Delaunay (Longjumeau)

jeudi

15

Recherche

305

Modérateurs : *Christian DELLOYE (Bruxelles, Belgique),
Philippe MERLOZ (Grenoble)*

- 16.00 Aspects en microtomographie X et en histologie de la microarchitecture osseuse vertébrale au cours des ostéoporoses avérées
Florence Mallard (Angers), Pascal Bizot, Béatrice Bouvard, Philippe Mercier, Daniel Chappard **306**
- 16.10 Résistance en arrachement de vis pédiculaires percutanées cimentées sur vertèbres lombaires ostéoporotiques
Yann Philippe Charles (Strasbourg), Hervé Pelletier, Priscilla Hydiar, Sébastien Schuller, Julien Garnon, Philippe Clavert, Jean-Paul Steib **307**
- 16.20 Effet de la noradrénaline sur la perfusion de la moelle épinière à la phase aiguë d'un traumatisme médullaire : étude expérimentale
Arnaud Dubory (Paris), Marc Soubeyrand, Jacques Duranteau, Eric Vicaut, Elisabeth Laemmel, Charles Court **308**
- 16.30 Caractérisation de l'angle HKS sur pangonométrie des membre inférieurs utilisant le système d'acquisition EOS : influence de la rotation et comparaison des mesures en 2D et en 3D
Frédéric Sailhan (Paris), Antoine Feydy, Philippe Anract, Jean-Pierre Courpied, Jean-Luc Drapé **309**
- 16.40 Morphométrie comparative de la rangée proximale des os du carpe et des têtes métatarsiennes. Applications aux transferts microchirurgicaux pour reconstruction du carpe
Aurélien Aumar (Lille), Guillaume Wavreille, Christian Fontaine, Michel Schoofs **310**
- 16.50 Rôle potentiel du ligament de Hoffa dans la physiopathologie de l'arthrose
Didier Mainard (Nancy), Pierre-Jean Francin, Cécile Guillaume, Pascale Gegout-Pottie, Marthe Rousseau, Nathalie Presle **311**

jeudi

15

-
- 17.00 **Quantification de la fixation primaire d'un implant acétabulaire en titane**
Patrice Guiffault (Le Havre), Julien Beldame, Fabien Billuart, Stéphane Van Driessche, Benjamin Lefebvre, Jean Matsoukis **312**
-
- 17.10 **Implication des récepteurs aux estrogènes dans l'ostéolyse aux particules d'usure**
Christophe Nich (Paris), Roberto Valladeres, Allison Rao, Stefan Zwigenberger, Chenguang Li, Zhenyu Yao, Hervé Petite, Moussa Hamadouche, Stuart Goodman **314**
-
- 17.20 **Membranes nanofibreuses avec nanoréservoirs pour la régénération ostéoarticulaire et osseuse**
Sybille Facca (Strasbourg), Alice Ferrand, Carlos Palomares-Mendoza, Nadia Benkirane-Jessel, Philippe Liverneaux, Florence Fioretti **313**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

Main/Poignet

315

Modérateurs : *Michel CHAMMAS (Montpellier),
Sybille FACCA (Illkirch)*

- 16.00 Cals vicieux du radius distal : restauration de la longueur du radius par autogreffe ou allogreffe ?
Jean-Luc Roux (Montpellier), Gero Meyer zu Reckendorf, Yves Allieu **316**
- 16.10 Evaluation de la satisfaction des patients opérés du poignet rhumatoïde dorsal à long terme : étude rétrospective à propos de 95 cas
Alexandre Petit (Tours), Julien Hérard, Jacky Laulan **318**
- 16.20 Comparaison à long terme des résultats subjectifs des interventions de Darrach et de Sauvé-Kapandji
Ann Williot (Tours), Alexandre Petit, Guillaume Bacle, Jacky Laulan **319**
- 16.30 Ruptures du ligament dorsal intercarpien responsables de douleurs chroniques du poignet : résultats de 17 capsuloplasties arthroscopiques dorsales
Adeline Cambon-Binder (Paris), Nathalie Kerfant, Abhijeet Wahegaonkar, Christophe Mathoulin **320**
- 16.40 Une nouvelle arthroplastie trapézométacarpienne par un implant libre de resurfaçage en pyrocarbone
Philippe Bellemère (Nantes), Etienne Gaisne, Thierry Loubersac, Ludovic Ardouin, Sylvie Collon **321**
- 16.50 Prise en charge chirurgicale de la rhizarthrose : étude comparative de 3 techniques chirurgicales
Reeta Ramdhian-wihlm (Strasbourg), Sybille Facca, Stéphanie Gouzou, Philippe Liverneaux **322**
- 17.00 Prothèses interphalangiennes de doigts longs dans l'arthrose primitive : étude rétrospective implant en pyrocarbone versus implant en silicone
Sylvie Collon (Nantes), Philippe Bellemère, Etienne Gaisne, Francis Chaise, Pierre-Georges Poirier, Jean-Paul Friol **323**

jeudi
15

17.10 **Traitement des maladies avec defects acquis des premiers doigts de la main**
Michail Danilkin (Kurgan, Russie), Denis Shabalin **324**

17.20 **L'ostéotomie cunéiforme de retournement (OCR) du radius distal dans la déformation de Madelung : à propos de 10 cas**
Florence Mallard (Angers), Jérôme Jeudy, Fabrice Rabarin, Guy Raimbeau, Pierre-Alain Fouque, Bruno Césari, Pascal Bizot, Yann Saint-Cast **317**

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

jeudi

15

Genou

325

Modérateurs : *Gérard DESCAMPS (Dracy-le-Fort),
Tarik AIT SI SELMI (Lyon)*

- 16.00 Effet du plasma riche en plaquettes (PRP) sur la cicatrisation os-tendon chez le lapin
Jérôme Delambre (Paris), Morad Bensidhoum, Florence Aim, Charbel Khalil, Bertrand David, Jean-Marie Launay, Hervé Petite, Didier Hannouche **326**
- 16.10 AM fascicule influence la rotation interne plus que PL fascicule. Étude clinique et cadavérique
Martin Komzák (Znojmo, République Tchèque), Radek Hart, František Okál, Jean-Yves Jenny **327**
- 16.20 Douleur après ligamentoplastie du LCA par la technique all-inside versus technique classique : étude prospective randomisée comparative
Henri d'Astorg (Paris), Horea Benea, Shanhez Klouche, Julien Deranlot, Tobias Krauss, Thomas Bauer, Philippe Hardy **328**
- 16.30 Résultats du prélèvement postérieur des tendons ischio-jambiers : à propos des 100 premiers cas
Romain Letartre (Lille), Nicolas Bonneville, Jean-Jacques Sensey, François Gougeon **329**
- 16.40 La combinaison en un temps d'une autogreffe du LCA et d'une ostéotomie tibiale de valgisation-extension (OTVE) permet la reprise du sport en compétition dans un cas sur deux
Christophe Trojani (Nice), Hicham Elhor, Michel Carles, Pascal Boileau **330**
- 16.50 Analyse à 3 ans d'une série prospective de 70 ligamentoplasties du ligament patello-fémoral médial
Rémi Philippot (Saint-Etienne), Bertrand Boyer, Olivier Carnesecci, Frédéric Farizon **331**

jeudi

15

-
- 17.00 Évaluation clinique d'une série continue de 55 cas de ligamentoplastie partielle du ligament croisé antérieur par la technique TLS® (greffe courte aux ischio-jambiers)
Yoann Bohu (Paris), Camille Steltzlen, Nicolas Lefèvre, Serge Herman **332**
-
- 17.10 KJ avec technique de prélèvement mini-invasive : incidence des douleurs antérieures et score IKDC à plus de 10 ans de recul
Khaled Bouacida (Nice), Christophe Trojani, Pascal Boileau **333**
-
- 17.20 Etude de la laxité en rotation et de la proprioception à 2 ans après augmentation de ruptures partielles du LCA
Anthony Viste (Lyon), Romain Desmarchelier, Rodolphe Testa, Laurence Chèze, Bernard Moyen, Michel-Henri Fessy **334**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

Traumatologie

335

*Modérateurs : Hervé NIETO (Niort),
Sylvain RIGAL (Clamart)*

- 16.00 Utilisation des protéines osseuses inductrices en chirurgie des os longs : nécessité d'un registre national de poses. Etude prospective continue multicentrique
Laurent Obert (Besançon), Aurélien Couesmes, Aurélien Courvoisier, Frédéric Sailhan, Olivier Laffenetre **336**
- 16.10 Prolactine et cortisol : valeur prédictive chez les polytraumatisés
Jean-Claude Lahoud (Jounieh, Liban), Karl Kamel, Fadi Hoyek, Georges Abi Fares, Christian Haddad, Marc Abi Hatem, Monique Tabet, Amal Chelala, Elissar Dagher, Ziad El Khoury, Georges Nohra, Pascal Lahoud **337**
- 16.20 Utilisation de la thérapie à pression négative dans les plaies des parties molles de guerre : expérience de l'hôpital médico-chirurgical français de Kaboul
Philippe Candoni (Marseille), Tristan Monchal, Antoine Bertani, Jean-Louis Daban, Hussam El Chehab, Jean-Marc Delmas, François Pons, Sylvain Rigal **338**
- 16.30 Kyphoplastie du calcanéum, 5 ans d'expérience
Frédéric Jacquot (Paris), Thomas Letellier, Alain Sautet, Mokrane Ait Mokhtar, Jean-Marc Féron, Levon Doursounian **339**
- 16.40 Traitement des fractures thalamiques du calcanéus par relèvement et embrochage à foyer fermé
Jean Michel (Gonesse), Maryline Pissonier, Benjamin Bouyer, Alain Asselineau, Véronique Molina, Charles Court, Olivier Gagey **340**
- 16.50 Une solution mini-invasive pour les fractures articulaires du calcanéus : le clou calcanail
Patrick Simon (Lyon), Mario Goldzak, Florent Weppe, Thomas Mittelmeier **341**

jeudi

15

-
- 17.00 **Fractures thalamiques du calcaneum : y a-t'il un intérêt à utiliser les plaques verrouillées d'ostéosynthèse ?**
Romain Bidar (Nîmes), Alexandre Dhenin, Gérard Asencio **342**
-
- 17.10 **Les fractures du corps du naviculaire. A propos de 24 cas**
Jean-Marie Frin (Angers), Patrick Cronier, Pascal Bizot, Vincent Steiger, Abdelhafid Talha **343**
-
- 17.20 **Pieds de mine fermés : nouvelle approche de la prise en charge chirurgicale**
Fabrice Bazile (Clamart), Raphaël Barthélémy, Bertrand Bauer, Fabien Nuzacci, Bernard Deloynes, Sylvain Rigal **344**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

Tumeurs

345

*Modérateurs : Denis HUTEN (Rennes),
Eric MASCARD (Paris)*

- 16.00 Ostéome ostéoïde de l'arrière fond du cotyle traité par Forage Résection Osseux Percutané : 5 cas
Sébastien Raux (Lyon), Kariman Abelin-Genevois, Isabelle Canterino, Vincent Cunin, Alice Fassier, Franck Chotel, Rémi Kohler **346**
-
- 16.10 Résultats cliniques et radiologiques des transferts épiphysaires de fibula après résection d'une tumeur osseuse chez 7 enfants
Manon Bachy (Paris), Stéphanie Pannier, Caroline Dana, Arielle Salon, Eric Mascard, Christophe Glorion **347**
-
- 16.20 Adamantinome : suivi à long terme et regard critique sur la prise en charge thérapeutique
Louis-Romée Le Nail (Tours), Elke Viehweger, Frédéric Sailhan, Frédérique Larousserie, Gonzague de Pinieux, Philippe Rosset, Philippe Anract **348**
-
- 16.30 L'existence d'enchondromes régressifs doit-elle modifier les principes de surveillance des enchondromes ?
Analyse d'une série continue sur une période de 13 ans
Alexandre Rochwerger (Marseille), Philippe Souteyrand, Solenne Frey, Mael Lemeur, Christophe Chagnaud, Vincent Zink, Georges Curvale **349**
-
- 16.40 Reconstruction après resection totale du fémur pour tumeur
Gérard Delépine (Drancy), Fabrice Delépine, Salwa Alkhallaf, Barbara Markowska, Nicole Delépine **350**
-
- 16.50 Faut-il biopsier les grosses tumeurs cartilagineuses de l'os iliaque de l'adulte ?
Gérard Delépine (Drancy), Fabrice Delépine **351**
-
- 17.00 Résection "en bloc" des chordomes sacrés. Intérêt de l'abord bilatéral par voie antérieure et postérieure. A partir de 27 cas
Arnaud Dubory (Paris), Gilles Missenard, Charles Court **352**

jeudi

15

-
- 17.10 **Sarcomes du canal carpien : chirurgie conservatrice et reconstructrice précoce, à propos de deux cas.**
Cyril Lazerges (Montpellier), Marie-Pierre Mirous, Bertrand Coulet, Michel Chammas **353**
-
- 17.20 **Tumeurs à cellules géantes des gaines des tendons de la main : revue de 96 patients à un recul moyen de 12 ans**
Romain Lancigu (Angers), Guy Raimbeau, Fabrice Rabarin, Jérôme Jeudy, Yann Saint-Cast, Pierre-Alain Fouque, Bruno Césari **354**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.



Notes

vendredi **16** novembre

journée

Grand amphithéâtre niveau 1/2

8.00

ORTHORISQ

Journée spéciale post-congrès.
Accréditation des médecins.
Sur inscription uniquement.
Réservée aux membres d'Orthorisq.
(355)

16.00

page 168

vendredi

16

ORTHORISQ



355

8.00 Accueil des participants

→ 8.30

8.30 Assemblée Générale d'ORTHORISQ

- Le mot du président
- Rapport du secrétaire général / Rapport du trésorier et du commissaire aux comptes
- Questions / Vote

9.15 Les activités d'ORTHORISQ

- Le bilan 2012
Henri Bonfait, Directeur d'Orthorisq
- Le représentant des adhérents
Christian Couturier
- Votre bilan 2013, année d'accréditation
Emmanuel de Thomasson
- Information sur la RCP
Jacques Caton
- Vous avez dit DPC ?
Henri Bonfait

10.00 Pourquoi déclarer un incident matériel en matériorigilance ?

Philippe Tracol, Jean-Claude Ghislain (ANSM)

10.20 La Check List : le bilan

Emmanuel de Thomasson

10.50 10 minutes anti-tabac

Alain Charles Masquelet

11.00 Table ronde

Prévention du risque infectieux. Le point de vue des acteurs

Modérateur : Henri Bonfait

Participants :

Philippe Boisrenoult (Expert judiciaire CRCI),

Christian Delaunay (Président de CLIN),

Richard Devidal (SHAM),

Jean-Christophe Lucet (UHLIN, SF2H),

Claude Rambaud (Le lien),

Guillaume Richalet (médecin biologiste directeur d'établissement)

vendredi

16

-
- 12.15 **Discussion**
-
- 12.30 Déjeuner
-
- 14.00 **Le matériel : les incidents d'arthroscopie**
Christophe Lecocq, Philippe Boisrenoult
-
- 14.30 **La prévention des risques hémorragiques**
Christel Conso
-
- 14.45 **Table ronde**
Comment sécuriser votre base de données patients ?
Modérateur : Jean-Louis Prudhon
Participants :
Pierre Liot (HAS - Service Qualité de l'Information Médicale),
Gérard Mézin (Sogeti / Cap Gemini),
Frédérique Pothier (Chargée de mission à la Délégation à la
stratégie des systèmes d'information de santé),
Thierry Kauffmann (Prokov Editions)
-
- 15.45 **Discussion**
-
- 16.00 Fin de la journée

Ateliers pratiques

9.00 - 10.30	Session 1
11.00 - 12.30	Session 2
14.00 - 15.30	Session 3

Partie 1 : Analyses

Biomécanique et physiologie de l'exsanguination d'un membre et de l'usage d'un garrot artériel

Noam Gavriely MD, DSc

Plan

La chirurgie des membres sans saignement est largement pratiquée en orthopédie.

Cette présentation passera en revue les aspects mécaniques et cardiovasculaires de la méthode utilisée depuis plus de 100 ans pour y parvenir. Les points suivants seront développés en particulier :

1. **La force et la diffusion de pression exercée par un garrot pneumatique.** Les gradients de pression radiaux et axiaux sous ce garrot et leurs effets seront discutés.
2. **Les mécanismes de "paralysie du garrot pneumatique".**
3. Les conséquences d'**exsanguination incomplète** avant le blocage du flux sanguin : embolies pulmonaires et/ou cérébrales, déficit cognitif après une arthroplastie totale du genou.
4. **La non-stérilité du garrot** et les risques d'infection sur le site chirurgical.

