

7-11 novembre 2011 • Paris, Palais des Congrès



www.sofcot.fr

Programme final

Heraeus

PALAMIX®

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



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





ACADÉMIE
D'ORTHOPÉDIE ET
DE TRAUMATOLOGIE



PROGRAMME

SOMMAIRE

Propos des Présidents	3
Bureau de l'AOT	10
Bureau de la SOFCOT	11

Informations scientifiques	13
Assemblée Générale	16
Inscription	17
Réservations hôtelières	20
Séance inaugurale et apéritif d'accueil	23
Soirée du congrès	23
Informations Générales	24
Nouveautés 2011	27
Formation Médicale Continue	29
Déclaration d'Intérêt	30

Programme Scientifique	33
Synopsis	34
Lundi 7	41
Mardi 8	63
Mercredi 9	99
Jeudi 10	121
Vendredi 11 - Orthorisiq	161
e-posters	169

Liste des exposants	191
Plans	196
Index des Auteurs	199

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 - 86^e 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



Jean-Paul LEVAL
Président de l'AOT

Comme chaque année, nous vous invitons à participer au congrès de notre société du **7 au 11 novembre**.

Notre congrès étant généraliste, nous avons veillé à garder cette fonction de rester ouvert et équilibré à toutes les spécialités de l'orthopédie traumatologie. Toutes les activités de notre profession bénéficieront de temps de parole pour communiquer sur les activités scientifiques, professionnelles, syndicales et de gestion des risques.

Les symposiums restent au nombre de 2 : « les prothèses totales de genou à dix ans de recul » et « les infections du site opératoire ». Nous sommes le seul congrès au monde à proposer ce type de travail prospectif, décidé par le bureau par vote, trois ans avant la présentation.

Les tables rondes auront pour but de présenter des sujets et des techniques innovantes ou en cours d'évaluation. La société française de la hanche et du genou présentera deux controverses : la modularité du col dans les prothèses totales de hanches et les ancillaires personnalisés dans les prothèses totales du genou. La SOFROT présentera un panorama de l'utilisation des concentrés plaquettaires dans les lésions musculo-tendineuses et osseuses. L'intérêt de ces sujets est scientifique mais il faut également être prêt à répondre à la HAS sur l'intérêt et le coût de ces nouveautés. En effet, nous devons de plus en plus justifier la pertinence de nos actes et leur cout prévisionnel. L'évaluation des ligamentoplasties à 10 ans de recul, le traitement de l'arthrose du poignet et la prise en charge des métastases osseuses compléteront les sujets traités lors des tables rondes.

Comme chaque année, le mercredi est réservé aux sociétés associées à l'exception des sociétés transversales comme le CAOS, la SOFROT et la SOFOP qui se réuniront le jeudi.

Les communications restent équilibrées et sont le témoin de la qualité de notre recherche clinique et fondamentale. La sélection a été particulièrement difficile cette année.

Les grands classiques de notre société sont bien sûr conservés : les conférences d'enseignement du lundi, le cercle Nicolas ANDRY et la séance professionnelle avec l'état des lieux de l'orthopédie française : démographie des chirurgiens et état ostéo-articulaire de la population française puis, pour les plus jeunes, les modalités d'installation en privé, à l'hôpital, au CHU avec participation de juristes de manière à expliquer les contrats et enfin, le futur : la chirurgie ambulatoire.

Le caractère professionnel de notre société est confirmé par la séance EPP sur l'organisation des risques en établissement de santé avec le rappel du décret et les résultats de l'enquête nationale sur les événements indésirables graves.

L'ouverture vers nos voisins se poursuit avec trois forums, le forum EFORT et deux invités étrangers : l'Espagne et l'Allemagne. Nous leur avons demandé de nous présenter les spécificités de leur pays et leur axe de recherche.

La revue de chirurgie orthopédique propose également une ouverture vers tous les orthopédistes, en particulier du privé, qui désirent participer à notre spécialité. Une séance sera consacrée à la rédaction médicale et une formation à la lecture critique des articles. Vous serez donc sollicités pour devenir « reviewers ».

Nous avons enfin prévu des plages horaires pour la visite des stands pour discuter avec les industriels des nouveautés.

La séance inaugurale sera animée par Monsieur Thierry Frémaux, qui sélectionne les films du festival de Cannes et qui présentera, moment rare, un film sur le mouvement par les Frères Lumière. Le forum grand public avec le Professeur Martine Duclos traitera d'un sujet toujours d'actualité : le dopage.

La fréquence des réunions du bureau de la SOFCOT et du directoire a entraîné un effet de loupe sur les personnalités et je voudrai souligner le plaisir d'avoir travaillé avec les deux secrétaires généraux A. SAUTET et C. COURT et surtout louer la franche collaboration de tous les moments avec le Président B. MOYEN.

Merci à tout le secrétariat pour leur compétence et leur réactivité, bon congrès 2011 à tous.

Jean-Paul LEVAI

Président de l'Académie d'Orthopédie et de Traumatologie



Bernard MOYEN
Président de la SOFCOT

La SOFCOT en mouvement

La SOFCOT c'est son congrès. Mon ami le Pr Jean-Paul Levai, Président de l'Académie a pris sa baguette pour composer un programme aussi éclectique que fascinant. La SOFCOT est devenu une société professionnelle. Elle a quitté le seul habit de société savante à travers la manifestation scientifique du congrès. Il y a en France 3 388 chirurgiens orthopédistes dont 62% (2 099) sont dans le secteur privé. 1 841 090 patients ont été opérés en 2009 pour une pathologie ostéo-articulaire. Cela représente 7,57% de l'ensemble des actes de chirurgie en France. En 2010, à titre d'exemple, il a été posé 147 173 prothèses de hanche (augmentation de 6,7% en 5 ans), 80 000 prothèses de genou (augmentation de 23,7% en 5 ans). Il y a eu 95 605 ménisectomies et 143 940 libérations du nerf médian au poignet (dont 47 298 sous vidéo). Une enquête menée par la SOFCOT sur 3 000 personnes montre que 16% de la population au dessus de 60 ans a une prothèse articulaire qu'il faut surveiller.

Il y a, dans cette société professionnelle, beaucoup d'activités. Pour un court mandat je me suis fixé des objectifs qui seront magnifiés par mon successeur.

La gestion rapprochée des finances afin de bien gérer la situation financière induite par les dépenses exceptionnelles essentiellement liées à l'agrandissement des locaux de la SOFCOT, qui deviendront dans quelques mois la Maison des Orthopédistes.

La remise en action du registre des prothèses

Cette action est indispensable.

C'est une préoccupation actuelle internationale. C'est un outil de surveillance des implants ou techniques que nous utilisons. Notre performance du registre français des PTH est médiocre. Néanmoins, nous avons un savoir-faire apprécié. Notre registre est indexé au numéro de sécurité sociale, ce qui est unique au monde. Nous avons un centre Suisse d'analyse, une connexion plus rapide avec Orthowave. Il ne manque donc plus que d'avoir une bonne exhaustivité. Celle-ci peut venir à travers l'accréditation des établissements de santé. Un grand

remerciement à la commission des registres qui s'est investie intensément dans ce combat.

La collaboration plus étroite avec les commissions

Ces commissions collent avec notre actualité et nos directives à plus long terme : le registre des prothèses, la chirurgie ambulatoire, la communication et la gestion du site internet, la chirurgie ortho-gérontologique, le chemin thérapeutique.

Nos rapports avec les sociétés associées et partenaires

La SOFCOT tient, à travers l'organisation du congrès national et ses contacts avec les tutelles, à garder une cohésion forte avec les sociétés associées (AFCP, CAOS, GETRAUM, GSF-GETO, SFCR, SFHG, SOFEC, SOFOP, SOFROT) et partenaires (SFA, SFCM, SOO, SOTEST, Grand Sud).

Pour le congrès, la SOFCOT donne 3 ans en avance les titres de ses symposiums afin qu'il n'y ait pas de doublons dans l'avenir avec les prévisions des sociétés associées et partenaires. Les directeurs des symposiums sont désignés par moitié par la ou les sociétés associées ou partenaires en fonction du sujet. Les modérateurs de séances sont choisis avec équilibre entre secteur public et privé et sociétés associées et SOFCOT

La chirurgie ambulatoire

Le développement de la chirurgie ambulatoire constitue une priorité nationale. Il nous est proposé de changer de paradigme : étendre ce mode de prise en charge à l'ensemble des patients éligibles à la chirurgie ambulatoire et à l'ensemble de l'activité de chirurgie, la chirurgie ambulatoire devenant la référence.

Pratique centrée sur le patient, la chirurgie ambulatoire représente un véritable saut qualitatif de la prise en charge. Son bénéfice réel reste à analyser pour notre entière spécialité : La commission de la chirurgie ambulatoire s'occupe activement de ce problème. Elle le fait en étroite collaboration avec les sociétés associées et partenaires impliquées dans ce problème (AFCP, GETRAUM, SFCR, SOFEC, SFA, SFCM) Nous avons déjà eu de nombreuses réunions avec nos tutelles.

Les axes de la politique internationale de la SOFCOT

Il était de grande importance de définir un axe stable de nos relations internationales. Nous mettrons en tout premier notre plus étroite collaboration avec l'EFORT. Fondée conjointement en 1991 par le Pr Jacques Duparc, notre présence dans cette société européenne est insuffisante. Il y a en France beaucoup de talents et d'idées originales. Nous devons proposer leurs participations à l'EFORT. A coté de cela nos relations privilégiées avec la SICOT, L'AOLF seront activement maintenues. Des relations privilégiées existent déjà avec le Japon. Nous allons développer des relations suivies avec l'Argentine, la Chine et l'Europe du Sud.

D'autres étapes restent nécessairement à franchir

Le délégué

Ce délégué, salarié de la SOFCOT, doit nous aider à faire face à de nombreux problèmes : Il sera sous le contrôle du Président et du Secrétaire général.

Voici ses missions dans un premier temps :

- Préparation des dossiers dans nos rapports avec nos tutelles (HAS, DGS, DHOS, la CNAM... et nos partenaires (SNITEM AFIDEO).
- Recherche de financements (régionaux auprès des ARS, européens auprès de la communauté européenne).
- Elaboration des statuts d'une fondation et surtout recherche active des financements privés.
- Réflexion sur le développement du e-Learning en collaboration avec le Collège Français des Chirurgiens orthopédistes et Traumatologues.

La Fondation

Cette structure nouvelle et indépendante de la SOFCOT a pour but de réunir des fonds privés afin de soutenir les efforts de formation, d'éducation et de recherche de notre communauté. Je fonde beaucoup d'espoir dans cette structure afin d'augmenter encore notre soutien pour nos plus jeunes collègues. En fonction du budget, d'autres formes de soutien et de recherche sont envisageables, notamment sous forme de voyages d'études et d'échanges scientifiques.

Un troisième symposium

Les symposiums sont une caractéristique unique de notre active profession à travers le congrès. Cela mobilise beaucoup de force et d'énergie de la part de toute la communauté professionnelle (privé, public). Il y avait deux reproches actuellement gommés. Le premier lié à la nature uniquement rétro-prospective de ces études. Les symposiums connus trois ans en avance permettent d'initier à coté de l'étude rétro-prospective une étude prospective. OTSR publie maintenant des articles scientifiques à partir des points forts des symposiums. Une reconnaissance internationale est maintenant acquise. Le premier *impact factor* est de 0,52, un démarrage bien plus qu'encourageant.

Il nous paraît donc important d'organiser un troisième symposium. Cela aura deux effets. D'une part de faire participer encore plus de nos membres à une étude scientifique nationale et, d'autre part, renforcer internationalement un peu plus notre spécificité dont ont été nourris bon nombre de chirurgiens orthopédistes francophones.

La promotion de référentiels et recommandations estampillés SOFCOT

Le conseil scientifique de l'Académie doit naturellement s'organiser pour produire des recommandations de nos pratiques professionnelles. Cela se fera en connexion avec le Collège. C'est un modèle existant avec force et succès à l'AAOS. C'est ce que fait aussi la SFAR et la SFR. Cela nécessitera un gros effort collectif et la création de groupes de travail. Cela viendra compléter le travail qui sera fait dans le cadre du CNP.

Le problème assurantiel a été légitimement soulevé par Orthorisq. C'est un problème essentiel pour un grand nombre d'entre nous : tous les chirurgiens privés (62% de notre communauté) et public réalisant des actes privés. Les primes d'assurance augmentent sérieusement. Notre sinistralité ne nous est pas connue clairement. Il existait un trou de garantie limité à 3 millions d'euros et un autre trou de garantie limité à 10 ans après le fait générateur ou déclaratif.

Le Rapport Johanet a été remis à Xavier Bertrand (Ministre du Travail, de l'Emploi et de la Santé). Nous attendons le vote définitif au parlement pour de saines propositions. Ce sera notre ambition collective que de bien les étudier et de surveiller une envolée des primes d'assurance.

Ajoutez donc à cela le remarquable travail que fait le Collège, le Syndicat National des Chirurgiens Orthopédistes et Orthorisq.

Collège

Le passage du savoir se fait grâce à l'activité du Collège (qui regroupe des acteurs du public et du privé), pour organiser et harmoniser l'enseignement académique des DESC des internes en formation et de veiller aussi à l'harmonisation des contrôles. Le collège est à l'origine de la création de séminaires nationaux, cours d'ostéosynthèse, cours supérieur de l'épaule, cours commun d'arthroscopie SFA-Collège, cours de sciences fondamentales, cours partagé avec les orthopédistes pédiatres. Le collège gère les relations avec l'EBOT (*European Board of Orthopaedics and Traumatology*) qui organise depuis 10 ans un examen européen de qualification.

Syndicat National des Chirurgiens Orthopédistes

C'est une structure très active d'analyse et de propositions professionnelles. Véritable structure d'éveil, elle joue un rôle que je juge important pour notre vie professionnelle. Une intelligente vigie est indispensable à l'équilibre de notre société.

Orthorisq

ORTHORISQ a été le premier organisme agréé pour la gestion des risques en chirurgie orthopédique par la HAS le 3 janvier 2007. Orthorisq a une part importante dans la réflexion de la prévention des infections post-opératoires, dans l'analyse de divers incidents dont elle fait une alerte professionnelle, de l'analyse critique de la Check List.

La prévention du risque

La DREES a réédité en 2009 l'Enquête nationale sur les événements indésirables graves associés aux soins (ENEIS). Neuf cents accidents médicaux en moyenne surviennent chaque jour dans les hôpitaux et cliniques français, dont quatre cents seraient évitables. La culture de la prévention du risque, notre société professionnelle la doit à Orthorisq ;

Il y a certainement encore plus d'événements et de discussions peuplant le quotidien de notre travail.

Un très grand merci à notre Trésorier Arnaud Blamoutier qui surveille scrupuleusement les comptes de l'association et à nos deux secrétaires généraux : Alain Sautet et Charles Court (adjoint). Ils donnent six ans de travail à la SOFCOT et assurent une pérennité réelle dans le tracé politique de notre société. Qu'ils en soient, avec tous les membres du bureau, sincèrement remerciés.

Le Président a cet honneur. Il se doit, avec son équipe, d'être au service de notre profession.

Bernard MOYEN

Président de la Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologique

ACADÉMIE D'ORTHOPÉDIE ET DE TRAUMATOLOGIE

Bureau de l'AOT



ACADÉMIE
D'ORTHOPÉDIE ET
DE TRAUMATOLOGIE

Président de l'Académie : Jean-Paul LEVAI

1^{er} Vice-Président : Alain-Charles MASQUELET

2^e Vice-Président : Philippe MERLOZ

Ancien Président : Jacques CATON

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 :

Bernard MOYEN, Président de la SOFCOT

Jean Pierre COURPIED, 1^{er} Vice-Président

Bernard AUGEREAU, 2^e Vice-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 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 :

Jacques-Yves NORDIN, Président

Olivier CHARROIS, Directeur

SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE CHIRURGIE ORTHOPÉDIQUE ET TRAUMATOLOGIQUE

Bureau de la SOFCOT



Président de la Société : Bernard MOYEN

1^{er} Vice-Président : Jean-Pierre COURPIED

2^e Vice-Président : Bernard AUGEREAU

Ancien Président : Gérard BOLLINI

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 :

Jean-Paul LEVAI, Président de l'Académie

Jacques CATON, Ancien Président de l'Académie

Alain-Charles MASQUELET, 1^{er} Vice-Président

Philippe MERLOZ, 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 :

Jacques-Yves NORDIN, Président

Olivier CHARROIS, Directeur

13th EFORT Congress 2012

www.efort.org/berlin2012



13th EFORT Congress
Berlin, Germany: 23 - 25 May 2012

Congress highlights

- **Bone & joint tumours:** Metastasis
- **Trauma:** Multiple fracture patient / intraoperative imaging
- **Pain:** Orthopaedic responsibility in pain treatment
- **Sports / knee soft-tissue :** Navigation and soft-tissue balancing in TKA
- **Shoulder:** Complex shoulder problems
- **Infection:** Treatment options in difficult cases
- **Hand / wrist:** Arthroscopy in hand surgery
- **Spine:** The ageing spine
- **Foot / ankle:** Flatfoot, from childhood to the adult
- **Hip:** Peri-prosthetic fractures and revision arthroplasty
- **Osteoporosis:** New solutions for an old problem
- **Paediatrics:** Early care for the hip in children
- **Basic science:** Evaluation in stem cells therapy
- **Knee osseous:** Indications, techniques and rehabilitation

info More updates available on: www.efort.org/berlin2012

Réunions Scientifiques

- Seuls les membres, 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**

Heures d'ouverture :

Lundi à jeudi : Salle 341, niveau 3, de 7h30 à 18h00

Palais des Congrès de Paris

2, place de la Porte Maillot - 75017 Paris

Colloquium - SOFCOT 2011

13-15 rue de Nancy - 75010 Paris - France

e-mail : a.devillers@clq-group.com

IMPORTANT : *Tous les intervenants sont priés de faire parvenir à l'adresse mentionnée ci-dessus, AVANT LE 1^{er} NOVEMBRE 2011, 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.*

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 :

le lundi 7 de 13h00 à 18h00

du mardi 8 au jeudi 10 de 8h00 à 18h00

Espace SOFCOT

Hall Passy (niveau 1, côté Paris)

Heures d'ouverture :

le lundi 7 de 13h00 à 18h00

du mardi 8 au jeudi 10 de 8h00 à 18h00

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

Vidéotheque

Hall Ternes (niveau 1)

Des postes vidéos munis de casques individuels sont à votre disposition du lundi 7, 14h00, au jeudi 10, 17h00. La liste des vidéos sera disponibles à la vidéotheque. Vous pourrez choisir, à tout moment, la bande que vous désirez visionner (le numéro, et non pas le titre, servira de référence).

Le prix audiovisuel (publication sous forme de CD-Rom ou DVD) sera remis le jeudi 10 novembre.

e-Posters

Hall Ternes (niveau 1)

Consultation libre du lundi 7 novembre 14h00, au jeudi 10 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 2011 (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 10 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 2011 sont en vente chez ELSEVIER-MASSON, 62 rue Camille Desmoulins, 92442 ISSY-LES-MOULINEAUX Cedex 9

• Livre des Conférences d'Enseignement du congrès 2011

Prix spécial Congrès → 99 € en souscription

Complétez impérativement l'inscription en ligne au Congrès.

• Livre du 85^{ème} Congrès 2010 de la SOFCOT

Ce livre est en vente chez ELSEVIER-MASSON, 62 rue Camille Desmoulins, 92442 ISSY-LES-MOULINEAUX Cedex 9

Prix du congrès

La séance solennelle de remise des prix aura lieu le jeudi 10 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 ELSEVIER/MASSON*

- un abonnement d'un an à la revue RCO

- un traité de l'EMC - Traité de techniques chirurgicales - orthopédie

- traumatologie (4 volumes)

- les publications 2011 des Cahiers d'enseignement de la SOFCOT

• Prix Audio-Visuel : 1 500 €

Ce prix sera attribué par un jury de l'APCORT à une publication sous forme de DVD, sous réserve que son auteur accepte qu'il soit mis sur le site Internet de la SOFCOT.

• 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.

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

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

Jeudi 10 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 2012

- **Fracture de la palette humérale du sujet âgé**
Directeurs : Pierre Mansat (Toulouse), Thierry Fabre (Bordeaux)
- **Cause d'échec des prothèses totales de hanche**
Directeurs : Christian Delaunay (Longjumeau),
Moussa Hamadouche (Paris)

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 uni-condyliennes déplacées de l'extrémité inférieure du fémur**
Directeurs : Guy Piétu (Nantes), Eric Vandenbussche (Paris)

Sujets des symposiums 2014 - Sujets des conférences d'enseignement 2013

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 2014 ainsi que les sujets de conférences d'enseignement 2013. Les résultats seront communiqués pendant l'Assemblée Générale de la SOFCOT.

INSCRIPTION

Droits d'inscription au congrès

	Jusqu'au 02.07.2011	Du 02.07.2011 au 15.09.2011	Du 16.09.2011 au 26.10.2011	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 8 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.

Le règlement doit se faire en ligne par carte visa ou mastercard.

Les pré-inscriptions seront closes le 26 octobre 2011. Après cette date, les inscriptions ne pourront s'effectuer que sur place, à l'accueil de la réunion, au Palais des Congrès de Paris, du lundi 7 au jeudi 10 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 14 octobre ne seront pas traitées. Sur place, l'inscription sans convention de formation sera possible au tarif de 50 € avec règlement 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 2012
- Droits d'inscription et soirée, en cas d'annulation signifiée :
 - Avant le 30 septembre 2011 : retenue de 50 € pour frais de dossier
 - À compter du 30 septembre 2011 : pas de remboursement

Conférences d'Enseignement

La participation aux Conférences d'Enseignement, prévues le lundi 7 novembre de 8h30 à 13h00, 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 9 novembre (SFHG, SOFEC, AFCP, SFCR et GETRAUM) et le jeudi 10 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 11 novembre de 9h00 à 16h00, est réservée aux membres Orthorisq à jour de leur cotisation. Elle nécessite une inscription qui peut se faire en ligne immédiatement après le règlement de la cotisation sur www.sofcot.fr ou www.orthorisq.fr

RÉSERVATIONS HOTELIÈRES

La société WIP, filiale de Colloquium, a réservé des chambres du 6 au 11 novembre 2011 dans les hôtels ci-dessous.

Les réservations hôtelières devront impérativement être faites **avant le 1er octobre 2011**.

HÔTELS ET TARIFS	Individuelle	Double
Hotels 4 ****		
Amarante Arc de Triomphe 25 rue Théodore de Banville, Paris 17e Tél : 01 47 63 76 69	150 €	160 €
Amarante Champs Elysées 19 rue Vernet, Paris 8e Tél : 01 47 20 41 73	280 €	290 €
Concorde La Fayette 3 place du Général Koenig, Paris 17e Tél : 01 40 68 50 68	250 €	250 €
Elysées Bassano 24 rue Bassano, Paris 16e Tél : 01 47 20 49 03	210 €	230 €
Méridien Etoile 81 boulevard Gouvion-Saint-Cyr, Paris 17e Tél : 01 40 68 34 34	260 €	260 €
Pergolèse 3 rue Pergolèse, Paris 16e Tél : 01 53 64 04 04	250 €	270 €
Regent's Garden 6 rue Pierre Demours, Paris 17e Tél : 01 45 74 07 30	220 €	240 €
Saint James Albany 202 rue de Rivoli, Paris 1er Tél : 01 44 58 43 21	189 €	211 €
Splendid 1 avenue Carnot, Paris 17e Tél : 01 45 72 72 00	220 €	235 €
Villa Alessandra 9 place Boulnois, Paris 17e Tél : 01 56 33 24 24	175 €	175 €
Villa Eugénie 167 rue de Rome, Paris 17e Tél : 01 44 29 06 06	159 €	169 €
Waldorf Arc de Triomphe 36 rue Pierre Demours, Paris 17e Tél : 01 47 64 67 67	200 €	220 €

	Individuelle	Double
Waldorf Madeleine 12 boulevard Malesherbes, Paris 8e Tél : 01 42 65 72 06	200 €	220 €
Waldorf Trocadéro 97 rue Lauriston, Paris 16e Tél : 01 45 53 83 30	200 €	220 €
Hotels 3 ***		
L'Adresse 22 rue du Débarcadere, Paris 17e Tél : 01 58 05 08 88	235 €	235 €
Balmoral 6 rue du Général Lanzerac, Paris 17e Tél : 01 43 80 30 50	145 €*	175 €*
Cecilia 11 avenue Mac Mahon, Paris 17e Tél : 01 43 80 32 10	158 €	175 €
Champerret Elysées 129 avenue de Villiers, Paris 17e Tél : 01 47 64 44 00	150 €*	150 €*
Champlain 99 bis rue de Rome, Paris 17e Tél : 01 42 27 49 52	170 €	190 €
Etoile Péreire 146 boulevard Pereire, Paris 17e Tél : 01 42 67 60 00	135 €*	150 €*
Fertel Etoile 4 rue des Acacias, Paris 17e Tél : 01 47 66 77 75	140 €	165 €
Fertel Maillot 269 boulevard Pereire, Paris 17e Tél : 01 44 09 92 92	140 €	165 €
Floride Etoile 14 rue Saint Didier, Paris 16e Tél : 01 47 27 23 36	165 €	180 €
Magellan 17 rue Jean Baptiste Dumas, Paris 17e Tél : 01 45 72 44 51	145 €*	160 €*
Median Paris Congrès 6-8 boulevard de Douaumont, Clichy Tél : 01 47 56 04 00	96 €	110 €
Pavillon Péreire 51 boulevard Pereire, Paris 17e Tél : 01 44 01 04 90	109 €	119 €
Pavillon Villiers 6 rue Leboutoux, Paris 17e Tél : 01 40 53 05 05	109 €	119 €
Star Champs Elysées 18 rue de l'Arc de Triomphe, Paris 17e Tél : 01 43 80 27 69	175 €*	175 €*
Timhotel Berthier 4 boulevard Berthier, Paris 17e Tél : 01 46 27 10 00	129 €*	129 €*
Villa Brunel 46 rue Brunel, Paris 17e Tél : 01 45 74 74 51	170 €	200 €

		Individuelle	Double
Hotels 2 **			
Ibis Porte de Clichy	le week-end en semaine	71 €* 118 €*	71 €* 118 €*
15 boulevard Victor Hugo, Clichy Tél : 01 41 40 18 90			
Timhotel le Louvre		139 €*	139 €*
4 rue Croix des Petits Champs, Paris 1er Tél : 01 42 60 34 86			
Timhotel Opéra Madeleine		129 €*	129 €*
113 rue Saint Lazare, Paris 8e Tél : 01 43 87 53 53			

Ces prix s'entendent par nuit, petit-déjeuner inclus.

* Petit-déjeuner non inclus.

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. 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 23/09/2011**.

Après cette date, toute demande de réservation sera traitée en fonction de la disponibilité des hôtels.

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 23/09/2011** : remboursement total des nuitées annulées par WIP.

Il est précisé que tout remboursement s'effectue après l'Evènement.

Pour toute annulation notifiée à WIP **après le 24/09/2011** : 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 remboursés.



SÉANCE INAUGURALE ET APÉRITIF D'ACCUEIL

INFO

Séance Inaugurale

Lundi 7 novembre 2011 à 16h30

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 Petit Palais Musée des Beaux Arts

Avenue Winston Churchill - Paris 8^e

Mardi 8 novembre 2011, à partir de 20h00

Départ en autocar du Palais des Congrès à 19h30

Participation par personne :

Senior (35 ans et plus) : 90 €

Junior (moins de 35 ans) : 50 €

Dans la limite des places disponibles.

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Dates et lieu du 86^e congrès

Du **lundi 7 novembre** au **vendredi 11 novembre 2011** au :
Palais des Congrès de Paris
niveau 1 – accès par les escalators côté Neuilly
2, place de la Porte Maillot
75017 Paris (France)

Accès

• 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 2011
Palais de congrès de Paris - Niveau 1
2, place de la Porte Maillot
75017 Paris (France)

Tél. : +33 (0)1 40 68 61 02
Fax : +33 (0)1 40 68 61 03
(à utiliser du lundi 7 novembre
au jeudi 10 novembre 2011
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 à proximité des salles de Conférences (Halls Passy, Neuilly, Paris et Ternes - niveau 1 du Palais des Congrès) **du lundi 13h00 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.