Les participants étendront leur connaissance sur la sécurité et l'efficacité de l'usage répandu du garrot pneumatique en chirurgie.

Public

Cette discussion est destinée aux chirurgiens orthopédiques membres inférieurs et supérieurs, aux spécialistes de la main, aux plasticiens, ainsi qu'aux anesthésistes et aux IBODES.

Partie 2

HemaClear Présentation

Questions / Réponses

Essais Pratiques et Formation

e-POSTERS

Hall Ternes niveau 1

Informations

- 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 mardi 8h00, au jeudi 17h00.

Table des matières

Adulte orthopédie - cheville/pied :	172
- coude/épaule :	172
- genou :	175
- hanche :	178
- poignet/main :	181
- rachis :	183
- tumeurs :	184
- recherche :	185
Adulte traumatologie :	186
Enfant :	192

Adulte orthopédie - Cheville/Pied

- 400** Les ostéomes osteoides juxta-articulaires du pied. Particularités cliniques et thérapeutiques. A propos de 10 cas
Yassine Azagui (Casablanca, Maroc), Abdelfettah Zaidane, Amine Blemoubarek, Karim Ahed, Rachid Ait moha, Adonis Magoumou, Yasser El Andaloussi, Ahmed Reda Haddoune, Mohammed Ouarab
-
- 401** Cal vicieux en erectus après arthrodèse de l'hallux : ostéotomie trapézoïdale correctrice in situ
François Bonnel (Montpellier), Pierre Auteroche
-
- 402** Conflit unguéal et dysmorphie en dehors de l'hallux valgus : technique et indication d'une ostéotomie phalangienne
François Bonnel (Montpellier), Pierre Auteroche
-
- 403** Fracture avulsion spontanée et négligée du tendon d'Achille par insuffisance osseuse. A propos d'un cas et revue de la littérature
Yassine Azagui (Casablanca, Maroc), Abdelfettah Zaidane, Amine Blemoubarek, Karim Ahed, Rachid Ait moha, Yasser El Andaloussi, Ahmed Reda Haddoune, Mohammed Ouarab
-

Adulte orthopédie - Coude/Epaule

- 405** Résultats à plus de 10 ans de la prothèse totale de coude de Coonrad-Morrey
Pierre Mansat (Toulouse), Nicolas Bonneville, Xavier Bayle, Michel Rongières, Paul Bonneville
-
- 406** Le kyste hydatique musculaire, à propos de trois cas
Abdelhak Mardy (Fès, Maroc), Hicham Mahdane, Soufiane Bensaad, Mohammed Shimi, Abdelhalim El ibrahimi, Abdelmajid El mrini
-
- 407** Imagerie des algodystrophies des membres inférieurs chez la femme enceinte : à propos de sept cas
Wiem Feki (Sfax, Tunisie), Molk Abdelkafi, Yessine Guermazi, Emna Fourati, Sondes Haddar, Hanen Abid, Sofiene Baklouti, Moez Trigui, Kheireddine Ben mahfoudh, Jameleddine Mnif
-
- 408** Absence congénitale bilatérale de la patella : à propos d'un cas et revue de la littérature
Yahia Jeridi (Tunis, Tunisie), Atef Ben Mrad, Abderazek Bouguira, Imed Trigui, Ahmed Belkadhi, Faycel Saadaoui, Mounir Zouari
-

-
- 409** Comparaison cliniques et radiologiques des résultats d'une réparation arthroscopique de la coiffe des rotateurs chez des patients de moins de 50 ans et de plus de 70 ans sur une série prospective continue multicentrique de 312 cas
Pablo Valle (Paris), Jean Kany, Jérôme Garret, Denis Katz, Kamil Elkolti, Philippe Valenti
-
- 410** A 5 ans de recul, le Bankart arthroscopique présente 2 fois plus de récidives que la butée de Latarjet. A propos de 186 cas appariés
Charles Bessière (Nice), Christophe Trojani, Michel Carles, Pascal Boileau
-
- 411** Déficits osseux dans l'instabilité antérieure chronique post-traumatique de l'épaule : y a-t-il une corrélation entre les lésions humérales et glénoïdiennes ?
Alexandre Fournier (Paris), Shahnaz Klouche, Benoît Rousseau, Philippe Clément, Philippe Hardy
-
- 412** De nouvelles approches techniques pour allongement par ostéosynthèse transosseuse dans l'inégalité acquise de longueur de l'humérus
Anna Aranovich (Kurgan, Russie), Fedor Gofman
-
- 413** Révision d'un implant glénoïdien descellé par un implant anatomique sans ciment associé à une greffe osseuse ; à propos de 10 cas avec un recul minimal de 2 ans
Philippe Valenti (Paris), Philippe Sauzières, Pablo Valle
-
- 414** Etude préliminaire d'un système de haubanage des tubérosités lors d'une héli-arthroplastie pour fracture complexe de l'extrémité supérieure de l'humérus : à propos de 23 cas avec plus d'un an de recul
Philippe Valenti (Paris), Kamil Elkolti, Choucri Dib, Regis Guinand, Jean Kany, Jean-Marc Glasson, Javiere Abercas
-
- 415** Trigone osseux glénoïdal de la scapula : bases biométriques pour la reconstruction prothétique
Philippe Teissier (Montpellier), François Bonnel, Jacques Teissier
-
- 416** L'os acromial, une cause de scapuloalgie à ne pas méconnaître
Olivier Barbier (Nancy), Charles Dezaly, Damien Block, François Sirveaux, Daniel Molé
-
- 417** Doit-on immobiliser les prothèses inversées posées par voie delto-pectorale ? Mobilisation active rapide. Etude préliminaire
Pierre Métails (Clermont-Ferrand), Frédéric Lecomte, Jean-Baptiste Cassio, Olivier Roy, Jérôme Darmon.
-

- 418** Les tumeurs desmoïdes de l'épaule : à propos de 4 cas et revue de littérature
Redouane Filali (Casablanca, Maroc), Abdelkarim Largab, Mohamed Rafai, Ahmed Garch, Abderahim Rafaoui, Brahim Moustamsik
- 419** Technique d'olécranesation de la rotule dans le traitement du genu recurvatum chez le sujet poliomyélitique
Housssem Kouki (Manouba, Tunisie), Mohamed hedi Maherzi, Moez Ouertatani, Hamza Cherni, Abeldhakim Kherfani, Ali Ben Hasine, Habib Nouri
- 4191** Grandes pertes de substance claviculaire traitées par fibula vascularisée : une alternative à la cléidectomie
Hubert Lenoir (Montpellier), Thomas Williams, Nathalie Kerfant, Mathilde Robert, Dominique Le Nen
- 4192** Étude statique in vivo de la portion latérale du muscle deltoïde sous IRM chez 11 sujets symptomatiques présentant une rupture transfixiante de la coiffe des rotateurs
Joan Hereter Gregori (Montréal, Canada), Fabien Billuart, Nathalie Bureau, Nicolas Hagemeister
- 4193** Traitement chirurgical de la scapula alata par neurolyse du nerf thoracique long
Nicolas Maire (Illkirch-Graffenstaden), Lamine Abane, Jean-François Kempf, Philippe Clavert
- 4194** Le traitement fonctionnel des fractures de la tête radiale : faut-il ponctionner ?
Hanane El Haoury (Marrakech, Maroc), Mohamed Madhar, Rachid Chafik, Mohamed Errhimini, Rachid Lamchouit, Mustapha Hamidoune, Halim Saidi, Tarik Fikry
- 4195** Tuberculose de l'épaule (à propos de 5 cas)
Mohammed Chahbouni (Rabat, Maroc), Mohammed Kharmaz, Moulay Rachid Moustaine, Farid Ismail, Abdou Lahlou, Mustapha Mahfoud, Ahmed El Bardouni, Mohammed Saleh Berrada, Yasser El Andaloussi, Mohammed Ouarab

Adulte orthopédie - Genou

- 421** Prothèse totale de genou EUROP avec conservation du ligament croisé postérieur versus postéro-stabilisée. Etude prospective comparative à 5 ans de recul post-opératoire
Alexandre Mouttet (Cabestany), Valérie Sourdet
- 422** Conflit ostéo-méniscal : intérêt de sa sémiologie IRM dans le diagnostic d'une lésion méniscale instable
Gilles Marcillaud (La Roche-sur-Yon), Christian Cistac, Jérôme Moisan, Jean Heizmann

-
- 423** Ostéotomie tibiale de valgisation par fermeture externe ou ouverture interne : analyse des résultats cliniques et radiologiques
Yahia Jeridi (Tunis, Tunisie), Anis Khelifi, Ahmed Belkadhi, Atef Ben Mrad, Abderazek Bouguira, Faycel Saadaoui, Mounir Zouari
-
- 424** Analyse des complications de la réparation du ligament fémoropatellaire medial. Revue de la littérature
Benjamin Basson (Saint-Etienne), Remi Philippot, Frédéric Farizon
-
- 425** Angle de correction dans les ostéotomies tibiales
Atif Mechchat (Fès, Maroc), Mohammed ELidrissi, Mohammed Shimi, Abdelhalim Elibrahimi, Abdelmajid Elmrini
-
- 426** Faut-il resurfacier la patella dans les prothèses totales du genou ?
Ali Ben Hassine (Tunis, Tunisie), Hakim Kherfani, Moez Ouertatani, Hakim Dardouri, Habib Nouri, Med Hédi Meherzi, Mondher Mestiri
-
- 427** La rupture du ligament croisé antérieur au cours du cycle hormonal chez la femme sportive
Yoann Bohu (Paris), Nicolas Lefèvre, Jehan Lecocq, Serge Herman
-
- 428** Synovite villo-nodulaire du genou : évaluation d'un algorithme thérapeutique sur une période de 10 ans
Jean-Charles Aurégan (Paris), Shahnaz Klouche, Thomas Bauer, Philippe Hardy
-
- 429** Quel outil pour évaluer le bénéfice fonctionnel d'une ménisectomie ? Pertinence du score IKDC subjectif
Christophe Trojani (Nice), Magali Ferdinand, Hicham Elhor, Khaled Bouacida, Michel Carles, Pascal Boileau
-
- 430** Correction individuelle "à la carte" des prothèses unicompartmentales de genou. Etude de faisabilité
Jean-Yves Jenny (Strasbourg)
-
- 431** Mesure de la laxité antérieure du genou par le système GNRB. Comparaison avec la mesure par radiographies dynamiques
Jean-Yves Jenny (Strasbourg), Joseph Arndt
-
- 432** Anesthésie locale per- et post-opératoire à forte dose d'une prothèse totale du genou. Etude de faisabilité
Jean-Yves Jenny (Strasbourg), Maxime Antoni
-
- 433** Le remplacement méniscal par le substitut "Actifit". Expérience à court terme
Jean-Yves Jenny (Strasbourg), Maxime Antoni
-

- 434** Ostéoporose et microarchitecture de l'os trabéculaire tibial dans les prothèses totales de genou : étude clinique et biomécanique
Guillaume Blanc (Marseille), Sébastien Parratte, Matthieu Ollivier, Xavier Flecher, Fahmi Chaari, Patrick Chabrand, Jean-Noël Argenson
- 435** Le rôle des calques pré-opératoires dans les prothèses totales du genou
Julien Chappuis (Echirolles), Jean-Claude Panisset
- 436** Evaluation du coût matériel d'une ligamentoplastie au DIDT
Jérôme Cournapeau (Boulogne-Billancourt), Philippe Hardy, Shahnaz Klouche
- 437** Kyste synovial comprimant le nerf fibulaire commun au niveau du genou
Mohammed Medjahed (Oran, Algérie), Anouar Djawad Midas, Mohamed Amine Benhamed, Mohamed Belaid, Anouar Mirali, Nasreddine Ouenzar, Mahmoud El Salah Khaznadar
- 438** Ostéotomie étagée du genou lors d'un genu valgum
Hamza Cherni (Tunis, Tunisie), Hakim Dardouri, Abdelhakim Khefani, Moez Ouertatani, Saber Bouhdiba, Med Hedi Meherzi
- 439** Un changement d'implant est-il obligatoire dans la prise en charge chirurgicale de l'ostéolyse tibiale après prothèse totale du genou ? Série de cas d'ostéolyse sous 7 implants tibiaux non-cimentés
Felix Neumayer (Lausanne, Suisse), Pierre Berruex, Daniel Pelet, Cyril Kombot, Alain Akiki
- 440** Réparation d'une rupture chronique du tendon quadricipital par greffe tendineuse au DI-DT. À propos d'un cas et revue de la littérature
Yassine Azagui (Casablanca, Maroc), Ahmed Reda Haddoune, Abdelfettah Zaidane, Amine Belmoubarek, Yasser El Andaloussi, Mohammed Ouarab
- 441** Reconstruction d'une rupture négligée du tendon patellaire par transplant libre os-tendon patellaire-os controlatéral. A propos de 2 cas
Yassine Azagui (Casablanca, Maroc), Ahmed Reda Haddoune, Abdelfettah Zaidane, Yasser El Andaloussi, Mohammed Ouarab
- 442** Kystes synoviaux du ligament de Hoffa
Naoufel Tlili (Tunis, Tunisie), Chakib Khmiri, Mohamed Lassed Kanoun, Riadh Mhalla, Naoufel Ben Daly

-
- 443** Cinétique de la protéine C-réactive (CRP) après arthroplastie totale du genou
Olivier Cornu (Bruxelles, Belgique), Jean-Cyr Yombi, Sylvie Jonckheere, Delphine Wauthier, Emmanuel Thienpont
-
- 444** Lipome intra-articulaire responsable d'un rare tableau radio-clinique de subluxation fémoropatellaire
Matthieu Ehlinger (Strasbourg), Philippe Adam, Guillaume Bierry, François Bonnomet
-
- 4441** Pente tibiale osseuse et méniscale : étude IRM et modifications après OTV par addition interne
Sébastien Lustig (Sydney, Australie), Corey Scholes, Jean-Christian Balestro, Myles Coolican, David Parker
-
- 4442** Intérêt d'associer un bloc fémoral aux infiltrations d'anesthésiques locaux dans la gestion de la douleur après chirurgie prothétique du genou : résultats d'une étude comparative prospective randomisée
Sébastien Lustig (Sydney, Australie), Corey Scholes, Benjamin Widmer, Samir Oussedik, David Parker, Myles Coolican
-
- 4443** Influence du positionnement sagittal du composant fémoral sur la limitation d'extension 1 an après prothèse totale de genou
Sébastien Lustig (Sydney, Australie), Corey Scholes, Tim Stegeman, Samir Oussedik, Myles Coolican, David Parker
-
- 4444** Prothèses fémoro-patellaires (PFP) de resurfaçage Themis™ (FH®) pour arthrose fémoro-patellaire isolée
Patrice Mertl (Amiens), Benoit Brunschweiler, Jean-François Lardanchet, Barthélemy Clavier, Eric Havet, Antoine Gabrion
-
- 4445** Ostéosynthèse ou reprise de prothèse dans les fractures fémorales et tibiales autour des prothèses du genou
Jean-Louis Rouvillain (Fort de France), Bruno Tenenbaum, André Pierre Uzel, Emmanuel Garron, Chafiq Zekhnini, Cyril Gane
-
- 4446** L'intérêt du traitement percutané par vissage associé à l'enclouage centromédullaire dans les fractures complexes des plateaux tibiaux
Hanane El Haoury (Marrakech, Maroc), Mohamed Madhar, Rachid Chafik, Elhachmi Chebli, Rachid Lamchouit, Mustapha Hamidoune, Mohamed Errhimini, Halim Saidi, Tarik Fikry
-

-
- 4447** Résultats d'une série de 102 prothèses totales du genou sans ciment ultracongruentes à plateau rotatoire à 5 ans de recul minimum
Christophe Chevillotte (Lyon), Sébastien Martres, Jean-Paul Carret, Olivier Guyen
-
- 4448** Étude randomisée comparant les PUC avec implant tibial modulaire ou monobloc
Charles Rivière (Montréal, Canada), Pascal-André Vendittoli, Payam Farhadnia, Martin Lavigne
-

Adulte orthopédie - Hanche

- 445** Intérêt de la navigation dans la réalisation d'une prothèse de hanche pour évaluer la longueur et l'offset. A propos d'une série prospective de 30 cas
Julien Chappuis (Grenoble), Jean-Claude Panisset
-
- 446** Imagerie quantitative sans contraste (T1Rho) par IRM du cartilage de la hanche d'une population asymptomatique et symptomatique avec conflit fémoro-acétabulaire (CFA) de type CAM
Paul Beaulé (Ottawa, Canada), Arturo Cardenas-Blanco, Kawan Rakhra, Mark Schweitzer
-
- 447** Taux d'échec élevé avec tête fémorale à grand diamètre de la hanche métal/métal avec composante acétabulaire monobloc
Paul Beaulé (Ottawa, Canada), Vikram Chatrath, Robert Feibel, Peter Thurston, Isabelle Catelas, Paul Kim
-
- 448** Expérience préliminaire de notre centre de l'approche antérieure Hueter pour prothèse totale de la hanche
Paul Beaulé (Ottawa, Canada), Paul Kim, Kyle Kemp
-
- 449** L'expérience d'un centre académique avec plus de 500 cas de tige fémorale avec col modulaire pour prothèse de hanche
Paul Beaulé (Ottawa, Canada), Emmanuel Illical
-
- 450** Orientation du fémur et de l'acétabulum dans le conflit fémoro-acétabulaire de la hanche
Paul Beaulé (Ottawa, Canada), Andrew Speirs, Hanspeter Frei, Kawan Rakhra
-
- 452** L'arthroplastie totale de hanche dans les séquelles de coxalgie : modalités de prise en charge
Fawzi Boutayeb (Fès, Maroc), Kamal Lahrach
-

-
- 453** Une modularité basée sur une matrice de linéarité tridimensionnelle est-elle utile dans les PTH à cols modulaires ? Résultats d'une étude prospective de 279 PTH avec un recul minimum de 3 ans
Alexandre Galland (Marseille), Sébastien Parratte, Guillaume Blanc, Xavier Flecher, Jean-Noël Argenson
-
- 454** Contrôle de la longueur du membre lors de l'implantation d'une prothèse totale de hanche. Intérêt de la navigation
Jean-Yves Jenny (Strasbourg), Alexandre Viau
-
- 455** Les échecs des cotyles métal-back non cimentés à insert modulaire en polyéthylène, relatifs à une ostéolyse secondaire à une usure excessive du polyéthylène, ont-ils été gommés ? De la cupule ABG I à la cupule ABG II.
Philippe Duchemin (Nîmes), Bernard Llagonne, Pascal Kouyoumdjian, Raoul Bertin, Gérard Asencio
-
- 456** Luxation obturatrice invétérée et isolée de la hanche. A propos d'un cas
Yassine Azagui (Casablanca, Maroc), Abdelfettah Zaidane, Karim Ahed, Amine Belmoubarek, Yasser El Andaloussi, Ahmed Reda Haddoune, Mohammed Ouarab
-
- 457** Kyste hydatique primitif intra-osseux au niveau de la hanche : à propos de deux cas
Yassine Azagui (Casablanca, Maroc), Rachid ait mouha, Abdelfettah Zaidane, Yasser El Andaloussi, Ahmed Reda Haddoune, Mohammed Ouarab
-
- 458** Syndrome du muscle pyramidal : à propos d'un cas
Atif Mechchat (Fès, Maroc), Nasredine Hammou, Hatim Abid, Soufiane Bensaad, Hicham Mahdane, Mohammed Shimi, Abdelhalim Elibrahimi, Abdelmajid Elmrini
-
- 459** Précision de la navigation sans imagerie pour les arthroplasties totales de hanche pour dysplasie (concernant le positionnement de la cupule et l'allongement du membre)
Hirotsugu Ohashi (Osaka, Japon), Fumiaki Inori, Hirodate Yo, Yoshiaki Okajima, Yoshio MATSUI, Kousuke Shintani
-
- 460** La nécrose ischémique de la tête fémorale après ostéosynthèse d'une fracture pertrochantérienne. À propos de deux cas
Rachid Chafik (Marrakech, Maroc), Hanane El Haoury, El Hachmi Chebli, Mohamed Madhar, Nadia El Mansouri, Halim Saidi, Tarik Fikry
-

-
- 461** La reconstruction acétabulaire majeure avec anneau de renforcement
Mohammed Medjahed (Oran, Algérie), Mohamed Amine Benhamed, Anouar Djawad Midas, Mohamed Belaid, Nasreddine Ouenzar, Mahmoud El Salah Khaznadar
-
- 462** Evolution des facteurs de risque des fractures du col du fémur de la préhistoire à nos jours
François Prigent (Poissy), Patrice Fardelonne
-
- 463** Premiers résultats à court terme dans le traitement de la coxarthrose de la hanche à tige courte
Julio Bento Gérard (Murcie, Espagne), Jose Antonio Cano Martínez, Gregorio Nicolas Serrano
-
- 464** Evaluation mathématique de l'angle de débattement et de la distance de sortie des têtes céramiques de 40 mm comparées aux têtes de 36 mm dans les PTH
François Prigent (Poissy)
-
- 465** Ostéotomie de Pauwels dans les fractures négligées de col fémoral chez l'adulte jeune. A propos de 6 cas
Abdelhak Mardy (Fès, Maroc), Hicham Mahdane, Atif Mechchat, Ahmed Bouziane, Bensaad Soufiane, Mohammed Shimi, Abdelhalim El ibrahimi, Abdelmajid El Mrini
-
- 467** Absence de pseudo-tumeur après arthroplastie modulaire de hanche : une expérience de plus de 20 ans avec une tige titane à col amovible
François Loubignac (Toulon), Jean-Marie Béguin, Michel Chattot, Yannick Cherbakow, Jean-Marie Leleu
-
- 4671** Résultats à court terme de 31 PTH utilisant un couple MOM de grand diamètre de type ASR-XL™
Patrice Merti (Amiens), Patrice Merti, Damien Arnalsteen, Jean-François Lardanchet, Benoit Brunschweiler, Eric Havet, Antoine Gabrion
-
- 4672** Reprise unipolaire cotyloïdienne sur prothèse totale de hanche. À propos de 51 patients
Julien Pallaro (Bordeaux), Julien Abad, Dominique Chauveaux, Alain Durandau, Thierry Fabre
-
- 4673** Evaluation initiale de la voie de Röttinger dans l'arthroplastie totale de hanche : à propos de 171 cas
Alphonse Daudet Batchom (Vannes), Jean-François Betala Belinga, Jean-François Lahogue
-

-
- 4674** Tiges fémorales sur mesure dans les coxarthroses sévères avec grande déformation du fémur proximal
Philippe Merloz (Grenoble), Ahmad Eid, Jérôme Tonetti, Michel Milaire, Nicolas Maisse, Gael Kerschbaumer, Antoine Vallée
-
- 4675** Courbes de survie d'une tige anatomique avec et sans ciment à 10 ans de recul : la tige Omnicase (Zimmer)
Philippe Chiron (Toulouse), Jean-François Coste, Valérie Lafontan, Nicolas Reina, Jean-Michel Laffosse
-
- 4676** L'index de "déformation cervico-céphalique de profil" (IDCCP) : un nouvel outil pour diagnostiquer une séquelle d'épiphysiolyse chez l'adulte
Jérôme Murgier (Toulouse), Aloïs Espié, Etienne Cavagnac, Valérie Lafontan, Nicolas Reina, Jean-Michel Laffosse, Philippe Chiron
-
- 4677** Evaluation prospective de la fréquence et des causes de révision des couples de frottement céramique-céramique des arthroplasties totales de hanche
Grégory Kern (Lille), Sophie Putman, Julien Girard, Henri Migaud
-
- 4678** Évaluation du couple métal-métal sur une série de 83 prothèses totales de hanche au recul de 13 à 15 ans
François Bonnel (Montpellier)
-
- 4679** Prothèse totale de hanche versus resurfaçage de hanche : étude randomisée avec 5 à 8 ans de recul
Charles Rivière (Montréal, Canada), Pascal-André Venditoli, Ahmed Alghamdi, Martin Lavigne
-
- 4680** Comparaison alumine-alumine et métal-polyéthylène en arthroplastie totale de hanche : une étude randomisée avec 9 à 15 ans de recul moyen
Charles Rivière (Montréal, Canada), Pascal-André Venditoli, Martin Lavigne, Pauline Lavoie, Nicolas Duval
-

Adulte orthopédie - Poignet/Main

-
- 468** Tumeurs glomiques du membre supérieur. A propos de douze cas et revue de la littérature
Fernando Jose Cervigni (Cordoba, Argentine), Maria del Pilar Maestre
-
- 469** Résultats fonctionnels des transferts tendineux dans la paralysie radiale
Madeleine Aslan (Nancy), Gilles Dautel
-
- 470** Traitement chirurgical combiné de la rhizarthrose et de l'arthrose du poignet : faut-il conserver le trapèze ?
Thomas Waitzenegger (Paris), Caroline Leclercq, Emmanuel Masmejean, Amir Hariri, Christophe Bosch, Bertrand Coulet, Michel Chammas
-

-
- 471** Le greffon osseux vascularisé de Kuhlmann dans le traitement des pseudarthroses du scaphoïde
Yassine Azagui (Casablanca, Maroc), Yasser El Andaloussi, Abdelfettah Zaidane, Karim Ahed, Ahmed Reda Haddoune, Mohammed Ouarab
-
- 472** Malformation artério-veineuse de la région hypothénare : à propos d'un cas
Jamal Bouslous (Marrakech, Maroc), Younes Sammou, Tarik Messaoudi, Mohammed Errhaimini, Mohamed Madhar, Hanane Elhaourry, Rachid Chafik, Halim Saidi, Tarik Fikry
-
- 473** Récidive d'un doigt à ressaut dû à un "Twist" entre FCP et FCS au niveau du chiasma diagnostiqué par une échographie dynamique
Zied Missaoui (Orsay), Da Rosa Da Silva, Malinirina Fanjalalaina Ralahy, Mohamed Ihadadene
-
- 474** Compression isolée du rameau thénarien du nerf médian. A propos d'un cas et revue de la littérature
Zied Bellaaj (Tunis, Tunisie), Ameer Abid, Wajdi Bouaziz, Mourad Aoui, Wassim Zribi, Zoubaier Ellouz, Fakher Gdoura, Mohamed Zribi, Kamel Ayadi, Hassib Keskes
-
- 475** Tumeur de Triton : résection-reconstruction
Wajdi Bouaziz (Sfax, Tunisie), Zied Bellaaj, Mourad Aoui, Abdessalem Naceur, Zoubaier Ellouz, Fakher Gdoura, Mohamed Zribi, Kamel Ayadi, Hassib Keskes
-
- 476** Association de deux lambeaux locorégionaux pour la couverture des pertes de substance étendues du pouce
Zoubaier Ellouz (Sfax, Tunisie), Ameni Ammar, Zied Bellaaj, Wajdi Bouaziz, Mourad Aoui, Wassim Zribi, Fakher Gdoura, Mohamed Zribi, Kamel Ayadi, Hassib Keskes
-
- 4761** Prothèse Isis : évaluation biomécanique et clinique multicentrique préliminaire
François Loisel (Besançon), Laurent Obert, Christian Couturier, Amine Marzouki, P. Mouton, Ludovic-Emmanuel Bincaz, Christophe Chantelot, Jean-Yves Alnot, Emmanuel Masméjean
-
- 4762** Résultats préliminaires d'une série de 17 prothèses de poignet
Ali Alhefzi (Strasbourg), Sybille Facca, Stéphanie Gouzou, Philippe Liverneaux
-

- 477** Arthrodèse circonférentielle mini invasive dans la prise en charge tardive des déformations de la charnière thoracolumbaire
Grégory Armaganian (Marseille), Benjamin Blondel, Tarek Adetchessi, Henry Dufour, Patrick Tropicano, Stéphane Fuentes
-
- 478** Résultat des arthrodèses intersomatiques limitées aux seules dislocations dans le traitement chirurgical des scolioses dégénératives. A propos d'une série de 40 cas
Louis Ratte (Paris), Charles-Henri Flouzat Lachaniette, Alexandre Poignard, Jean-Charles Aurégan, Julien Amzallag, Jérôme Allain
-
- 479** La réduction de la radiation pendant l'instrumentation transpédiculaire avec l'usage de la navigation fluoroscopique virtuelle
Radek Hart (Znojmo, République Tchèque), Martin Komzák, František Okál, Jean-Yves Jenny
-
- 480** Agénésie de l'arc postérieur de l'atlas
Naoufel Tlili (Tunis, Tunisie), Chakib Khmiri, Mohamed Lassed Kanoun, Riadh Mhalla, Naoufel Ben Daly
-
- 4801** Validation de la classification SRS-Schwab des déformations rachidiennes de l'adulte
Frank Schwab (New York), Virginie Lafage, Benjamin Blondel, Jason Demakakos, Benjamin Ungar, Jacob Buchowski, Jeffrey Coe, Donald Deinlein, Christopher DeWald, Hossein Mehdian, Christopher Shaffrey, Clifford Tribus, Jean-Pierre Farcy
-
- 4802** Prise en charge des spondylolisthésis par lyse isthmique de la charnière lombosacrée par abord combiné mini-invasif en un temps : résultats cliniques et radiologiques préliminaires
Benjamin Blondel (Marseille), Tarek Adetchessi, Grégory Armaganian, Patrick Tropicano, Henry Dufour, Stéphane Fuentes
-
- 4803** Evaluation de l'arthrodèse lombaire dans le traitement chirurgical du spondylolisthésis isthmique (étude comparative de deux techniques chirurgicales)
Safi Azzouz (Alger, Algérie), Ameer Ouahmed, Mustapha Mammeri
-
- 4804** Influence à la circulation dans les racines de la queue du cheval en fonction du volume du diverticule de l'hernie discale au canal rachidien chez les malades atteints d'une hernie discale lombaire
Elena Stchourova (Kurgan, Russie), Oxana Prudnikova
-

-
- 4805** Complications digestives de la chirurgie antérieure du rachis lombaire : à propos d'une série prospective continue de 206 cas
Alexis Faline (Lyon), Marc Szadkowski, Giselle Mortati, Vincent Fièvre, Jean Félix Verrier
-

Adulte orthopédie - Tumeurs

- 482** Traitement des tumeurs osseuses bénignes par curetage sans comblement
Ali Ben Hassine (Tunis, Tunisie), Moez Ouertatani, Hakim Kherfani, Ahmed Ben Aziza, Habib Nouri, Med Hédi Meherzi, Mondher Mestiri
-
- 483** Résultats à long terme des prothèses composites au ciment après resection acétabulaire pour tumeur
Gérard Delépine (Drancy), Fabrice Delépine
-
- 484** Reconstruction squelettique après exérèse totale de l'humérus. Considération à propos de deux cas
Gérard Delépine (Drancy), Fabrice Delépine
-
- 485** Prolifération ostéo-cartilagineuse parostéale bizarre ou tumeur de Nora. À propos de deux cas
Mohammed Medjahed (Oran, Algérie), Anouar Djawad Midas, Naima Baba Ahmed, Hichem Nassi, Nasreddine Ouenzar, Mahmoud El Salah Khaznadar
-
- 486** Localisation exceptionnelle du lipome intra-nerveux : le nerf sural, à propos de deux cas
Mohamed Mimeche (Batna, Algérie), Chawki Derdous, Hachemi Makhloufi
-
- 487** Les tumeurs glomiques sous-unguéales : abord péri- ou trans-unguéal ?
Jamal Bouslous (Marrakech, Maroc), Younes Sammou, Tarik Messaoudi, Mohammed Errhaimini, Mohamed Madhar, Hanane Elhaourry, Rachid Chafik, Halim Saidi, Tarik Fikry
-
- 488** Kyste hédatique musculaire primitif. A propos de 3 cas et revue de littérature
Salah Eddine Lahdidi (Casablanca, Maroc), Abdelfettah El Adaoui, Yassine Azagui, Amine Mahraoui, Othmane Hiba, Mohamed Moujtahid, Mohamed Nechad
-
- 489** Reconstruction particulière de l'appareil extenseur suite à une résection d'une tumeur quadricipitale : à propos d'un cas
Mohamed Bechir Karray (Tunis, Tunisie), Aymen Ben Maatoug, Abdelaziz Zarrouk, Zied Belcadhi, Ramzi Bouzidi, Mohamed Bouabdellah, Hamadi Lebib, Mondher Kooli
-

-
- 4891** Risque du traitement sans biopsie préalable des fractures pathologiques
Gérard Delépine (Drancy), Fabrice Delépine
-
- 4892** Evolution des métastases pulmonaires après enclouage centromédullaire pour métastases osseuses fragilisantes ou fracturées d'un os long
Remi Chastel (Besançon), Mathieu Roussin, Gregoire Leclerc, Antoine Serre, Xavier Pivot, Laurent Cals, Laurent Obert, Patrick Garbuio
-
- 4893** Synoviosarcomes du membre supérieur : à propos de 10 cas
Marie-Pierre Miroux (Montpellier), Michel Chammas, Bertrand Coulet, Cyril Lazerges
-