Inscriptions sur place

Les inscriptions de dernière heure, effectuées sur place, ne pourront être acceptées qu'en nombre limité. Le bureau d'accueil sera ouvert au Palais des Congrès **de 07:30 à 18:00 les lundi 7, mardi 8, mercredi 9 et jeudi 10 novembre**.

Langue officielle

La langue officielle est le français. Seules les sessions organisées dans le Grand-Amphithéâtre, le mardi 8, seront traduites (anglais/français).

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 : 12385AF



Valable pour transport entre le 02/11/2011 et le 15/11/2011

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 ET KLM 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.

Application pour smartphones

L'application SOFCOT 2011 pour smartphones est téléchargeable gratuitement. Elle permet d'avoir accès au programme, au plan de l'exposition et à la liste des exposants...

Pour télécharger gratuitement l'application, rendez-vous depuis votre téléphone sur :

- Apple Store pour les Iphone et les Ipad,*
- Androïd Market pour les téléphones sous Androïd,*
- Blackberry Appworld, pour les Blackberry,*

Cette application vous est offerte par Bayer Healthcare et Zimmer

Jeu-concours

La SOFCOT vous invite à participer à son jeu concours organisé pour la première fois cette année.

Pour participer c'est simple : visitez les exposants, jouez et gagnez !

Le jeu est gratuit et uniquement ouvert aux médecins, infirmier(e)s et kinésithérapeutes inscrits au congrès 2011.

Pour plus d'information, reportez-vous au bulletin de participation qui vous sera remis en même temps que votre badge.



Notes

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 24 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

86^e réunion annuelle de la SOFCOT - Paris, France (7.-11.11.2011)

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

86^e réunion annuelle de la SOFCOT is designated for a maximum of, or up to 24 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'INTÉRÊT

INFO

Dans le cadre de la transparence qui nous est demandée par les organismes de tutelle et notamment dans la FMC (Formation Médicale Continue) et l'EPP (Evaluation des Pratiques Professionnelles), le Bureau de la SOFCOT a décidé d'exiger de chaque orateur une déclaration d'intérêt. Celle-ci n'a pas pour vocation d'interdire la publication d'un quelconque matériel scientifique, mais d'informer les auditeurs de la liaison possible entre la communication et les sources de financement.

En conséquence, vous trouverez ci-après une déclaration d'intérêt qu'il convient d'adresser au Bureau de la SOFCOT au plus tard le 15 septembre 2011.

Nous nous permettons d'insister sur le fait que la ligne que vous aurez cochée doit être reproduite intégralement sur la première diapositive de présentation (diapositive de titre). Les déclarations d'intérêt seront adressées aux modérateurs de votre séance qui ont la charge, officiellement, d'informer les auditeurs de la non réception de la déclaration lors de la présentation orale.

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

Alain SAUTET
Secrétaire Général

Charles COURT
Secrétaire Général Adjoint



Information

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

Titre de la communication :

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

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

.....
.....

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

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

Pour la communication présentée :

- Bénéfice d'un des auteurs par une firme :

- directement	OUI	<input type="checkbox"/>	NON	<input type="checkbox"/>
- par l'intermédiaire d'une association	OUI	<input type="checkbox"/>	NON	<input type="checkbox"/>

- Versement par une firme à une association

OUI	<input type="checkbox"/>	NON	<input type="checkbox"/>
-----	--------------------------	-----	--------------------------

- Sans bénéfice pour aucun des auteurs

OUI	<input type="checkbox"/>	NON	<input type="checkbox"/>
-----	--------------------------	-----	--------------------------

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

Nom : Prénom :

Date :

Signature :



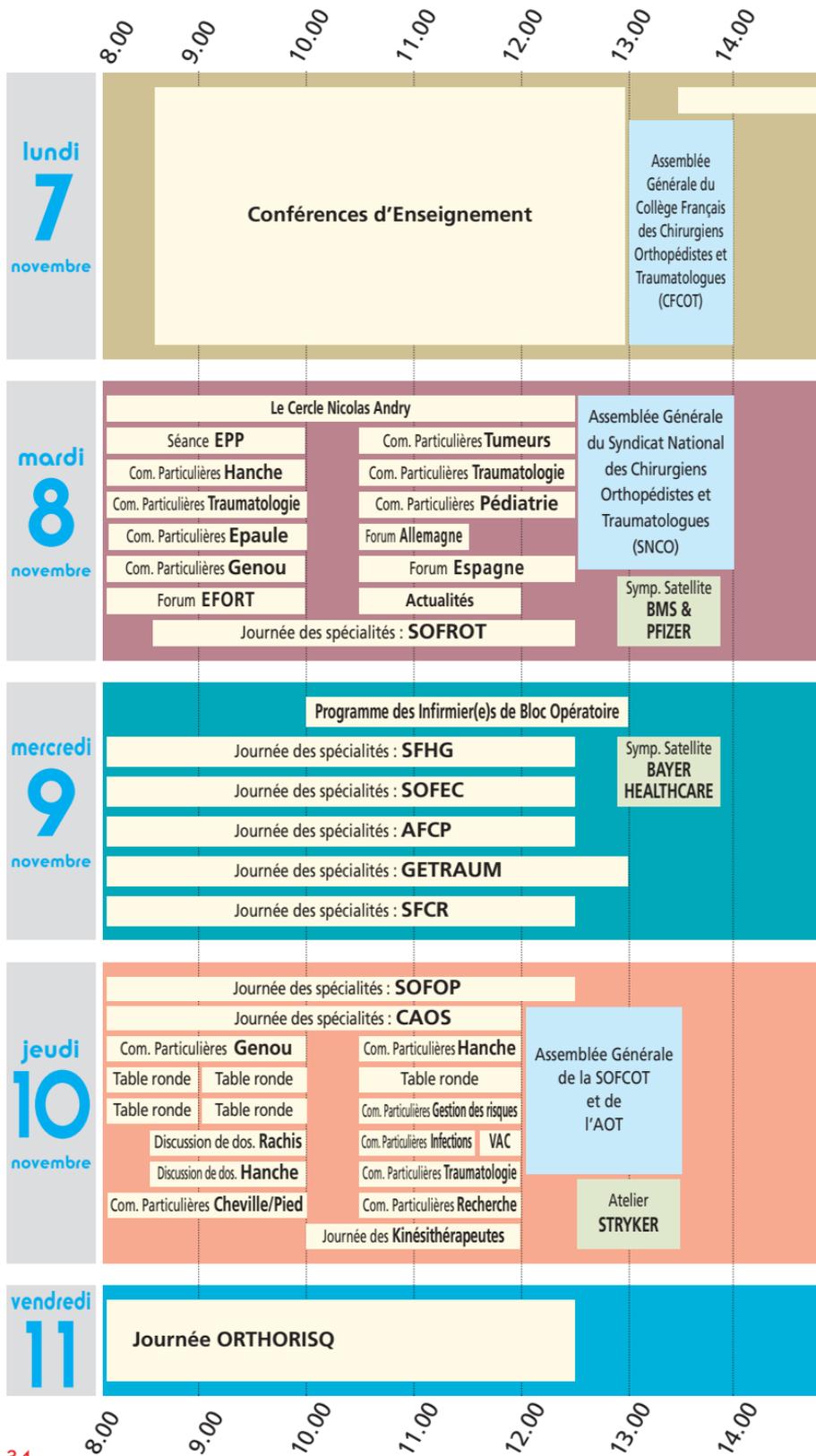
Notes

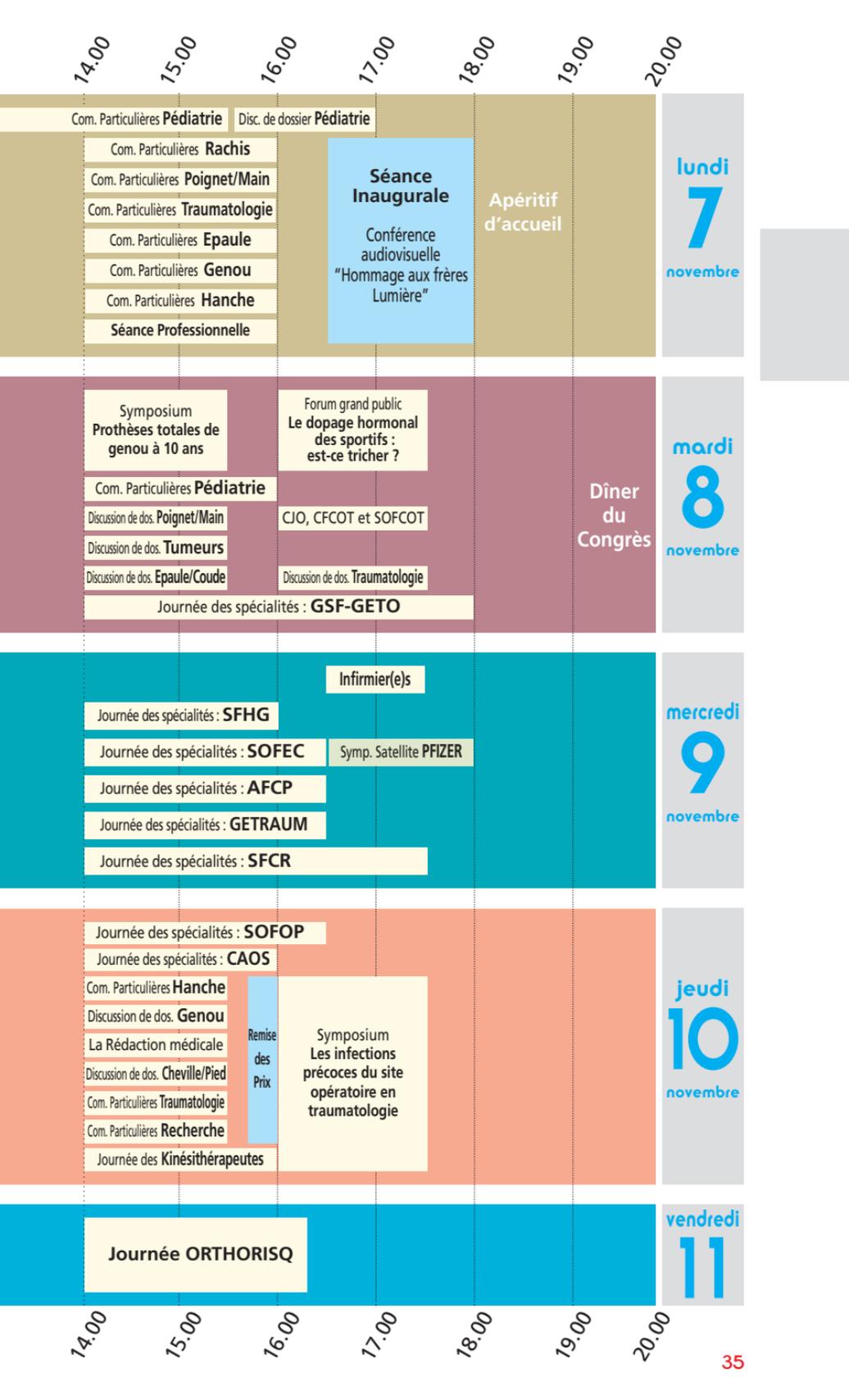


ACADÉMIE
D'ORTHOPÉDIE ET
DE TRAUMATOLOGIE



PROGRAMME SCIENTIFIQUE





matin

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

8.30

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.
(1-4)

13.00

page 42

salle 352 **niveau 3**

13.00

Assemblée Générale du Collège Français des
Chirurgiens Orthopédistes et Traumatologues (5)

14.00

page 44

après-midi

	s. 353 niveau 3	Grand Amphi niveau 1/2	a. Bordeaux niveau 3	a. Havane niveau 3	s. 351 niveau 3	s. 352 niveau 3	s. 342 niveau 3	s. Passy niveau 1
13.30								
14.00	SÉANCE PROFES- SIONNELLE (6) page 45	COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES						
15.30		Hanche (7-19) page 46	Genou (20-32) page 48	Epaule (33-45) page 50	Trauma- tologie (46-58) page 52	Poignet/ main (59-71) page 54	Rachis (72-84) page 56	Pédiatrie (85-97) page 58
16.00								DISCUSSION DE DOSSIERS Pédiatrie (98) page 60
16.30								
17.00		SÉANCE INAUGURALE (99) Conférence audiovisuelle "Hommage aux frères Lumière" page 61						
18.00		APÉRITIF D'ACCUEIL Salons du Concorde Lafayette						

matin

	G.A. niveau 1/2	a. Bordeaux niveau 3	a. Havane niveau 3	s. 351 niveau 3	s. 352 niveau 3	s. 342 niveau 3	s. Passy niveau 1	s. 343 niveau 3
8.00	FORUM EFORT Achille's tendon rupture (100)  p 64	COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES		Le Cercle Nicolas Andry (127)	COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES		SÉANCE EPP Amélioration de la qualité des pratiques professionnelles (155) page 75	JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS
8.30		Genou (101-113) page 65	Epaule (114-126) page 67		Traumatologie (129-141) page 71	Hanche (142-154) page 73		
10.00	TABLE RONDE Actualités en chirurgie du ligament croisé antérieur (157)  p 78	FORUM Espagne (158) page 79	COM. PARTICUL. Pédiatrie (159-171) page 80	Allemagne (172) page 82	COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES		Tumeurs (186-198) page 85	SOFROT (156) page 76
10.30					Traumatologie (173-185) page 83			
11.30	salle 342 niveau 3							
12.00	Assemblée Générale du Syndicat National des Chirurgiens Orthopédistes et Traumatologues (199) page 86				a. Havane niveau 3			
12.30					SYMPOSIUM SATELLITE BMS & PFIZER p 165			
12.30								
12.30								
12.30								
12.30								
14.00								

après-midi

	Grand Amphithéâtre niveau 1/2	a. Bordeaux niveau 3	s. 351 niveau 3	s. Passy niveau 1	a. Havane niveau 3	s. 343 niveau 3
14.00	SYMPOSIUM Prothèses totales de genou à 10 ans (200)  page 87	DISCUSSION DE DOSSIERS		COM. PARTICUL. Pédiatrie (202-214) page 90	JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS	
15.30		Epaule/ Coude (201) page 89	Tumeurs (215) page 89		Main/ Poignet (216) page 89	GSF-GETO (217) page 92
16.00	FORUM GRAND PUBLIC Le dopage hormonal des sportifs : est-ce tricher ? (218)  page 94	DISCUSSION DE DOSSIERS		CJO, CFCOT et SOFCOT Les lauréats du DESC (220) page 96		
17.30		Traumatologie (219) page 95				
18.00						
20.00	DÎNER DE GALA (228) page 98					

matin

	Grand Amphi niveau 1/2	a. Bordeaux niveau 3	a. Havane niveau 3	salle 352 niveau 3	salle 342 niveau 3	salle Passy niveau 1
8.00		JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS				
8.30						
10.00	Programme des infirmier(e)s de bloc opératoire (221) page 100	SFHG (222) page 101	SOFEC (223) page 105	AFCP (224) page 110	GETRAUM (225) page 114	SFCR (226) page 117
12.30						
12.45						
13.00			SYMPOSIUM SATELLITE BAYER HEALTHCARE page 166			
13.45						

après-midi

	salle 351 niveau 3	a. Bordeaux niveau 3	a. Havane niveau 3	salle 352 niveau 3	salle 342 niveau 3	salle Passy niveau 1
14.00		JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS				
16.00		SFHG (227) page 101	SOFEC (228) page 105	AFCP (229) page 110	GETRAUM (230) page 114	SFCR (231) page 117
16.30	AG de la SOFEC (228) page 105	Infirmier(e)s (232) page 100				
17.15			SYMPOSIUM SATELLITE PFIZER page 167			
17.30						
18.00						

matin

	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	s. 343 niveau 3
8.00	COM. PARTICUL. Genou (233-245) page 122	TABLE RONDE Humérus (246) p 124	JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS		TABLE RONDE Métastases osseuses (248) p 133	DISCUSSION DE DOSSIERS		COM. PARTICUL. Cheville/ Pied (255-267) page 136	
8.30		CONTROVERSE Hanche & Genou (247) p 125	SOFOP (249)	CAOS (250)		Rachis (253) page 135	Hanche (254) page 135		
9.00					TABLE RONDE Arthrose du poignet (252) p 134				
10.00						COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES			
10.30	COM. PARTICUL. Hanche (268-277) page 138	TABLE RONDE Apport des concentrés plaquet- taires (251) page 140			Gestion des risques (278-287) page 141	Infections (288-295) VAC (296) page 143	Trauma- tologie (296-305) page 145	Recherche (307-316) page 147	Journée des Kinési- thérapeutes (317) page 149
11.40									
12.00	amphithéâtre Bordeaux niveau 3							Salle Passy niveau 1	
12.30	Assemblées Générales de l'AOT et de la SOFCOT page 150							ATELIER STRYKER page 168	
13.00									

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	s. 343 niveau 3
14.00	COM. PARTICUL. Hanche (319-328) page 151	DISCUSSION DE DOSSIERS Genou (329) page 153	JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS		La Rédaction médicale : une technique qui s'apprend (332) page 154	DISCUSSION DE DOSSIERS Cheville/ Pied (333) page 153	COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES		Journée des Kinési- thérapeutes (317) page 149
14.50			SOFOP (330) page 126	CAOS (331) page 130			Trauma- tologie (334-343) page 155	Recherche (344-349) page 157	
15.00	Grand Amphithéâtre niveau 1/2								
15.50	REMISE DES PRIX Grand Amphithéâtre page 158								
16.00	SYMPOSIUM								
16.30	Les infections précoces du site opératoire en traumatologie (355) page 159								
17.30									

vendredi **11** 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.
(356)

16.15

page 162

SYNOPSIS

matin

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

8.30

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.
(1-4)

page 42

13.00

salle 352 **niveau 3**

13.00

Assemblée Générale du Collège Français des
Chirurgiens Orthopédistes et Traumatologues (5)

14.00

page 44

après-midi

s. 353 niveau 3	Grand Amphi niveau 1/2	a. Bordeaux niveau 3	a. Havane niveau 3	s. 351 niveau 3	s. 352 niveau 3	s. 342 niveau 3	s. Passy niveau 1
--------------------	---------------------------	-------------------------	-----------------------	--------------------	--------------------	--------------------	----------------------

13.30

14.00

SÉANCE PROFES- SIONNELLE (6) page 45	COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES						Pédiatrie (85-97) page 58
	Hanche (7-19) page 46	Genou (20-32) page 48	Epaule (33-45) page 50	Trauma- tologie (46-58) page 52	Poignet/ main (59-71) page 54	Rachis (72-84) page 56	
							DISCUSSION DE DOSSIERS Pédiatrie (98) page 60

15.30

16.00

16.30

SÉANCE INAUGURALE

(99)
Conférence
audiovisuelle
"Hommage aux
frères Lumière"

page 61

APÉRITIF D'ACCUEIL

Salons du Concorde
Lafayette

17.00

18.00

Conférences d'Enseignement

lundi

7

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.

- 8.30 1
- 1 **Technique du traitement arthroscopique des conflits fémoro-acétabulaires chez l'adulte** Amphi. Bordeaux
Jean-Emmanuel Gédouin (Nantes)
Président : Nicolas Bonin (Lyon)
- 2 **Stéréoradiographie basse dose (EOS) : de la recherche à la routine clinique** Amphi. Havane
Wafa Skalli (ENSAM, Paris)
Président : Jean-Félix Dubouset (Paris)
- 3 **Fractures de l'extrémité proximale et de la diaphyse du fémur chez l'enfant** Salle 342
Sophie Bourelle (Reims)
Président : Pierre Journeau (Vandoeuvre-lès-Nancy)
- 4 **Luxations acromio-claviculaires et sterno-claviculaires traumatiques** Salle 351
Christophe Trojani (Nice)
Président : Luc Favard (Tours)
- 5 **Techniques de réparation des parties molles chez l'enfant** Salle 352
Claudia Romana (Paris)
Président : Gilles Dautel (Dommartin-les-Toul)
-
- 9.30 2
- 6 **Resurfacement et arthroplasties totales à grosse tête métal-métal de la hanche** Amphi. Bordeaux
Martin Lavigne (Montréal, Canada)
Président : François Bonnomet (Strasbourg)
- 7 **Techniques de reconstruction du LCP** Amphi. Havane
Philippe Landreau (Paris)
Président : Henri Robert (Mayenne)

8 **Pied creux du nouveau-né à l'adolescent** **Salle 342**
Philippe Wicart (Paris)
Président : Dominique Mouliès (Limoges)

9 **Maladie de Dupuytren** **Salle 351**
Caroline Leclercq (Paris)
Président : Dominique Le Nen (Brest)

10 **Ostéosynthèse percutanée des fractures du rachis thoraco-lombaire** **Salle 352**
Charles Court (Le Kremlin-Bicêtre)
Président : Serge Nazarian (Marseille)

10.30 Pause

11.00 **3**

11 **L'arthrose fémoro-patellaire isolée** **Amphi. Bordeaux**
David Dejour (Lyon)
Président : Daniel Fritschy (Genève, Suisse)

12 **Fractures récentes et anciennes de l'articulation de Lisfranc** **Amphi. Havane**
Carlos Maynou (Lille)
Président : Alexandre Rochwerger (Marseille)

13 **Diagnostic et traitement de la luxation congénitale de hanche avant la marche** **Salle 342**
Sophie Guillard-Charles (Nantes)
Président : Raphaël Seringe (Paris)

14 **Raideurs de la prono-supination dues aux cals vicieux et synostoses acquises des deux os de l'avant-bras** **Salle 351**
Bertrand Coulet (Montpellier)
Président : Guillaume Herzberg (Lyon)

15 **Stimulation de la consolidation osseuse (adulte et enfant) : BMP, ultrasons, ondes de choc, courant électrique** **Salle 352**
Frédéric Dubrana (Brest)
Président : Laurent Obert (Besançon)

12.00 **4**

16 **Traitement des descellements fémoraux aseptiques graves** **Amphi. Bordeaux**
Philippe Massin (Paris)
Président : François Gouin (Nantes)

lundi
7

lundi
7

- 17 Techniques d'arthrodèse tibio-tarsienne,
à ciel ouvert et arthroscopiques **Amphi. Havane**
Jean Brilhault (Tours)
Président : Olivier Laffenêtre (Bordeaux)
- 18 Malformations congénitales du rachis chez
l'enfant et l'adolescent **Salle 342**
Gérard Bollini (Marseille)
Président : Pierre Lascombes (Vandoeuvre-lès-Nancy)
- 19 Conséquences du tabagisme en orthopédie-
traumatologie **Salle 351**
Alain-Charles Masquelet (Bobigny)
Président : Pierre Hoffmeyer (Genève, Suisse)
- 20 Actualités thérapeutiques sur les rhumatismes
inflammatoires et maladies de système
chez l'adulte **Salle 352**
Aleth Perdriger (Rennes)
Président : Christian Fontaine (Lille)
-

13.00

14.00

salle 352 niveau 3

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

5

Séance professionnelle

6

Modérateurs : *Jean-Paul LEVAI, Président de l'AOT*
Patrice PAPIN, Président du SNCO
Bernard LLAGONNE, Secrétaire général du SNCO

lundi

7

- 1 **L'état des lieux : résultats des enquêtes**
 - Démographie des chirurgiens orthopédistes
Gérard Bollini (Marseille)
 - Etat ostéoarticulaire de la population française
Jacques Caton (Lyon)
 - Discussion

- 2 **L'installation**
 - En Privé
Beaudoin Redreau (Toulon)
 - A l' Hôpital
François Loubignac (Toulon)
 - Au CHU
Dominique Chauveaux (Bordeaux)

- 3 **Débat sur l'ambulatoire**

Charles Court (Le Kremlin-Bicêtre)
Pierre Devallet (Montauban)
Claude Reboul (Nîmes)
Alain Sautet (Paris)

Hanche

7

Modérateurs : *El Hadi SARI ALI (Paris),
Philippe TRICLOT (Saint-Grégoire)*

- lundi**
7
- 14.00 **Quelle imagerie intra-articulaire préopératoire dans le conflit fémoro-acétabulaire ? Comparaison de l'efficacité de l'arthro-scanner et arthro-IRM aux données arthroscopiques**
Xavier Flécher (Marseille), Thomas Le Correler, Jean-Marc Buord, Boris Maurel, Souad Acid, Pierre Champsaur, Jean-Noël Argenson **8**
-
- 14.10 **Etude expérimentale d'une incidence radiographique originale pour le diagnostic et l'évaluation du conflit antérieur fémoro-acétabulaire par effet came**
Etienne Cavaignac (Toulouse), Philippe Chiron, Aloïs Espié, Nicolas Reina, Bernard Lepage, Jean-Michel Laffosse, François Molinier **9**
-
- 14.20 **Résultats du traitement arthroscopique pur des conflits fémoro-acétabulaires : 38 cas au recul minimum de 18 mois**
Olivier May (Toulouse), Jérôme Essig **10**
-
- 14.30 **Névralgies du nerf pudendal post-arthroscopie de hanche : à propos de 150 cas de 1995 à 2010**
Régis Pailhé (Toulouse), Philippe Chiron, Jean-Michel Laffosse, Nicolas Reina, Etienne Cavaignac **11**
-
- 14.40 **Apport des céramiques biphasiques phosphocalciques cellularisées dans le traitement des ostéonécroses de la tête fémorale**
El Hadi Sari Ali (Paris), Françoise Norol, Hugues Pascal-Mousselard, Frédéric Khiami, Yves Catonné **12**
-
- 14.50 **Tige fémorale sans ciment : avec ou sans collerette ?**
Laurent Jacquot (Annecy), Jean-Charles Rollier, Alain Machenaud, Jean-Pierre Vidalain **13**
-

-
- 15.00 **Influence de la collerette sur la stabilité primaire d'une tige fémorale sans ciment dans la prothèse totale de hanche : étude comparative bilatérale sur cadavre**
Guillaume Demey (Lyon), Sébastien Lustig, Elvire Servien, Franck Trouillet, Fary Camdon, Philippe Neyret, Tarik Aït Si Selmi **14**
-
- 15.10 **Résultats à plus de 5 ans d'un implant fémoral non cimenté préservant le capital osseux. A propos d'une étude prospective monocentrique de 237 cas**
Julien Mayer (Nancy), Didier Guignand, Jean-Manuel Poircuitte, Jérémie Chevrollier, François Daubresse, Laurent Galois, Didier Mainard **15**
-
- 15.20 **Tige fémorale droite en alliage de titane grenailé à 5 ans de recul minimum en arthroplastie totale primaire de hanche. A propos d'une série prospective de 332 implantations consécutives du système Alloclassic™SL-CSF**
Christian Delaunay (Longjumeau) **16**
-
- 15.30 **Résultats à 10 ans de recul d'une série de prothèses totales de hanche avec la tige anatomique sans-ciment SPS**
Alexandre Mouttet (Perpignan), Philippe Mordasini, El Hadi Sari Ali **17**
-
- 15.40 **Arthroplasties totales du membre inférieur et hypertension artérielle pulmonaire : doit-on utiliser des implants cimentés ou sans ciment ?**
Thierry Bégué (Clamart), Nasser Mebtouche, Philippe Cottin, Guillaume Saintyves, Stéphane Levante, Xavier Jais, Marc Humbert, Gérald Simonneau, Frédéric Mercier **18**
-
- 15.50 **Evaluation et traitement chirurgical des ruptures du moyen et du petit fessier : à propos d'une série de 67 patients**
Konstantin Makridis (Paris), Michel Lequesne, Hervé Bard, Patrick Djian **19**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

Genou

20

Modérateurs : Gilles GAGNA (Le Mans),
Sébastien PARRATTE (Marseille)