Adulte orthopédie - Recherche

- 490** Anatomie descriptive des branches de division, superficielle et profonde, de l'artère plantaire médiale. Application clinique de l'utilisation d'un lambeau fascio-cutané plantaire médial vascularisé libre
Aurélien Aumar, Omar Abdelwahab, Régis Bry, Christian Fontaine, Aurélien Wavreille
-
- 491** Imagerie du régénérat après transport segmentaire osseux immédiat comblant des pertes de substance diaphysaires chez le lapin
Wassim Zribi (Sfax, Tunisie), Mourad Aoui, Awatef Bahri, Abdessalem Naceur, Samira Jbahi, Fakher Gdoura, Hassib Keskes
-
- 492** Influence des efforts mécaniques et de l'organothérapie à la consolidation des fractures diaphysaires (une étude expérimentale)
Natalia Kononovich (Kurgan, Russie), Elena Gorbach, Natalia Petrovskaja, Mikhail Kovinka
-
- 493** Particularités de l'hémodynamique au régénérat osseux de distraction dans les conditions de l'organothérapie (étude expérimentale)
Natalia Kononovich (Kurgan, Russie), Maxim Stogov
-
- 495** Faire marcher un hémiplégique grâce à l'Exo-Robot HAL (Hybrid Assistive Limb): Notre expérience sur 13 cas.
Etsuji Shiota (Fukuoka, Japon), Omi Hamada, Toru Inoue, Toshiyasu Ogata, Tetsuya Ueba, Hiroyuki Fukuda, Satoshi Kamada, Eri Todoroki, Masaki Kubota
-

-
- 496** Le bioverre dopé au strontium dans la réparation des défauts osseux chez le rat Wistar
Samira Jbahi (Sfax, Tunisie), *Hassane Oudadessea*,
Abdessalem Naceur, *Wassim Zribi*, *Abdelfatteh Elfeki*,
Tarak Rebai, *Hafedh Elfeki*, *Hassib Keskes*
-
- 497** Etude biomécanique de l'influence de la rugosité de surface prothétique sur la stabilité primaire de 3 cupules acétabulaires impactées sur os synthétique et bovin
Alexandre Galland (Marseille), *Sophie Le Cann*,
Sébastien Parratte, *Xavier Flecher*, *Patrick Chabrand*,
Jean-Noël Argenson
-
- 498** Corrélation entre la force de pronation-supination et la force de poigne. Détermination des valeurs normales et étude de leur corrélation dans une population saine âgée de 20 à 60 ans
Christian Fontaine (Lille), *Arthur Lasnier*,
Varenka Couturier-Bariatynski, *Guillaume Wavreille*
-
- 499** Les tumeurs isolées des nerfs périphériques : à propos de 5 cas
Ouail Hamdi (Fès, Maroc), *Fawzi Boutayeb*
-
- 4991** Analyse des anomalies lipidiques lors des ruptures tendineuses de l'adulte, évaluation multicentrique prospective continue
François Loisel (Besançon), *Natacha Lecomte*, *Jonathan Buchheit*,
Xavier Bouilloux, *Daniel Lepage*, *Antoine Serre*, *Bernadette Kantelip*,
Radjkumar Pem, *Laurent Obert*, *Patrick Garbuio*
-
- 4992** Évaluation de la méthode de mesure des ions métalliques sanguins libérés par les prothèses totales de hanche à couple de frottement métal-métal
Charles Rivière (Montréal, Canada), *Janie Barry*, *Martin Lavigne*,
Pascal-André Vendittoli
-

Adulte - Traumatologie

- 500** Utilisation de corps prothétiques expansifs en traumatologie thoraco-lombaire : expérience à propos de 59 cas
Thomas Graillon (Marseille), *Benjamin Blondel*, *Rémy Noudel*,
Tarek Adetchessi, *Henry Dufour*, *Stéphane Fuentes*
-
- 501** Traitement des ruptures fraîches du tendon calcanéen par suture percutanée guidée par échographie
Jean Michel (Gonesse), *Bibi Amagli*, *Houssam Bouloussa*,
Gilles Caillard, *Walid Boughzala*, *Mahdi Zeghdoud*,
Raif Jarbough, *Omar Kada*, *Jean-Yves Larivière*,
Antoine Camilleri
-

-
- 502** Luxation des tendons péroniers traitée par plastie du rétinaculum supérieur
Jean Michel (Gonesse), Véronique Molina, Charles Court, Géraldine Serra-Tosio, Marc Soubeyrand, Olivier Gagey
-
- 503** Fracture-luxation médiale du premier cunéiforme : à propos d'un cas et revue de la littérature
Mohamed Madhar (Marrakech, Maroc), Driss Jalil, Rachid Chafik, Hanane Elhaourry, Halim Saidi, Tarik Filkry
-
- 504** Le traitement conservateur de l'énucléation du talus : à propos de 4 cas
Selma Almoubaker (Fès, Maroc), Fawzi Boutayeb
-
- 505** Fracture de l'astragale : à propos de 17 cas
Hicham Mahdane (Fès, Maroc), Hassan Boussakri, Omar Dahmani, Mohammed Shimi, Abdelhalim Elibrahimi, Abdelmajid Elmrini
-
- 506** Un cas original de luxation du Lisfranc : la luxation médio-latérale
Nasser Mebtouche (Clamart), Benoit Villain, Guillaume Saintyves, Stéphane Levante, Philippe Cottin, Thierry Bégué
-
- 507** Pied de Madura
Jalal Boukhris (Rabat, Maroc), Bouabid Salim, Benchebba Driss, Chafry Bouchaib, Chagar Belkacem
-
- 508** Coude flottant : à propos de 10 cas
Mohamed Errhaimini (Marrakech, Maroc), Tarik Messaoudi, Rachid El mchiout, Moustapha Hamidoune, Rachid Chafik, Mohamed Madhar, Hanane Elhaourry, Nadia Elmansouri, Halim Saaidi, Tarik Fikry
-
- 509** Sauvetage articulaire de coude par autogreffe cryoconservée
Nicolas Pauchard (Nancy), François Dap, Gilles Dautel
-
- 510** Evaluation des résultats de l'enclouage centromédullaire dynamique dans les fractures de jambe à febula intact. A propos de 32 cas
Anas Bennani (Fès, Maroc), Fawzi Boutayeb
-
- 511** Prise en charge des fractures 3- et 4-fragments de l'extrémité proximale de l'humérus par plaque à vis verrouillées : à propos d'une série de 33 plaques
Guillaume Boudard (Nancy), Damien Bellan, Pierre-Louis Chaumont, Henry Coudane, Jean-Pierre Delagoutte
-

-
- 512** Le traitement par plaque et greffe osseuse autologue est-il adapté pour la prise en charge des pseudarthroses de la clavicule chez l'adulte ? A propos d'une série monocentrique continue de 21 cas
Amélie Faraud (Toulouse), Carole Allavena, Nicolas Bonnevielle, Hugues Nouaille Degorce, Pierre Mansat, Michel Rongières, Paul Bonnevielle
-
- 513** Révision pour échec de stabilisation acromio-claviculaire : technique de ligamentoplastie mixte au semi-tendineux
Damien Block (Nancy), Guillaume André, Charles Dezaly, François Sirveaux, Daniel Molé
-
- 514** Fractures dans l'ostéoporose, vieux problème, nouvelles solutions
Costa Martins José (Almada, Portugal), Pereira Vitor
-
- 515** L'embrochage en palmier de Kapandji dans le traitement des fractures de l'extrémité proximale de l'humérus
Mohammed Fahd Amar (Fès, Maroc), Fawzi Boutayeb
-
- 516** Luxation traumatique manubriosternale : une nouvelle méthode de stabilisation
Atif Mechchat (Fès, Maroc), Hatim Abid, Nasredine Hammou, Soufiane Bensaad, Hicham Mahdane, Abdelhak Mardy, Mohammed Shimi, Abdelhalim Elibrahimi, Abdelmajid Elmrini
-
- 517** La dislocation du manubrium sternal traitée par agrafe : à propos d'un cas
Ahmed Bouziane Ouaritini (Fès, Maroc), Omar Dahmani, Abdelhak Mardy, Mohammed Azarkane, Mohammed Shimi, Abdelhalim Elibrahimi, Abdelmajid Elmrini
-
- 518** Contrôle de la stabilité rotatoire dans les instabilités antérieures chroniques du genou par la plastie mixte intra- et extra-articulaire aux ischio-jambiers. Étude rétrospective de 100 cas à 5 ans de recul minimum
Alexis Pison (Grenoble), Dominique Saragaglia
-
- 519** Ostéosynthèse par fixateur hybride des fractures de l'extrémité proximale du tibia. Résultats à moyen terme
Julien Gaillard (Clamart), Stéphane Levante, Nasser Mebtouche, Guillaume Saintyves, Magali Brun, Philippe Cottin, Thierry Bégué
-
- 520** Traitement conservateur des ruptures complètes du LCA : étude prospective sur la cicatrisation dirigée du LCA chez des patients sélectionnés par des IRM en diffusion. Suite de l'étude
Cyrille Delin (Paris), Stéphane Silvera, Patrick Djian, Philippe Thelen, Jean-Yves Vandensteene, Patrick Javoy, Didier Rousseau, Diminique Folinais, Paul Legmann
-

-
- 521** PFNA Augmentation : aspect technique, faisabilité et intérêt ; résultats préliminaires d'une étude prospective monocentrique
Pierre-Bastien Rey (Besançon), Julien Uhring, Antoine Serre, Anne-Pauline Sergent, Grégoire Leclerc, Emmanuelle Jardin, Laurent Obert, Patrick Garbuio
-
- 522** Les fractures homolatérales du col et de la diaphyse fémorale : intérêt du traitement à foyer fermé
Mohammed Fahd Amar (Fès, Maroc), Fawzi Boutayeb
-
- 523** Étude rétrospective des résultats du traitement chirurgical de 19 pseudarthroses de l'humérus
Jamal Bouslous (Marrakech, Maroc), Younes Sammou, Tarik Messaoudi, Mohammed Errhaimini, Mohamed Madhar, Hanane Elhaoury, Rachid Chafik, Halim Saidi, Tarik Fikry
-
- 524** Fasciite nécrosante des membres : à propos de 14 cas
Mohamed Errhaimini (Marrakech, Maroc), Chakib Yemlahi, Rachid El mchiout, Rachid Chafik, Mohamed Madhar, Hanane Elhaoury, Nadia Elmansouri, Halim Saaidi, Tarik Fikry
-
- 525** Première expérience d'utilisation de la thérapie V.A.C. Ulta® (V.A.C.® Therapy & Instillation) dans le traitement des plaies complexes en traumatologie
Mazen Ali (Orléans), Fredson Razanabola
-
- 526** Lambeau supramalléolaire externe : à propos d'un syndrome aigu de loge ischémique
Mohamed bechir Karray (Tunis, Tunisie), Ghassen Drissi, Zied Belcadhi, Anis Tborbi, Abdelaziz Zarrouk, Mohamed Bouabdellah, Ramzi Bouzidi, Hamadi Lebib, Mondher Kooli
-
- 527** Embrochage en I de Vives des fractures du col du cinquième métacarpien : à propos de 40 cas
Badr Chbani (Fès, Maroc), Fawzi Boutayeb
-
- 528** Iselin dans les fractures luxations de Bennett : à propos de 85 cas
Younes Sammou (Marrakech, Maroc), Jamal Bouslous, Mohamed Madhar, Hanane El Haoury, Halim Saidi, Tarik Fikry
-
- 529** Luxations et fractures-luxations périlunaires du carpe. Résultats à long terme. A propos de 26 cas
Salah Eddine Lahdidi (Casablanca, Maroc), Yassine Azagui, Abdelfettah El Adaoui, Mohamed Moujtahid, Mohamed Nechad, Mohammed Ouarab
-

- 530** Traitement chirurgical des fractures articulaires complexes de l'extrémité distale du radius par fixation externe d'Hoffmann
Chakib Yemlahi (Marrakech, Maroc), Tarik Messaoudi, Rachid Elmchiouit, Mohammed Errheimini, Abdelkarim Aitsoultana, Rachid Chafik, Mohamed Madhar, Hanane Elhaoury, Halim Saidi, Nadia Elmansouri, Tarik Fikry
- 531** Le lambeau inguinal de McGregor en chirurgie d'urgence de la main traumatique. Intérêt du pédicule long permettant une rééducation précoce
Yassine Azagui (Casablanca, Maroc), Abdelfettah Zaidane, Karim Ahed, Driss Bennouna, Mohammed Ouarab
- 532** Séparation traumatique axiale de la médiocarpienne
Atif Mechchat (Fès, Maroc), Omar Dahmani, Hatim Abid, Abdelhak Mardy, Soufiane Bensaad, Hicham Mahdane, Mohammed Shimi, Abdelhalim Elibrahimi, Abdelmajid Elmrini
- 533** Le tabac est il un risque de pseudarthrose des diaphyses des os longs ?
Jacques Hernigou (Bruxelles, Belgique), Frédéric Schuind
- 534** Localisation rare de lésion rachidienne traumatique par cisaillement rotatoire : à propos d'un cas
Nader Naouar (Sousse, Tunisie), Riadh Frikha, Sami Masmoudi, Mahmoud Ben Maitigue, Mourad Mtaoumi, Mohamed Laaziz Ben Ayeche
- 535** Viseur externe pour le verrouillage du clou Gamma® long. Etude observationnelle prospective
Matthieu Ehlinger (Strasbourg), Gauthier Dillman, Philippe Adam, Gilbert Taglang, David Brinkert, Antonio Di Marco, François Bonnet
- 53510** Les fractures isolées de l'ulna : à propos de 40 cas
Mohamed Madhar (Marrakech, Maroc), Rachid Mchouit, Rachid Chafik, Hanane Elhaoury, Halim Saidi, Tarik Fikry
- 53511** Reconstruction d'une perte de substance par un transfert osseux de type ascenseur au sein d'une membrane induite
André-Pierre Uzel (Pointe-à-pitre), Vincent Casoli, Guy Daculsi
- 53512** Enclouage centromédullaire des fractures diaphysaires de l'humérus (à propos de 20 cas)
Mohamed Rafai (Casablanca, Maroc), Abderrahim Rfaoui, Ibrahim Moustamsik, Salah Fnini, Abdelkrim Largab

-
- 53513** Reconstruction des pertes de substances osseuses du membre supérieur par la technique de la membrane induite, étude rétrospective. A propos de 10 cas
Anouar Djawad Midas (Oran, Algérie), *Mohamed Medjahed*, *Ilhem Benani*, *Hicham Nassi*, *Nasreddine Ouenzar*, *Mahmoud Salah Khaznadar*
-
- 53514** Place de l'ostéosynthèse par plaque vissée dans le traitement de la pseudarthrose aseptique de la diaphyse humérale : à propos de 30 cas
Mohamed Madhar (Marrakech, Maroc), *Younes Sammous*, *Rachid Chafik*, *Hanane Elhaoury*, *Halim Saidi*, *Tarik Filkry*
-
- 53515** Traitement chirurgical des fractures du cotyle
Mohamed Rafai (Casablanca, Maroc), *Abderrahim Razaoui*, *Ibrahim Moustamsik*, *Mohamed Rahmi*, *Abdelkrim Largab*
-
- 53516** Résultats à un an d'une nouvelle méthode d'ostéosynthèse des fractures du col du fémur par plaque Targon FN
Yves Chammai (Haguenau), *Michel Brax*, *Dominique Mochel*, *Dan Borcos*
-
- 53517** Intérêt clinique de l'analyse combinée de la densité et de la micro-architecture osseuse grâce à la densitométrie et la BMA dans la prévention des fractures du col du fémur
Matthieu Ollivier (Marseille), *Guillaume Blanc*, *Sébastien Parratte*, *Xavier Flecher*, *Thomas Lecorroller*, *Patrick Chabrand*, *Fahmi Chaari*, *Jean-Noël Argenson*
-
- 53518** L'intérêt du fixateur externe Hoffmann dans les fractures distales du radius : à propos de 55 cas
Mohamed Madhar (Marrakech, Maroc), *Jamal Bouslous*, *Rachid Chafik*, *Hanane Elhaoury*, *Halim Saidi*, *Tarik Filkry*
-
- 53519** Embrochage des fractures du col du cinquième métacarpien : à propos de 48 cas
Mohamed Madhar (Marrakech, Maroc), *Tarik Masoudi*, *Rachid Chafik*, *Hanane Elhaoury*, *Halim Saidi*, *Tarik Filkry*
-
- 53520** Fracture-luxation hamato-métacarpienne : synthèse percutanée verrouillée par métaHUS
Anne-Sophie Matheron (Strasbourg), *Sybille Facca*, *Fredéric Lebailly*, *Philippe Liverneaux*
-
- 53521** Fracture vertébrale spontanée au cours d'une anesthésie générale en décubitus dorsal pour chirurgie abdominale (présentation d'un cas)
Raymond Massaad (Jib Jannine, Liban), *Mohammad Kwaider*, *Salam Massaad*
-

-
- 53522** Accidents de quad en France : une étude descriptive
Maxime Ferrier (Besançon), *Nicolas Gasse*, *Antoine Serre*,
Mehdi Terki, *Xavier Ghislandi*, *Brice Flamand*, *Laurent Obert*,
Patrick Garbuio
-

Enfant

- 536** Chirurgie percutanée de l'hallux valgus de l'enfant : résultats à court terme d'une série de 33 pieds opérés
Thomas Gicquel (Rennes), *Sylvette Marleix*, *Bernard Fraisse*,
Madeleine Chapuis, *Philippe Violas*
-
- 537** Pied bot varus équin idiopathique : évaluation du traitement au stade invétééré et à la naissance. A propos de 1193 Enfants (1751 PBVEI)
Rabah Atia (Annaba, Algérie), *Abdeslem Yahia*
-
- 538** Correction d'un genu valgum par épiphysiodèse extra-physaire chez une patiente atteinte d'ostéopétrose
Dimitri Popkov (Tomsk, Russie), *Pierre Journeau*,
Arnold Popkov, *Pierre Lascombes*, *Thierry Haumont*
-
- 539** Intérêt d'une voie d'abord unique antéro-latérale dans la réduction chirurgicale de la luxation congénitale de hanche après l'âge de la marche
Laure Picard (Paris), *Philippe Souchet*, *Mohamed Arihi*,
Brice Illhareborde, *Cindy Mallet*, *Keyvan Mazda*
-
- 540** Une nécrose aseptique de la tête du fémur dans une dysplasie congénitale de la hanche
Michail Teplenky (Kurgan, Russie), *Natalia Chirkova*
-
- 541** L'ostéomyélite aiguë (AO) pour *Staphylococcus aureus* sensible à la méthicilline (SASM) produisant la leucocidine de Panton Valentine (PVL) associée à la thrombose veineuse et embolie pulmonaire septique chez un patient pédiatrique. A propos d'un cas
Emili Curià Jové (Lleida, Espagne), *Anna Fernández López*,
Teresa Vallmanya Cucurull, *Victoria Altemir Martínez*,
Josep Cardona Vernet
-
- 542** Ostéomyélite aiguë du col du radius chez l'enfant
Aymen Fekih (Téboulba, Tunisie), *Mohamed Allagui*,
Aymen Oueslati, *Issam Aloui*, *Khaled Zitouna*,
Mohamed Faouzi Hamdi, *Makram Zrig*, *Mustapha Koubaa*,
Abderrazak Abid
-
- 543** Appareil pour fixation externe d'Ilizarov dans la prise en charge des maladies avec syndactylie
Michail Danilkin (Kurgan, Russie)
-

-
- 544** La calcinose tumorale idiopathique chez l'enfant : à propos d'un cas
El Mouhtadi Aghoutane (Marrakech, Maroc), Redouane El Fezzazi
-
- 545** Alignement spino-pelvien suivant un traitement chirurgical pour le spondylolisthésis développemental : une étude prospective
Stefan Parent (Montréal, Canada), Jesse Shen, Hubert Labelle, Jean-Marc Mac-Thiong, Julie Joncas
-
- 546** Correction chirurgicale des courbes Lenke 1A : comment les changements se traduisent en 3D ?
Stefan Parent (Montréal, Canada), Marjolaine Roy-Beaudry, Jihane Rouissi, Jean-Marc Mac-Thiong, Carl-Éric Aubin, Peter O. Newton, Suken A. Shah, Hubert Labelle
-
- 547** Les brûlures électriques par haut voltage. À propos de 2 cas
Rachid El Mchiouit (Marrakech, Maroc), Mustapha Hamidoune, Mohamed Errhaimini, Hanane El Haoury, Rachid Chafik, Mohamed Madhar, Nadia Mansouri, Halim Saidi, Tarik Fikry
-
- 548** Luxation trans-scapho-rétro-lunaire négligée du carpe chez l'enfant : à propos d'un cas
Abdelfattah El Adaoui (Casablanca, Maroc), Mohamed Moujtahid, Salahedine Lahdidi, Othmane Hiba, Amine Mahraoui, Narcisse Dabiré, Fatima ezzahra Dahmi, Mohamed Nechad, Mohamed Ouarab
-
- 549** Analyse quantifiée de la marche chez l'enfant de 1 à 6 ans : évolution de la stratégie mécanique de la marche au cours de l'apprentissage
Bruno Dohin (Saint Etienne), William Samson, Angèle Vanhamme, Raphaël Dumas, Laurence Cheze
-
- 550** Utilisation de la rhBMP2 dans la pseudarthrose congénitale de tibia. Résultats d'une étude randomisée chez l'enfant
Bruno Dohin (Saint Etienne), Laure Huot, Christian Bonnard, Sophie Bourelle, Philippe Darodes, Jacques Griffet, Gérard Lefort, Bernard Longis, Etienne Morel, Dimitri Popkov, Philippe Wicart, Rémi Kohler
-
- 551** Osteotomie de dérotation fémorale sur enclouage centromedullaire chez l'adolescent : technique chirurgicale et résultats préliminaires
Régis Pailhé (Toulouse), Laurent Bedes, Jérôme Sales de Gauzy, Franck Accadbled
-

-
- 552** Comparaison des résultats du traitement chirurgical des hanches neurologiques subluxées et luxées chez les enfants par deux types de plaques de varisation verrouillées : à propos d'une série de 24 patients et 43 hanches
Dimitri Popkov (Tomsk, Russie), Pierre Journeau, Arnold Popkov, Pierre Lascombes, Thierry Haumont
-
- 553** Etude coxométrique dans les ostéotomies d'allongement du col fémoral selon Wagner chez l'enfant
Remi Chastel (Besançon), Benoit de Billy, Jean Langlais, Antoine Adam
-
- 554** Résultats en fin de croissance de l'acétabuloplastie de Dega dans les luxations neurologiques de hanches
Cindy Mallet (Paris), Charles Kajetanek, Brice Ilharberorde, Ana Presedo, Abdeslam Khairouni, Keyvan Mazda, Georges-François Penneçot
-
- 555** Analyse de la corrélation radio-clinique des déformations de Madelung chez les enfants
Sandrine Huguet (Nancy), Pierre Journeau, Madeleine Aslan, Thierry Haumont, Pierre Lascombes
-

LISTE DES EXPOSANTS

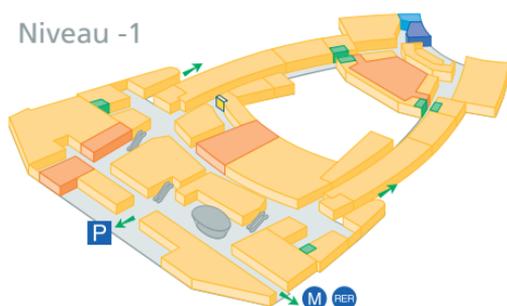
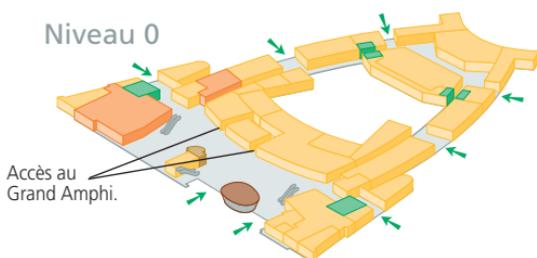
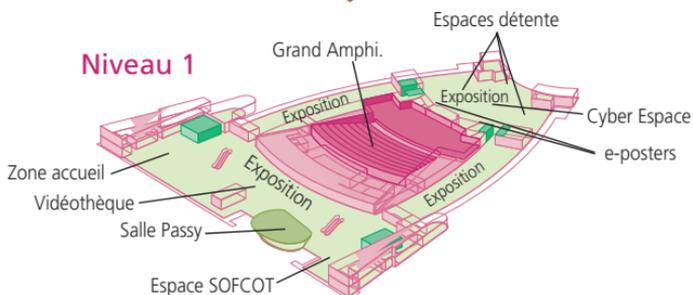
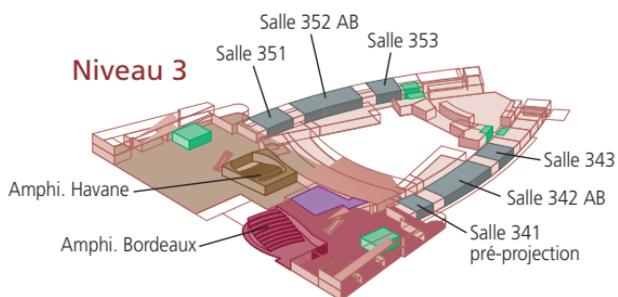
ACCENTUS MEDICAL	F06
ACUMED	F12
AFIDEO	A05
AMPLITUDE	T03
ANSELL S.A.	N09
ARCOS	F28
ARTHREX	P09
ASSURANCE BRANCHET	F56
ASTON MEDICAL	F22
ATF	F23
AVICENNE DEVELOPPEMENT	F50
B.BRAUN MEDICAL	F58
BANQUE TISSUS	A07
BAYER SANTE FAMILIALE	F04
BEIJING EAST WHALE IMAGE TECHNOLOGY	T01
BEIJING CHUNLIZHENGDA MEDICAL INSTRUMENTS Co.	T14
BIOBANK SA	F37
BIOMATLANTE	N22
BIOMET SAS	T06
BIOTECH INTERNATIONAL	N12
BIOTECHNI SAS	P08
BRAINLAB SALES GMBH	N15
BRISTOL-MYERS-SQUIBB	F03
C2F IMPLANTS	P11
CERAMCONCEPT	F64
CERAMTEC GMBH	P14
CERAVER	T05
CF PLASTIQUES	F43
CHARLES PERY ET CIE	N08

CHIR EXPERT	T12
CHOC	F53
CONVATEC	F25
COVIDIEN	F34
DE SOUTTER MEDICAL	F38
DePuy Synthes	T07/T08
EFORT	A08
ELSEVIER MASSON	T02
EOS IMAGING	F29
EPRUS	A06
EUROCOATING	N18
EUROSPINE SARL	F32
EVAMED	F01
EVOLUTIS	N03
FH ORTHOPEDICS	P13
FII FABRIQUE D'IMPLANTS ET D'INSTRUMENTS CHIRURGICAUX	F44
FORGINAL INDUSTRIE	F52
FRANCE MEDICA EXACTECH	F36
FX SOLUTIONS	F19
GEISTLICH PHARMA AG	F31
GLOBUS MEDICAL	F13
GREATBATCH MEDICAL SA	N17
GROUPE LEPINE	P01
HEPTAL SAS	F45
HERAEUS MEDICAL	P05
I.CERAM	F55
IMPLANET	N11
IN'TECH MEDICAL	F02
INTEGRA LIFESCIENCES SERVICES	T04
INVIBIO LTD	T13
ISO - IMPLANTS SERVICE ORTHOPEDIE	P15
KARL STORZ FRANCE	F51
LAUENER SA	P07
LCA SA	F09

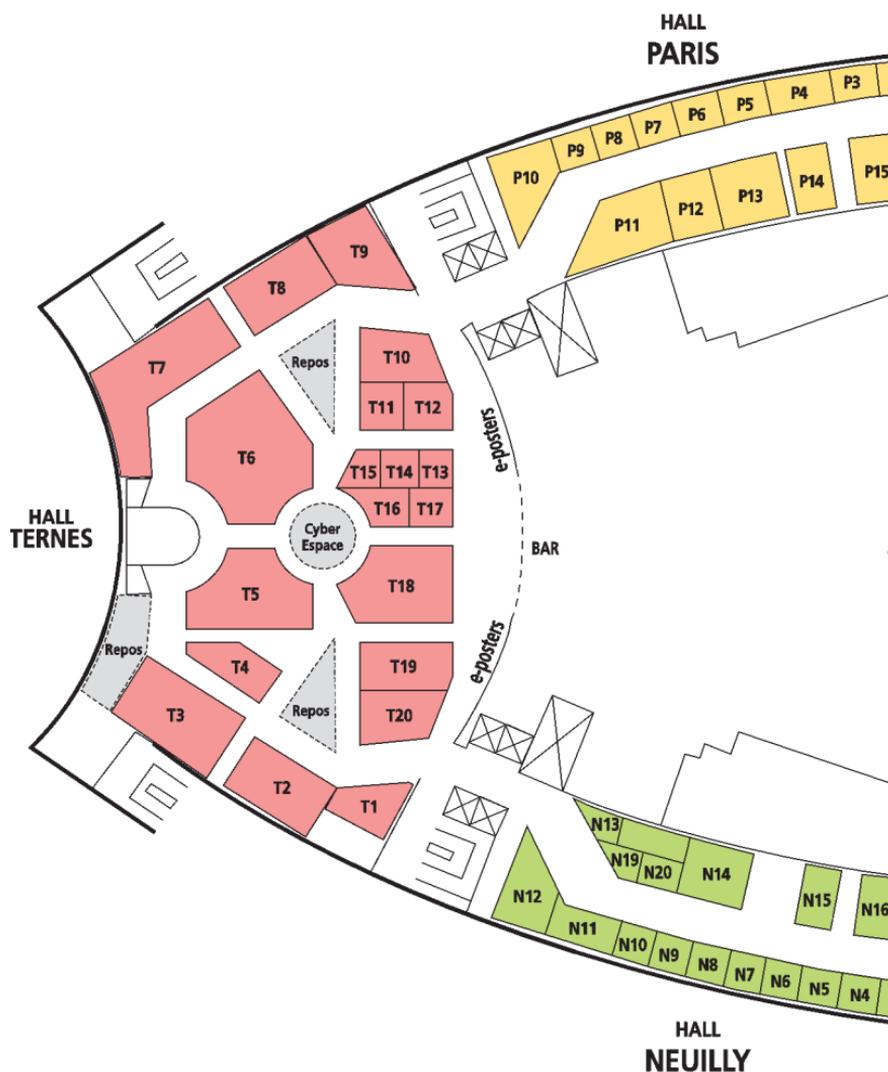
LDR MEDICAL	F57
LEO PHARMA	F48
LIMA FRANCE	T10
LIMMED SA	N10
LINVATEC FRANCE	P12
LISI MEDICAL	F21
MACSF ASSURANCES	F33
MAQUET SAS	P06
MATHYS ORTHOPEDIE SAS	N01
MEDACTA FRANCE	T18
MEDARTIS SARL	N02
MEDICALEX	F17
MEDICOSCOP	P10
MEDIMET CASTING COMPANY AND IMPLANTS TECHNOLOGY	F05
MEDTRONIC FRANCE	P02
METOXIT AG	F18
MTD	N05
NATON MEDICAL GROUP	F26
NEOSTEO	F42
NEWCLIP TECHNICS SAS	N16
NOWAK SASU	P03
OKENITE ANIMATION	F08
OLYMPUS BIOTECH INTERNATIONAL	F40
OPTIL	N13
ORTHOFIX SA	F27
OST- DEVELOPPEMENT	T17
OTHESIO IMPLANTS	N06
PARAGON MEDICAL EUROPE SARL	F24
PERSOMED	F07
PFIZER	F35
PLANMED OY	F41
PROVIN MEDICAL	N21
PYXIDIS	F62
SA BJR INTERNATIONAL	F30