- lundi**
7
- 14.00 Analyse *in vitro* de la cinématique patellaire : validation d'un protocole opto-électronique
Rémi Philippot (Saint-Etienne), *Rodolphe Testa*,
Olivier Carnesecci, *Frédéric Farizon* **21**
- 14.10 Nouvelle technique de mesure radiologique de la position patellaire
Fadi Hoyek (Liban), *Céline Chaanine*, *Monique Tabet*,
Amal Chelala, *Elissar Dagher*, *Pascal Lahoud*,
Jean-Claude Lahoud **22**
- 14.20 Analyse de la cinématique patellaire après reconstruction du ligament patello-fémoral médial
Rémi Philippot (Saint-Etienne), *Olivier Carnesecci*,
Bertrand Boyer, *Frédéric Farizon* **23**
- 14.30 Évaluation pré-opératoire et positionnement per-opératoire de la patella au cours d'une prothèse totale du genou pour genu varum, à propos d'une série continue de 256 cas
François Bonnel (Montpellier), *Chahine Assi*,
Pierre Auteroche, *Philippe Teissier* **24**
- 14.40 Résultats entre 1 et 9 ans de recul de 42 doubles ostéotomies assistées par ordinateur dans les gonarthroses sur genu varum majeur
Dominique Saragaglia (Grenoble), *Marc Blaysat*,
Numa Mercier **25**
- 14.50 Intérêt et limites de la navigation dans le positionnement sagittal des prothèses de genou
Sébastien Martres (Lyon), *Olivier Guyen*,
Philippe Bovier-Lapierre **26**
- 15.00 Evaluation de la rotation fémorale d'une PTG naviguée
Sébastien Martres (Lyon), *Jean-Paul Carret*,
Philippe Bovier-Lapierre **27**

-
- 15.10 **Utilisation d'une ostéotomie épicondylienne interne pour corriger les varus lors de la chirurgie prothétique du genou**
Bruno Tillie (Arras), François Quandalle, Régis Thomas, Flore Tillie **28**
-
- 15.20 **Prothèses de genou cimentées à charnière en alliage de titane dans les allergies au nickel, à propos de 16 cas**
Guillaume Autissier (Cambrai), Charles Parsy, Donatien Bocquet, Julien Girard, Nicolas Fouilleron, Henri Migaud **29**
-
- 15.30 **Le surdimensionnement prothétique peut-il compromettre le résultat dans les PTG ?**
Michel Bonnin (Lyon), Axel Schmidt, Luca Basiglini, Tarik Ait Si Selmi **30**
-
- 15.40 **La luxation du plateau mobile dans les PTG à plateau mobile et conservation du ligament croisé postérieur : incidence sur une série consécutive de 977 PTG**
Jean-Baptiste Bérard (Lyon), Julien Chouteau, Bernard Moyon, Michel-Henry Fessy **31**
-
- 15.50 **Résultats fonctionnels après reprise de prothèse totale du genou septique et non septique : étude comparative de 138 cas à 5 ans de recul**
Franck Trouillet (Lyon), Sébastien Lustig, Guillaume Demey, Elvire Servien, Philippe Neyret **32**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

Epaule

33

Modérateurs : *Toufik BENKALFATE (Rennes),
Patricia THOREUX (Bobigny)*

lundi

7

- 14.00 Analyse critique et comparative des exercices de rééducation et d'auto-rééducation de l'épaule dans la prise en charge des raideurs de l'épaule. Etude prospective multicentrique de 148 épaules
Thierry Georges (Nancy), Pascal Gleyze, Philippe Clavert, Tewik Benkalfate, Christophe Charrouset, Henry Coudane, Pierre-Henry Flurin, Philippe Hardy, Laurent Hubert, Thierry Joudet, Denis Katz, Laurent Lafosse, Eric Laprelle, Christophe Lévigne, Grégory Moineau, Nicolas Solignac, Bruno Tousaint, SFA **34**
-
- 14.10 Fréquence des pseudo-paralysies de l'épaule dans les ruptures massives de coiffe
Philippe Collin (Rennes), Gilles Walch **35**
-
- 14.20 Etude comparative clinique, arthroscanographique et arthroscopique du tendon du long biceps. Etude prospective portant sur 57 patients
Loïc Milin (Nancy), Frédéric Eloy, Rémi Charvet, Pedro Teixeira, Alain Blum, Henry Coudane **36**
-
- 14.30 Etude des facteurs influençant les résultats cliniques et anatomiques après réparation arthroscopique du supra-épineux, et comparaison du résultat fonctionnel en fonction de la cicatrisation du tendon
Joseph Arndt (Strasbourg), Philippe Clavert, Paul Mielcarek, Jean-François Kempf **37**
-
- 14.40 Analyse IRM de la cicatrisation tendineuse du supraspinatus après réparation arthroscopique en double rangée : à propos de 107 cas
Marie-Béatrice Hardy (Saint-Etienne), Arnaud Godenèche, Lionel Neyton, Yannick Carillon, Julien Cléchet, Allan Young **38**
-

-
- 14.50 Réinterventions pour rupture itérative de coiffe des rotateurs : à propos d'une série de 50 cas à un recul moyen de 7,1 ans
Jubin Sedaghatian (Nancy), Charles Dezaly, Franck Wein, Richard Philippe, François Sirveaux, Daniel Molé **39**
-
- 15.00 Étude comparative de l'utilisation d'un pèse-personne, d'un dynamomètre électronique et d'un peson pour mesurer la force d'une épaule
Philippe Collin (Rennes), B.H. Banarji, Gilles Candelier, Michel Le Bourg, Philippe Moulleron **40**
-
- 15.10 Les ruptures secondaires de la coiffe après prothèse totale d'épaule dans l'omarthrose primitive
Gilles Walch (Lyon), Allan Young, Luc Favard, Daniel Molé, François Sirveaux, Pascal Boileau **41**
-
- 15.20 Intérêt d'une prothèse d'épaule sans tige dans le traitement des séquelles de fracture de l'extrémité proximale de l'humérus
Richard Ballas (Montpellier), Philippe Teissier, Jacques Teissier **42**
-
- 15.30 La prothèse de resurfaçage de l'épaule peut-elle remplacer la prothèse anatomique ? Analyse prospective monocentrique de 64 cas avec un recul minimum de 2 ans
Pierre Mansat (Toulouse), Anne-Sophie Coutié, Nicolas Bonneville, Nicolas Reina, Michel Rongières, Paul Bonneville **43**
-
- 15.40 Etude scanographique 3D des rayons de courbure des glènes arthrosiques. Incidences pratiques
Gilles Walch (Lyon), Grégory Moineau, Christophe Lévine, Pascal Boileau **44**
-
- 15.50 Influence des implants glénoïdiens et de la rétroversion de l'implant huméral sur la survenue de l'encoche inférieure du pilier de l'omoplate après prothèse d'épaule inversée : étude cadavérique
Julien Berhouet (Tours), Luc Favard **45**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

Traumatologie

46

Modérateurs : *Hervé NIÉTO (Niort),
Frédéric VOGT (Cannes)*

lundi

7

- 14.00 **La prolactinémie : indice prédictif de gravité chez les polytraumatisés**
Fadi Hoyek (Liban), Marc Abi Hatem, Christian Haddad, Georges Abi Fares, Elissar Dagher, Charbel Moussallem, Monique Tabet, Amal Chelala, Pascal Lahoud, Georges Nohra, Jean-Claude Lahoud **47**
-
- 14.10 **Quelles sont les fractures de l'anneau pelvien potentiellement létales ?**
Jérôme Tonetti (Grenoble), Julien Brun, Stéphanie Guillot, Frédéric Thony, Philippe Merloz, Jean-François Payen **48**
-
- 14.20 **Ostéosynthèse percutanée des fractures du sacrum et disjonctions sacro-iliaques**
Christine Tempelaere (Le Kremlin-Bicêtre), César Vincent, Ibrahim Kalouche, Véronique Molina, Olivier Gagey, Charles Court **49**
-
- 14.30 **Prise en charge des syndromes compartimentaux dépassés des membres (SCM dépassé) : expérience lors du tremblement de terre à Haïti**
Thomas Demoures (Clamart), Raphaël Barthélémy, Bertrand Bauer, Bernard de Loynes, Sylvain Rigal **50**
-
- 14.40 **Prise en charge de la traumatologie agressive dans un hôpital au cœur des tensions urbaines. Evaluation rétrospective de 101 patients sur une période de 30 mois**
Emmanuel Soucanye de Landevoisin (Marseille), Philippe Candoni, Bastien Orsini, Christophe Drouin, Eric Demortière **51**
-
- 14.50 **Ostéosynthèse interne et risque infectieux dans les fractures ouvertes de guerre**
Raphaël Barthélémy (Clamart), Thomas Demoures, Vincent Reslinger, Bernard de Loynes, Bertrand Bauer, Michel Martin, Sylvain Rigal **52**
-

-
- 15.00 Echographie per-opératoire dans la réparation percutanée des ruptures aiguës du tendon d'achille
Sophie Lacoste (Paris), Bertrand Cherrier **53**
-
- 15.10 Ostéosynthèse des fractures du calcanéum par broches à foyer ouvert, à propos de 43 cas
Alexandre Roux (Nice), Michael Djjan, Fernand de Peretti **54**
-
- 15.20 Etude rétrospective d'une série de 304 fractures thalamiques du calcanéus
Gilbert Carvalhana (Rouen), Xavier Roussignol, Fabrice Duparc, Vincent Brzakala, Franck Dujardin **55**
-
- 15.30 Contrôle de la réparation arthroscopique des ruptures récentes du ligament scapholunaire : à propos de onze cas
Jean-Michel Cognet (Reims), Xavier Martinache, François Schernberg **56**
-
- 15.40 Utilisation d'une chambre de régénération nerveuse Revolnerv® dans le cadre de la réparation primaire des nerfs digitaux palmaires : résultats préliminaires
Ahlam Arnaout (Lille), Christophe Chantelot, Christian Fontaine, Alexandre Sauvage, Alain Clairemidi, Charlotte Brulard **57**
-
- 15.50 Résultats de 12 transferts de droits internes pour réanimation de la flexion du coude dans les plexus brachiaux traumatiques
Christophe Bosch (Montpellier), Bertrand Coulet, Cyril Lazerges, Olivier Mares, Pierre Croutzet, Michel Chammas **58**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

Poignet/Main

59

Modérateurs : *Jean-Paul HALOUA (Beaumont),
Régis LEGRÉ (Marseille)*

- lundi**
7
- 14.00 Les tumeurs à cellules géantes des gaines synoviales de la main : à propos de 28 cas
Mohamed Madhar (Marrakech, Maroc), Hanane Elhaoury, Rachid Chafik, Halim Saidi, Tarik Fikry **60**
- 14.10 Les lipomes digitaux : à propos de 4 cas avec une revue de la littérature
Abdellah El abidi (Marrakech, Maroc), Youssef Bouhlal, Amine Jalal, Amine Benhima, Imad Abkary, Fouad Ait Essi, Youssef Najeb, Mohammed Latifi **61**
- 14.20 Les tumeurs glomiques sous-unguéales : à propos de 34 cas
Mohamed Madhar (Marrakech, Maroc), Hanane Elhaoury, Rachid Chafik, Halim Saidi, Tarik Fikry **62**
- 14.30 Chirurgie de la main spastique à visée non fonctionnelle : résultats et limites
Suheyra Barthes (Montpellier), Bertrand Coulet, Flavia Coroian, Isabelle Laffont, Michel Chammas **63**
- 14.40 Indications dans les stades précoces de la maladie de Preiser : méta-analyse et revue systématique
Hubert Lenoir (Montpellier), Bertrand Coulet, Cyril Lazerges, Michel Chammas **64**
- 14.50 Nouvelles perspectives devant une arthrose globale post-traumatique du poignet : interposition d'un implant en pyrocarbone (Amandys) : revue d'une série de 8 cas
Jérôme Pierrart (Paris), Thibault Rousselon, Emmanuel Masméjean **65**
- 15.00 Un registre en ligne des prothèses totales du poignet
Guillaume Herzberg (Lyon), Michel Boeckstyns, Allan Ibsen Srrensen, Peter Axelsson, Pierrot Borelli **66**

-
- 15.10 **Prothèse trapézo-métacarpienne isis® et trapézectomie partielle avec greffe de cartilage : étude fonctionnelle comparative**
François Loisel (Besançon), David Gallinet, Séverin Rochet, Daniel Lepage, Nicolas Gasse, Sonia Huard, Yves Tropet, Laurent Obert **67**
-
- 15.20 **Evaluation prospective d'une prothèse de resurfaçage dans la rhizarthrose à 5 ans de recul moyen**
François Loisel (Besançon), Xavier Ghislandi, Pauline Sergent, Daniel Lepage, Séverin Rochet, Patrick Garbuio, Laurent Obert **68**
-
- 15.30 **Les prothèses interphalangiennes proximales en pyrocarbone : à propos de 32 cas**
Jean-Luc Roux (Montpellier), Gero Meyer Zu Reckendorf, Yves Allieu **69**
-
- 15.40 **La prothèse totale de coude est-elle indiquée dans le traitement des séquelles post-traumatiques ? A propos d'une série de 19 cas avec un recul moyen de 5,2 ans**
Pierre-Yves Barthelemy (Nancy), Pierre Mansat, François Dap, Gilles Dautel, Daniel Molé, François Sirveaux **70**
-
- 15.50 **Complications et révisions après prothèse totale de coude**
Pierre Mansat (Toulouse), Nicolas Bonneville, Michel Rongières, Paul Bonneville **71**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

Rachis

72

Modérateurs : *Olivier GILLE (Bordeaux),
Serge ZAKINE (Paris)*

lundi

7

- 14.00 Influence du degré de dégénérescence discale pré-opératoire sur les résultats cliniques et radiologiques à 3 ans de l'arthroplastie cervicale
Jacques Beaurain (Dijon), Jean Huppert, Thierry Dufour, Phong Dam-Hieu, Jean Stecken, Jean-Paul Steib, Istvan Hovorka, Jean-Marc Vital, Pierre Bernard, Lucie Aubourg, Thierry Vila **73**
- 14.10 Essai clinique prospectif, contrôlé, randomisé et multicentrique (IDE) comparant la prothèse de disque cervical Mobi-C® à la discectomie antérieure avec fusion dans le traitement de la pathologie discale à 2 niveaux
Reginald Davis (Baltimore, USA), Hyun W Bae, Steven E Gaede, Michael S Hisey, Greg Hoffman, Kee D Kim, Pierce D Nunley, Daniel Peterson, Ralph Rashbaum, John Stokes, Jean-Paul Steib **74**
- 14.20 Résultats cliniques des prothèses discales lombaires : comparaison entre les simples et les doubles niveaux
Pierre-Marie Longis (Nantes), Guillaume Odri, Jérôme Allain, Jean-Paul Steib, Jacques Beaurain, Lucie Aubourg, Joël Delécrin **75**
- 14.30 Influence de la qualité du positionnement des prothèses discales sur leurs résultats fonctionnels et sur la mobilité des étages opérés
Michel Samaan (Créteil), Jérôme Allain, Charles-Henri Flouzat-Lachaniette, Alexandre Poignard, Julien Amzallag, Lucie Aubourg **76**
- 14.40 Y-a-t-il une stratégie unique permettant d'obtenir un équilibre sagittal postopératoire satisfaisant dans une population d'adultes porteurs de déformations rachidiennes ?
Virginie Lafage (New-York, USA), Frank Schwab, Benjamin Blondel, Christopher Ames, Bertrand Moal, Robert Hart, Vedat Deviren, Behrooz Akbarnia, Jason Demakakos, Justin Smith, Christopher Shaffrey, Khaled Kebaish, Douglas Burton, Shay Bess, Richard Hostin, Jean-Pierre Farcy **77**

-
- 14.50 **Evaluation radiologique globale de la correction obtenue dans les ostéotomies lombaires en utilisant le système EOS et la Technique F.B.I. (« Full Balance Integrated »)**
Julien Rigal (Bordeaux), Jean-Charles Le Huec, Stéphane Aunoble, Frédéric Sibilla, Rachid Saddiki **78**
-
- 15.00 **Evaluation combinée de paramètres spino-pelviens dans la prédiction du handicap chez l'adulte atteint de déformation rachidienne : résultats d'une analyse prospective**
Benjamin Blondel (New-York, USA), Virginie Lafage, Shay Bess, Frank Schwab, Richard Hostin, Christopher Shaffrey, Justin Smith, Oheneba Boachie-Adjei, Bertrand Moal, Behrooz Akbarnia, Gregory Mundis, Christopher Ames, Kebaish Kebaish, Robert Hart, Douglas Burton, Jean-Pierre Farcy **79**
-
- 15.10 **Réduction postérieure du spondylolisthésis de haut grade avec arthrodèse translombosacrée**
Régis Lenger (Strasbourg), Yann-Philippe Charles, Axel Walter, Ioan Bogorin, Jean-Paul Steib **80**
-
- 15.20 **Analyse scannographique de la consolidation osseuse après adjonction de BMP-2 et d'autogreffe dans les arthrodèses lombaires circonférentielles**
Manon Bachy (Paris), Thibault Lenoir, Cyril Dauzac, Pierre Guigui **81**
-
- 15.30 **Une intervention est elle nécessaire dans la prise en charge des hémopathies malignes avec atteinte vertébrale comportant une épidurite ? Etude d'une série de 44 patients**
Alexandre Poignard (Créteil), Charles-Henri Flouzat Lachaniette, Françoise Roudot-Thoraval, Jérôme Allain **82**
-
- 15.40 **Instabilité glycémique chez les patients non diabétiques après chirurgie rachidienne**
Jean Langlois (Paris), Benjamin Bouyer, Cyril Dauzac, Béatrice Larroque, Pierre Guigui **83**
-
- 15.50 **Morbidité et mortalité de la chirurgie lombaire chez les patients de plus de 80 ans**
Laurent Balabaud (Paris), Sophie Pitel, Isabelle Caux, Catherine Dova, Bertrand Richard, Pierre Antonietti, Christian Mazel. **84**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

Pédiatrie

85

Modérateurs : *Maher BEN GHACHEM (Tunis, Tunisie),
Philippe VIOLAS (Rennes)*

lundi

7

- 13.30 L'embrochage en palmier de Kapandji dans le traitement des fractures de l'extrémité proximale de l'humérus chez l'adolescent
Hugues Tiemdjo (Douala, Cameroun), André Sane, Charles Kinkpe, Mohamed Daffe, Abdoulaye Ndiaye, Seydina Issa Laye Seye **86**
-
- 13.40 La fracture non déplacée du condyle latéral du coude chez l'enfant : évaluation du déplacement articulaire
Khaled Kamoun (Tunis, Tunisie), Oussama Barkallah, Heithem Sahli, Riadh Hadidane, Mourad Jenzri, Mouna Bouaziz, Mohamed Samir Daghfous, Mohamed Fethi Ladeb, Omar Zouari **87**
-
- 13.50 L'absence du pouls radial dans les fractures supracondyliennes stade IV de l'humérus chez l'enfant : consensus thérapeutique
Djamel Louahem M'Sabah (Montpellier), Philippe Mazeau, Mohamed L'Kaissi, Hichem Bamaga, Emeline Bourgeois, Jérôme Cottalorda **88**
-
- 14.00 Correction tridimensionnelle des déformations distales de l'humérus chez l'enfant, à l'aide d'un guide fabriqué sur mesure
Mathias Tricot (Bruxelles, Belgique), Pierre-Louis Docquier, Maryline Mousny **89**
-
- 14.10 Embrochage centromédullaire élastique dans les fractures de l'enfant : importance du rapport « diamètre des clous sur diamètre du canal médullaire »
Pierre Lascombes (Nancy), Hanspeter Huber, Dimitri Popkov, Pierre Journeau, Thierry Haumont **90**
-
- 14.20 Fractures ostéochondrales du genou de l'enfant : plaidoyer pour le repositionnement
Franck Chotel (Lyon), Gorka Knörr, Emmanuel Simian, Philippe Gicquel, Thierry Craviari, Gilbert Versier, Frédéric Dubrana **91**
-

-
- 14.30 **Reconstructions des pertes de substance osseuse supérieures à 15 cm chez l'enfant par la technique de la membrane induite**
Franck Fitoussi (Paris), Brice Ilharreborde, Philippe Souchet, Olivier Badelon, Keyvan Mazda, Georges-François Penneçot **92**
-
- 14.40 **Fracture après allongement des membres inférieurs chez l'enfant : étude d'une série de 96 patients**
Rachid Younsi (Marseille), Franck Launay, Yann Glard, Jean-Philippe Berteau, Patrick Chabrand, Gérard Bollini **93**
-
- 14.50 **Intérêt d'un matériel d'ostéosynthèse résorbable en traumatologie pédiatrique : analyse d'une série prospective de 18 cas**
Jean-Manuel Poircuitté (Nancy), Pierre Journeau, Dmitri Popkov, Hanspeter Huber, Thierry Haumont, Pierre Lascombes **94**
-
- 15.00 **Evaluation d'un logiciel de prévision d'inégalité de longueur des membres inférieurs et de calcul de la date d'épiphysiodèse thérapeutique chez l'enfant**
Marie Voillemier (Nice), Jean-Luc Clément, Fatima Yagoubi, Edouard Chau, Virginie Rampal, Joana Oborocianu, Tony El Hayek **95**
-
- 15.10 **Arthroscopie de hanche chez l'enfant et l'adolescent : à propos d'une série de 18 patients**
Lamine Abane (Strasbourg), Philippe Gicquel, Ludovic Schneider, Yves Chammai, Claude Karger, Jean-Michel Clavert **96**
-
- 15.20 **Ostéosyntheses fémorales supérieures chez l'enfant par vis-plaques poly-axiales verrouillées Nativ®**
Marc Janoyer (Fort-de-France), Jacques Sommier, Gérard Py, Houcine Jabbari **97**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

15.30

17.00

salle Passy niveau 1

DISCUSSION DE DOSSIERS

Pédiatrie

98

Coordonnateur : *Thierry HAUMONT (Nancy)*

Experts : *Antoine HAMEL (Nantes),*

Roger PAROT (Lyon)

lundi

7

Séance Inaugurale

99

16.30 Conférence audiovisuelle

Conférencier d'honneur : **Thierry Frémaux** (Lyon)
"Hommage aux frères Lumière, pionniers du cinéma :
voici du cinéma de mouvement !"

Directeur de l'Institut des Frères Lumière à Lyon
Délégué Général du festival du cinéma de Cannes
Directeur du festival Lumière du cinéma pour tous de Lyon

Remise des diplômes et médailles aux Membres d'Honneur

Allocutions

Jean-Paul LEVAI, Président de l'AOT

Bernard MOYEN, Président de la SOFCOT

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.

lundi

7



Notes

matin

	G.A. niveau 1/2	a. Bordeaux niveau 3	a. Havane niveau 3	s. 351 niveau 3	s. 352 niveau 3	s. 342 niveau 3	s. Passy niveau 1	s. 343 niveau 3
8.00	FORUM EFORT Achille's tendon rupture (100)  p 64	COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES		Le Cercle Nicolas Andry (127)	COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES		SÉANCE EPP Amélioration de la qualité des pratiques professionnelles (155) page 75	JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS SOFROT (156) page 76
8.30		Genou (101-113) page 65	Epaule (114-126) page 67		Traumatologie (129-141) page 71	Hanche (142-154) page 73		
10.00	TABLE RONDE Actualités en chirurgie du ligament croisé antérieur (157)  p 78	FORUM Espagne (158) page 79	COM. PARTICUL. Pédiatrie (159-171) page 80	Allemagne (172) page 82	COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES		Tumeurs (186-198) page 85	
10.30					Traumatologie (173-185) page 83			
11.30								
12.00								
12.30	salle 342 niveau 3						a. Havane niveau 3	
12.30	Assemblée Générale du Syndicat National des Chirurgiens Orthopédistes et Traumatologues (199) page 86					12.45	SYMPOSIUM SATELLITE BMS & PFIZER p 165	
14.00								

mardi
8

après-midi

	Grand Amphithéâtre niveau 1/2	a. Bordeaux niveau 3	s. 351 niveau 3	s. Passy niveau 1	a. Havane niveau 3	s. 343 niveau 3
14.00	SYMPOSIUM Prothèses totales de genou à 10 ans (200)  page 87	DISCUSSION DE DOSSIERS		Main/Poignet (216) page 89	COM. PARTICUL. Pédiatrie (202-214) page 90	JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS GSF-GETO (217) page 92
15.30		Epaule/Coude (201) page 89	Tumeurs (215) page 89			
16.00	FORUM GRAND PUBLIC Le dopage hormonal des sportifs : est-ce tricher ? (218)  page 94	DISCUSSION DE DOSSIERS Traumatologie (219) page 95	CJO, CFCOT et SOFCOT Les lauréats du DESC (220) page 96			
17.30						
18.00						
20.00	DÎNER DE GALA (228) page 98					



Forum EFORT

100

Modérateurs : Jean-Luc BESSE (Lyon),
Thierry BÉGUÉ (Clamart)

Achille's tendon rupture

- 8.00 **Opening of the EFORT Forum**
Jean-Luc Besse, Thierry Bégué (France)
- 8.15 **Biomechanic, aetiology and pathology**
Thomas Rhys (United Kingdom)
- 8.30 **Epidemiology, Diagnosis and Radiology**
Per-Henrik Ågren (Sweden)
- 8.45 **Non operative management**
Thibaut Leemrijse (Belgium)
- 9.00 **Open Conventional surgery and postoperative management**
Antonio Viladot (Spain)
- 9.15 **Percutaneous and mini-invasive surgery**
Marino Delmi (Switzerland)
- 9.30 **Management of neglected or chronic rupture**
Jean-Luc Besse (France)
- 9.45 **Summary of the EFORT Forum**
Jean-Luc Besse (France)
-

mardi

8

Genou

101

Modérateurs : *Philippe CALAS (Aix-en-Provence),
Nicolas GRAVELEAU (Paris)*

- 8.00 **Caractérisation géométrique du ligament croisé antérieur (LCA) par RMN chez les caucasiens**
Filipe Duarte (Porto, Portugal), Frederico Raposo, Antonio Sousa, Luis Valente, Antonio Gonçalves, Rui Pinto, Joana Freitas, Rita Proença, Eurico Monteiro, Vítor Vidinha, Pedro Rodrigues, Artur Antunes, Manuel Santos Carvalho **102**
- 8.10 **Anatomie comparative du ligament croisé antérieur appliquée à la reconstruction à double faisceau aux ischio-jambiers**
Nicolas Pujol (Le Chesnay), Stephen Queinnec, Philippe Beaufils, Philippe Boisrenoult **103**
- 8.20 **Diagnostic des ruptures partielles du ligament croisé antérieur : corrélation entre l'IRM et l'arthroscopie**
Olivier Cantin (Lyon), Julien Chouteau, Julien Henry, Julien Cléchet, Michel-Henry Fessy, Bernard Moyen **104**
- 8.30 **Apport de l'IRM cube 3D dans le diagnostic des ruptures partielles du LCA**
Nicolas Lefèvre (Paris), Yoann Bohu, Jean-François Naouri, Serge Herman **105**
- 8.40 **La rupture du ligament croisé antérieur au cours d'un accident de pivot sans contact : particularité féminine**
Yoann Bohu (Paris), Nicolas Lefèvre, Serge Herman **106**
- 8.50 **Traitement conservateur des ruptures complètes du LCA : étude prospective sur la cicatrisation dirigée du LCA chez des patients présélectionnés 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, Dominique Folinais, Paul Legmann **107**

mardi

8

-
- 9.00 **LCA double faisceau versus simple faisceau : étude évaluant la laxité rotatoire résiduelle par IRM dynamique**
Nicolas Tardy (Nîmes), Philippe Marchand, Alexandre Dhénin, Pascal Kouyoumdjian, Gérard Asencio **108**
-
- 9.10 **Évaluation isocinétique et résultats fonctionnels de la ligamentoplastie du ligament croisé antérieur (LCA) : os-tendon-os par double incision mini-invasive versus ischio-jambiers (IJ)**
Filipe Duarte (Porto, Portugal), Frederico Raposo, Antonio Sousa, Luis Valente, Antonio Gonçalves, Rui Pinto, Joana Freitas, Rita Proença, Eurico Monteiro, Vitor Vidinha, Pedro Rodrigues, Artur Antunes, Manuel Santos Carvalho **109**
-
- 9.20 **Evaluations posturométrique et isocinétique après ligamentoplastie du ligament croisé antérieur (LCA)**
Rebecca Boissin (Saint-Etienne), Rémi Philippot, François Chalencon, François-Xavier Verdot, Frédéric Farizon **110**
-
- 9.30 **Evaluation de la récupération musculaire après ligamentoplastie du ligament croisé antérieur et comparaison selon la technique chirurgicale**
Rebecca Boissin (Saint-Etienne), François Chalencon, Rémi Philippot, François-Xavier Verdot, Frédéric Farizon **111**
-
- 9.40 **La réinsertion tibiale du LCP par abord mini-invasif de la surface retro-spinale (à propos de 4 cas)**
Jalal Boukhris (Rabat, Maroc), Mostafa Boussouga, Ahmed Salim Bouabid, Belkacem Chagar **112**
-
- 9.50 **Importance de la résection méniscale après un échec de réparation méniscale**
Olivier Barbier (Paris), Nicolas Pujol, Philippe Boisrenoult, Philippe Beaufils. **113**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

Epaule

114

Modérateurs : *Christel CONSO (Paris),
Pierre-Henri FLURIN (Bordeaux)*

- 8.00 La voie d'abord antéro-médiale ("Est") pour le vissage des butées sous arthroscopie
Pascal Boileau (Nice), Adam Rumian, Pablo Vargas, Jason Old, Numa Mercier, Charles-Edouard Thélu, Xavier Ohl, Matthias Zumstein **115**
-
- 8.10 Butée coracoïdienne de l'épaule versus bankart arthroscopique : étude comparative appariée
Charles Bessière (Nice), Christophe Trojani, Cédric Pelegri, Michel Carles, Pascal Boileau **116**
-
- 8.20 Hémiarthroplasties d'épaule : résultats et survie à long terme en fonction de l'étiologie
François Gadea (Tours), Luc Favard, Julien Berhouet, Guillaume Bacle **117**
-
- 8.30 Hémi-arthroplasties d'épaule : les facteurs prédictifs de survenue d'une érosion glénoïdienne symptomatique
Luc Favard (Tours), François Gadea, Eric Visona, Giuseppe Fama **118**
-
- 8.40 Reprise d'hémi-arthroplastie pour usure douloureuse de la glène : prothèse totale anatomique ou prothèse inversée ?
François Sirveaux (Nancy), Frank Wein, Jubin Sedaghatian, Joan Armengol, Giuseppe Porcellini, Pascal Boileau, Gilles Walch, Daniel Molé **119**
-
- 8.50 Descellement ou usure glénoïdienne après prothèses totales d'épaule anatomiques : la révision par prothèse inversée est-elle une option fiable ?
Barbara Melis (Nice), Nicolas Bonnevielle, Lionel Neyton, Christophe Lévigne, Luc Favard, Gilles Walch, Pascal Boileau **120**
-

mardi

8

-
- 9.00 **La réimplantation d'une nouvelle glène polyéthylène cimentée ne résout pas le problème du descellement glénoïdien**
Nicolas Bonneville (Nice), *Barbara Melis*, *Lionel Neyton*,
Daniel Molé, *François Sirveaux*, *Gilles Walch*,
Pascal Boileau 121
-
- 9.10 **Modifications du nerf axillaire après implantation d'une prothèse inversée : étude cadavérique à partir de 16 épaules**
Blandine Marion (Paris), *Frédéric Paganini*,
Philippe Valenti 122
-
- 9.20 **Survie des prothèses inversées avec un recul minimum de 10 ans : est-ce que les résultats se maintiennent dans le temps ?**
Luc Favard (Tours), *Ghassan Alami*, *Allan Young*,
Daniel Molé, *François Sirveaux*, *Pascal Boileau*,
Gilles Walch 123
-
- 9.30 **Résultats d'une prothèse inversée d'épaule sans tige : à propos de 71 cas à 3 ans de recul**
Richard Ballas (Saint-Etienne), *Laurent Béguin* 124
-
- 9.40 **Fixation glénoïdienne et encoches du pilier de l'omoplate dans l'arthroplastie inversée : résultats radiographiques à 10 ans de recul moyen de la prothèse Delta III**
Emmanuel Baulot (Dijon), *Arnaud Bouacida*,
Ludovic Labattut, *Pierre Trouilloud* 125
-
- 9.50 **Descellement glénoïdien des prothèses inversées d'épaule. A propos d'une série multicentrique de 33 cas réopérés**
Charles Dezaly (Nancy), *Gilles Walch*, *Pascal Boileau*,
Luc Favard, *François Sirveaux*, *Daniel Molé* 126
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

Le Cercle Nicolas Andry

127

*Modérateurs : Frédéric DUBRANA (Brest),
Alain-Charles MASQUELET (Bobigny)*

8.00 Session générale : **histoire, connaissance et éthique**

Histoire

*Modérateurs : Pierre-Olivier Pinelli (Marseille),
Jean-Louis Tricoire (Toulouse)*

Historique de la luxation congénitale de hanche

Rémi Kohler (Lyon)

**Gaston Contremoulins, ingénieur "touche à tout",
précurseur inconnu en chirurgie de l'appareil locomoteur**
Jean-Louis Tricoire, Patrick Mornet, Jean Puget (Toulouse)

**Lésions fracturaires du comte Guillaume III de Toulouse
dit Taillefer**

Michel Rongières (Toulouse)

Quatre décennies de SOFCOT

Gérard Lecerf (St Malo)

Discussion

Connaissance et éthique

*Modérateurs : Frédéric Dubrana (Brest),
Jean-Louis Husson (Rennes)*

Irrationalité et décision chirurgicale

Jacky Laulan (Tours)

L'âme du chirurgien

Pierre Devallet (Montauban)

Comment penser le corps en chirurgie

Michel Caillol (Marseille)

Discussion

Ethique et chirurgie orthopédique

Jean-Félix Dubousset (Paris)

mardi

8

Problématiques éthiques en chirurgie orthopédique gériatologique

Jean-Jacques Portier, Emmanue Soucanye de Landevoisin, Philippe Candoni, Eric Demortière (Marseille)

Discussion

Réflexion sur l'ouvrage de René Leriche : "La chirurgie, discipline de la connaissance"

Yves Asencio (Marseille)

La transmission du savoir en chirurgie part II.

L'importance du cas clinique

Laurent Obert (Besançon)

Discussion

10.30 **Table Ronde : L'anatomie dans tous ses états**

Modérateurs : Christian Fontaine (Lille), Dominique Le Nen (Brest)

Apport de Léonard de Vinci à l'anatomie moderne

Pascal Gleyze (Colmar), Dominique Le Nen (Brest)

Le concept biomécanique muscle et articulation en 1695 par Stenosis et Borelly

François Bonnel (Montpellier)

La main, pôle d'extension du schéma corporel

Adalbert Kapandji (Longjumeau)

Discussion

Anatomie artistique de la région scapulaire

Patrick Cronier (Angers)

La leçon d'anatomie du docteur Nicolas Tulp

Alain-Charles Masquelet (Paris)

Discussion

Quel avenir pour l'anatomie ?

Olivier Gagey (Paris)

Pourquoi faut-il continuer à enseigner l'anatomie à tout médecin ?

Jean-Michel Rogez (Nantes)

Discussion

mardi

8

Traumatologie

129

Modérateurs : *Paul BONNEVIALLE (Toulouse),
Xavier FLÉCHER (Marseille)*

- 8.00 Devenir, à plus de 10 ans de recul, des pertes de substance osseuse diaphysaires d'origine traumatique traitées par mobilisation osseuse ou transfert osseux segmentaire selon Ilizarov
Philippe Merloz (Grenoble), Sébastien Hebben, Lucian Maftעי, Arnaud Bodin, Nicolas Maise, Michel Milaire, Jérôme Tonetti **130**
-
- 8.10 Une allogreffe segmentaire de 30 cm massive vascularisée de diaphyse fémorale : 25 ans de recul
Philippe Chiron (Toulouse), Jean Puget, Yves Glock, Jean-Alain Colombier, Jean-Louis Tricoire **132**
-
- 8.20 Aide à la consolidation osseuse des fractures des os longs par injection percutanée de moelle osseuse concentrée autologue (IMOCA), bilan d'une série de 68 cas
Louis Romée Le Nail (Tours), Joseph Fournier, Marie Spingard, Jorge Domenech, Jérôme Druon, Philippe Rosset **133**
-
- 8.30 Reconstruction des pertes de substance osseuses du membre supérieur par la technique de la membrane induite, étude prospective monocentrique à propos de neuf cas
Thomas Zappaterra (Besançon), Sonia Huard, Xavier Ghislandi, Florelle Gindraux, Daniel Lepage, David Gallinet, Patrick Garbuio, Laurent Obert **134**
-
- 8.40 Imagerie par résonance magnétique versus arthroscopie dans le diagnostic des lésions ménisco-ligamentaires du genou
Med khalil Benhamida (Tunis, Tunisie), Habib Nouri, Nawfel Yaacoubi, Imed Zaalouni, Saber Bouhdiba, Med hédi Meherzi, Mondher Mestiri **135**
-

mardi

8

-
- 8.50 **Intérêt de l'IRM dans le diagnostic des luxations et subluxations récentes de la rotule. À propos d'une étude prospective de 39 cas**
Jean-Jacques Banihachemi (Grenoble), Jean-Noël Ravey, Numa Mercier, Jean-François Fage, Dominique Saragaglia **136**
-
- 9.00 **Reconstruction du ligament croisé antérieur avec les ischiojambiers (DIDT) : étude comparative entre double faisceau / mono faisceau plus retour externe**
Yahia Jeridi (Tunis, Tunisie), Imed Trigui, Anis Ziraoui, Ahmed Belkadhi, Abderazak Bouguira, Faycal Saadaoui, Khaireddine Zehi, Mounir Zouari **137**
-
- 9.10 **Luxations de genou : plastie ou suture ?**
Philippe Duchemin (Nîmes), Philippe Marchand, Edouard Munini, Pascal Kouyoumdjian, Gérard Asencio **138**
-
- 9.20 **Ostéosynthèse des reconstructions après perte de substance osseuse segmentaire ou cavitaire. Etude comparative des plaques, fixateurs externes et enclouages**
Thierry Bégué (Clamart), Alain-Charles Masquelet **131**
-
- 9.30 **Voie d'abord identique dans les ostéosyntheses ou arthroplasties pour fractures comminutives de l'humérus distal du sujet âgé : bases anatomiques**
Imed Zaalouni (Clamart), Guillaume Mirouse, Guillaume Saintyves, Stéphane Levante, Nasser Mebtouche, Philippe Cottin, Thierry Bégué **139**
-
- 9.40 **Traitement percutané des fractures sus- et intercondyliennes du coude chez l'adulte (à propos de 20 cas)**
Mohamed Larbi Kassouri (Constantine, Algérie), Sofiane Feriak, Kamel Kaarar, Amina Bahloul, Mahdjoub Bouzitouna, Yahia Guidoum, Rabah Maza **140**
-
- 9.50 **Fixateur externe de coude articulé : une technique originale reposant sur un viseur extracorporel pour déterminer l'axe de flexion-extension**
Matthieu Begin (Le Kremlin-Bicêtre), Marc Soubeyrand, Véronique Molina, Olivier Gagey **141**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

Hanche

Modérateurs : *Eric VANDENBUSSCHE (Paris),
Jean-Paul VIGROUX (Clermont-Ferrand)*

- 8.00 Evaluation d'une nouvelle méthode de contrôle peropératoire de la longueur et de l'offset lors d'une arthroplastie totale de hanche
Olivier Barbier (Paris), Didier Ollat, Antoine Bouchard, Gilbert Versier **142**
-
- 8.10 Dosimétrie des mesures de torsion et d'antéversion des membres inférieurs utilisant l'EOS® et le scanner
Cyrille Delin (Paris), Stéphane Silvera, Catherine Radier, Céline Bassinet, Jean-Luc Rehel, Patrick Djian, Paul Legmann, Dominique Folinais **145**
-
- 8.20 L'équilibre lombo-pelvien debout et assis chez les patients porteurs de prothèse de hanche : exploration par le système EOS®
Jean-Yves Lazennec (Paris), Marc-Antoine Rousseau, Adrien Brusson, Yves Catonné **143**
-
- 8.30 La réserve d'extension du secteur pelvien : définition et mesure EOS® de la fonction des hanches. Application aux sujets porteurs de prothèse de hanche
Jean-Yves Lazennec (Paris), Marc-Antoine Rousseau, Adrien Brusson, Dominique Folinais, Yves Catonné **144**
-
- 8.40 Mesure EOS® 3D de l'antéversion et de l'inclinaison d'un cotyle métal back
Anselme Billaud (Bordeaux), Nicolas Lavoinne, Clément Tournier **146**
-
- 8.50 Prothèse totale de hanche naviguée ou planification peropératoire
Philippe Bovier-Lapierre (Lyon), Jean-Baptiste Bérard, Sébastien Martres, Gualter Vaz, Jean-Paul Carret **147**
-
- 9.00 Evaluation radiologique de la précision de la navigation des prothèses totales de hanche
Philippe Bovier-Lapierre (Lyon), Jean-Baptiste Bérard, Sébastien Martres, Gualter Vaz, Olivier Guyen, Jean-Paul Carret **148**
-

9.10 Intérêt de la navigation des prothèses totales de hanche sur le contrôle de la longueur du membre inférieur
Didier Mainard (Nancy), *Julien Mayer*, *Didier Guignand*,
Jean Manuel Poircuittte, *Laurent Galois* **149**

9.20 Inégalités de longueur après PTH. Etude prospective
Jacques Caton (Lyon), *Salim Hamache*, *Hori Junji* **151**

9.30 La pratique d'une activité sportive intense a-t-elle un impact sur l'usure et la durée de vie des prothèses totales de hanche ?
Matthieu Ollivier (Marseille), *Solenne Frey*, *Sébastien Parratte*,
Vanessa Pauly, *Xavier Flecher*, *Jean-Manuel Aubaniac*,
Jean-Noël Argenson **152**

9.40 Couple alumine-alumine versus alumine-polyéthylène chez les patients de moins de 30 ans avec prothèses de hanche bilatérales
Philippe Hernigou (Creteil), *Alexandre Poignard*,
Charles-Henri Flouzat Lachaniette, *William Delblond*,
Pascal Duffiet, *Razi Ouanes*, *Redouane Jalil*,
Yasuhiro Homma **153**

9.50 Usure différentielle du composant en polyéthylène standard et hautement réticulé : étude prospective randomisée de 75 PTH (tête de 22,2 mm) à 8 ans de recul
Alain Durandeau (Bordeaux), *Stéphane Joulié*,
Clément Tournier, *Thierry Fabre* **154**

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

Amélioration de la qualité des pratiques professionnelles

155

*Modérateurs : Patrice PAPIN (Villefranche-sur-Saône),
Marc MOREAU (Canada)*

Gestion des risques en établissement de santé

Accueil et rappel du décret relatif à la lutte contre les événements indésirables associés aux soins dans les établissements de santé

Patrice Papin (Villefranche-sur-Saône)

Résultats de l'enquête nationale sur les événements indésirables graves en établissement de santé

Céline Moty-Monnereau, médecin de santé publique, chargé de mission à la DREES (Sous-Direction "Observation de la Santé et de l'Assurance Maladie" (Paris)

Guide de la HAS d'aide à la mise en place de la gestion risque en établissement de santé

Patrice Roussel, chef de projet à la HAS (Saint-Denis)

CME et rôle du coordinateur de gestion des risques en CHU

Bertrand Millat, (Montpellier)

Gestion des risques en hospitalisation privée

Jean-Luc Baron, Président de la Conférence Nationale des Présidents de CME de l'Hospitalisation Privée (Montpellier)

Certification des établissements et gestion des risques

Muriel Jakubowski, chef de projet à la HAS (Saint-Denis)

Accréditation des médecins

Olivier Charrois, Directeur d'Orthorisq, Clinique Arago (Paris)

Accréditation des équipes

Gérard Bollini (Marseille)

mardi

8

SOFROT

Société Française de Recherche Orthopédique et Traumatologique

156

8.30 Communications particulières

Modérateurs : Patrick Boyer (Paris), Philippe Rosset (Tours)

1. **Modélisation du complexe muscle aponévrose : approche expérimentale**
François Bonnel (Montpellier)

2. **Modélisation 3D par éléments finis des propriétés mécaniques de la glène scapulaire**
Ibrahim Kalouche, Jérôme Crépin, Eva Héripéré, Graciella Bertolino, Geneviève Guillot, Olivier Gagey (Paris)

3. **Rôle passif des tendons de la coiffe des rotateurs dans la stabilisation de l'articulation scapulo-humérale**
Fabien Billuart, Wafa Skalli, Olivier Gagey (Paris)

4. **Mesure de l'impact et de la production scientifiques des registres dans l'évaluation de l'arthroplasties de hanche et de genou**
Patrick Boyer, Isabelle Boutron, Philippe Massin, Philippe Ravaud (Paris)

5. **Analyse du vieillissement *in vitro* des céramiques composites**
Bernard Masson (Toulouse)

6. **Première cage cervicale résorbable pour arthrodèse intersomatique : analyse prospective des résultats avec et sans plaque de fixation**
I. Boissiere, S. Aunoble, B. Degermay, R. Saddiki, J.C. Le Huec (Bordeaux)

7. **Intérêt d'une membrane collagène résorbable pour protéger dure-mère et racines dans les chirurgies complexes d'ostéotomies**
S. Aunoble, R. Saddiki, F. Sibilla, N. Pellert, J.C. Le Huec (Bordeaux)

8. **Membranes biologiques pour la réparation osseuse**
L. Obert, F. Pouthier, C. Malugani, P. Garbuio, F. Gindraux (Besançon)

mardi

8

-
9. **Gelée de Wharton : intérêt pour la réparation osseuse**
*L. Obert, F. Pouthier, C. Malugani, P. Garbuio
F. Gindraux (Besançon)*
-
10. **Amélioration des allogreffes osseuses par cellules souches mésenchymateuses : cellules souches adipeuses versus cellules souches de moelle osseuse, non-différenciées versus différenciation ostéogénique**
*Thomas Schubert, Daela Xhema, S. Veriter, M. Schubert,
C. Behets, C. Delloye, Pierre Gianello, Denis Dufrane
(Bruxelles, Belgique)*
-
11. **Modèle animal porcin en ingénierie tissulaire osseuse**
*Thomas Schubert, Daela Xhema, Gwen Beaurin,
Pierre-Yves Adnet, Pierre Gianello, Denis Dufrane
(Bruxelles, Belgique)*
-
12. **Traitement local d'une ostéite expérimentale chez le lapin par l'implantation de granules phosphocalciques faiblement chargés en gentamicine**
*Saïd Zayane, Gonzague de Pinieux, Nathalie van der
Mee-Marquet, Chantal le Guellec, Roland Quentin,
Jean-Marc Besnier, Philippe Rosset (Tours)*

11.00 **Conférences**

1. **La microarchitecture osseuse**
Daniel Chappard (Angers)
-
2. **Micromécanique du tissu osseux et fragilité**
Thierry Hoc (Lyon)
-

12.30 Fin de la journée

Pour tous renseignements :

Philippe Rosset

Service de Chirurgie Orthopédique

Hôpital Trousseau - CHU

37044 TOURS cedex

rosset@med.univ-tours.fr

Inscription incluse dans les droits d'inscription au congrès.
La participation à cette journée seule est payante (50 €).

mardi

8



Actualités en chirurgie du ligament croisé antérieur

157

Introduction

Christophe Hulet (Caen), Philippe Colombet (Mérignac)

Revue de la littérature sur les études à long terme : les séries anciennes, les séries récentes. Résultats comparés de la littérature

Elvire Servien (Lyon)

L'anatomie revisitée du LCA : anatomie et biomécanique des différents faisceaux

Romain Seil (Luxembourg)

Mesures de la laxité : les différents moyens, l'avenir

Jean-François Potel (Toulouse)

Questionnaire en ligne à la « ACL study group (les pratiques en France) »

Philippe Beaufils (Versailles)

Les différents types de fixation et les critères de choix

Dominique Saragaglia (Grenoble)

La navigation du LCA

Jean-Yves Jenny (Strasbourg)

Comment peut-on faire une greffe du LCA mono-faisceau ?

Christophe Hulet (Caen)

Comment peut-on faire une greffe bi-faisceau ?

Philippe Djian (Paris)

Nos indications à partir de quels critères choisir : clinique, taille de l'échancrure, type de sport, HAS (un plaidoyer pour la chirurgie à la carte)

Philippe Colombet (Mérignac)

Conclusion

Christophe Hulet (Caen)

mardi

8

Forum Espagne

158

Moderateurs : Javier VAQUERO (Madrid, Espagne),
Jean-Paul LEVAI (Clermont-Ferrand)

Subluxation rotatoire C1-C2
Carlos Villas (Pamplona, Espagne)

Recherche clinique et application des facteurs de
croissance plaquettaires
Mikel Sánchez (Vitoria, Espagne)

Optimisation des systèmes poreux dans la fixation des
arthroplasties
Mariano Fernandez-Fairen (Barcelona, Espagne)

Ortho-gériatrie : mythe ou réalité
Javier Vaquero (Madrid, Espagne)

mardi

8

Pédiatrie

159

Modérateurs : *Damien FRON (Haulourdin),
Ismat GHANEM (Beyrouth, Liban)*

- 10.30 Spondylolisthésis de grade 1 par isthmolyse : intérêt du traitement par corset
Maxime Ros (Toulouse), Franck Accadbled, Gorka Knor, Abid Aziz, Sergio Boetto, Jérôme Sales de Gauzy, Alberto Caballero **160**
- 10.40 Comment modifier l'histoire naturelle des scolioses lombaires, thoraco-lombaires et des scolioses doubles prédominantes de l'enfant et de l'adolescent ?
Jean-Marie Gennari (Marseille), Jean-Marc Guillaume, Maurice Bergoin **161**
- 10.50 Pour une meilleure correction des scolioses par corset : Table de Cotrel ou CAD/CAM modifiée ?
Ismat Ghanem (Beyrouth, Liban), Jean-Jacques Yaacoub, Elie Mansour, Gaby Kreichaty, Khalil Kharat **162**
- 11.00 Stimulus simple versus trains d'impulsions de haute fréquence pour la monitorisation électromyographique des vis pédiculaires dorsales dans la chirurgie de la scoliose. Étude clinique comparative.
Francisco Ferrandis (Alicante, Espagne), Pedro Domenech, Elena Montes, Gema De Blas, Jesus Burgos, Eduardo Hevia, Ignacio Regidor, Maria Del Cura **163**
- 11.10 Surveillance des potentiels évoqués lors de la chirurgie des scolioses associées à une syringomyélie. Intérêt de la sonde épidurale
Franck Accadbled (Toulouse), Patrice Henry **164**
- 11.20 Scoliose idiopathique de l'adolescent : quelle correction doit-on privilégier ?
Benjamin Blondel (Marseille), Jean-Luc Jouve, Virginie Lafage, Samuel Jacopin, Gérard Bollini **165**

mardi

8

-
- 11.30 **Correction de scolioses sévères (>90°) par voie postérieure seule avec ostéotomie de Smith-Petersen et vis pédiculaires**
Pedro Doménech (Alicante, Espagne), Jane Hoashi, Ramon Navarro, Jesus Burgos, Gabriel Pizá, Ignasi Sanpera, Jose Maruenda **166**
-
- 11.40 **Résultat a moyen terme de l'arthrodèse lombo-sacrée pour scoliose neurologique grave instrumentée selon la technique de Jackson simplifiée**
Jean-Baptiste Néron (Tours), Christian Bonnard, Charlotte Debodman, Benoit de Courtivron, François Bergerault **167**
-
- 11.50 **La position à long terme de la moelle change t-elle après correction chirurgicale de la scoliose ?**
Fernando Aranda (Madrid, Espagne), Jesus Burgos, Pedro Doménech, Daniel Jimenez, Maria Del Cura, Eduardo Hevia, Carlos Barrios, Jose Maruenda **168**
-
- 12.00 **La marche rotule en dedans chez l'enfant diplégique spastique signifie-t-elle un excès d'antéversion fémorale ?**
Anne-Laure Simon (Paris), Brice Ilharreborde, Cindy Mallet, Ana Presedo, Keyvan Mazda, Georges-François Penneçot **169**
-
- 12.10 **Transfert du rectus femoris dans la paralysie cérébrale : évaluation de l'amélioration de la marche et description détaillée de la technique chirurgicale utilisée pour 26 transferts**
Néjib Khouri (Paris), Farid Hareb, Daniel Yepremian, Eric Desailly **170**
-
- 12.20 **Intérêt d'une orthèse réalisée en préopératoire dans la chirurgie multi-sites du paralysé cérébral**
Frédéric Salmeron (Saint-Denis de la Reunion), Jean-Marc Laville, François Mette **171**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

Forum Allemagne

172

Modérateur : Pierre HENKY (Strasbourg)

Spécificité allemande en chirurgie orthopédique et en traumatologie

Présentation de l'AFACOT

Pierre Henky (Strasbourg)

- mardi**
8
- 1 Intolérance au matériel implanté. Diagnostic et traitement en Allemagne
Marc Thomsen (Baden Baden, Allemagne)
 - 2 Chirurgie du rachis mini-invasive. La nouvelle vague en Allemagne
Jörg Ohnsorge (Aachen, Allemagne)
 - 3 Implantation bilatérale en un temps de prothèses totales de hanche. Etude prospective (unilatérale / bilatérale) comparative de 60 patients non randomisés
Joachim Pfeil (Wiesbaden, Allemagne)
 - 4 La prothèse unicompartimentaire latérale biconvexe avec polyéthylène biconcave mobile. Conception et résultats
Peter Aldinger (Stuttgart, Allemagne)
 - 5 Technique manuelle de détermination de la rotation et de l'alignement des prothèses du genou
Louis Hovy (Francfort, Allemagne)
 - 6 Arthrorise subtalienne avec un spacer du sinus du tarse (Kalix®) dans la correction du pied plat chez l'enfant
Harald Kuhn (Emsteck, Allemagne)

Traumatologie

173

*Modérateurs : Franck DUJARDIN (Rouen),
Laurent PIDHORZ (Le Mans)*

- 10.30 Autonomie et morbi-mortalité après fracture de l'extrémité supérieure du fémur : résultats à 1 an d'une analyse prospective sur une cohorte de 170 patients
Solenne Frey (Marseille), Maël Le Meur, Fanny Torres, Georges Curvale, Alexandre Rochwerger **174**
-
- 10.40 Peut-on prévoir la mortalité chez les patients présentant une fracture de la hanche ?
Jean-Christophe Bel (Lyon), Damien Pourre, Christophe Chevillotte, Mathieu Guyard, Jean-Paul Carret **175**
-
- 10.50 Intérêt du dosage de la CRP préopératoire dans la prévention des infections après arthroplastie intermédiaire de hanche : étude rétrospective multicentrique
Julien Uhring (Besançon), Jonathan Buchheit, Pauline Sergent, Antoine Serre, Grégoire Leclerc, Joël Leroy, Catherine Chirouze, Patrick Garbuio **176**
-
- 11.00 Evaluation du saignement des fractures pertrochantériennes ostéosynthésées par clou Gamma
Laurent Geiss (Toulouse), Nicolas Reina, François Molinier, Jean-Michel Laffosse, Etienne Cavaignac, Philippe Chiron, Jean Puget **177**
-
- 11.10 L'enclouage verrouillé des fractures trochantériennes : peut-on continuer à confier cette ostéosynthèse pour traumatisé sénior à des opérateurs juniors ?
Laurent Bedès (Toulouse), Stéphanie Delclaux, Aloïs Espié, Laurent Maubisson, Mathieu Lecoq, Pierre Mansat, Paul Bonneville **178**
-
- 11.20 Etude muticentrique prospective de fractures per trochantériennes ostéosynthésées par vis plaque modulaire verrouillée, la vis plaque Traumax : à propos de 168 cas
Nicolas Reina (Toulouse), Philippe Chiron, Levon Doursounian, Jean-Michel Frieh, Jean-Michel Laffosse, Bertrand Cherrier, Michel Allizard, Patrick Coipeau, Yaacoub Daaboul, Daniel Vogeli, Mario Goldzak, Guy Pietu **179**
-

mardi

8

-
- 11.30 **Le scanner de perfusion peut-il évaluer la vascularisation céphalique résiduelle après fracture récente du col fémoral ?**
Matthieu Ehlinger (Strasbourg), Thomas Moser, Guillaume Bierry, Philippe Adam, Jean-Paul Armspach, François Bonnomet, Afshin Gangi, Michel de Mathelin **180**
-
- 11.40 **Traitement des cals vicieux de la diaphyse fémorale par clou centromédullaire à foyer ouvert**
Mohamed Tall (Ouagadougou, Burkina Faso), Gilbert Bonkougou, Issou Ouédraogo, Maxime Toé, Christophe Da, Raphael Ouedraogo **181**
-
- 11.50 **Faut-il réduire à ciel ouvert un troisième fragment lors de l'ostéosynthèse d'une fracture diaphysaire comminutive du fémur par enclouage centromédullaire ?**
Timothée Bissuel (Montpellier), Yannick Delannis, Marie Aude Munoz, Julien Batard, Romain Augoyard, François Canovas **182**
-
- 12.00 **Existe-t-il un couloir de sécurité pour la mise en place percutanée de broches à l'extrémité inférieure du fémur ?**
Maxime-Louis Mencière (Amiens), Damien Arnalsteen, Eric Havet, Patrice Mertl **183**
-
- 12.10 **Traitement des fractures distales du fémur par plaques LCP-DF : démarche technique mini-invasive et résultats fonctionnels à moyen terme. A propos de 19 patients**
Pierre Diviné (Clamart), Nasser Mebtouche, Guillaume Saintyves, Stéphane Levante, Thierry Bégulé **184**
-
- 12.20 **Traitement mini-invasif des fractures articulaires des plateaux tibiaux et du calcanéum selon les principes techniques de la kyphoplastie vertébrale. Etude préliminaire**
Jean-Louis Labbe (Nouméa), Olivier Peres, Olivier Leclair, Renaud Goulon, Patrice Scemama, François Jourdel **185**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