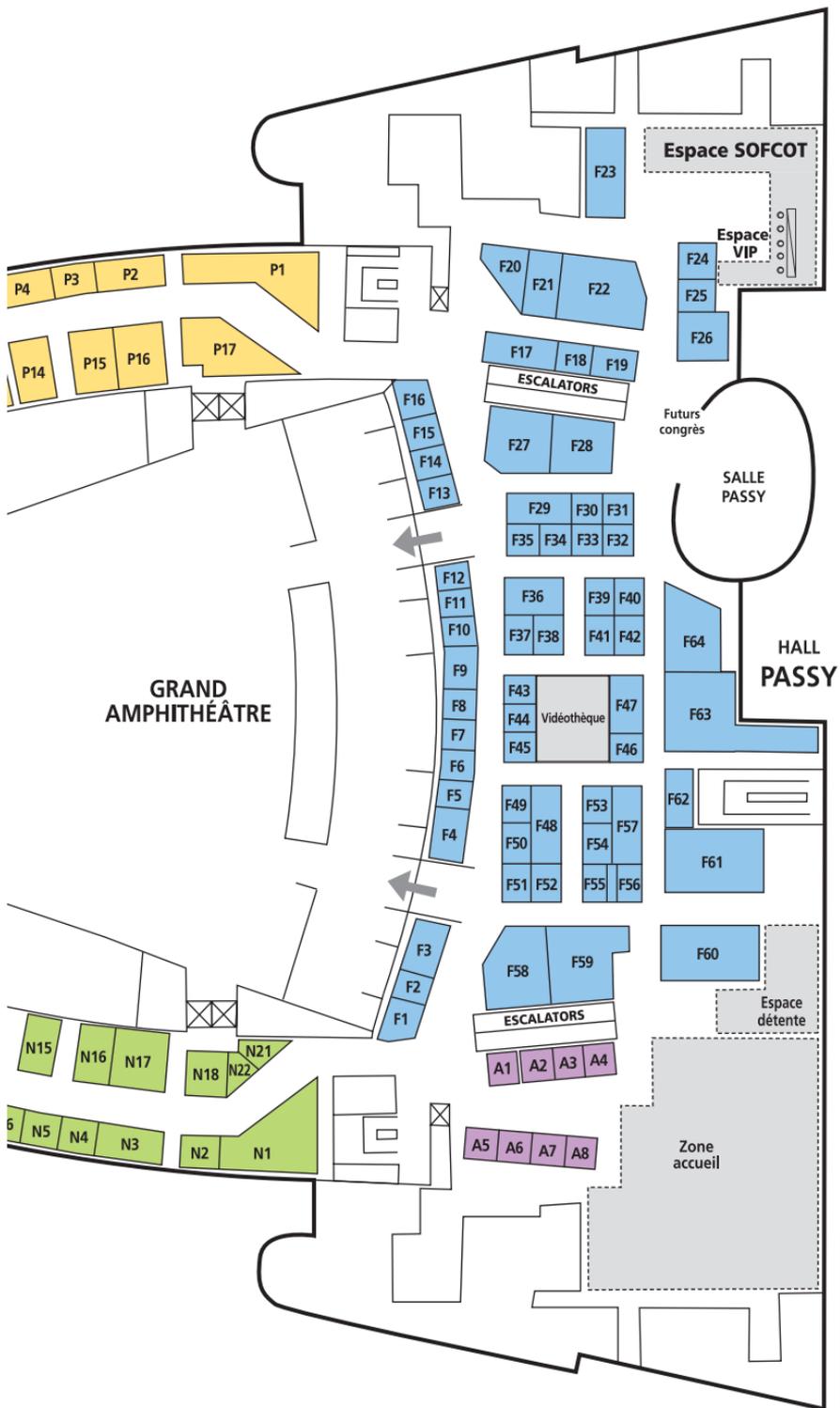
SANOVI AVENTIS FRANCE	F47
SAURAMPS MEDICAL	T19
SBM SAS	F54
SCIENCE ET MEDECINE	P16
SERF-DEDIENNE SANTE	F59
SHAM	F10
SHANGHAI BOJIN ELECTRIC INSTRUMENT & DEVICE	F46
SICOT	A01
SIMPLIFY	N20
SINGLEMADE (FACTORYPLAST)	F11
SMITH & NEPHEW ORTHOPAEDICS FRANCE	N14
SNITEM	A04
SOO	T21
STANMORE IMPLANTS	F39
STERIS	F20
STRYKER FRANCE	F61
SYMBIOS	T09
SYMMETRY MEDICAL	N07
TBF GENIE TISSULAIRE	P17
TEKNIMED SA	F14
TEXTILE HI-TEC	F16
TORNIER SAS	F60
TRANCHANT GAMING TECHNOLOGY	T16
TRUMPF AMSA	F49
TUTOGEN MEDICAL	F15
THYSSENKRUPP MATERIALS France	N19
UNITED ORTHOPEDIC CORPORATION	T15
VEODIS	T11
WRIGHT MEDICAL FRANCE	P04
X NOV	T20
ZIEHM IMAGING GMBH	N04
ZIMMER	F63

PLAN DU PALAIS DES CONGRÈS



PLAN DE L'EXPOSITION





A.F.I.D.E.O.

Association des Fabricants Importateurs
Distributeurs Européens d'implants
Orthopédiques & traumatologiques

www.afideo.eu

Depuis 2004



Une association dynamique soutenant ses entreprises adhérentes dans la défense, la pérennisation et la création d'innovations techniques et chirurgicales européennes, parmi lesquelles, les chirurgiens orthopédistes français occupent une position prépondérante, internationalement reconnue depuis plusieurs dizaines d'années.



Durant la SOFCOT, du 12 au 15 novembre 2012,
l'A.F.I.D.E.O. vous accueillera sur le stand « A05 ».
Exposition d'une collection de prothèses articulaires « 1960
à 2000 » et d'implants récents développés par ses adhérents.

INDEX DES AUTEURS

*ATTENTION : ce n'est pas la page qui est référencée mais le n° de la communication !
(les orateurs de la journée des spécialités ne sont pas inclus dans cet index)*

Nom	Numéro de communication		
A			
Abad Julien	4672	Alnot Jean-Yves	4761
Abane Lamine	184, 4193	Aloui Issam	542
Abarca Javiere	37	Alqahtani Abdullah	220
Abdelkafi Molk	407	Altemir Martínez Victoria	541
Abdelwahab Omar	490	Amagli Bibi	501
Abelin-Genevois Kariman	127, 169, 346	Amar Mohammed Fahd	515, 522
Abercas Javiere	414	Amédée Joëlle	204
Abi Fares Georges	337	Ames Christopher	113, 114, 115, 116, 117
Abi Hatem Marc	337	Amin Turkey	167
Abid Abderrazak	542	Aminian Kamiar	230
Abid Ameur	474	Ammar Ameni	476
Abid Hanen	407	Ammar Chokri	93
Abid Hatim	458, 516, 532	Amouyel Thomas	193
Accabled Franck	82, 84, 85, 130, 551	Amzallag Julien	478
Adalian Pascal	166	An Kai-Nan	46
Adam Antoine	215, 553	Anderson David	277
Adam Jacques-Marie	263	André Guillaume	513
Adam Philippe	23, 217, 284, 444, 535	Anract Philippe	136, 309, 348
Adetchessi Tarek	477, 4802, 500	Antoni Maxime	432, 433
Afonso David	170, 176	Aoui Mourad	474, 475, 476, 491
Aghoutane El Mouhtadi	300, 544	Aranovich Anna	412
Ahed Karim	400, 403, 456, 471, 531	Ardouin Ludovic	321
Aïm Florence	326	Argenson Jean-Noël	58, 63, 72, 74, 76, 278, 291, 434, 453, 497, 53517
Ait Moha Rachid	400, 403	Arihi Mohamed	539
Ait Mokhtar Mokrane	339	Armaganian Grégory	477, 4802
Ait Mouha Rachid	457	Armspach Jean-Paul	146
Aitsoultana Abdelkarim	530	Arnalsteen Damien	193, 4671
Ait-Yahia Yasmine	240	Arnaud C.	162
Akbarnia Behrooz	113	Arndt Joseph	431
Akiki Alain	439	Aryan Walid	218
Alghamdi Ahmed	4679	Asencio Gérard	181, 272, 342, 455
Alhefzi Ali	4762	Aslan Madeleine	469, 555
Ali Mazen	218, 525	Asselineau Alain	340
Alkar Fanny	128	Atia Rabah	537
Alkhalaf Salwa	350	Atlas Franck	42
Allagui Mohamed	542	Aubaniac Jean-Manuel	74, 76
Allain Jérôme	111, 120, 153, 282, 478	Aubin Carl-Éric	546
Allavena Carole	512	Aubourg Lucie	120
Allena Rachele	59	Aubry Sébastien	212
Allieu Yves	316	Audebert Stephane	27
Almoubaker Selma	504	Audy Daniel	70
		Augereau Bernard	199, 297
		Augoyard Romain	147
		Aumar Aurélien	310, 490

Aunoble Stéphane	32	Ben Hassine Ali	268, 419, 426, 482
Aurégan Jean-Charles	55, 175, 428, 478	Ben Maatoug Aymen	489
Ausset Sylvain	23	Ben Mahfoudh Kheireddine	407
Auteroche Pierre	192, 401, 402	Ben Maitigue Mahmoud	534
Authier Guillaume	90	Ben Mrad Atef	408, 423
Ayadi Kamel	474, 475, 476	Benani Ilhem	53513
Azagui Yassine	400, 403, 440, 441, 456, 457, 471, 488, 529, 531	Benassayag M.	162
Azarkane Mohammed	517	Benea Horea	328
Azzouz Safi	4803	Benhamed Mohamed Amine	437, 461
B		Benkalfate Tewfik	105
Baba ahmed Naima	485	Benkirane-Jessel Nadia	313
Bachy Manon	347	Benko Pierre Etienne	59, 62
Bacle Guillaume	274, 319	Bennani Anas	510
Bae Hyun W	121	Bennouna Driss	531
Bahri Awatef	491	Benoit Rousseau	411
Baklouti Sofiene	407	Bensaad Soufiane	406, 458, 516, 532
Balestro Jean-Christian	4441	Bensidhoum Morad	326
Ballas Richard	191	Bento gérard Julio	463
Barbary Stéphane	222	Benyahia Hocine	218
Barbier Olivier	185, 416	Berard Jérôme	127
Barnouin Laurence	266	Berger Michel	56
Barouk Louis-Samuel	182	Bergerault François	6, 173
Barouk Pierre	182, 209	Bernard Aurélie	297
Barry Janie	4992	Bernardon Laurence	24
Barth Johanes	27	Berrada Mohammed Saleh	4195
Barthélémy Raphaël	65, 344	Berrichi Aboubekr	214
Barthes Suheyla	221	Berruex Pierre	439
Basson Benjamin	424	Bertani Antoine	66, 132, 338
Batard Julien	147	Berthonnaud Eric	159
Batchom Alphonse Daudet	4673	Bertiaux Simon	263
Bauer Bertrand	344	Bertin Raoul	272, 455
Bauer Thomas	36, 293, 328, 428	Berton Charles	52, 273
Baunin Christiane	82	Bess Shay	113, 116
Bayle Xavier	405	Besse Jean-Luc	60, 137, 265
Bazile Fabrice	344	Bessière Charles	27, 28, 29, 33, 103, 410
Beaufils Philippe	95, 97, 199, 286	Betala Belinga Jean-François	4673
Beaulé Paul	446, 447, 448, 449, 450	Bianchi Pasquale	281
Beaurain Jacques	120	Bidar Romain	181, 342
Beaussier Marc	240	Bierry Guillaume	444
Beauthier Violaine	27, 203	Biggi Francesco	210, 281
Bedes Laurent	551	Bigorre Nicolas	289
Bégué Thierry	23, 57, 95, 118, 204, 506, 519	Billuart Fabien	203, 312, 4192
Béguin Jean-Marie	467	Bincaz Ludovic-Emmanuel	4761
Belaid Mohamed	437, 461	Bissuel Timothy	147
Belbachir Anissa	122	Bizot Pascal	75, 298, 306, 317, 343
Belcadhi Zied	489, 526	Blairon Alexandre	51, 255, 287
Beldame Julien	158, 263, 312	Blamoutier Arnaud	7, 196, 269
Belkacem Chagar	507	Blanc Guillaume	72, 74, 278, 434, 453, 53517
Belkadhi Ahmed	408	Blanquart Didier	249
Bellaaj Zied	423, 474, 475, 476	Blemoubarek Amine	400, 403
Bellan Damien	188, 511	Blendea Sorin	271
Bellemère Philippe	321, 323	Block Damien	416, 513
Belmoubarek Amine	440, 456	Blondel Benjamin	58, 113, 114, 115, 116, 117, 166, 477, 4801, 4802, 500
Beltrand Eric	299	Boceno Alexandre	276
Belzile Etienne	277	Bodin Arnaud	142, 143
Ben Ayeche Mohamed Laaziz	534	Bohm Eric	277
Ben Aziza Ahmed	482		
Ben Daly Naoufel	442, 480		

Bohu Yoann	150, 262, 332, 427	Breton Sylvain	64
Boileau Pascal	15, 27, 28, 29, 33, 103, 330, 333, 410, 429	Brilhault Jean	180, 248
Boisgard Stéphane	3, 49	Brinkert David	217, 284, 535
Boisrenoult Philippe	9, 97, 235, 286	Bronsard Nicolas	144
Boli Tah bi	144	Brouard Rémi	35
Bollini Gérard	90, 130, 170	Brugière Philippe	246
Bonnard Christian	173, 550	Brun Magali	519
Bonnefoy-Mazure Alice	163	Bruneton Ghislaine	144
Bonnel François	128, 186, 192, 401, 402, 415, 4678	Brunschweiler Benoit	50, 4444, 4671
Bonnet Frédérique	128	Brusson adrien	156, 253
Bonnevalle Nicolas	100, 162, 329, 405, 512	Bry Régis	490
Bonnevalle Paul	23, 100, 162, 196, 280, 405, 512	Buchheit Jonathan	4991
Bonnomet François	146, 217, 280, 284, 444, 535	Buchowski Jacob	4801
Borcoss Dan	53516	Buissiere Christophe	235
Borrione Frédéric	280	Burdin Gilles	9
Bosch Christophe	92, 221, 470	Bureau Nathalie	4192
Bou Ghosn Rony	165	Burton Douglas	113
Bouabdellah Mohamed	489, 526		
Bouacida Khaled	333, 429	C	
Bouaka Dotsé	141	Caillard Gilles	501
Bouaziz Anissa	294	Cals Laurent	4892
Bouaziz Wajdi	474, 475, 476	Cambas Pierre	149
Bouchaib Chafry	507	Cambon-Binder Adeline	241, 320
Bouchoucha Sami	93	Camilleri antoine	501
Boudard Guillaume	511	Camus Emmanuel	124
Boudard Julien	212	Candoni Philippe	132, 338
Boughzala Walid	501	Cano Martinez Jose Antonio	463
Bouguennec Nicolas	252	Canovas François	147
Bouguira Abderazek	408, 423	Canterino Isabelle	346
Bouhdiba Saber	438	Cantin Olivier	60
Bouillet Benjamin	49	Capanna Rodolfo	281
Bouilloux Xavier	219, 4991	Capuano Luca	218
Bouin Hervé	186	Cardenas-Blanco Arturo	446
Boukhris Jalal	507	Cardona Vernet Josep	541
Boulay Christophe	90	Carles Michel	330, 410, 429
Bouloussa Houssam	501	Carnesecci Olivier	331
Bourelle Sophie	550	Carret Jean-Paul	4447
Bouslous Jamal	472, 487, 523, 528, 53518	Caruba Thibaut	297
Boussakri Hassan	505	Caruhel Jean-Baptiste	65
Boutayeb Fawzi	145, 452, 499, 504, 510, 515, 522, 527	Casin Charles	75, 289
Boutrig Ali	218	Casoli Vincent	53511
Bouvard Béatrice	306	Cassard Xavier	85
Bouvet Anaïs	297	Cassio Jean-Baptiste	30, 417
Bouyer Benjamin	340	Castanier Elisabeth	90
Bouziane Ahmed	465	Catelas Isabelle	447
Bouziane Ouaritini Ahmed	517	Caton Jacques	137
Bouzidi Ramzi	489, 526	Catonné Yves	250, 254
Boyer Bertrand	45, 47, 331	Cavaignac Etienne	85, 251, 4676
Boyer Patrick	148, 246	Cavaliere Peitro	281
Brassart Nicolas	103	Cazeau Cyrille	187
Brax Michel	53516	Cazeneuve Jean-François	140
Brèque Cyril	288	Cellier Nicolas	181
Bressy Guillaume	296	Cervigni Fernando Jose	468
		Césari Bruno	317, 354
		Chaari Fahmi	434, 53517
		Chabert Benoit	243
		Chabrand Patrick	434, 497, 53517
		Chafik Rachid	460, 472, 487, 503, 508, 523, 524, 530, 547, 4194, 4446, 53510, 53514, 53518, 53519
		Chagnaud Christophe.	349
		Chahbouni Mohammed	4195