Tumeurs

186

*Modérateurs : Jean-Luc JOUVE (Marseille),
Gilles MISSENERD (Paris)*

- 10.30 Analyse de la nécrose tumorale pré-opératoire par l'angio-IRM dynamique tridimensionnelle : à propos de 18 cas d'ostéosarcome
Clotilde Strugarek (Nancy), Pierre Journeau, Laurence Mainard-Simard, Thierry Haumont, Hanspeter Huber, Pierre Lascombes **187**
-
- 10.40 Etude phase 2 de l'intérêt du traitement par biphosphonates en adjuvant du curetage intralésionnel des tumeurs à cellules géantes de l'os
François Gouin (Nantes), Philippe Anract, Alexandre Rochwerger, Philippe Rosset, Paul Bonnevalle, Fabrice Fiorenza, Patrick Simon, Romain Revert **188**
-
- 10.50 Reconstructions de l'épaule selon la technique de clavicula pro humero : bases anatomiques et analyse du mouvement. A propos de 3 cas
Pierre-Yves Barthel (Nancy), Pierre Journeau, Jean Langlais, Julien Pauchot, Thierry Haumont, Pierre Lascombes, Benoit de Billy **189**
-
- 11.00 Myxofibrosarcomes : étude de l'occurrence des récidives après exérèse en fonction des marges de résection, à propos d'une série de 21 patients
Guillaume Riouallon (Paris), Frédérique Larousserie, Etienne Pluot, Philippe Anract **190**
-
- 11.10 Synovialosarcome : 14 cas
Driss Benchebba (Rabat, Maroc), Ahmed Salim Bouabid, Bouchaib Chafry, Omar Zaddoug, Mostafa Boussouga, Belkacem Chagar **191**
-
- 11.20 Remarquer après une tumeur du fémur distal. Apport du laboratoire d'analyse du mouvement
Alberto Debattista (Marseille), Yann Glard, Elke Viehweger, Vincent Pomeroy, Jean-Luc Jouve, Gérard Bollini **192**
-

mardi

8

- 11.30 Faut-il cimenter les prothèses de reconstruction dans la chirurgie des tumeurs osseuses malignes de l'enfant ?
Sébastien Raux (Lille), Damien Fron, Antoine Hamel, Aurélie Mezel, Estelle Thebaud, Eric Nectoux, Bernard Herbaux **193**
- 11.40 Résection trans-acétabulaire sans reconstruction pour tumeur d'Ewing de la branche ilio-pubienne chez l'enfant
Valérie Lafontan (Toulouse), Franck Accadbled, Aziz Abid, Gorka Knorr, Monica Ursei, Jérôme Sales de Gauzy **194**
- 11.50 Les récurrences locales dans l'ostéosarcome : résultats du traitement de 36 patients issus d'une étude multicentrique française
Eric Mascard (Paris), Nathalie Gaspar, Marie Cécile Le Deley, Odile Oberlin, Perrine Marec Bérard, Marie Dominique Tabone, Gilles Misenard **195**
- 12.00 Histiocytose langerhansienne. Evaluation des lésions osseuses. Etude rétrospective d'une série monocentrique de 90 cas pédiatriques
Alexandre Journé (Paris), Stéphanie Pannier, Christophe Glorion, Laurence Brugières **196**
- 12.10 Indicateurs de sécurité lors d'une thermocoagulation par radiofréquence à proximité d'une structure nerveuse. Une étude expérimentale
Ismat Ghanem (Beyrouth, Liban), Joseph Maarrawi, Sandra Maarrawi, Elie Samaha **197**
- 12.20 "S-Z" Osteotomy : intérêt d'une corticotomie sagittale pour l'allongement par ostéogénèse en distraction
Maad Alsaati (Lyon), Faisal Alsaati, Robert Magnussen, Sébastien Lustig, Ghazal Alsaati, Rodolphe Testa, Philippe Neyret **198**

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

12.30

14.00

salle 342 niveau 3

Assemblée Générale du SNCO Syndicat National des Chirugiens Orthopédistes et Traumatologues

199



Prothèses totales de genou à 10 ans

200

Directeurs : Jean-Noël ARGENSON (Marseille),
Stéphane BOISGARD (Clermont-Ferrand)

1 Introduction

- a) Etat de l'art, objectifs de l'étude
Stéphane Boisgard (Clermont-Ferrand)

2 Matériels

- a) Cohorte
Michel Bercovy (Melun)
- b) Les différentes prothèses et techniques
Dominique Saragaglia (Grenoble)

3 Méthodes

- a) Clinique et radiologique
Sébastien Parratte (Marseille)
- b) Définition des échecs
Rémy Nizard (Paris)
- c) Statistique
Rémy Nizard (Paris)

4 Résultats

- a) Cliniques et fonctionnels
Stéphane Descamps (Clermont-Ferrand)
- b) Radiologiques
Jean-Louis Briard (Bois-Guillaume)
- c) Les échecs radiocliniques, les courbes de survies ...
Elvire Servien (Lyon)

mardi

8

5

Discussion

a) PTG à 10 ans : revue de la littérature,

Paul Bonneville (Toulouse)

b) Quel impact des différents facteurs sur les résultats

i) Facteur patients

Jean Brilhault (Tours)

ii) Facteur prothèse

(1) Type de PTG

Julien Chouteau (Lyon)

(2) La rotule

Stéphane Descamps (Clermont-Ferrand)

iii) Facteur chirurgical

(1) Technique

Julien Chouteau (Lyon)

(2) Alignement

Sébastien Parratte (Marseille)

6

Conclusions

a) Aujourd'hui : comment optimiser nos choix ?

Jean-Noël Argenson (Marseille)

b) Demain : quelles sont les voies d'amélioration ?

Stéphane Boisgard (Clermont-Ferrand)

mardi

8

Epaule/Coude

amphithéâtre Bordeaux niveau 3

201

Coordonnateur : Jean-Charles LE HUEC (Bordeaux)

Experts : Pierre-Henri FLURIN (Mérignac),
François SIRVEAUX (Nancy)

Tumeurs

salle 351 niveau 3

215

Coordonnateur : Antoine HAMEL (Nantes)

Experts : Philippe GICQUEL (Strasbourg),
Antoine BABINET (Paris)

mardi

8

Main/Poignet

salle Passy niveau 1

216

Coordonnateur : Guy RAIMBEAU (Angers)

Experts : Bruno CESARI (Angers),
Christophe CHANTELOT (Lille)

Pédiatrie

202

Modérateurs : *Franck FITOUSSI (Paris),
Rémi KOHLER (Lyon)*

- 14.00 Le pied bot varus équin congénital idiopathique traité par méthode fonctionnelle : corrélation entre le score de Diméglio et le recours à la chirurgie
Virginie Rampal (Nice), Laura Serra, Pierre-Yves Navarre, Fatima Yagoubi, Alain Daujon, Jean-Luc Clément **203**
- 14.10 Quel devenir pour les défauts résiduels observés à l'âge de la marche après prise en charge du pied bot selon la méthode de Ponseti ?
Roger Parot (Lyon), Kariman Abelin-Genevois, Jérôme Bérard, Vincent Cunin, Franck Chotel et l'équipe de kinésithérapeutes **204**
- 14.20 Reprise par Ponseti après récurrence de pieds bots opérés par libération extensive : quels résultats escompter ?
Dominique Morel (Lyon), Roger Parot, Kariman Abelin-Genevois, Vincent Cunin, Jérôme Bérard, Franck Chotel et l'équipe de kinésithérapeutes **205**
- 14.30 Devenir à moyen terme des ostéotomies d'allongement du calcaneus dans le pied plat valgus idiopathique de l'enfant et de l'adolescent. Étude critique d'une série de 17 cas
Marion Delpont (Paris), Néjib Khouri, Jean-Paul Damsin **206**
- 14.40 Le traitement conservateur du pied cavovarus est-il efficace ?
Henri d'Astorg (Paris), Philippe Wicart, Christophe Glorion, Raphaël Seringe **207**
- 14.50 Traitement conservateur du pied convexe congénital : principes et résultats
Caroline Dana (Paris), Fabrice Gaudot, Laurence Wattincourt, Philippe Wicart, Christophe Glorion, Raphaël Seringe **208**

mardi

8

-
- 15.00 **Résultats de la chirurgie percutanée de l'hallux valgus chez l'enfant**
Jorge Knorr (Toulouse), Ana Torres, Aziz Abid, Monica Ursei, Franck Accadbled, Jérôme Sales de Gauzy **209**
-
- 15.10 **Déformations de l'avant-bras dans la maladie exostosante : résultats cliniques et fonctionnels à maturité**
Estelle Litzelmann (Paris), Brice Ilharberborde, Keyvan Mazda, Georges-François Penneçot, Cindy Mallet, Franck Fitoussi, Pascal Jehanno **210**
-
- 15.20 **Résultats d'une chirurgie prophylactique dans la déformation de Madelung par la résection isolée du ligament radio-lunaire**
Benoit de Courtivron (Tours), Julien Stanovici, Charlotte de Bodman, François Bergerault, Christian Bonnard **211**
-
- 15.30 **Arthrodèses du poignet dans le cadre de la prise en charge du poignet neurologique**
Jean-Camille Mattei (Marseille), Elke Viehweger, Kevin Guilhem, Christophe Boulay, Marie-Christine Maximin, Jean-Luc Jouve, Franck Launay, Gérard Bollini **212**
-
- 15.40 **Comparaison à long terme du traitement des syndactylies congénitales par deux types de lambeaux commissuraux**
Cindy Mallet (Paris), Brice Ilharberborde, Pascal Jehanno, Estelle Litzelmann, Keyvan Mazda, Georges-François Penneçot, Franck Fitoussi **213**
-
- 15.50 **Traitement des infections ostéo-articulaires de l'enfant par une séquence antibiotique brève : intérêts et risques**
Mohamed L Kaissi (Montpellier), Michel Rodière, Louahem M'Sabah, Philippe Mazeau, Emeline Bourgeois, Jérôme Cottalorda **214**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

mardi

8

GSF-GETO**Groupe Sarcome Français,
Groupe d'Etude des Tumeurs Osseuses**

217

.....

Organisateurs : François GOUIN, Franck CHOTEL

.....

14.00 **Communications libres**

.....

Modérateur : Mikael Ropars (Rennes)

.....

- 1.** Evaluation fonctionnelle et de qualité de vie des reconstructions prothétiques des tumeurs de l'humérus proximal
Nicolas Tardy, Olivier Mares, Christophe Bosch, Bertrand Coulet, Michel Chammas, Cyril Lazerges (Montpellier)
-
- 2.** Forme de passage de l'ostéome ostéoïde à l'ostéoblastome : mythe ou réalité ?
Florent Franck, Frederico Solla, Kariman Abelin Genevois, Frédérique Dijoud, Franck Chotel (Lyon)
-
- 3.** Utilisation de guides de découpe prototypés pour les ostéotomies de l'os du patient et de l'allogreffe dans la chirurgie de résection des sarcomes osseux
Pierre-Louis Docquier, Laurent Paul, Olivier Cartiaux, Xavier Banse, Christian Delloye (Bruxelles, Belgique)
-
- 4.** Intérêt de la libération antérieure sous laparoscopie dans les résections du sacrum
Charles Court, Benoît Lambert, Arnaud Dubrory, Eric Mascard, Gilles Missenard (Paris)
-
- 5.** Libération antérieure assistée par robot Da Vinci dans les résections de la sacro-iliaque
François Gouin, Guillaume Odri, Jérôme Rigaud (Nantes)
-
- 6.** Case report : syndrome de Mazabraud
E. Gaumétou, Bernard Tomeno, Philippe Anract (Paris)
-
- 7.** Dégénérescence sarcomateuse sur maladie de Paget de l'humérus : à propos de 4 cas
Guillaume Odri, Anne Moreau, Emmanuelle Bompas, Axelle Bertrand-Vasseur, François Gouin (Nantes)
-

mardi

8

-
8. **Un kyste osseux anévrisimal peut-il guérir sans chirurgie ?**
Christian Delloye, J. Malghem, Pierre-Louis Doquier, Christine Galant, B. Van de Berg (Bruxelles, Belgique)
-

- 15.15 **Organisation des réseaux de prise en charge des sarcomes : NETSARC et RESOS**
François Gouin (Nantes)
-

15.45 Pause

- 16.00 **Conférence : « Early experience with a bone transport rod for intercalary skeletal defects following resection of bone tumors »**
Invité d'honneur : Mike Neel, Memphis, USA
Modérateur : Eric Mascard
-

- 16.45 **Quoi de neuf : Compte-rendu des réunions internationales**
Fabrice Fiorenza (Limoges)
-

- 17.15 **Réunion de la sous-section chirurgicale du GSF-GETO**
Coordonnateur : Philippe Anract (Paris)
Travaux prospectifs multicentriques / Mise en place travaux prospectifs : suivi longitudinal des chondromes / Reconstruction de bassin : *Gilles Missenard (Paris), Fabrice Fiorenza (Limoges)* / Préparation Journées GSF-GETO
-

18.00 Fin de la journée

Pour tous renseignements :

François Gouin

Service Orthopédie Hôtel Dieu

CHU Place Al. Ricordeau - 44035 Nantes Cedex 01

e-mail : francois.gouin@chu-nantes.fr

mardi

8

16.00

→ 17.30

Grand amphithéâtre niveau 1/2

FORUM GRAND PUBLIC



Le dopage hormonal des sportifs : est-ce tricher ?

218

.....

Conférencière : *Martine DUCLOS, Chef du Service Médecine du Sport et d'Explorations Fonctionnelles du CHU de Clermont-Ferrand*

.....

mardi

8

16.00

➔ 17.30

amphithéâtre Bordeaux niveau 3

DISCUSSION DE DOSSIERS

Traumatologie

219

.....

Coordonnateur : Pierre HOFFMEYER (Genève, Suisse)

Experts : Thierry BÉGUÉ (Clamart),
Patrick SIMON (Lyon)

.....

mardi

8

CJO, CFCOT et SOFCOT

Les lauréats du DESC

220

Modérateurs : *Dominique CHAUXEAUX, Président du CFCOT*
Alain-Charles MASQUELET,
Sébastien PARRATTE, Président du CJO
Jérôme SALES DE GAUZY

mardi

8

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

Île-de-France

- Amount of meniscal resection after failed meniscal repair
Olivier Barbier, Nicolas Pujol, Philippe Boisenrenoult, Philippe Beaufils
- Arthroscopic treatment of localized pigmented villonodular synovitis of the knee
Philippe Loriaut, Patrick Djian, Thierry Boyer, Jean-Paul Bonvarlet, Cyrille Delin, Konstantinos G. Makridis
- Is the Caton-Deschamps index a valuable ratio to investigate patellar height in children?
Mathieu Ferrand, C. Thévenin Lemoine, A. Courvoisier, J.P. Damsin, H. Ducou Le Pointe, R. Vialle

Rhône-Alpes

- Résultats de 42 doubles ostéotomies assistées par ordinateur : de 1 à 9 ans de recul
Marc Blaysat

Sud-Est

- Les vis centromédullaires à compression de Herbert présentent-elles un intérêt dans le traitement chirurgical des fractures et pseudarthroses de clavicule ?
Jean-Christophe Balestro

Sud-Ouest

- Intérêt de l'incidence radiographique F 45, 45, 30 pour le diagnostic et l'évaluation du geste chirurgical du conflit fémoro-acétabulaire antérieur

Aloïs Espié

Ouest

- Contribution à la mesure clinique de la rotation externe de l'épaule

Alexandre Fournier

Est

- Limb replantation with two robots: a feasibility study in a pig model

Chihab-Eddine Taleb

Nord-Normandie

- Etude comparative à court terme de 3 PTH métal/métal grand diamètre : aspects cliniques et dosages sériques des ions cobalt et chrome au recul de 1 ans

Jean-François Lardanchet (Amiens), J. Taviaux, D. Arnasteen,
A. Gabrion, P. Mertl

mardi

8

Soirée du congrès au Petit Palais Musée des Beaux Arts

Avenue Winston Churchill – Paris 8^e

Départ en autocar du Palais des Congrès à 19h30

Participation par personne :

Senior (35 ans et plus) : 90 euros

Junior (moins de 35 ans) : 50 euros

Dans la limite des places disponibles



matin

	Grand Amphi niveau 1/2	a. Bordeaux niveau 3	a. Havane niveau 3	salle 352 niveau 3	salle 342 niveau 3	salle Passy niveau 1
8.00	JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS					
8.30		SFHG (222)	SOFEC (223)	AFCP (224)	GETRAUM (225)	SFCR (226)
10.00	Programme des infirmier(e)s de bloc opératoire (221) page 100	page 101	page 105	page 110	page 114	page 117
12.30						
12.45						
13.00			SYMPOSIUM SATELLITE BAYER HEALTHCARE page 166			
13.45						

mercredi

9

après-midi

	salle 351 niveau 3	a. Bordeaux niveau 3	a. Havane niveau 3	salle 352 niveau 3	salle 342 niveau 3	salle Passy niveau 1
14.00	JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS					
		SFHG (227)	SOFEC (228)	AFCP (229)	GETRAUM (230)	SFCR (231)
16.00		page 101	page 105	page 110	page 114	
16.30	AG de la SOFEC (228) page 105	Infirmier(e)s (232) page 100	SYMPOSIUM SATELLITE PFIZER			
17.15						
17.30						page 117
18.00			page 167			

Programme des Infirmier(e)s de Bloc Opératoire

221

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

- 10.00 **Les fractures de l'extrémité proximale du fémur**
Henri Mathevon (Dunkerque) 35 mn
Le point de vue de l'IBODE
Carole Tristram (Dunkerque) 10 mn
Discussion
Modérateur : Christian Cuny (Metz) 15 mn
-
- 11.00 **L'indisponibilité du matériel au bloc opératoire :
fatalité ou défaillance**
Philippe Tracol (Cavaillon) 35 mn
Le point de vue de l'IBODE
Catherine Augustyniak (Bordeaux) 10 mn
Discussion
Modérateur : Alain Cazenave (Berck) 15 mn
-
- 12.00 **Les infections sur prothèses totales de hanche**
Laurent Vastel (Paris) 35 mn
Le point de vue de l'IBODE
Marie-Pierre Donio, Naima Merrouch (Paris) 10 mn
Discussion
Modérateur : Didier Mainard (Nancy) 15 mn
-
- 13.00 Déjeuner - Visite de l'exposition
amphithéâtre Bordeaux niveau 3
-
- 16.30 **Les implants articulaires : de la conception à la mise sur le
marché. Application pratique à la prothèse de hanche par
l'AFIDEO (Association des Fabricants Importateurs Distributeurs
Européens d'Implants Orthopédiques et Traumatologiques)**
Thierry Aslanian, Régis Verdier (Lyon)
Modérateur : Patrice Papin (Villefranche-sur-Saône)
-
- 17.00 **Checklist sécurité : bilan après 2 ans**
Dany Gaudalet (Charleville-Mézières), Brigitte Ludwig (Colmar)
Modérateur : Patrice Papin (Villefranche-sur-Saône)
-
- 17.30 Fin de la journée

mercredi

9

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

222/227

8.00 **Veille technologique**
Grosses têtes et PTH et double mobilité céramique

Modérateur : Jean-Alain Epinette (Bruay Labuissière)

*Intervenants : Philippe Triclot (Rennes),
Jean-Yves Lazennec (Paris)*

1. **Introduction**

Jean-Alain Epinette

2. **Principes et expériences cliniques**

- **Grosses têtes**
Philippe Triclot
 - **Double mobilité céramique**
Jean-Yves Lazennec
-

3. **Critères de choix**

- **Pourquoi je pose des "grosses têtes"**
Philippe Triclot
 - **Pourquoi je pose des "doubles mobilités céramique"**
Jean-Yves Lazennec
-

4. **Discussion**

5. **Conclusion de la veille technologique**

Philippe Triclot et Jean-Yves Lazennec

9.30 **PTH ou PTG bilatérales en un temps**

*Modérateurs : Jean-Louis Prudhon (Grenoble),
Jean-Yves Jenny (Strasbourg),
Claude Vielpeau (Caen)*

1. **Photographie des pratiques : enquête au sein de la SFHG**

Jean-Louis Prudhon (Grenoble)

2. **Bibliographie et méta-analyse des études françaises**

Christophe Trojani (Nice)

mercredi

9

3. **Bibliographie internationale**
Jean-Yves Jenny (Strasbourg)

4. **Etude de la balance bénéfice-risque**
Claude Vielpeau (Caen)

5. **Stratégie opératoire pratique**
Dominique Saragaglia (Grenoble)

6. **Le point de vue des anesthésistes**
Christophe Rabuel (Paris)

7. **Le point de vue des tutelles**
CNAM

8. **Débat contradictoire**
Pour : *Laurent Sedel (Paris)*
Contre : *Jean-Noël Argenson (Marseille)*

9. **Le portrait robot du patient éligible**
Claude Vielpeau (Caen), Christophe Rabuel (Paris)

10. **Conclusion**
Jean-Louis Prudhon (Grenoble)

.....

11.00 **Communications particulières**

.....

*Modérateurs : Jean-Charles Rollier (Annecy),
Roger Badet (Bourgoin-Jallieu)*

.....

1. **Seuil luxant intra-prothétique d'un insert double mobilité, analyse *in vitro* de la luxation intra-prothétique**
Bertrand Boyer (St Etienne) Jean Geringer, Rémi Philippot, Frédéric Farizon

2. **Le changement partiel ou total de prothèse uni-compartimentaire sans passage à la prothèse totale de genou est-il une option raisonnable ?**
François Lecuire (Hyères), Alexandre Galland, Jérôme Rubini, Maurice Basso, Hervé Vinel

3. **Proposition d'un algorithme décisionnel après validation des classifications utilisées dans les descellements fémoraux aseptiques de PTH**
Jean-Marc Buord (Marseille), Xavier Flecher, Guillaume Blanc, Vanessa Pauly, Benjamin Sainsous, Jean-Noël Argenson

mercredi

9

-
4. **Prothèse totale de genou pour arthrose évoluée sur laxité antérieure chronique**
Guillaume Demey (Lyon), Sébastien Lustig, Elvire Servien, Franck Trouillet, Philippe Neyret

 5. **L'offset acétabulaire dans les prothèses totales de hanche : étude anatomique**
Michel Bonnin (Lyon), Luca Basiglini, Michel Fessy, Tarik Ait Si Selmi

 6. **Les prothèses Hyperflex Sigma RP-F (Depuy) permettent-elles d'améliorer la flexion passive postopératoire des patients ?**
Maxime-Louis Mencière (Amiens), Maxime Luu, Antoine Gabrion, Damien Arnalsteen, Patrice Mertl
-

12.30 Déjeuner

14.00 **Causes d'échec des prothèses unicompartmentales et reprise**

Modérateurs : Jean-Alain Epinette (Bruay Labuissière), Michel Bonnin (Lyon)

1. **Introduction**
Jean-Alain Epinette (Bruay Labuissière)

 2. **A propos de 30 années d'expérience clinique**
Philippe Cartier (Neuilly-sur-Seine)

 3. **Casistique et méthodologie de l'étude**
Jean-Alain Epinette (Bruay Labuissière)

 4. **Diagnostic d'un échec de PUC**
Sébastien Parratte (Marseille)

 5. **Analyse des causes d'échec dans la série étudiée**
Daniel Molé (Nancy), Patrice Mertl (Amiens), Alain Cazenave (Berck-sur-mer)
 - a - Imputables au patient ou à une indication non appropriée
 - b - Imputables au modèle prothétique
 - c - Imputables à la technique opératoire
 - d - Imputables à des causes extra-articulaires (régionales ou générales)
-

mercredi

9

-
6. **Techniques de reprise dans la série**
*Dominique Saragaglia (Grenoble), Michel Bonnin (Lyon),
David Dejour (Lyon)*

 7. **L'apport de la navigation dans les reprises de prothèses UNI**
Frédéric Chatain (Grenoble)

 8. **Complications des reprises de prothèses UNI**
Gilles Pasquier (Lille)

 9. **Résultats cliniques et radiologiques**
Philippe Hernigou (Paris)

 10. **Algorithme décisionnel**
Gérard Deschamps (Dracy-le-Fort)

 11. **Analyse de la littérature**
Jean-Noël Argenson (Marseille)

 12. **Discussion**

 13. **Conclusions**
Jean-Alain Epinette, Michel Bonnin
-

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

9

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

223/228

7.45 **Accueil***François Sirveaux (Nancy)***Communications libres**

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

*Modérateurs : Philippe Clavert, Philippe Collin*8.00 **Organisation architecturale et pennation des fascicules du muscle infra-épineux : incidences fonctionnelles et chirurgicales à propos de 20 microdissections***Jacques Teissier, François Bonnel, Thierry Marc, Philippe Teissier (Montpellier)*8.10 **Etude quantitative des variations inter-individuelles et, en fonction de l'âge, de la torsion de la cavité glénoïdale de la scapula***Julia Bouchaïb, Philippe Clavert, Jean-François Kempf, Renée Wolfram-Gabel, Jean-Luc Kahn (Strasbourg)*8.20 **Mesures scanographiques 3D de paramètres morphologiques des glènes arthrosiques : étude de reproductibilité***Grégory Moineau (Brest), Christophe Levigne (Lyon), Pascal Boileau (Nice), Allan Young, Gilles Walch (Lyon).*8.30 **Étude comparative de l'utilisation d'un pèse-personne, d'un dynamomètre électronique et d'un peson pour mesurer la force d'une épaule***Philippe Collin, B.H. Banarji, Gilles Candelier, Michel Le Bourg, Philippe Moulleron (Rennes)*8.40 **Prise en charge des raideurs de l'épaule. Etude comparative prospective multicentrique des 6 principales techniques utilisées, à propos de 235 cas***Pascal Gleyze (Colmar), Philippe Clavert, Tewik Benkalfate, Christophe Charrouset, Pierre-Henry Flurin, Thierry Georges, Philippe Hardy, Laurent Hubert, Thierry Joudet, Denis Katz, Laurent Lafosse, Eric Laprelle, Christophe Levigne, Nicolas Solignac, Bruno Tousaint, Gregory Moineaux et la SFA*

mercredi

9

-
- 8.50 **Evaluation du traitement conservateur guidé par isocinétisme dans l'instabilité chronique de l'épaule**
Damien Bellan, Thierry George, Pierre-Louis Chaumont, Dominique Marcon, Patrick Kauffmann, Jean-Pierre Delagoutte, Henry Coudane (Nancy)
-
- 9.00 **Laxité gléno-humérale inférieure résiduelle après Bankart arthroscopique : évaluation radiologique et résultats fonctionnels**
Alain Meyer, Shahnaz Klouche, Thomas Bauer, Benoit Rousselin, Philippe Hardy (Boulogne)
-
- 9.10 **Comparaison entre réparations arthroscopiques de coiffe par bandelettes ou fils. Résultats à 12 mois minimum**
Patrick Boyer, Charlie Bouthors, Ferjani Ben Hamida, Emmanuel Gibon, Guy Mylle, Philippe Massin (Paris)
-
- 9.20 **Résultats cliniques et anatomiques d'une étude randomisée comparant deux modes de prise en charge post-opératoire des réparations arthroscopiques du supra-épineux : mobilisation passive immédiate versus immobilisation**
Joseph Arndt, Philippe Clavert, Paul Mielcarek, Jean-François Kempf (Strasbourg)
-
- 9.30 **Ténotomie arthroscopique en V-autobloquante du chef long du biceps brachial**
Fabrice Duparc, Antoine Vallée, Xavier Roussignol, Franck Dujardin (Rouen)
-
- 9.40 **Les complications avec la prothèse totale inversée de l'épaule (PTIE). Un inventaire des pratiques courantes**
Marius Scarlet, David Forrisier (Toulon)
-
- 9.50 **Résultats cliniques et radiologiques des sphères excentrées dans les prothèses inversées**
Naoko Mizuno, Gilles Walch, Julien Berhouet, Fernando Prelas (Lyon)
-
- 10.00 **Prothèse inversée moins médialisée et absence d'encoche glénoïdienne avec gain en rotation externe : revue de 76 cas à plus de 2 ans de recul**
Philippe Valenti, Denis Katz, Philippe Sauzieres, Ibrahim Kalouche, Alexandre Kilinc (Paris)
-
- 10.10 **Résultats entre 2 et 7 ans de recul de 37 prothèses de resurfaçage de l'épaule de Copeland**
Numa Mercier, Dominique Saragaglia (Grenoble)
-

mercredi

9

10.20 **La cupule de resurfaçage peut-elle être une solution dans le traitement des arthroses post-instabilité de l'épaule ?**

Anne-Sophie Coutié, Pierre Mansat, Nicolas Bonneville, Paul Bonneville (Toulouse)

10.30 **La consolidation des tubérosités améliore les résultats fonctionnels des prothèses inversées pour fracture de l'humérus proximal chez les sujets âgés**

François Sirveaux, Frank Wein-Remy, Damien Block, Jubin Sedaghatian, Olivier Roche, Daniel Molé (Nancy)

10.40 **Evaluation de la consolidation osseuse des tubérosités dans les prothèses totales d'épaule inversées pour fracture humérale du sujet âgé**

Pascal Boileau (Nice), Grégory Moineau, Jean-Christian Balestro, Charles-Edouard Thélu, Nicolas Bonneville, Philippe Clavert, Luc Favard, François Sirveaux, Nicolas Brassart (Nice, Brest, Toulouse, Strasbourg, Tours, Nancy)

10.50 **Ostéosynthèse des fractures de l'humérus proximal à l'aide d'un clou centro-médullaire basé sur la fixation anatomique des tubérosités**

Pascal Boileau, Thomas d'Ollonne, Nicolas Bonneville, Grégory Moineau, Philippe Clavert, Omar Elofi, Charles-Edouard Thélu (Nice, Toulouse, Strasbourg)

11.00 Pause

11.30 **Conférence d'enseignement**

Biologie de la coiffe des rotateurs, de la rupture à la cicatrisation

Alexandro Castagna (Italie)

12.30 Déjeuner

14.00 **Table ronde**

Stratégie et techniques dans les révisions de prothèse d'épaule

Directeur : Cécile Nérot (Reims)

Introduction

Cécile Nérot (Reims)

mercredi

9

Les bilans incontournables

- **Clinique**

Fabrice Duparc (Rouen)

- **Administratif**

François Sirveaux (Nancy)

- **Iconographique**

Benoit Rousselin, Didier Godefroy (Paris)

L'intervention

- **Installation, voies d'abord**

Philippe Clavert (Strasbourg)

- **La coiffe et les parties molles**

Philippe Collin (Rennes)

- **La glène**

Gilles Walch, Arnaud Godeneche, Lionel Neyton,

Laurent Nové-Josserand (Lyon)

- **L'humérus**

Philippe Valenti, Alexandre Kilinc (Paris)

Résultats : que peut-on attendre d'un changement de prothèse ?

- **Reprise d'hémiarthroplastie / totale anatomique**

François Sirveaux (Nancy)

- **Totale anatomique / totale anatomique**

Pierre Mansat (Toulouse)

- **Totale anatomique / inversée**

Lieven de Wilde (Gent, Belgique)

- **Inversée / inversée**

Daniel Molé (Nancy)

- **Inversée / hémiarthroplastie**

Xavier Ohl, Cécile Nérot (Reims)

Synthèse et conclusion

Luc Favard (Tours), Cécile Nérot (Reims)

16.00 Séance vidéo-flash

Coordonnateur : Laurent Nové-Josserand (Lyon)

Technique d'hémiarthroplastie humérale simple par voie de O'Driscoll dans les fractures comminutives de la palette du sujet âgé

Guillaume Saintyves, Imed Zaalouni, Stéphane Levante,

Nasser Mebtouche, Philippe Cottin, Thierry Bégué (Clamart)

mercredi

9

Traitement endoscopique des épicondylites par
aponévrotomie profonde

Mahjoub Sabri, Patricia Thoreux, Alain-Charles Masquelet (Paris)

16.30 Fin de la journée

salle 351 niveau 3

16.30 **Assemblée générale de la SOFEC**

➔^{17.15} *Luc Favard (Président)*

Pour tous renseignements :

Pierre Mansat

CHU Purpan - Service Orthopédie

Place du Dr Baylac

31059 Toulouse Cedex

e-mail : mansat@cict.fr

mercredi

9

AFCP

Association Française de Chirurgie du Pied



224/229

8.00 Accueil des participants

8.30 **Table ronde**
Les ostéotomies de réaxation de l'arrière pied

Directeurs : Thibaut Leemrijse, Patrice Diebold

1. Introduction

Les désaxations : morphologiques ou dégénératives ?

Patrice Diebold

2. Du pied creux au pied plat.

La biomécanique tridimensionnelle, l'arrière pied est il axé ou désaxé physiologiquement, force et contrainte, où est la norme ?

Bruno Ferré

3. L'anatomiste, du normal à l'extrême

François Bonnel

4. Les morphotypes, les relais articulaires, tibio-talienne et sous-talienne

5. Le radiologue, comment peut-il analyser ?

- Incidence de Méary et/ou de Saltzman

P. Moroney

- Nouvelle approche de l'analyse radiologique et de l'offset calcanéen

François Lintz

- Le scanner et ses reconstructions, moments d'inertie 3D de l'arrière pied

François Bonnel

- La troisième dimension, EOS

6. Effet néfaste des désaxations sur les surfaces articulaires.

Analyse biomécanique des pressions articulaires

Markus Knupp

7. Analyses et tests pratiques pour le clinicien ?

Jean Brilhault

mercredi

9

8. Classification, étiopathogénie des arthroses et mécanismes de compensation

Thierry Judet

9. Les possibilités thérapeutiques

- Traitement conservateur
 - Rééducation des dysfonctions musculaires
 - Orthèse et chaussage

P-A Deleu

- De quelles ostéotomies dispose-t-on ?

- Supramalléolaires

Georges Curvale

- Calcanéennes

Thibaut Leemrijse

- Procédures additionnelles

Michel Maestro

10. Algorithme décisionnel

Markus Knupp

11. Série et résultats de Garches

Fabrice Gaudot

12. Conclusion

Patrice Diebold

10.30 Pause

Communications particulières

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

Modérateurs : Marino Delmi, Bruno Ferre

11.00 Base anatomique de la neurotomie supra-sélective du long fléchisseur de gros orteil

Ziad Haddad, François Bonnomet, Philippe Adam, Jean-Luc Kahn, Philippe Clavert (Strasbourg)

11.10 Comparaison des résultats fonctionnels après ostéotomie de Scarf du premier métatarsien versus arthrodèse métatarso-phalangienne de l'hallux

Romain Desmachelier, Jean-Luc Besse, Michel-Henri Fessy (Lyon)

mercredi

9

11.20 Etude prospective d'une série continue de 50 arthrodèses de la première articulation métatarso-phalangienne par coupes planes et plaques titanes verrouillées
Rémi Philippot, Loïc Schneider, Frédéric Farizon (Saint-Etienne)

11.30 Intérêts de la greffe osseuse autologue dans l'ostéotomie Scarf du premier métatarsien
Christophe Piat, Patrice Diebold, Cyrille Cazeau (Paris)

11.40 Greffes d'orteils après traumatismes de jambe : cure selon la technique de Valtin
Cédric Laporte, Henrique Goncalves, Charles Kajetaneck, Wilfrid Graff (Paris)

11.50 Ostéosynthèse des fractures extra-articulaires des métatarsiens. Etude de 16 cas
Marion Delpont, Arnaud Largey, Mazen Hamoui, François Canovas (Montpellier)

12.00 Classifications biomécanique et dynamique des pathologies du pied et de la cheville
Bruno Ferré, Michel Maestro, Julien Cazals (Monaco)

12.30 Déjeuner

14.00 Assemblée générale de l'AFCP

14.45 **Conférence d'enseignement**
Pathologie de la syndesmose tibio-fibulaire
Prof. Dr. med. René Grass (Universitätsklinikum Carl Gustav Carus - An der Technischen Universität Dresden - Allemagne)

Modérateur : Yves Tourné

Communications particulières

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

Modérateurs : Jean Brilhault, Michel Maestro

15.40 **Le rôle du plantaire grêle dans la pathologie achilléenne : une étude biomécanique**
François Lintz, Andy Higgs, Mark Millet, Tristan Barton, Mickael Adams, Ian Winson (Nantes)

mercredi

9

-
- 15.50 **Morphologie de l'articulation calcanéocuboïdienne, incidences fonctionnelles**
François Bonnel, Jean-Alain Colombier, Eric Toullec, Philippe Teissier (Montpellier)
-
- 16.00 **Le traitement chirurgical de l'arrière-pied inflammatoire : à propos de 107 cas d'arthrodèses**
Marie-Aude Munoz, Romain Augoyard, Yannick Delannis, Julien Batard, Timothée Bisuel, François Canovas (Montpellier)
-
- 16.10 **Prothèses totales de cheville et déformations frontales**
Sébastien Trincat, Pascal Kouyoumdjian, Gerard Asencio (Nîmes)
-

16.30 Fin de la journée

Pour tous renseignements :

Jean-Alain Colombier

Nouvelle clinique de l'Union

Boulevard de Ratalens

31240 Saint-Jean

e-mail : j-a.colombier@wanadoo.fr

mercredi

9

GETRAUM**Groupe d'Etude en Traumatologie
Ostéoarticulaire****GERAM**

225/230

Conférences de mise au point8.00 **Fractures de fragilité : une pratique traumatologique différente ?***Jean-Marc Féron (Paris)*9.00 **Rupture du LCA chez l'enfant***Christian Bonnard (Tours)*10.00 **Table ronde - Fracture du cotyle après 65 ans
(avec le Club Bassin-Cotyle)***Modérateur : Thierry Bégué (Paris)***Quelle voie d'abord classique choisir : Kocher-Langenbeck ou ilio-inguinale, avantages et inconvénients chez ces sujets***Paul Bonneville (Toulouse)***La voie d'Ollier-Sénégal dans ces indications***Thierry Bégué (Paris)***Intérêt des reconstructions TDM 3D dans le choix de la voie d'abord***Jérôme Tonetti (Grenoble)***Plaque endo-pelvienne et enfoncement de la lame quadrilatère***Robin Peter (Genève, Suisse)***Difficultés techniques des reprises par prothèse des cals vicieux du cotyle***Pomme Jouffroy (Paris)***Discussion et cas cliniques***Thierry Fabre (Bordeaux)*

mercredi

9

11.00 **Communications particulières**

*Modérateurs : Laurent Pidhorz (Le Mans),
Hervé Niéto (Niort)*

Etude épidémiologique des fractures de l'épaule sur un centre de traumatologie pendant une année
Alexandre Roux, Nicolas Bonnevielle, Grégory Moineau (Nice)

Défect osseux des 2 os de l'avant-bras : évaluation de la consolidation osseuse et de la stratégie opératoire. Série continue monocentrique de 21 cas
Thomas Zappaterra (Besançon)

Stratification prospective des fractures fraîches du radius distal et intérêt thérapeutique. Série monocentrique de 440 cas
Guillaume Herzberg (Lyon)

Fractures instables de l'anneau pelvien : vissage rétrograde percutané de l'arc antérieur
Jean-Philippe Camillieri (Lyon)

Résultats à 8 ans de la prothèse intermédiaire de hanche cimentée Intermedia Zimmer pour fracture chez le sujet de plus de 75 ans
Pauline Sergent (Besançon)

Plaque verrouillée fémorale distale anatomique inversée. Intérêt dans les fractures périprothétiques proximales de hanche
Matthieu Ehlinger (Strasbourg)

Analyse des traitements des fractures sus- et intercondyliennes du fémur distal par plaques lcp-df : pronostic fonctionnel et conditions per-opératoires à travers une étude rétrospective, à propos de 19 patients
Pierre Divine (Clamart)

Ostéosynthèse des fractures extra-articulaires du tibia proximal par plaques à vis bloquées
Matthieu Ehlinger (Strasbourg)

Enclouage transplantaire des fractures complexes de cheville
Nicolas Salas (Niort)

mercredi

9

Lésions traumatiques du ligament croisé antérieur du genou : apport diagnostique des séquences IRM en diffusion

Cyrille Delin (Paris)

13.00 Déjeuner

14.00 Démonstration comparative de matériel d'ostéosynthèse pour fractures du fémur distal

Thierry Bégué (Paris), Thierry Fabre (Bordeaux)

16.30 Fin de la journée

mercredi

9

Pour tous renseignements :

Paul Bonnevalle

Président

CHU Toulouse

Place du Dr Baylac

31059 Toulouse Cedex 9

paulbonnevalle@hotmail.com

Laurent Pidhorz

Secrétaire général

CH Le Mans

194, av. Rubillard

72037 Le Mans Cedex 9

lpidhorz@ch-lemans.fr

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

226/231

8.00 Conférences d'enseignements*Modérateurs : Pierre Guigui (Paris), Richard Assaker (Lille),
Philippe Bancel (Paris)***Diagnostic et traitement des malformations de type
Arnold Chiari***Philippe Paquis (Nice)*

Discussion

**Quand et comment faut-il s'intéresser aux hanches et
au secteur sous-pelvien dans le traitement chirurgical des
déformations rachidiennes ?***Jean-Yves Lazennec (Paris)*

Discussion

10.00 Symposium I**Traitement des fractures récentes du rachis thoraco-
lombaire : évolution ou révolution ?***Modérateurs : Stéphane Fuentes (Marseille), Christian Mazel (Paris),
Jean-Yves Lazennec (Paris)*• **Classification des fractures***Jean-Marc Vital (Bordeaux)*• **IRM et évaluation de l'atteinte disco-ligamentaire***Cédric Barrey (Lyon), Guy Louis-Tisserand (Lyon)*• **Évaluation du signal discal dans les fractures de type A***Hugues Pascal-Moussetard (Paris)*• **Discussion**• **Chirurgie conventionnelle par voie postérieure, ses
limites ses impératifs***Richard Assaker (Lille)*• **Place de l'abord antérieur complémentaire,
systématique ou de nécessité***Jérôme Allain (Créteil)*

mercredi

9

- Ostéosynthèse per cutanée technique et résultats
Philippe Charles (Strasbourg)

- Ostéosynthèse percutanée : les indications et les contre-indications, les complications spécifiques
Stéphane Fuentes (Marseille)

- Discussion
-

- Cimentoplastie. Technique, indications, résultats
Philippe Charles (Strasbourg)

- Résultats de l'utilisation des ciments phosphocalciques dans le traitement des fractures par kyphoplastie chez le sujet jeune

Patrick Tropiano (Marseille)

- Kyphoplasties. Indications et résultats dans les fractures A1 chez les sujets jeunes

Charles Court (Le Kremlin Bicêtre)

- Discussion
-

12.30 Déjeuner

14.00 **Symposium II**

Que penser des systèmes de distraction rachidienne et costale chez l'enfant ?

*Modérateurs : Raphaël Vialle (Paris),
Christian Morin (Berck)*

- Les grands principes

Pierre Mary (Paris)

- Indications et résultats de trois équipes françaises

Jérôme Sales de Gauzy (Toulouse), Lofti Miladi (Paris),

Gérard Bollini (Marseille)

- Discussion
-

15.00 **Quoi de neuf ?**

Innovation dans les abords du rachis lombaire et de la charnière lombo-sacrée

*Modérateurs : Jérôme Tonetti (Grenoble),
Patrick Tropiano (Marseille)*

- Les abords trans-psoas

Patrick Guerin (Bordeaux)

- Les abords trans-sacrés lombaires

Antoine Dinichert (Genève, Suisse)

- Discussion
-

mercredi

9

16.00 **Cas cliniques**
Innovation dans les abords du rachis lombaire et de la
charnière lombo-sacrée

*Modérateurs : Jean-Yves Lazennec (Paris),
Christian Mazel (Paris),
Henry Parent (Angers),
Jean-Charles Le Huec (Bordeaux),
Arnaud Blamoutier (Rennes),
Rémy Noudel (Marseille),
Philippe Paquis (Nice)*

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

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

9



Notes

matin

	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	
8.00	COM. PARTICUL. Genou (233-245) page 122	TABLE RONDE Humérus (246) p 124	JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS		TABLE RONDE Métastases osseuses (248) p 133	DISCUSSION DE DOSSIERS		COM. PARTICUL. Cheville/ Pied (255-267) page 136	s. 343 niveau 3
8.30			CONTOURSE Hanche & Genou (247) p 125	SOFOP (249)		CAOS (250)	Rachis (253)		
9.00	TABLE RONDE Arthrose du poignet (252) p 134	page 135			page 135				
10.00			COM. PARTICUL. Hanche (268-277) page 138	TABLE RONDE Apport des concentrés plaquet-taires (251) page 140		COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES			
10.30	Gestion des risques (278-287) page 141	Infections (288-295) page 143			Traumatologie (296-305) page 145	Recherche (307-316) page 147			
11.40			VAC (296) page 143	page 145			page 147		
12.00	amphithéâtre Bordeaux niveau 3				Salle Passy niveau 1				
12.30	Assemblées Générales de l'AOT et de la SOFCOT page 150				12.30 ATELIER STRYKER page 168				
13.00					13.30				

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	s. 343 niveau 3
14.00	COM. PARTICUL. Hanche (319-328) page 151	DISCUSSION DE DOSSIERS Genou (329) page 153	JOURNÉE DES SPÉCIALITÉS		La Rédaction médicale : une technique qui s'apprend (332) page 154	DISCUSSION DE DOSSIERS Cheville/ Pied (333) page 153	COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES Traumatologie (334-343) page 155	Recherche (344-349) page 157	Journée des Kinésithérapeutes (317) page 149
14.50			SOFOP (330) page 126	CAOS (331) page 130					
15.30	Grand Amphithéâtre niveau 1/2								
16.00	REMISE DES PRIX Grand Amphithéâtre							page 158	
16.30	SYMPOSIUM								
17.00	Les infections précoces du site opératoire en traumatologie (355)							page 159	

Genou

233

*Modérateurs : Michel BONNIN (Lyon),
Julien CHOUTEAU (Pierre Bénite)*

- 8.00 **Mesure radiographique de la rotation du fémur distal dans la gonarthrose**
Timothée Viel (Angers), Vincent Steiger, Nicolas Bigorre, Charles Casin, Pascal Bizot **234**
-
- 8.10 **L'effet de la mise en charge sur alignement tibio-fémoral des genoux asymptomatiques, arthrosiques et prothésés**
Frédéric Picard (Glasgow, UK), Jon Clarke, Angela Deakin, Riches Phil **235**
-
- 8.20 **Comparaison *in vivo* de la cinématique d'un genou prothésé avec le genou contro-latéral chez le même sujet sur une série de 15 patients**
Sébastien Parratte (Marseille), Filip Leszko, Sumesh Zingde, Mathew Anderle, Mohamed Mahfouz, Richard Komistek, Jean-Noël Argenson **236**
-
- 8.30 **Analyse per-opératoire de la cinématique d'une prothèse totale du genou par un système de navigation. Intérêt pronostique potentiel**
Jean-Yves Jenny (Strasbourg), Lionel Wasser **237**
-
- 8.40 **Quels paramètres influencent la fonction post-opératoire des prothèses de genou (PTG) ?**
Michel Bercovy (Paris), Julien Beldame, Benjamin Lefebvre **238**
-
- 8.50 **Evaluation des résultats après prothèse de genou. Intérêt des scores dits « de haute activité »**
Jean-Yves Jenny (Strasbourg), Pascal Louis, Yann Diesinger **239**
-
- 9.00 **Meilleure récupération après arthroplastie du genou avec plateau fixe ou mobile en fonction de l'âge : un essai clinique contrôlé randomisé avec analyse ambulatoire de la marche**
Arthur Grzesiak (Lausanne, Suisse), Kamiar Aminian, Antoine Eudier, Hooman Dejnabadi, Caroline Voracek, Claude Pichonnaz, Estelle Martin, Brigitte Jolles **240**
-

-
- 9.10 Résultats d'une PTG à conservation du LCP (Wallaby I) chez des patients de moins de 65 ans avec un recul moyen de 11 ans 6 mois : à propos de 133 cas
Yann Masse (Villepinte), Jacques Witvoet, Groupe Guepar **241**
-
- 9.20 Prothèse totale de genou (PTG) HAP versus cimentée. Etude prospective avec 5 ans de recul minimum
Michel Bercovy (Paris), Julien Beldame, Benjamin Lefevre **242**
-
- 9.30 Résultats à long terme de la prothèse totale de genou IBII-CCK au recul moyen de 13 ans
Laurent Vasseur (Lille), Emmanuel Marchetti, Donatien Bocquet, Julien Girard, Henri Migaud, Gilles Pasquier **243**
-
- 9.40 Étude comparative d'une prothèse totale de genou à plateau mobile ultra-congruent avec une prothèse postéro-stabilisée
Philippe Hernigou (Créteil), Alexandre Poignard, Charles-Henri Flouzat Lachaniette, Pascal Duffiet, William Denblond, Redouane Jalil, Razi Ouanes **244**
-
- 9.50 Guide de coupe sur mesure pour PTG : présentation de la technique opératoire et résultats radiologiques préliminaires
Peter Philipp Koch (Zürich, Suisse), Daniel A. Müller, Sandro F. Fucentese **245**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

Fracture de l'extrémité supérieure de l'humérus

246

Directeurs : *Fabrice DUPARC (Rouen),
Jean-Marc GLASSON (Nice)*

Présentation, anatomie

Fabrice Duparc (Rouen)

Epidémiologie. Une incidence croissante

Jean-Marc Glasson (Nice)

Les ostéosynthèses par plaque à vis verrouillées :
ange ou démon !

Philippe Clavert (Strasbourg)

Les ostéosutures avec embrochage

Nicolas Bonnevielle (Toulouse)

Enclouage : reconstruction autour d'un axe

Arnaud Godenèche (Lyon)

Arthroplastie dans les fractures : les tubérosités avant
tout

François Sirveaux (Nancy)

Conclusion. Réparer ou remplacer ? Critères de choix
thérapeutiques

Fabrice Duparc (Rouen), Jean-Marc Glasson (Nice)

Les cols modulaires dans les PTH Les ancillaires personnalisés dans les PTG

247

Modérateur : Jean-Paul LEVAI (Clermont-Ferrand)

Les cols modulaires dans les PTH

Pour : Patrice Mertl (Amiens)

Contre : Michel-Henri Fessy (Lyon)

Modérateur : Philippe Massin (Paris)

Les ancillaires personnalisés dans les PTG

Pour : Michel Bercovy (Melun)

Contre : Dominique Saragaglia (Grenoble)

Modérateur : Bruno Tillie (Arras)

jeudi
10

SOFOP

Société Française d'Orthopédie Pédiatrique



249/330

Communications libres

(Orateur : 6 min. / Rapporteur : 2 min. / Discussion : 2 min.)

Modérateur : Joël Lechevallier (Rouen)

- 8.00 **La radiographie en position couchée peut-elle prédire la réduction post-opératoire d'une scoliose ?**
 Orateur : Etienne Cavaignac (Toulouse)
 Co-auteurs : Frank Accadbled, Benoit Lepage, Aziz Abid, Jorge Knorr, Jérôme Sales de Gauzy
 Rapporteur : Claude Karger
-
- 8.10 **Résultat fonctionnel de l'arthrodèse d'épaule après résection tumorale de plus de 6 ans de recul**
 Orateur : Christine Guardia (Marseille)
 Co-auteurs : Jean-Luc Jouve, Régis Legré, Franck Launay, Elke Viehweger, Gérard Bollini
 Rapporteur : Philippe Gicquel
-
- 8.20 **Reconstruction de fémur distal par péroné vascularisé en "Tour Eiffel" après résection tumeur et préservation de l'épiphyse**
 Orateur : Jean-Luc Jouve (Marseille)
 Co-auteurs : Alberto de Battista, Régis Legré, Franck Launay, Elke Viehweger, Gérard Bollini
 Rapporteur : Franck Chotel
-
- 8.30 **Traitement des scolioses infantiles par corset en hypercorrection nocturne après réduction par plâtre. Etude rétrospective de douze cas**
 Orateur : Vincent Cunin (Lyon)
 Co-auteurs : Kariman Abelin, Laetitia Bobillier, Catherine Mullier, Jérôme Bérard
 Rapporteur : Christian Morin
-
- 8.40 **Pour une meilleure correction des scolioses par corset : vertèbre sommet ou côte sommet ?**
 Orateur : Ismat Ghanem (Beyrouth, Liban)
 Co-auteurs : Joseph Karam, Roy Eid, Gaby Kreichaty, Khalil Kharrat
 Rapporteur : Pierre Mary
-

-
- 8.50 **Expérience lyonnaise du traitement chirurgical des cyphoses thoraco-lombaires sévères des mucopolysaccharidoses**
Orateur : Kariman Abelin-Genevois (Lyon)
Co-auteurs : Christophe Garin, Federico Solla, Nathalie Guffon, Rémi Kohler
Rapporteur : Thierry Odent
-
- 9.00 **Le pied convexe congénital. Evaluation de la prise en charge chirurgicale**
Orateur : Mira Ramanoudjame (Paris)
Co-auteurs : Raphaël Seringe, Christophe Glorion, Philippe Wicart
Rapporteur : Madeleine Chapuis
-
- 9.10 **Intérêt de la ténotomie du tendon d'Achille dans la prise en charge du pied bot varus équin idiopathique selon la méthode de Ponseti : évaluation clinique et échographique**
Orateur : Bernard Fraisse (Rennes)
Co-auteurs : Madeleine Chapuis, Catherine Tréguier, Sylvette Marleix, philippe Violas
Rapporteur : Sophie Guillard
-
- 9.20 **Infections ostéoarticulaires hématogènes de la main et du poignet et complications à long terme chez l'enfant drépanocytaire**
Orateur : Daniel Tordjman (Paris)
Co-auteurs : Laurent Holvoet, Malika Benkerrou, Brice Ilharreborde, Keyvan Mazda, Georges-François Penneçot, Franck Fitoussi
Rapporteur : Saad Abu Amara
-
- 9.30 **Traitement chirurgical des déformations de l'avant-bras dans la maladie exostosante**
Orateur : Céline Klein (Paris)
Co-auteurs : Stéphanie Pannier, Damien Fron, Zagorka Péjin, Caroline Dana, Georges Finidori, Christophe Glorion
Rapporteur : Thierry Haumont
-
- 9.40 **Retentissement clinique et radiologique au membre inférieur de la maladie exostosante multiple : bases d'une correction préventive**
Orateur : Sébastien Ferrière (Toulouse)
Co-auteurs : Jorge Knorr, Franck Accadbled, Aziz Abid, Jérôme Sales de Gauzy, Pierre Mansat, Paul Bonneville
Rapporteur : Franck Launay
-

9.50 **Un cas d'hémangiome vertébral thoracique chez un enfant traité par cimentoplastie**
Orateur : Grégory Lucas (Rennes)
Co-auteurs : Bernard Fraisse, Bertrand Bruneau, Jean-Yves Gauvrit, Régis Duvauferrier, François de la Brière, Philippe Violas
Rapporteur : Antoine Hamel

10.00 Pause

10.30 **Conférence** - Le principe constitutionnel de précaution et la pratique médicale
conférence-débat par Jean-Daniel Flaysakier et François Vialla

11.30 **Symposium** - Luxation congénitale de hanche de découverte tardive (après l'âge de 12 mois) : état des lieux et prise en charge
Christian Morin (Berck), Philippe Wicart (Paris)

12.30 Déjeuner

14.00. **Assemblée générale de la SOFOP**

15.00 **Communications libres** sur la prise en charge d'échecs et évènements porteurs de risque
(Présentation : 5 min. / Discussion : 4 min.)