De Gasperi Michèle	222	Dohin Bruno	2, 81, 134, 549, 550
De Guise Jacques	168	D'Ollonne Thomas	29, 33, 149
De Keating Edward	152	Doumbia Chekna	56
De Mathelin Michel	146	Doursounian Levon	339
De Peretti Fernand	144, 211	Drapé Jean-Luc	17, 309
De Pinieux Gonzague	348	Dréant Nicolas	124
De Sainte Hermine Pierre	298	Driss Benchebba	507
De Thomasson Emmanuel	304	Drissi Ghassen	526
Debette Caroline	72, 266	Drolet Pierre	70
Decaux Anne	242	Druon Jérôme	274
Decroocq Lauryl	103, 211	Duarte Filipe	110
Dederichs Antoine	222	Dubernard Michel	24
Dedome Delphine	214	Dubois Caroline	143
Dehoux Emile	296	Dubory Arnaud	308, 352
Deinlein Donald	4801	Dubousset Jean	175
Deladoucette Aymar	41	Dubrana Frédéric	4, 25, 235, 248
Delagoutte Jean-Pierre	188, 511	Ducellier Florian	289, 298
Delambre Jérôme	326	Duchemin Philippe	272, 455
Delangle Florent	191	Ducrot Guillaume	217, 284
Delaunay Christian	137, 160, 304	Dufeu Nicolas	240
Delblond William	73, 111, 227	Duffiet Pascal	73, 227
Delcourt Tiphaine	256	Dufour Henry	477, 4802, 500
Delécrin Joël	119, 120	Dufour Thierry	121
Delépine Fabrice	350, 351, 483, 484, 4891	Dujardin Franck	158, 177, 263
Delépine Gérard	350, 351, 483, 484, 4891	Dumas Raphaël	549
Delépine Nicole	350	Dumontier Christian	124
Delin Cyrille	285, 520	Duparc Fabrice	15, 163
Delisle Josee	245	Durandeau Alain	4672
Delloye Christian	305	Duranteau Jacques	308
Delmas Jean-Marc	132, 338	Dutheil Jean-Jacques	44, 234
Delmi Marino	95	Duval Nicolas	4680
Deloynes Bernard	344	E	
Delpont Marion	130	Edouard Pascal	191
Demakakos Jason	4801	Ehlinger Matthieu	146, 217, 284, 444, 535
Demey Guillaume	266	Eid Ahmad	143, 4674
Demezou H.	162	El Adaoui Abdelfettah	488, 529, 548
Denard Patrick J	104	El Andaloussi Yasser	400, 403, 440, 441, 456, 457, 471
Denjean Stéphane	79, 80, 226	El Bardouni Ahmed	4195
Denormandie Philippe	183	El Batti Souad	211
Deranlot Julien	328	El Chehab Hussam	132, 338
Derdous Chawki	292, 486	El Dafrawy Mostafa	115
Dereudre Grégoire	260	El Fezzazi Redouane	300, 544
DeRose Françoise	139	El Haoury Hanane	460, 528, 547, 4194, 4446, 53510, 53514, 53518, 53519
Deroussen François	131, 133, 135	El Hayek Tony	171
Desailly Eric	88, 89	El Ibrahimy Abdelhalim	406, 465
Descamps Stéphane	49	El Khoury Ziad	337
Desmarchelier Romain	265, 304, 334	El Mansouri Nadia	460
Desmoineaux Pierre	97, 125	El Mchoui Rachid	508, 524, 547
Devallet Pierre	137	El Mrini Abdelmajid	406, 465
Deviren Vedat	115	El Sissi Waguih	40
Devocoux Christelle	196	Elfeki Abdelfatteh	496
DeWald Christopher	4801	Elhaoury Hanane	472, 487, 503, 508, 523, 524, 530
Dezaly Charles	416, 513	Elhor Hicham	330, 429
Dhenin Alexandre	342	Elibrahimi Abdelhalim	425, 458, 505, 516, 517, 532
Di Iorio Alexandre	45		
Di Marco Antonio	217, 535		
Diallo Saidou	296		
Dib Choucri	414		
Didelot Stéphane	224		
Dillman Gauthier	535		
D'Imporzano Marco	281		
Djian Patrick	285, 520		

Elidrissi Mohammed	425	Flecher Xavier	58, 63, 76, 278, 291, 434, 453, 497, 53517
Elkolti Kamil	37, 101, 409, 414	Flouzat-Lachaniette Charles-Henri	111, 120, 153, 227, 237, 478
Ellouz Zoubaier	474, 475, 476	Fnini Salah	53512
Elmansouri Nadia	508, 524, 530	Folinais Dominique	156, 285, 520
Elmchiouit Rachid	530	Fontaine Christian	310, 490, 498
Elmrini Abdelmajid	425, 458, 505, 516, 517, 532	Fouilleron Nicolas	52
Elofi Omar	29	Fouque Pierre-Alain	317, 354
Eloy Frédéric	213	Fourati Emna	407
Errhaimini Mohamed	472, 487, 508, 523, 524, 547, 530, 4194, 4446	Fournier Alexandre	411
Espié Aloïs	4676	Fraisse Bernard	536
F		Franceschi Jean-Pierre	228
Fabre Thierry	162, 177, 4672	Francin Pierre-Jean	311
Facca Sybille	220, 220, 313, 315, 322, 4762, 53520	Frei Hans Peter	450
Faline Alexis	4805	Frey Solenne	189, 278, 349
Faraud Amélie	512	Frikha Riadh	534
Farcy Jean-Pierre	114, 115, 116, 117, 4801	Frin Jean-Marie	343
Fardelonne Patrice	462	Friol Jean-Paul	323
Farhadnia Payam	4448	Froissart Marie-Thérèse	203
Farizon Frédéric	45, 47, 191, 331, 424	Fu Kai-Ming	113
Fassier Alice	1, 346	Fuchs Alain	144
Faure Patrick	147	Fuentes Stéphane	477, 4802, 500
Favard Luc	20, 38, 248	Fukuda Hiroyuki	495
Feibel Robert	447	G	
Feki Wiem	407	Gabrien Antoine	50, 4444, 4671
Fekih Aymen	542	Gaede Steven E	121
Felts Emmanuel	291	Gagey Olivier	203, 239, 340, 502
Fennema Peter	247	Gagna Gilles	231
Fenollosa Joaquim	14	Gaillard Julien	519
Ferdinand Magali	429	Gaillard Thierry	79, 80, 226
Fernandes Julio	245	Gaisne Etienne	321, 323
Fernández López Anna	541	Galasso Olimpio	233
Féron Jean-Marc	31, 112, 339	Galland Alexandre	453, 497
Ferrand Alice	313	Gallinet David	212, 215
Ferrand Mathieu	36	Galois Laurent	185, 214
Ferreira André	249	Gane Cyril	258, 4445
Ferrero Emmanuelle	57	Garbuio Patrick	162, 204, 215, 290, 521, 4892, 4991, 53522
Ferrier Maxime	162, 219, 53522	Garch Ahmed	418
Ferry Tristan	294	Garcon Pierre	109
Fessy Michel-Henri	60, 265, 334	Garin Christophe	244
Feydy Antoine	309	Garnier Lydie	142
Fière Vincent	4805	Garnon Julien	307
Figiel Sébastien	61	Garreau de Loubresse Christian	12, 183, 282, 301, 37, 409
Fikry Tarik	460, 472, 487, 508, 523, 524, 528, 530, 547, 4194, 4446, 53510, 53514, 53518, 53519	Garret Jérôme	258, 4445
Filali Redouane	418	Garron Emmanuel	212, 215, 219, 53522
Filkry Tarik	503	Gasse Nicolas	53522
Finidori Georges	165	Gastambide Daniel	112
Fiorenza Fabrice	17	Gauci Marc	149
Fioletti Florence	313	Gayet Louis-Etienne	288
Fisher William	277	Gazarian Aram	24
Flamand Brice	53522	Gaziz Azzedine	292
		Gdoura Fakher	474, 475, 476, 491
		Gegout-Pottie Pascale	311
		Georis Pierre	61
		Gérin Antoine	264

Gérin Antoine	264	Hamadouche Moussa	41, 42, 43, 304, 314
Geringer Jean	45	Hamdi Mohamed Faouzi	542
Ghazanfari Amir	111	Hamdi Ouail	499
Ghislandi Xavier	53522	Hamel Antoine	161
Giannini Sandro	281	Hamidoune Mustapha	508, 547, 4194, 4446
Gicquel Thomas	536	Hammou Nasredine	458, 516
Gillaizeau Florence	297	Hamoui Mazen	147
Gillet Philippe	61	Hannouche Didier	204, 326
Gindraux Florelle	204	Hardy Marie-Béatrice	33
Girard Julien	51, 52, 53, 255, 304, 4677	Hardy Philippe	27, 36, 199, 267, 328, 411, 428, 436
Glard Yann	86, 90	Hareb Farid	88, 89
Glasson Jean-Marc	102, 414	Hariri Amir	220, 470
Gleyze Pascal	101	Hart Radek	327, 479
Glorion Christophe	87, 165, 175, 347	Hart Robert	113, 114, 117
Godard Joel	139	Hassan Yasser	140
Goetzmann Thomas	214	Hastendeufel Damien	250
Gofman Fedor	412	Haumont Thierry	538, 552, 555
Gofton Wade	277	Havet Eric	50, 193, 4444, 4671
Goldzak Mario	341	Heizmann Jean	422
Gomes Christophe	156	Helin Marion	148
Goodman Stuart	314	Henigou Jacques	533
Gorbach Elena	492	Hérard Julien	318
Goriox Romain	66	Hereter Gregori Joan	4192
Gougeon François	260, 329	Herman Serge	150, 262, 332, 427
Gouin Francis	196, 276	Hernigou Philippe	73, 153, 227, 237
Goulon Renaud	243	Hersche Otmar	95
Gouron Richard	131, 133, 135, 204	Hiba Othmane	488, 548
Gouyou Beauchamps Xavier	137	Hilaneh Abdallah	140
Gouzou Stéphanie	322, 4762	Hilmi Radwan	159
Gouzy Solène	44, 234	Hinsenkemp Maurice	237
Graillon Thomas	500	Hisey Michael	121
Graveleau Nicolas	155, 267	Hoffman Greg	121
Grégory Thomas	10	Hoffmeyer Pierre	273
Greiner Philippe	127	Homma Yashiuro	227
Griffet Jacques	169, 550	Hoppenot Philippe	89
Grimberg Jean	96, 107	Hostin Richard	113, 115, 116
Grobost Jérôme	229	Hourlier Hervé	247
Grosjean Guillaume	43	Houvet Patrick	5
Gross Jean-Baptiste	214, 277	Hoyek Fadi	337
Grzegorz Adamczyk	95	Huguet Sandrine	555
Gsell Thibault	170	Hulet Christophe	19, 235
Guermazi Yessine	407	Huot Laure	550
Guiffault Patrice	312	Husson Jean-Louis	141
Guignand Didier	185	Huten Denis	14, 141, 199, 209, 304, 345
Guillaume Cécile	311	Hydier Priscilla	307
Guillon Pascal	35, 108		
Guillot Michel	24		
Guinand Regis	414		
Guissou Isaac	73, 227		
Gupta Munish	113		
Guyen Olivier	46, 4447		

H

Haddad Christian	337	Ihadadene Mohamed	473
Haddad Fares	236	Ildefonse Julie	178
Haddar Sondes	407	Ilharreborde Brice	83, 91, 167, 174, 539, 554
Haddoune Ahmed Reda	400, 403, 440, 441, 456, 457, 471	Illical Emmanuel	449
Hage Antoine	159	Inori Fumiaki	459
Hage Samer	43	Inoue Toru	495
Hagemeister Nicolas	4192	Ionescu Nicolas	214
Hamada Omi	495	Iovanescu Liviu	160
		Irrazi M'Barek	214
		Ismaïl Farid	4195

Isner Marie-Eve 184

J

Jacquot A. 162
Jacquot Frédéric 31, 112, 339
Jalel Chakib 93
Jalil Driss 503
Jarbouh Raïf 501
Jarde Olivier 190
Jardin Emmanuelle 290, 521
Javoy Patrick 285, 520
Jbahi Samira 491, 496
Jeanrot Cécile 246
Jenny Jean-Yves 232, 233, 327,
430, 431, 432,
433, 454, 479
Jeridi Yahia 408, 423
Jeudy Jérôme 317, 354
Jlalia Zied 93
Joliet Marie-Christine 196
Jolles Brigitte 230
Jonathan Danoff 55
Joncas Julie 545
Jonckheere Sylvie 443
José Costa Martins 514
Joulié Stéphane 107
Jourdel François 243
Journeau Pierre 244, 538, 552,
555
Jouve Jean-Luc 90, 130, 166,
170, 176, 203,
244
Judet Thierry 183, 301
Julia Marc 221
Julian Didier 73, 227
Juvet-Segarra Marie 131, 133, 135

K

Kabbaj Reda 176
Kada Omar 501
Kaelin André 16
Kajetaneq Charles 554
Kalouche Ibrahim 239
Kamada Satoshi 495
Kamel Karl 337
Kanitakis Jean 24
Kanoun Mohamed Lassed 442, 480
Kantelip Bernadette 4991
Kany Jean 37, 101, 107,
409, 414
Karoubi Matthieu 304
Karray Mohamed bechir 489, 526
Katranji Hassan 139
Katz Denis 37, 101, 409
Kaufman Kenton R 77
Kebaish Khaled 115, 116
Kelberine François 27
Kemp Kyle 448
Kempf Jean-François 184, 203, 4193
Kerboull Luc 208
Kerfant Nathalie 98, 320, 4191
Kermad Ferhat 140
Kermarrec Gwénolé 257
Kern Gregory 295, 299, 4677
Kerschbaumer Gael 142, 143, 4674

Keskes Hassib 474, 475, 476,
491, 496

Keyvan Mazda 174
Khairouni Abdeslam 554
Khalifa Djemal 89
Khalil Charbel 326
Kharmaz Mohammed 4195
Khaznadar Mahmoud El Salah 437, 461,
485, 53513
Khefani Abdelhakim 438
Khelifi Anis 423
Khelifi Sofiane 112
Kherfani Abdelhakim 181, 268, 419
Kherfani Hakim 426, 482
Khiami Frédéric 250, 254
Khmiri Chakib 442, 480
Kim Kee D 121
Kim Paul 277, 447, 448
Kishi Takaakira 62
Kitzis de Saint-Jo Marie-Dominique 297
Klineberg Eric 113, 114, 116,
117

Klouche Shahnaz 36, 150, 267,
411, 436, 428,
328
Knorr Gorka 84
Knorr Jorge 85
Kohler Rémi 127, 134, 193,
199, 346, 550

Kombot Cyril 439
Komzák Martin 327, 479
Kononovich Natalia 492, 493
Kooli Mondher 489, 526
Koubaa Mustapha 542
Kouki Houssein 419
Kouyoumdjian Pascal 106, 181, 272,
455

Kovinka Mikhail 492
Krantz Nicolas 51
Krauss Tobias 328
Krin Guillaume 84
Kubota Masaki 495
Kwaider Mohammad 53521

L

Labarre David 82
Labbé Jean-Louis 243
Labec Gerold 160
Labelle Hubert 168, 172, 545,
546
Laborde Julien 251
Labrada Blanco Octavio 258
Lacasse Marie-Ève 70
Lacouture Patrick 88
Laemmel Elisabeth 308
Lafage Virginie 114, 115, 116,
117, 4801
Laffenetre Olivier 336
Laffosse Jean-Michel 4675, 4676
Laflamme Yves 245
Lafontan Valérie 157, 251, 4675,
4676
Lafosse Thibault 118
Lahdidi Salah eddine 488, 529, 548
Lahlou Abdou 4195