Modérateurs : Christian Bonnard (Tours), Elke Viehweger (Marseille)

Echec de correction de genu valgum fémoral par épiphysiodèse

Joseph Fournier, Emilie Marteau, Christian Bonnard (Tours)

Plaie de l'uretère après un vissage sacro-iliaque percutané
Sébastien Ruatti, Aurélien Courvoisier, Ahmad Eid, Jacques Griffet (Grenoble)

Efficiencce au bloc opératoire : jusqu'où peut-on aller en micro-chirurgie ?

Claudia Romana (Paris)

Les effets secondaires de la maltraitance ?

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

Méconnaissance et défaut de surveillance des localisations rachidiennes de la maladie exostosante

Vicken Topouchian, Georges Finidori, Lotfi. Miladi, Thierry Odent, Philippe Wicart, Christophe Glorion (Paris)

Exostose fémorale distale postérieure et ostéosarcome parostéal. Complication et prise en charge secondaire

Elie Choufani, Elke Viehweger, Gérard Bollini, Franck Launay, Jean-Luc Jouve (Marseille)

Fracture survenant après une pan diaphysite du tibia : attitude thérapeutique ?

Djamel Louahem, Philippe Mazeau, M L'Kaissi, M Delpont, Jérôme Cottalorda (Montpellier)

Lyse massive du greffon osseux dans la reconstruction diaphysaire fémorale par la technique de Masquelet après resection tumorale. A propos de 3 cas

Franck Accadbled, Philippe Mazeau, Franck Chotel, Jérôme Cottalorda, Jérôme Sales de Gauzy, Rémi Kohler (Toulouse, Montpellier, Lyon)

Dégradation de la marche révélatrice d'une instabilité C1-C2 dans le cadre d'un syndrome de Lowe : y penser

Vicken Topouchian, Geneviève Baujat, Thierry Odent, Christian Morin, Christophe Glorion (Paris, Berck-sur-Mer)

Paraplégie retardée après correction d'une cyphose congénitale : importance des co-facteurs de risque d'origine hémodynamique. A propos d'un cas

Raphaël Vialle, Serge Zakine (Paris)

16.30 Fin de la journée

Pour tous renseignements :

Jean-Luc Jouve

Service de Chirurgie Infantile

Hôpital de la Timone

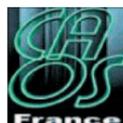
Bd Jean Moulin - 13385 Marseille Cedex 05

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

jeudi
10

CAOS

Chirurgie Orthopédique Assistée par Ordinateur



250/331

8.00 Accueil

8.15 **Conférence** - De l'utilisation des outils de navigation à l'évaluation clinique

Stéphane Lavallée (Grenoble), Jean-Yves Jenny (Strasbourg)

Modérateur : Philippe Merloz (Grenoble)

9.00 **Communications particulières**

Modérateur : Jean-Claude Bove (Maubeuge)

La navigation unique du plateau tibial est suffisante dans la mise en place des prothèses unicompartmentaires du genou avec assistance par ordinateur. Résultats de 27 cas
Dominique Saragaglia (Grenoble), Matthieu Grimaldi, Brice Rubens-Duval, Stéphane Plaweski

Prothèse totale du genou à plateau flottant. Résultats d'une étude multicentrique à plus de 5 ans.

Jean-Yves Jenny (Strasbourg), Jean-Yves Schoenahl, Dominique Saragaglia, Rolf Miehke

Analyse per-opératoire de la cinématique d'une prothèse totale du genou par un système de navigation. Intérêt pronostique potentiel

Jean-Yves Jenny (Strasbourg), Lionel Wasser

Evaluation de la rotation fémorale d'une PTG naviguée

Sébastien Martres (Lyon), Jean-Paul Carret, Philippe Bovier-Lapierre

Intérêt et limites de la navigation dans le positionnement sagittal des prothèses de genou

Sébastien Martres (Lyon), Olivier Guyen, Philippe Bovier-Lapierre

Utilisation d'un système robotisé pour les coupes fémorales dans les arthroplasties totales du genou de première intention. Etude préliminaire à propos des quatre premiers cas cliniques

Philippe Merloz (Grenoble), Ahmad Eid, Michel Milaire, Nicolas Maise, Arnaud Bodin, Jérôme Tonetti, Jocelyne Troccaz

**Navigation et reconstruction du ligament croisé antérieur.
Etude de validation radiologique**

Jean-Yves Jenny (Strasbourg), Lamine Abane

**Résultats ente 1 et 9 ans de recul de 42 doubles
ostéotomies assistées par ordinateur dans les gonarthroses
sur genu varum majeur**

Dominique Saragaglia (Grenoble), Marc Blaysat, Numa Mercier

**L'effet de la mise en charge sur alignement tibio fémoral
des genoux asymptomatiques, arthrosiques et prothésés**

Jon Clarke, Angela Deakin, Phil Riches

**Evaluation radiologique de la précision de la navigation
des prothèses totales de hanche**

*Philippe Bovier-Lapierre (Lyon), Jean-Baptiste Berard,
Sébastien Martres, Gualter Vaz, Olivier Guyen, Jean-Paul Carret*

10.30 **Conférence - Les gabarits et guides de coupe informatisés
en orthopédie-traumatologie**

Klaus Radermacher (Aix-La-Chapelle)

Modérateur : Dominique Saragaglia (Grenoble)

11.00 **Controverse - navigation ou "customisation"**

Jean Noël Argenson (Marseille), Eric Stindel (Brest)

Modérateur : Stéphane Plaweski (Grenoble)

12.00 Déjeuner

14.00 **Communications particulières**

Modérateur : Didier Mainard (Nancy)

**La réserve d'extension du secteur pelvien : définition et
mesure EOS® de la fonction des hanches. Application aux
sujets porteurs de prothèses de hanche**

*Michel Baulac (Paris), Marc Antoine Rousseau, Adrien Brusson,
Dominique Folinais, Yves Catonné*

**Prothèse totale de hanche naviguée ou planification per-
opératoire**

*Philippe Bovier-Lapierre (Lyon), Jean Baptiste Berard,
Sébastien Martres, Gualter Vaz, Jean-Paul Carret*

jeudi
10

Evaluation d'un nouveau système de navigation pour la chirurgie du rachis basé sur l'acquisition d'images intra-opératoires tridimensionnelles. Rapport préliminaire.

Philippe Merloz (Grenoble), Sébastien Ruatti, Ahmad Eid, Michel Milaire, Arnaud Bodin, Nicolas Maisse, Jérôme Tonetti

Intérêt d'une sonde intra-articulaire à ultrasons pour l'analyse du cartilage du genou

Nuna Mercier (Grenoble), D. Girardeau-Montaut, A. Meneses, P. Gaudin, B. Fabre, P. Cinquin, R.S. Adler, A. Moreau-Gaudry

La navigation des prothèses totales de genou : d'une utilisation routinière à une utilisation plus ciblée

Roger Badet (Bourgoin-Jallieu)

Prothèses totales de genou mises en place à l'aide de guides sur mesures dédiés aux patients. Résultats préliminaires à un an du suivi prospectif des 40 premiers

Julien Chouteau (Lyon), Bernard Moyen

15.00 **Table Ronde** - L'ordinateur au bloc opératoire a-t'il un avenir ?

Chirurgiens, ingénieurs, chercheurs, industriels

Modérateur : Roger Badet (Lyon)

16.00 Fin de la journée

Pour tous renseignements :

Stéphane Plaweski

Service Orthopédie Traumatologie

Hôpital Sud

CHRU Grenoble - B.P. 217X

38043 Grenoble Cedex

e-mail : splaweski@chu-grenoble.fr

Actualité sur la prise en charge des métastases osseuses diaphyso-épiphysaires et rachidiennes

248

Directeurs : *Charles COURT (Le Kremlin Bicêtre),
François GOUIN (Nantes)*

Nouveautés en oncologie médicale
Julien Domont (IGR, Paris)

Indications chirurgicales dans les métastases osseuses
Charles Court (Paris)

Prise en charge chirurgicale des métastases du bassin et des membres
François Gouin (Nantes)

Prise en charge chirurgicale des métastases du rachis
Cyril Dauzac (Clichy)

jeudi
10

Traitement de l'arthrose du poignet en 2011

252

Directeurs : *Guillaume HERZBERG (Lyon),
Dominique Le NEN (Brest)*

- Introduction
- Arthrose stade I
Christophe Mathoulin (Paris)
- Arthrose stade II
Christian Dumontier (Paris)
- Arthrose stade III
Michel Chammas (Montpellier)
- Arthrose stade IV - Fusion complète
Dominique Le Nen (Brest)
- Prothèse totale
Guillaume Herzberg (Lyon)
- Dénervation
Michel Rongières (Toulouse)
- Conclusions

Rachis

salles 352 niveau 3

253

Coordonnateur : *Simon Le NAËLOU (Nantes)*

Experts : *Jean-Patrick RAKOVER (Le Mans),
Hugues PASCAL-MOUSSELDARD (Paris)*

Hanche

salles 342 niveau 3

254

Coordonnateur : *Jacques TABUTIN (Cannes)*

Experts : *Dominique CHAUVEAUX (Bordeaux),
Philippe DEROCHE (Dracy-le-Fort)*

Cheville/Pied

255

*Modérateurs : François CANOVAS (Montpellier),
Barbara LEGRÉ-PICLET (Marseille)*

- 8.00 **Intérêt de la viscosupplémentation de la cheville.
Une analyse prospective à propos de 49 cas**
*Julien Lucas y Hernandez (Bordeaux), Véronique Darcel,
Dominique Chauveaux* **256**
-
- 8.10 **Etude prospective des instabilités chroniques latérales
de la cheville. Nouvelle classification**
Benattou Belbachir (Alger, Algérie), Mustapha Mammeri **257**
-
- 8.20 **Résultats du traitement arthroscopique des conflits
antérieurs de la cheville selon l'état articulaire tibio-tarsien**
*Didier Guignand (Nancy), Julien Mayer,
Jean-Manuel Poircuitte, Rémi Belleville, Vincent Seivert,
Laurent Galois, Didier Mainard* **258**
-
- 8.30 **Arthrodèses tibio-taliennes sous contrôle arthroscopique :
retentissement à long terme**
*Frédéric Eloy (Nancy), Loïc Milin, Rémi Charvet, Daniel Molé,
Henry Coudane, Didier Mainard, Nicola Vendemmia* **259**
-
- 8.40 **Comparaison des résultats fonctionnels après prothèse
totale de cheville et arthrodèse tibio-talienne. Série
rétrospective de 83 cas**
*Frédéric Dalat (Lyon), Franck Trouillet, Michel-Henry Fessy,
Bernard Moyen, Jean-Luc Besse* **260**
-
- 8.50 **Résultats à moyen terme d'une série de 44 prothèses
totales de cheville de 3^{ème} génération sans ciment**
*Nicolas Pinar (Angers), Olivier Chomarat, Alain Monod,
Patrick Cronier, Pascal Bizot* **261**
-
- 9.00 **Prothèses totales de cheville et géodes : résultats
d'autogreffes osseuses à plus de 2 ans**
*Sébastien Trincat (Montpellier), Fabrice Gaudot,
François Lavigne, Philippe Piriou, Thierry Judet* **262**
-

-
- 9.10 **Résultats à court et moyen terme du curetage-greffe des géodes avec les prothèses de cheville AES**
Christophe Lienhart (Lyon), Jean-Luc Besse, Bernard Moyen, Michel-Henry Fessy **263**
-
- 9.20 **Traitement de l'hallux valgus modéré par chevron percutané : résultats préliminaires d'une série de 56 pieds à 1 an de recul moyen**
Olivier Laffenêtre (Bordeaux), Julien Lucas Y Hernandez, Véronique Darcel, Dominique Chauveaux **264**
-
- 9.30 **Ostéotomies métatarsiennes percutanées ou à ciel ouvert : analyse prospective comparative**
Emilie Roustan (Marseille), Kourosh Fattahi Garmroudi, Loïc Le Coz, Alexandre Rochwerger, Georges Curvale **265**
-
- 9.40 **Etude comparative entre ostéotomies distales métatarsiennes Weil versus ostéotomies percutanées DMMO sur le pied controlatéral : 14 patients**
Marie Le Goff (Lyon), Julien Henry, Bernard Moyen, Michel-Henry Fessy, Jean-Luc Besse **266**
-
- 9.50 **Étiologie de 51 clinodactylies de la phalange distale après arthrodèse métatarso-phalangienne de l'hallux à propos d'une série continue de 180 cas (étude prospective et prévention)**
François Bonnel (Montpellier), Pierre Aute Roche **267**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

Hanche

268

Modérateurs : *Stéphane DESCAMPS (Clermont-Ferrand),
Gilbert VERSIER (Saint-Mandé)*

- 10.30 Réaction tissulaire locale anormale après PTH avec modularité fémorale en chrome-cobalt
Gérard Asencio (Nîmes), Jérôme Essig, Christian Nourissat **269**
- 10.40 Tomodensitométrie pour la planification préopératoire des prothèses totales de hanche par technique mini-invasive : mesure de l'irradiation et analyse des coûts
Alexander Huppertz (Berlin, Allemagne), Martin Sparmann, Bernd Hamm, El Hadi Sari-Ali **270**
- 10.50 Etude comparative prospective à court terme de 3 PTH métal-métal grand diamètre : résultats et dosages sériques des ions cobalt et chrome au recul de 1 an
Jean-François Lardanchet (Amiens), Jérôme Taviaux, Damien Arnalsteen, Antoine Gabrion, Patrice Mertl **271**
- 11.00 Douleur inguinale après resurfaçage de hanche : le rôle du dessin des implants
Erwan Pansard (Lille), Antoine Combes, Falah Bachour, Henri Migaud, Julien Girard **272**
- 11.10 L'analyse acoustique *in vivo* de PTH à interface alumine-alumine démontre deux types de bruits distincts
Nicolas Dorval (Québec, Canada), Étienne Belzile **273**
- 11.20 Prothèse totale de hanche à couple céramique-alumine : série continue à 9 ans de recul moyen
Jérôme Essig (Toulouse), Christian Nourissat, Gérard Asencio **274**
- 11.30 Intérêt de l'utilisation de vis de fixation dans les cotyles Press fit à couple céramique-céramique ? Etude rétrospective à 10 ans de recul
Christophe Chevillotte (Lyon), Vincent Pibarot, Jean-Paul Carret, Olivier Guyen **275**

-
- 11.40 **Analyse tridimensionnelle de la position relative du centre de rotation dans les luxations précoces après arthroplastie totale de hanche par voie antérieure directe**
Shahnaz Klouche (Paris), Patrick Mamoudy, El Hadi Sari-Ali **276**
-
- 11.50 **Devenir des luxations de prothèses totales de hanche : suivi au recul moyen de 6 ans d'une série continue de 301 cas (1994-2008)**
Alexandre Blairon (Lille), Henri Migaud, Antoine Combes, Gilles Pasquier, Julien Girard **277**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

Etat actuel de l'apport des concentrés plaquettaires dans les lésions musculo-tendineuses et ostéo-articulaires

251

Modérateurs : Jean-Paul LEVAL (Clermont-Ferrand),
Didier Mainard (Nancy)

Introduction

Didier Mainard (Nancy)

Définitions biologiques et pharmacologiques

Xavier Gunepin (Brest)

Préparation des facteurs de croissance et aspects réglementaires

François Kelberine (Aix-en-Provence)

Apport des concentrés plaquettaires dans les tendinopathies en médecine du sport

Philippe Peetrons (Bruxelles)

Apport des concentrés plaquettaires dans les lésions musculaires

François Kelberine (Aix-en-Provence)

Réparation arthroscopique de la coiffe des rotateurs : L'adjonction de PRF permet-il d'améliorer la cicatrisation tendineuse ?

Pascal Boileau (Nice)

Apport des concentrés plaquettaires dans les lésions ménisco-ligamentaires du genou

Stéphane Plaweski (Grenoble)

Apport des concentrés plaquettaires dans les lésions osseuses et cartilagineuses

Didier Mainard (Nancy)

Gestion des risques

278

Modérateurs : *Eric BENFRECH (Châteaubernard),
Gérard BOLLINI (Marseille)*

- 10.30 Observance du traitement thrombo-prophylactique per os après PTH
*Mélanie Malherbe (Caen), Benoit Lebel, Solène Gouzy,
Jean-Jacques Parienti, Jean-Jacques Duthail,
Marie-Thérèse Barrellier, Claude Vielpeau* **279**
-
- 10.40 Prévention de la maladie thrombo-embolique veineuse au cours des PTH : résultats d'une cohorte indépendante comparant rivaroxaban et fondaparinux
*Hervé Hourlier (Wignehies), Jean-Gilles Gaffuri,
Nicolas Reina, Peter Fennema* **280**
-
- 10.50 Efficacité de l'acide tranexamique sur la déplétion sanguine dans les arthroplasties de hanche de première intention bénéficiant d'une anticoagulation par rivaroxaban
*François Fazilleau (Brest), Arnaud Clav , Dider Dumser,
Jérôme Lacroix* **281**
-
- 11.00 Risque hémorragique dans les reprises de prothèse totale de hanche
*Vincent Brzakala (Rouen), Xavier Roussignol,
Frédéric Mouilhade, Gilbert Carvalhana, Jacques-Marie Adam,
Franck Dujardin* **282**
-
- 11.10 Opération mains propres au sein de l'équipe du bloc opératoire d'orthopédie : sommes nous efficaces ?
*Nicolas Bonneville (Toulouse), Laurent Cavali ,
Aïssa Ibnoukhatib, Xavier Verdeil, Alexandre Moine,
Pierre Mansat, Paul Bonneville* **283**
-
- 11.20  tude des contaminations bactériennes et des perforations du gantage lors de la mise en place des arthroplasties totales de hanche :   quel moment y a-t-il un intérêt au renouvellement ?
*Bertrand Lagrave (Rouen), Ludovic Lievain, Julien Beldame,
Benjamin Lefebvre, Noëlle Frebourg, Franck Dujardin* **284**
-

jeudi
10

-
- 11.30 Infection secondaire d'origine dentaire sur prothèse articulaire, à propos de 9 cas
Guillaume Aparicio (Reims), Saidou Diallo, Bertrand Leroux, Odile Bajolet, Véronique Vernet-Garnier, Christophe Strady, Emile Dehoux **285**
-
- 11.40 Epidémiologie des infections de site opératoire (ISO) sur prothèse totale de hanche (PTH) ou de genou (PTG) programmées
Saidou Diallo (Reims), Adeline Debreuve, Bertrand Leroux, Véronique Vernet-Garnier, Emile Dehoux, Odile Bajolet **286**
-
- 11.50 Glycémie et polytraumatisés : quelle importance pour le chirurgien orthopédiste ?
Sophie Abrassart (Genève, Suisse), Pierre Hoffmeyer **287**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

Infections

288

Modérateurs : *Véronique MOLINA (Le Kremlin-Bicêtre),
Philippe PIRIOU (Garches)*

- 10.30 Les abcès secondaires du psoriasis, quelle prise en charge ?
Etude rétrospective de 20 cas
*Mohamed Bouayad (Rabat, Maroc), Sidi mohamed Bouchentouf,
Elkaoui Hakim, Bounaim Ahmed, Ait Ali Mounaim,
Zantar Aziz, Sair Khalid* **289**
-
- 10.40 Analyse des infections à *Propionibacterium acnes* dans
les instrumentations rachidiennes
*Guillaume Odri (Nantes), Norbert Passuti,
Sophie Touchais, Pascale Berner, Nathalie Asseray* **290**
-
- 10.50 Diagnostic moléculaire en moins d'une heure des infections
ostéo-articulaires (IOA) à SARM et SASM sur prélèvements
per-opératoires
*Frédéric Laurent (Lyon), Jean-Philippe Rasigade,
Emmanuel Chanard, Tristan Ferry, Anne-Marie Freydiere,
Philippe Neyret, Sylvestre Tigaud, Sébastien Lustig* **291**
-
- 11.00 Culture positive des liquides de drainage après chirurgie
ostéo-articulaire septique : un facteur prédictif de
mauvaise évolution
*Eric Fourniols (Paris), Alexandra Aubry, Vincent Vallarche,
Vincent Jarlier, Yves Catonné, Groupe PIOS* **292**
-
- 11.10 Résultat du changement de prothèse totale de genou
pour infection en un temps comme attitude systématique
*Bruno Barbe (Strasbourg), Jean-Yves Jenny,
Jeannot Gaudias, Cyril Boeri* **293**
-
- 11.20 Résultats du traitement des infections sur arthroplastie
totale du genou : à propos de 16 cas
*Mohamed Béchir Karray (Tunis), Mohamed Bouabdellah,
Abdelaziz Zarrouk, Manel hacheni, Ahmed Chtourou,
Khaled Hadhri, Skender Kammoun, Ramzi Bouzidi,
Slim Mourali, Hamadi Lebib, Khelil Ezzaouia,
Mondher Kooli* **294**
-

jeudi
10

-
- 11.30 Epargne sanguine et infection de prothèse : intérêt de l'utilisation de colle hémostatique Quixil lors du premier temps d'ablation des implants

Eric Fourniols (Paris), Yves Catonné

295

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

-
- 11.40 **VAC** (Vacuum assisted closure)

Les bases de l'utilisation de la thérapie par pression négative en chirurgie traumatologique

Professeur Luc Teot (Montpellier)

296

jeudi
10

Traumatologie

Modérateurs : *Thierry BÉGUÉ (Clamart),
Patrick SIMON (Lyon)*

- 10.30 Fracture du fémur sur PTH traitée par ostéosynthèse avec fixation interne par plaque anatomique à vis bloquées liss inversée. A propos de 45 cas
Fredson Razanabola (Orléans), Mazen Ali, Luca Capuano, Didier Yaffi, Walid Aryan, Ali Boutrig, Houcine Benyahia, Colin Dujardin, Daniel Ocneriu **297**
-
- 10.40 Preuve expérimentale de l'application des extraits du tissu osseux foetal pour le traitement des fractures multiples de la jambe par méthode de l'ostéosyntèse extrafocale
Mikhail Alexandrovich Kovinka (Kourgan, Russie), Svetlana Nikolaevna Luneva, Natalia Andreevna Kononovich, Natalia Vilovna Petrovskaia, Elena Gorbach, Elena Anatolievna Tkachuk, Natalia Vladimirovna Tushina **298**
-
- 10.50 Traumatisme du rachis cervical inférieur : à propos de 687 cas
Rabah Atia (Annaba, Algérie), Moncef Hatem Atia, Abdeslem Yahia, Mohamed Chérif Bensaada, Abdelhafid Belkadi, Hacène Djouidène, Abdelghani Ménadi **299**
-
- 11.00 Quel corset en traumatologie thoraco-lombaire ? A propos d'une série continue de 93 cas traité par corsets CAD sur mesure thermoformés à 2 ans
Jérôme Tonetti (Grenoble), Sara Van der Hulst, Arnaud Bodin, Michel Milaire, Emmanuel Gay, Philippe Merloz **300**
-
- 11.10 Cyphoplastie dans les fractures récentes non ostéoporotiques de la charnière thoraco-lombaire. Etude prospective clinique et radiologique
Mathieu Saget (Poitiers), Simon Teyssédou, Rémi Prébet, Martin Grau-Ortiz, Louis-Etienne Gayet, Pierre Pries **301**
-

-
- 11.20 **Evaluation de la cyphoplastie en association à une ostéosynthèse postérieure percutanée dans la prise en charge des fractures en distraction de la charnière thoracolombaire. Résultats d'une série de 16 patients**
Simon Teyssédou (Poitiers), Mathieu Saget, Rémi Prébet, Martin Grau-Ortiz, Tanguy Vendeuvre, Pierre Pries **302**
-
- 11.30 **Réduction de fractures thoracolombaires par cintrage *in situ* percutané**
Yann Philippe Charles (Strasbourg), Sébastien Schuller, Axel Walter, Dakheel Aldakheel, Jean-Paul Steib **303**
-
- 11.40 **Perte de réduction après ablation percutanée du matériel d'ostéosynthèse pour les fractures thoracolombaires**
Nicolas Bronsard (Nice), Charalambos Georgiou, Régis de Dompure **304**
-
- 11.50 **Consolidation des greffes antérieures dans les fractures thoracolombaires**
Maxime Antoni (Strasbourg), Yann Philippe Charles, Axel Walter, Ioan Bogorin, Jean-Paul Steib **305**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

Recherche

307

Modérateurs : Laurent GALOIS (Heillecourt),
Philippe MASSIN (Paris)

- 10.30 Correction sans fusion d'une déformation scoliothique sur un modèle porcin : analyse histologique et tomodensitométrie
Virginie Lafage (New-York, USA), Frank Schwab, Allen Leung, Benjamin Blondel, Ashish Patel, Benjamin Ungar, Bertrand Moal, Edward Chay, Jason Demakakos, Renaud Lafage, Paul Riviere, Jean-Pierre Farcy **308**
- 10.40 Monitorisation neurophysiologique de vis pédiculaires dorsales avec invasion du canal médullaire. Etude expérimentale sur porcs
Francisco Ferrandis (Alicante, Espagne), Pedro Doménech, Elena Montes, Gema De Blas, Ignacio Regidor, Daniel Jimenez, Jesus Burgos **309**
- 10.50 Influence de la section des racines et de l'hypotension dans la tolérance de la moelle épinière au déplacement durant la chirurgie du rachis. Etude expérimentale sur porcs
Pedro Doménech (Alicante, Espagne), Jesus Burgos, Gema De Blas, Elena Montes, Eduardo Hevia, Jose Maruenda, Gabriel Pizá, Carlos Barrios **310**
- 11.00 Progression de l'ostéo-intégration *in vivo* dans un nouvel implant avec un revêtement hautement poreux
Ana Torres (Dijon), Mariano Fernandez-Fairen, Angel Torres, Miguel Angel Suarez, Antonio Murcia Mazon **311**
- 11.10 Amélioration de l'ostéo-intégration d'implants en titane recouverts d'hydroxyapatite et de nanotubes de carbone : étude *in vivo*
Sybille Facca (Strasbourg), Debrupa Lahiri, Florence Fioretti, Philippe Liverneaux, Nadia Benkirane-Jessel, Arvind Agarwal **312**

jeudi
10

-
- 11.20 **Rapport de la flèche de courbure fémorale avec l'angle cervico-diaphysaire et l'offset fémoral**
Mohamed Béchir Karray (Tunis Tunisie), Mohamed Kammoun, Khaled Hadhri, Slim Mourali, Radhouene Massoudi, Hamadi Lebib, Mondher Kooli **313**
-
- 11.30 **Doit-on médialiser la cupule cotyloïdienne dans les PTH ?**
Michel Bonnin (Lyon), Luca Basiglioni, Michel-Henry Fessy, Tarik Ait Si Selmi **314**
-
- 11.40 **Elaboration d'un nouveau modèle animal d'ostéonécrose de la tête fémorale cryo-induit. Etude expérimentale préliminaire de la diffusion osseuse du froid avec modélisation mathématique**
Alexandre Poignard (Créteil), Angélique Lebouvier, Guillaume Haïat, Charles-Henri Flouzat Lachaniette, Philippe Hernigou, Jérôme Allain, Hélène Rouard, Nathalie Chevalier **315**
-
- 11.50 **Etude randomisée comparant 2 protocoles d'acide tranexamique (Exacyl) pour réduire les pertes sanguines dans l'arthroplastie du genou**
Hervé Hourlier (Wignehies), Bernard Liné, Emmanuel Fricault, Peter Fennema **316**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

Journée des Kinésithérapeutes

317

Responsables : *Charles COURT (Le Kremlin-Bicêtre),
Jean-Luc JOUVE (Marseille)*

Avec la participation de *Philippe Sauvageon (Marseille)
et Jacques Monet (Paris)*

Le Rachis

- 10.00 **Imagerie du rachis**
Anne Miquel, radiologue, Hôpital Saint-Antoine (Paris) 30 mn
Discussion 10 mn

Approche morphologique
*Marie-Thérèse Froissart, Responsable Pédagogique
à l'Ecole de Kinésithérapie (Paris)* 30 mn
Discussion 10 mn

Le rachis en croissance
*Jean-Luc Jouve, chirurgie orthopédique infantile, Hôpital
de la Timone (Marseille)* 30 mn
Discussion 10 mn

- 12.00 Déjeuner

- 14.00 **Prise en charge des lombalgies chroniques par
la restauration fonctionnelle du rachis**
*Mina Boutou, Unité de rééducation locomotrice,
Hôpital Henri Mondor (Créteil)* 20 mn
Discussion 10 mn

**Nouvelles techniques chirurgicales du rachis
d'épargne musculaire**
*Charles Court, chirurgie orthopédique Hôpital de Bicêtre
(Le Kremlin-Bicêtre)* 20 mn
Discussion 10 mn

**Importance de l'équilibre sagittal du rachis et
moyens chirurgicaux de correction**
Cyril Dauzac, chirurgie orthopédique Hôpital Beaujon (Clichy) 20 mn
Discussion 10 mn

Rééducation de l'adulte opéré du rachis lombaire
*Samy Bendaya, Service de rééducation neuro-orthopédique,
Hôpital Rothschild (Paris)* 20 mn
Discussion 10 mn

jeudi
10

Assemblées Générales de l'AOT et de la SOFCOT

318

12.00 **Assemblée Générale extraordinaire**

CHANGEMENTS DES STATUTS

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

Article 5 : « *L'association SOFCOT peut créer une Fondation qui a pour but de financer des actions en faveur de personnes, œuvre ou organisme d'intérêt général agissant dans les domaines de l'enseignement, de la recherche et de la solidarité en France et à l'étranger.* »

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.