Mallet Cindy	83, 91, 539, 554	Merloz Philippe	143, 271, 305, 4874
Mammeri Mustapha	4803	Mertl Patrice	50, 193, 4444, 4671
Mangione Paolo	282	Mertz Luc	13
Mansat Michel	100	Messaoudi Tarik	472, 487, 508, 523, 530
Mansat Pierre	100, 108, 162, 405, 512	Mestiri Mondher	268, 426, 482
Mansouri Nadia	547	Métais Pierre	30, 417
Maquart François-Xavier	296	Meucci Jean-François	47
Marchand Philippe	106	Meugnier Hélène	294
Marchand-Maillet Florence	240	Meyer Alain	155
Marcillaud Gilles	422	Meyer zu Reckendorf Gero	316
Mardy Abdelhak	406, 465, 516, 517, 532	Mhalla Riadh	442, 480
Mares Olivier	221	Michel Jean	340, 501, 502
Markowska Barbara	350	Mchouit Rachid	53510
Marleix Sylvette	536	Midas Anouar Djawad	437, 461, 485, 53513
Martres Sébastien	4447	Miehlke Rolf	233
Mary Pierre	136	Migaud Henri	51, 52, 199, 255, 260, 287, 295, 299, 4677
Marzouki Amine	145, 4761	Miladi Lotfi	16, 165, 175
Mas Virginie	174	Milaire Michel	143, 4674
Mascard Eric	345, 347	Milan Didier	240
Masmejean Emmanuel	470, 4761	Miletic Bruno	51, 52, 255, 287, 299
Masmoudi Sami	534	Milin Loïc	213
Masoudi Tarik	53519	Miller Emily J	77
Masquelet Alain Charles	21, 23, 25, 57, 59, 62, 95, 178, 204, 269, 275	Millet-Barbé Bertrand	32
Massaad Raymond	279, 53521	Mimeche Mohamed	292, 486
Massaad Salam	53521	Mirali Anouar	437
Massin Philippe	75, 148, 196, 199, 246, 256	Mirous Marie-Pierre	353, 4893
Matheron Anne-Sophie	53520	Missaoui Zied	473
Mathevon Henri	57	Missenard Gilles	352
Mathieu Laurent	66	Mittelmeier Thomas	341
Mathieu Michel	43	Mitton David	266
Mathoulin Christophe	241, 320	Mizuno Naoko	104
Matsoukis Jean	158, 312	Mnif Jameleddine	407
Matsui Yoshio	459	Moal Bertrand	113, 114, 115, 116, 117
Matsumara Noboru	99	Moati Jean-Claude	180
Maubisson Laurent	85	Mochel Dominique	53516
Maury Philippe	224	Moineau Grégory	103
Maximin Marie-Christine	164	Moisan Jérôme	422
May Olivier	270	Molé Daniel	213, 416, 513
Mayer Julien	185	Molina Véronique	242, 340, 502
Maynou Carlous	209	Monchal Tristan	132, 338
Mazda Keyvan	83, 91, 164, 167, 539, 554	Monnet Jacques	203
Mazeau Philippe	92	Moraillon Renaud	30
Mazloum Hamzi	279	Moreau-Gaudry Alexandre	143
Meani Enzo	281	Morel Etienne	550
Mebtouche Nasser	506, 519	Morin Christian	162
Mechchat Atif	425, 458, 465, 516, 532	Mortati Giselle	4805
Medjahed Mohammed	437, 461, 485, 53513	Moser Thomas	146
Mehdian Hossein	4801	Mottier Franck	66
Meherzi Med Hédi	426, 438, 482	Mouchel Simon	158, 263
Melvin Rosenwasser	55	Mouilhade Frédéric	263
Menard Roméo	229	Moujtahid Mohamed	488, 529, 548
Menetrey Jacques	163	Moura Gonçalves Antonio	110
Mentaverri Romuald	133	Moustaine Moulay Rachid	4195
Mercier Numa	216	Moustamsik Ibrahim	418, 53512, 53515
Mercier Philippe	306	Mouton P.	4761
Merle Michel	95	Mouttet Alexandre	421

Mouffet François 95
 Moyen Bernard 265, 334
 Mtaoumi Mourad 534
 Mummaneni Praveen 114, 116, 117
 Mundis Gregory 114, 117
 Munoz Marie Aude 147
 Murgier Jérôme 157, 4676

N

Naceur Abdessalem 475, 491, 496
 Naouar Nader 534
 Naouri Jean-François 150
 Nassi Hichem 485, 53513
 Nault Marie-Lyne 168
 Nechad Mohamed 488, 529, 548
 Néjib Khouri 88, 89
 Nérot Cécile 20
 Nessib Nabil 93
 Neumayer Felix 439
 Newton Peter O. 546
 Neyret Philippe 72, 235, 266
 Nich Christophe 54, 297, 314
 Nicolas Serrano Gregorio 463
 Nizard Rémy 78
 Noblet Vincent 146
 Noël Warren 239
 Nohra Georges 337
 Nouaille Degorce Hugues 512
 Noudel Rémy 500
 Nouri Habib 268, 419, 426, 482
 Nourissat Geoffroy 27
 Noyer Daniel 40
 Nunley Pierce 121
 Nuzacci Fabien 344

O

O'Beid Ibrahim 169
 Obert Laurent 162, 204, 212, 215, 219, 237, 336, 521, 4761, 4892, 4991, 53522
 Oboricia Ioana 171
 O'Brien Michael 115
 Ocneriu Lazar-Daniel 218
 Odent Thierry 165, 175
 Odri Guillaume 252
 Ogata Toshiyasu 495
 Oget Philippe 270
 Ohashi Hirotsugu 459
 Ohl Xavier 29, 296
 Okajima Yoshiaki 459
 Okál František 327, 479
 Ollivier Matthieu 278, 434, 53517
 Ouahmed Ameur 4803
 Ouarab Mohammed 400, 403, 440, 441, 456, 457, 471, 529, 531, 548
 Oudadessea Hassane 496
 Oudart Jean-Baptiste 296
 Ouenzar Nasreddine 437, 461, 485, 53513
 Ouertatani Moez 268, 419, 426, 438, 482

Oueslati Aymen 542
 Oussedik Samir 225, 4442, 4443

P

Padovani Bernard 144
 Pagnano Mark W 77
 Pailhé Régis 251, 551
 Pallaro Julien 4672
 Palomares-Mendoza Carlos 313
 Panisset Jean-Claude 261, 435, 445
 Pannier Stéphanie 347
 Panuel Michel 166
 Papin Patrice 54, 123, 137, 159, 178, 196
 Parent Stefan 168, 169, 172, 545, 546
 Parize Perrine 297
 Parker David 71, 225, 4441, 4442, 4443
 Parot Roger 127
 Parratte Sébastien 72, 74, 76, 77, 193, 278, 291, 434, 453, 497, 53517
 Pascal Moussellard Hugues 250, 254
 Pasquier Gilles 151, 255, 260, 287, 299
 Passuti Norbert 40
 Patout Arnaud 190
 Pauchard Nicolas 222, 244, 509
 Pauly Vanessa 72, 76, 278
 Pecina Marko 237
 Pehlivanov Ivaylo 245
 Pelet Daniel 439
 Pelet Stéphane 277
 Pelissier Alexandre 148
 Pelissier Philippe 204
 Pelletier Hervé 307
 Peltier Emilie 166
 Pem Radjkumar 4991
 Pénétrat Etienne 69
 Penneçot Georges François 83, 91, 174, 183, 554
 Perbos Caroline 59
 Peres Olivier 243
 Pesenti Sébastien 170
 Peterson Daniel 121
 Petit Alexandre 318, 319
 Petite Hervé 314, 326
 Petrovskaja Natalia 492
 Petruzzo Palmina 24
 Peyron Christelle 212
 Peyrot Nicolas 191
 Pflieger Jean-François 224
 Philipot Rémi 191
 Philippeau Jean-Marie 252, 276
 Philippot Rémi 45, 47, 331, 424
 Piat Christophe 187
 Picard Laure 539
 Piétu Guy 8
 Pineau Vincent 44, 234
 Pinto Rui 110
 Pison Alexis 518
 Pissonier Maryline 340
 Pitzaer Etienne 78

Plancq Marie-Christine	131, 135
Pllard Jean-Louis	293
Pivot Xavier	4892
Podglagen Julien	56
Poignard Alexandre	111, 120, 153, 227, 478
Poirier Pierre-Georges	323
Poitout Dominique	58, 63
Polic Nemanja,	230
Pomares Germain	188
Pomero Vincent	90
Poncet Paul	167
Pons François	23, 132, 338
Popkov Arnold	538, 552
Popkov Dimitri	538, 550, 552
Potel Jean-François	235
Poussange N.	162
Precup Sorin	214
Presedo Ana	91, 554
Presle Nathalie	311
Prigent François	462, 464
Prudhon Jean-Louis	304
Prudnikova Oxana	4804
Pujol Nicolas	97, 286
Puskás Gabor	273
Putman Sophie	299, 4677

O

Querellou Solene	64
------------------	----

R

Rabarin Fabrice	317, 354
Radekandretsa Rivo	47
Rafai Mohamed	418, 53512, 53515
Rafaoui Abderahim	418, 53512, 53515
Rahmi Mohamed	53515
Raimbeau Guy	354
Raiss Patrice	104
Rakhra Kawan	446, 450
Ralahy Malinirina Fanjalalaina	473
Ramboaniaina Solutiana	56
Ramdhian-Wihlm Reeta	322
Rameh Antoine	152
Ramont Laurent	296
Rampal Virginie	171
Ranger Pierre	245
Rao Allison	314
Raposo Frederico	110
Rashbaum Ralph	121
Rasigade Jean-Philippe	294
Ratte Louis	478
Raux Sébastien	346
Razakandretsa Willy	56
Razanabola Fredson	218, 525
Reb Burky	55
Rebai Tarak	496
Reina Nicolas	251, 304, 4675, 4676
Revert Romain	276
Rey Pierre Bastien	219, 521
Rigal Julien	32
Rigal Regis	112

Rigal Sylvain	23, 132, 177, 204, 338, 344
Rivière Charles	70, 277, 4448, 4679, 4680, 4992
Robert Henry	235
Robert Mathilde	4191
Rochcongar Pierre	163
Roche Olivier	147, 304
Rochet Séverin	162, 212, 215, 219
Rochwerger Alexandre	189, 209, 349
Rohon Marie-Ange	90
Romana Claudia	126
Romih Mostafa	152
Rongières Frédéric	66
Rongières Michel	100, 162, 405, 512
Ropars Mickael	105
Ross Mark	102
Rosset Philippe	67, 274, 348
Rottman Martin	301
Rouanet Thomas	260
Rouard Hélène	153
Rouchy René-Christopher	216
Rouissi Jihane	546
Roumazeille Thibaut	267
Rousseau Didier	285, 520
Rousseau Marc-Antoine	156, 253
Rousseau Marthe	311
Rousselin Benoit	267
Roussignol Xavier	263
Roussin Mathieu	4892
Roussouly Pierre	40
Roustan Emilie	189
Rouvillain Jean-Louis	258, 4445
Roux Alexandre	211
Roux Jean-Luc	179, 316
Roy Olivier	417
Roy-Beaudry Marjolaine	168, 169, 546
Ruatti Sébastien	143
Ryan Coyle	55

S

Saadaoui Faycel	408, 423
Saaidi Halim	508, 524
Sabatier Brigitte	297
Sabbah David	257
Sadaka Jérôme	87
Saddiki Rachid	32
Sadok Boumedienne	142
Saget Mathieu	288
Saidi Halim	460, 472, 487, 503, 523, 528, 530, 547, 4194, 4446, 53510, 53514, 53518, 53519
Saied Walid	93
Sailhan Frédéric	309, 336, 348
Saint Cast Yann	179, 317, 354
Saintyves Guillaume	118, 506, 519
Sales de Gauzy Jérôme	82, 84, 85, 130, 193, 551
Salim Bouabid	507
Salmeron Frédéric	129

Turgeon Isabelle 168, 169

U

Ueba Tetsuya 495
Uhring Julien 212, 215, 219,
521
Ungar Benjamin 4801
Uzel André Pierre 4445, 53511

V

Valente Luis 110
Valenti Philippe 37, 101, 107,
409, 413, 414
Valladeres Roberto 314
Valle Pablo 409, 413
Vallée Antoine 4674
Vallmanya Cucurull Teresa 541
Valour Florent 294
Van Cauwenberge Henry 61
Van Driessche Stéphane 312
Van Overstraten Luc 124
Vandensteene Jean-Yves 285, 520
Vanhamme Angèle 549
Vasseur Laurent 51, 52, 287
Vasseur Stéphane 49
Vastel Laurent 275
Vauclair Frédéric 230
Vendeuvre Tanguy 288
Vendittoli Pascal-André 70, 4679, 4680,
4448, 4992
Vernois Joël 190
Verrier Jean Félix 4805
Versier Gilbert 235
Vial Julie 82
Vialle Raphaël 2, 130
Viatteau Véronique 204
Viau Alexandre 454
Vicaud Eric 308
Vidal Christophe 167
Viehweger Elke 90, 176, 348
Viel Timothée 289
Vielpeau Claude 3, 44, 234
Villain Benoit 506
Vincent César 239, 242
Violas Philippe 536
Viste Anthony 265, 334
Vital Jean-Marc 163
Vitor Pereira 514
Vivona Jean-Philippe 58
Vogt Frédéric 149
Vouaillat Hervé 142

W

Waast Denis 252
Wahegaonkar Abhijeet 320
Waitzenegger Thomas 35, 108, 470
Walch Gilles 34, 99, 104
Wasserman Vincent 275, 286
Wauthier Delphine 443
Wavreille Aurélien 490
Wavreille Guillaume 310, 498
Wegrzyn Julien 46, 77
Weppe Florent 341
Wicart Philippe 87, 175, 550
Widmer Benjamin 71, 4442
Williams Thomas 64, 98, 4191
Williot Ann 38, 319
Wissocq Nicolas 50
Wodecki Philippe 257
Worcel Alexandre 73

Y

Yaffi Didier 218
Yahia Abdeslem 537
Yao Zhenyu 314
Yelena Akelina 55
Yemlahi Chakib 524, 530
Yepremian Daniel 88, 89
Yo Hirotate 459
Yombi Jean-Cyr 443
Yvroud Michel 69

Z

Zadegan Frédéric 43, 78
Zaidane Abdelfettah 400, 403, 440,
441, 456, 457,
471, 531
Zarrouk Abdelaziz 489, 526
Zeghdoud Mahdi 501
Zekhnini Chafiq 258, 4445
Zerah Michel 165
Zink Vincent 349
Zitouna Khaled 542
Zouari Mounir 408, 423
Zribi Mohamed 474, 475, 476
Zribi Wassim 474, 476, 491,
496
Zrig Makram 542
Zukor David 277
Zwetienga Narcisse 204
Zwigenberger Stefan 314



Promesse de Don

La Fondation pour l'Innovation en Chirurgie Orthopédique et Traumatologique est la **seule et unique Fondation française** entièrement dédiée à la chirurgie orthopédique et traumatologique.

La FICOT, créée par la SOFCOT, sous l'égide de la Fondation de France, a pour principale mission de **soutenir le développement de la chirurgie orthopédique et traumatologique en France et à travers le monde.**

Outre le soutien apporté à de jeunes chirurgiens désireux de perfectionner leur pratique professionnelle, de renforcer leurs connaissances ou de réaliser leurs travaux de recherche, la Fondation a aussi pour vocation de stimuler **l'innovation et la recherche** en chirurgie orthopédique et traumatologique.

Merci par avance de votre soutien ! A bientôt et n'hésitez pas à nous contacter au **01 43 22 47 58** pour toute information sur nos actions ou question sur la gestion de votre don.

Pr Bernard Moyen

Nom :

Prénom :

En m'engageant à verser la somme de.....€ au profit de la Fondation pour l'Innovation en Chirurgie Orthopédique et Traumatologique, je souhaite contribuer au développement des projets portés par la FICOT.

Adresse :

Courriel privé :

Mobile :

Date :

Signature :



Conformément à la loi n°78-17 du 6 janvier 1978, vous pouvez accéder aux informations vous concernant, demander leur rectification ou leur suppression (n° CNIL 299 660).

A savoir ! Les informations transmises à la FICOT ne peuvent faire l'objet d'aucun échange, commercialisation ou transmission à un organisme tiers.

SENIOR ADULTE
 TRAUMATOLOGIE ENFANT
 MUSCLE
 MAIN
 ARTICULATIONS GREFFE CARTILAGINEUSE
 LIGAMENTS
 TENDONS TUMEUR ÉPAULE
 COLONNE VERTÉBRALE
 GENOU PIED OSTÉOPOROSE
 PROTHÈSE
 SCOLIOSE TROUBLES MUSCULO-SQUELETTIQUES
 ENTORSE ARTHROSE OS FRACTURE
 HANCHE PROTHÈSE TRAUMATISME
 MALFORMATION CONGÉNITALE AFFECTION INFLAMMATOIRE
 CHIRURGIE



FICOT

LA FONDATION DU MOUVEMENT



FICOT
LA FONDATION DU MOUVEMENT

Fondation pour l'Innovation en Chirurgie
Orthopédique et Traumatologique

www.fondation-ficot.org



FICOT
56 rue Boissonade
75014 Paris



01 43 22 47 58