Hanche

319

Modérateurs : *Marc FINZI (Libourne),
Philippe TRACOL (Cavaillon)*

- 14.00 Résultats à 20 ans de recul de la prothèse totale de Müller cimentée
Stéphane Boisgard (Clermont-Ferrand), Reda Khelif, Stéphane Descamps, Benjamin Bouillet, Jean-Paul Levai **320**
- 14.10 Analyse *in vivo* en 3D de l'usure et du fluage du polyéthylène dans le cadre de l'arthroplastie totale de la hanche : étude préliminaire
Patrice Guiffault (Le Havre), Fabien Billuart, Lukas Vancura, Christophe Granier, Julien Beldame, Jean Matsoukis, Stéphane Van Driessche, Wafa Skalli **321**
- 14.20 Epidémiologie de 450 explants de prothèse totale de hanche double mobilité. Recherche de facteurs de risque de reprises clinique et matériel et comparaison entre dessin et matériaux originaux et actuels
Bertrand Boyer (Saint-Etienne), Alexandre Di Lorio, Rémi Philippot, Jean Geringer, Frédéric Farizon **322**
- 14.30 Intérêt d'une cupule anatomique à double mobilité dans la prévention du syndrome du psoas : à propos d'une série de 259 cas
Philippe Tracol (Cavaillon), Richard Béracassat, Gérard Pagazani, Eric Vandebussche **323**
- 14.40 Modes de luxation intra-prothétique des implants double mobilité de la hanche
Jacques Bêjui-Hugues (Lyon), Olivier Guyen, Gaetano Anania, Vincent Pibarot **324**
- 14.50 Cotyles double mobilité cimentés dans une armature métallique pour reprise de descellement acétabulaire
Nicolas Lebeau (Amiens), Jean-François Lardanchet, Benoit Brunschweiler, Antoine Gabrion, Patrice Mertl **325**

jeudi
10

-
- 15.00 **Place d'une tige cimentée de longueur adaptée au niveau d'ostéolyse avec allogreffe morcelée dans les reprises fémorales**
Xavier Flecher (Marseille), Jea-Marc Buord, Guillaume Blanc, Benjamin Sainsous, Sébastien Parratte, Jean-Noël Argenson **326**
-
- 15.10 **Révisions fémorales par longue tige sans ciment non verrouillées. Intérêts et limites, à propos d'une série de 203 reprises à 15 ans de recul**
Jean-Christophe Chatelet (Lyon), Louis Setiey **327**
-
- 15.20 **L'autogreffe fibulaire dans la reconstruction des pertes segmentaires du cotyle : étude d'une série retrospective de 27 cas**
Thibaut Noailles (Nantes), François Lintz, Guillaume Odri, Chiaki Tanaka, François Gouin **328**
-

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

14.00

➔ 15.30

a. Bordeaux, salle 352 niveau 3

DISCUSSION DE DOSSIERS

Genou

amphithéâtre Bordeaux niveau 3

329

Coordonnateur : Bruno TILLIE (Arras)

Experts : Yves CATONNÉ (Paris),
Michel BONNIN (Lyon)

Cheville/Pied

salles 352 niveau 3

333

Coordonnateur : Thomas BAUER (Boulogne)

Experts : Patrice DIEBOLD (Nancy),
Olivier LAFFENÊTRE (Bordeaux)

jeudi
10

La rédaction médicale : une technique qui s'apprend

332

Coordonnateur : *Philippe BEAUFILS (Versailles)*

Modérateurs : *Bernard AUGEREAU (Paris),
Jean-Michel THOMINE (Paris),
Raphaël SERINGE (Paris)*

- 1 L'article scientifique : pourquoi, où et comment ?
Philippe Beaufils (Versailles)

- 2 Quel type de méthodologie pour quel type d'étude ?
La médecine fondée sur la preuve
Henri Migaud (Lille)

- 3 La rédaction : matériel et méthodes, résultats
Jean-Luc Besse (Lyon)

- 4 La rédaction : introduction, discussion
Philippe Hardy (Boulogne)

- 5 Les références : comment constituer une bibliographie
Didier Ollat (Saint-Maur-des-Fossés)

- 6 OTSR : l'édition anglaise. Pourquoi ?
Charles Msika (Paris)

- 7 Le « reviewer » : un rôle majeur
Jérôme Tonetti (Lausanne, Suisse)

- 8 Discussion

Traumatologie

334

Modérateurs : *Thierry FABRE (Bordeaux),
Jean-Marc FÉRON (Paris)*

- 14.00 Classifications de l'épaule : reproductibilité, avantage et inconvénients
*Alexandre Roux (Nice), Lauryl Decroocq, Nicolas Bonnevielle,,
Grégory Moineau, Fernand de Peretti* **335**
-
- 14.10 Ostéosynthèse percutanée des fractures de l'humérus proximal par plaque à vis bloquées (PHILOS). Etude prospective à propos de 53 cas
*Mazen Ali (Orléans), Fredson Razanabola, Luca Capuano,
Ali Boutrig, Houcine Benyahia, Walid Aryan, Didier Yaffi* **336**
-
- 14.20 Intérêt de la réinsertion des tubérosités dans les fractures complexes de l'épaule traitées par prothèse inversée
*David Gallinet (Besançon), Antoine Adam, Nicolas Gasse,
Séverin Rochet, Laurent Obert* **337**
-
- 14.30 Intérêts de la voie postérieure dans les fractures diaphysaires de l'humérus
*Thomas Waitzenegger (Paris), Pascal Guillon,
Benjamin Guenoun, Catherine Meunier, Charaf Azmi,
Jean-Michel Carcoppino* **338**
-
- 14.40 Paralysie radiale après fracture de diaphyse humérale : résultats cliniques après enclouage centro-médullaire
*Romain Lancigu (Angers), Nicolas Bigorre,
Bertille Charruau, Pascal Bizot* **339**
-
- 14.50 Apport de la plaque LCP olécrane dans les fractures complexes de l'extrémité proximale de l'ulna
*Hervé Pichon (Voiron), Ali Alblowi, Boumedienne Sadok,
François Randrianarizafy, Patrick Ganansia* **340**
-
- 15.00 Ostéosyntheses des fractures sus- et inter-condyliennes de l'extrémité inférieure de l'humérus. Intérêt des plaques verrouillées, à propos de 46 cas
*Rachid El Zanati (Metz), Sorin Precup, Aboubekr Berrichi,
Nicolae Ionescu, Patrick Beau, M'barek Irrazi,
Christian Cuny* **341**
-

jeudi
10

15.10 **La terrible triade du coude : prise en charge chirurgicale lors de fractures non reconstructibles de la tête radiale**
Sandrine Maillot-Roy (Paris), Marc-Olivier Falcone, Geoffroy Nourissat, Jean-Marc Féron **342**

15.20 **Traitement des pseudarthroses distales de l'extrémité inférieure de l'humérus par synthèse protégée par fixateur externe statique**
Jérôme Pierrart (Paris), Thierry Judet **343**

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

jeudi
10

Recherche

344

Modérateurs : *Didier HANNOUCHE (Paris),
Norbert PASSUTI (Nantes)*

- 14.00 Aide au diagnostic des tumeurs osseuses des membres chez l'adulte (à propos de 52 cas) avec élaboration du programme PADTOM
Youssef Alaoui Lamrani (Fès, Maroc), Mohammed El Idrissi, Hicham Ammor, Hassan Boussakri, Mohammed Shimi, Siham Tizniti, Abdelmajid El Mrini **345**
-
- 14.10 Infiltration locale d'anesthésique dans les prothèses totales de genou : étude cadavérique
Frédéric Picard (Glasgow, UK), Morgan Quinn, Ian Cunningham, Angela Deakin, Anthony Payne, Andrew Kinninmonth **346**
-
- 14.20 Développement d'une matrice collagénique décellularisée pour la réparation du ligament croisé antérieur
Manon Bachy (Paris), Ines Sherifi, Raphaël Bardonnnet, Thierry Hoc, Hervé Petite, Didier Hannouche **347**
-
- 14.30 *Staphylococcus aureus* résistants à la méticilline hospitaliers versus communautaires : persistance intra-ostéoblastique et virulence
Jean-Philippe Rasigade (Lyon), Sophie Trouillet, Yannick Lhoste, Tristan Ferry, Sébastien Lustig, Sylvestre Tigaud, François Vandenesch, Jérôme Etienne, Frédéric Laurent **348**
-
- 14.40 Influence de l'obésité sur les fonctions des cellules cartilagineuses
Didier Mainard (Nancy), Pierre-Jean Francin, Cécile Guillaume, Pascale Pottie, Nathalie Presle **349**

Présentation 6 min. / Discussion 4 min.

jeudi
10

Remise de Prix

354

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

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

3. **Prix ELSEVIER/MASSON***
 - Un abonnement d'un an à la revue RCO
 - Un traité de l'EMC - Traité de techniques chirurgicales - orthopédie - traumatologie (4 volumes)
 - Les publications de l'année des Cahiers d'enseignement de la SOFCOT*Jury : Denis Hutten, Philippe Beaufils, Alain Sautet, Bernard Augereau*

4. **Prix Audiovisuel : 1 500 €**
Ce prix sera attribué par un jury de l'APCORT à une publication sous forme de DVD, sous réserve que son auteur accepte qu'il soit mis sur le site Internet de la SOFCOT
Jury APCORT : Thierry Bégué, Norbert Passuti

5. **Prix de DESC de l'Académie (AOT) : 2 500 €**
Un candidat sera désigné par chaque inter région (2 en Ile de France)
Jury : Dominique Chauveaux, Alain-Charles Masquelet, 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 : Jacques Caton, Gérard Bollini, Patrice Papin, Olivier Charrois, Jacques-Yves Nordin

(*) 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.

Les infections précoces du site opératoire en traumatologie

355

*Directeurs : Paul BONNEVIALLE (Toulouse),
François BONNOMET (Strasbourg)*

*Orateurs : Philippe ADAM (Strasbourg),
Henry COUDANE (Nancy),
Cyril DAUZAC (Clichy),
Eric FOURNIOLS (Paris),
Jeannot GAUDIAS (Strasbourg),
Jean-Michel LAFFOSSE (Toulouse),
Guillaume LONJON (Clichy),
François LOUBIGNAC (Toulon),
Christian MABIT (Limoges),
Richard PHILIPPE (Nancy),
Brice Rubens DUVAL (Grenoble).*

1. **Introduction**
Paul Bonnevielle, François Bonnomet

2. **Etude prospective**
 - 2.1 **Méthodologie**
Richard Philippe
 - 2.2 **Les fractures près de la peau**
Brice Rubens Duval
 - 2.3 **Les fractures traitées à foyer fermé**
François Loubignac
 - 2.4 **Les fractures traitées par prothèse**
Azziz Talbi
 - 2.5 **Les fractures du rachis**
Guillaume Lonjon
 - 2.6 **La gestion de l'incident cicatriciel**
Philippe Adam

jeudi
10

-
3. **Etude rétrospective**
- 3.1 **Méthodologie**
Jean-Michel Lafosse
- 3.2 **Le point de vue du médecin et de l'infectiologue**
Jeannot Gaudias
- 3.3 **Le point de vue du chirurgien**
- 3.3.1 **En chirurgie des membres**
Eric Fourniols
- 3.3.2 **En chirurgie du rachis**
Cyril Dauzac
-
4. **Les aspects Juridiques**
Henri Coudane
-
5. **Les systèmes de surveillance des ISO**
Christian Mabit
-
6. **Conclusion**
Paul Bonnevielle, François Bonnomet
-

vendredi **11** 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.

16.15

page 162

vendredi

11

ORTHORISQ



356

- 7.45 **Accueil des participants**
 ➔ 8.15
-
- 8.15 **Assemblées Générales extraordinaire et ordinaire**
-
- 9.00 **Le mot du président et du secrétaire général d'Orthorisq**
Jacques Yves Nordin, Paris
Olivier Galland, Clinique Protestante, Lyon
-
- 9.15 **Le bilan 2011 par le directeur d'Orthorisq**
Olivier Charrois, Clinique Arago, Paris
-
- 9.35 **Le représentant des adhérents**
Christian Couturier, Hôpital Privé Ouest Parisien, Trappes
-
- 9.45 **Le site Internet d'Orthorisq**
Henri Bonfait, Institut Hospitalier Franco-Britannique, Levallois-Perret
-
- 10.00 **La place de l'accréditation dans l'amélioration des pratiques et la sécurité des soins**
Rémi Bataillon, Chef de service de l'évaluation et de l'amélioration des pratiques, HAS, Saint-Denis
-
- 10.15 **Discussion**
-
- 10.25 **L'annonce d'un dommage : le guide HAS**
Céline Schnebelen, Chef de projet, service évaluation de l'amélioration des pratiques, HAS, Saint-Denis
-
- 10.40 **L'annonce d'un dommage : l'avis de l'avocat**
Maroussia Galpérine, Juriste, Paris
-
- 10.55 **La déclaration d'un dommage : le point de vue de l'assureur**
Germain Descroix, Groupe MACSF, Paris
-
- 11.10 **La seconde victime**
René Amalberti, Conseiller HAS, Saint Denis
-
- 11.25 **L'avis du chirurgien**
Pierre Devallet, Clinique du Pont de Chaume, Montauban
-

vendredi

11

-
- 11.40 **Faut-il dépénaliser l'erreur médicale pour mieux la prévenir ?**
Claude Rambaud, Présidente de l'association Le Lien
-
- 11.55 **La sinistralité médicale : le point de vue du juge**
Claire Lacaze, Président de Chambre au TGI de Nanterre
-
- 12.10 **Discussion**
animée par Gérard Bollini, CHU La Timone, Marseille
-
- 12.30 Pause
-
- 14.00 **Les déclarations obligatoires : ce qu'il faut savoir**
Christian Delaunay, Clinique de l'Yvette, Longjumeau
-
- 14.20 **Procédure de récupération : boîte mouillée**
Philippe Tracol, Clinique Saint-Roch, Cavaillon
-
- 14.35 **Le matériel défaillant : quoi de neuf ?**
Eric Benfrech, Clinique Arc-en-ciel, Cognac
-
- 14.50 **Résultat enquête EPR en radiologie : l'avis de la Société Française de Radiologie**
Oreste Ciaudo, Clinique Saint Antoine, Nice
Agnès Lhoste, CHU Gabriel-Montpied, Clermont-Ferrand
Vincent Hazebroucq, Paris
-
- 15.10 **Discussion**
-
- 15.20 **L'enquête DGS : expérimentation sur le portage du staphylocoque**
Henri Bonfait, Institut Hospitalier Franco-Britannique, Levallois-Perret
-
- 15.30 **Programme 2012 EPR : les nouvelles cibles**
Emmanuel de Thomasson, Institut Mutualiste Montsouris, Paris
-
- 15.40 **La radioprotection**
Christian Couturier, Hôpital Privé Ouest Parisien, Trappes
-
- 15.50 **RCP, les "news" 2011**
Jacques Caton, Clinique Emilie de Vialar, Lyon
-
- 16.00 **Discussion**
-
- 16.15 Fin de la journée

vendredi

11



Notes

Déjeuner - Symposium

Nouvel horizon dans l'anticoagulation en chirurgie orthopédique majeure

.....

Modérateurs : Alain SAUTET, Claude VIELPEAU

.....

Choix du schéma posologique des nouveaux anticoagulants

Patrick Mismetti

Impact du schéma thérapeutique sur la prévention thromboembolique après pose de prothèse totale de genou et de hanche en pratique courante

Alain Sautet

Nouvelles recommandations sur la thromboprophylaxie en chirurgie orthopédique, SFAR 2011

Nadia Rosencher

Discussion

mardi

8

Le rivaroxaban dans la thromboprophylaxie après chirurgie programmée pour PTG / PTH : des données cliniques à la pratique

.....

*Modérateurs : Alain SAUTET (Paris),
Philippe NEYRET (Lyon)*

.....

Le rivaroxaban : des essais cliniques à la pratique quotidienne

Eric Le Pelley (Poitiers)

Mise en place et bon usage des nouveaux anticoagulants en chirurgie orthopédique

Hervé Hourlier (Wignehies)

La relation entre le chirurgien et son patient : les enjeux de l'expertise médicale

Me Béatrice Marchand-Legrix, Jean Barlemont

mercredi

9

Nouvelles approches thérapeutiques dans la maladie de Dupuytren

Table ronde animée par Michel CHAMMAS

	Introduction <i>Michel Chammas, Montpellier</i>	5 min
1.	Rappel sur l'anatomie de la main et la physiopathologie de la maladie de Dupuytren <i>Caroline Leclercq, Paris</i>	20 min
2.	Quelle prise en charge thérapeutique pour quel patient atteint de maladie de Dupuytren ? <i>Michel Chammas, Montpellier</i>	30 min
3.	Actualités dans le traitement de la maladie de Dupuytren <i>Emmanuel Masméjean, Paris</i>	20 min
	Questions et réponses	10 min
	Conclusion des participants	5 min

mercredi

9

Mobile Bearing Hip Systems : Quand la haute technologie et le recul clinique se combinent ...

.....
Modérateur : Eric VANDENBUSSCHE (Paris)
.....

Mot de bienvenue et introduction

ADM X3® Mobile Bearing Hip™ System

Le concept anatomique : déclinaison clinique et
technologique

ADM X3® : le retour des cliniciens & les résultats

Les innovations de haute technologie appliquées à la
double mobilité Tritanium® et MDM®

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 lundi 14h00, au jeudi 17h00.

Table des matières

Poignet / Main :	170
Epaule :	170
Hanche :	172
Genou :	174
Cheville / Pied :	177
Rachis :	178
Tumeurs :	179
Divers :	180
Recherche Appliquée :	181
Traumatologie :	182
Enfant :	188

POIGNET/MAIN

- 400** Intérêt des plaques LCP verrouillées dans les fractures du radius distal : à propos de 47 cas
Abderrahim El Bouanani, Seta Ratsimbazafy, Halim Saidi
-
- 401** La prise en charge des névromes douloureux au poignet
Rida Allah Bassir, Aniss Chagou, Amine Khaled, Abdou Lahlou, Mohamed Kharmaz, Mustapha Mahfoud, Mohammed Salah Berrada
-
- 402** Résultats à long terme d'une série de luxations périlunaires du carpe, à propos de 18 cas
Benjamin Bouillet, Caroline Dana, Emmanuel Masméjean
-
- 403** Intérêt de l'implant Canaletto® dans la chirurgie de reprise du syndrome du canal carpien : à propos de 20 cas
Sybille Facca, Ashraf Bilasy, Stéphanie Gouzou, Philippe Liverneaux
-

EPAULE

- 404** Technique arthroscopique simple de remplissage de l'encoche de Malgaigne avec l'ancre gryphon mitek
Pierre Métais, Jean-Baptiste Cassio, Frédéric Lecomte
-
- 405** Réanimation de la flexion antérieure des épaules pseudoparalytiques par rééducation : à propos d'une série prospective de 26 cas à deux ans de recul
Philippe Collin, Solenn Gain, Karl Chaory
-
- 406** Résultats entre 2 et 7 ans de recul de 37 prothèses de resurfaçage de l'épaule de Copeland
Mercier Numa, Dominique Saragaglia
-
- 407** Evaluation du traitement conservateur guidé par isocinétisme dans l'instabilité chronique de l'épaule
Damien Bellan, Thierry Georges, Pierre-Louis Chaumont, Dominique Marcon, Patrick Kauffmann, Jean-Pierre Delagoutte, Henry Coudane
-
- 408** Évaluation scannographique de la restitution anatomique de l'extrémité proximale de l'humérus après arthroplastie
Christophe Bosch, Bertrand Coulet, Cyril Lazerges, Olivier Mares, Pierre Croutzet, Michel Chammas
-

-
- 409** Laxité gléno-humérale inférieure résiduelle après Bankart arthroscopique : évaluation radiologique et résultats fonctionnels
Alain Meyer, Shahnaz Klouche, Thomas Bauer, Benoit Rousselin, Philippe Hardy
-
- 410** Prothèse inversée et prothèse anatomique chez le même malade : comparaison du résultat à propos de 13 cas
Latif Vaqar, Allan Young, Gilles Walch
-
- 411** Résultats cliniques et anatomiques d'une étude randomisée comparant deux modes de prise en charge post-opératoire des réparations arthroscopiques du supra-épineux : mobilisation passive immédiate *versus* immobilisation
Joseph Arndt, Philippe Clavert, Paul Mielcarek, Jean-François Kempf
-
- 412** Modélisation 3D par éléments finis des propriétés mécaniques de la glène scapulaire
Ibrahim Kalouche, Jérôme Crépin, Eva Hérigné, Graciella Bertolino, Geneviève Guillot, Olivier Gagey
-
- 413** Classification des ruptures massives de coiffe en fonction de leur retentissement fonctionnel
Philippe Collin, Gilles Walch
-
- 415** Rôle passif des tendons de la coiffe des rotateurs dans la stabilisation de l'articulation scapulo-humérale
Fabien Billuart, Wafa Skalli, Olivier Gagey
-
- 416** Résultats cliniques et radiologiques des sphères excentrées dans les prothèses inversées
Naoko Mizuno, Gilles Walch, Julien Berhouet, Fernando Prelas
-
- 417** La cupule de resurfaçage peut-elle être une solution dans le traitement des arthroses post-instabilité de l'épaule ?
Anne-Sophie Coutié, Pierre Mansat, Nicolas Bonneville, Paul Bonneville
-
- 418** Analyse radiologique des reconstructions anatomiques après arthroplastie de l'épaule, intérêt d'une coupe fixe du col définie à 135°. Série comparative de 2 types d'implant. 64 cas
Pascal Gleyze, Kamil Elkolti, Jean Kany, Denis Katz, Philippe Sauzières, Philippe Valenti
-
- 419** Transformation d'une prothèse totale anatomique en prothèse totale inversée sans révision de la tige et sans révision de la glène : à propos de 8 cas
Jean Kany, Denis Katz, Philippe Sauzières, Kamil Elkolti, Pascal Gleyze, Philippe Valenti
-

420 Organisation architecturale et pennation des fascicules du muscle infra-épineux : incidences fonctionnelles et chirurgicales à propos de 20 microdissections
Philippe Teissier, François Bonnel, Thierry Marc, Jacques Teissier

421 Reconstruction de clavicule par péroné libre vascularisé : à propos de trois cas
Gael Piquilloud, Nathalie Kerfant, Philippe Valenti

.....

HANCHE

422 Résultats entre 1 et 10 ans de recul de 40 cotyles à double mobilité mis en place pour luxation récidivante de prothèses totales de hanche conventionnelles
Sébastien Ruatti, Numa Mercier, Brice Rubens-Duval, Dominique Saragaglia

423 Les arthroplasties totales de hanche sur séquelle de fracture du cotyle (à propos de 9 cas)
Mohamed Béchir Karray, Lotfi Damak, Mohamed Bouabdellah, Abdelaziz Zarrouk, zied Belkadhi, Ahmed Chtourou, Hamadi Lebib, Khelil Ezzaouia, Mondher kooli

425 La dysplasie fibreuse poly-ostotique de l'extrémité proximale du fémur chez l'adulte jeune
Rares Bredicianu, Jérôme Pierrart, Fabrice Gaudot, Mihai Hurmuz, Fabian Tatu

426 Efficacité du Dabigatran per os versus Enoxaparin dans la prevention thrombo-embolique après arthroplastie totale de la hanche (étude RENOVATE II)
Cyrine Ben amor, Bengt I. Eriksson, Ola E. Dahl, Michael H. Huo, Andreas A. Kurth, Stefan Hantel, Karin Hermansson, Janet M. Schnee, Richard J. Friedman

427 La cupule à double mobilité de nouvelle génération : résultats de 373 hanches avec un suivi moyen de 38 mois
Ana Torres, Jean-Michel Laffosse, Aurélien Pourcel, Jean Puget

428 Fracture de fatigue du col fémoral après resurfaçage de la hanche par couple métal-métal : à propos de 3 cas
Friederike Krupp, Matthieu Ehlinger, Beat Kaspar Moor, Katarina Stanekova, Jean Yannis Perentes, Yvan Arlettaz

429 Changement de prothèse totale de hanche dans la drépanocytose
Philippe Hernigou, Xavier Roussignol, Batista Uirassu, Fernando Sberge, Alexandre Poignard, Gildasio Daltro

-
- 430** Résultats à 2 ans de recul minimal d'une tige fémorale courte à fixation sans ciment
Jürg Aebi
-
- 431** Les dysplasies poly-épiphysaires : résultats à moyen terme des prothèses de hanche
Nicolas Pinar, Philippe Anract
-
- 432** Résultats à plus de 15 ans d'une prothèse de type Charnley hybride
Jacques Caton, Salim Hamache
-
- 433** Proposition d'un nouveau score évaluant les difficultés de reprise d'une prothèse totale de hanche
Olivier Roche, Franck Wein, Richard Philippe, Jubin Sedaghatian, Charles Dezaly, François Sirveaux, Daniel Molé
-
- 434** Activité sportive après arthroplastie de la hanche et du genou : que permettre à nos patients?
Filipe Duarte, Frederico Raposo, Antonio Sousa, Luis Valente, Antonio Gonçalves, Rui Pinto, Joana Freitas, Rita Proença, Eurico Monteiro, Vitor Vidinha, Pedro Rodrigues, Artur Antunes, Manuel Santos Carvalho
-
- 435** Étude sur l'ostéo-intégration de la composante fémorale de la prothèse ABG II mise par voie d'abord antérieure directe versus abord latéral Hardinge et antéro-latérale dans l'arthroplastie totale de hanche
Stefan Cristea, Constantin Vertan, Mihai Viorel Popescu, Florin Groseanu, Andrei Prundeanu, Vlad Predescu, Razvan Olaru, Dinu Gartonea, Tudor Atasiei, Andrei Papalici
-
- 436** Intérêt du col modulaire pour l'arthroplastie totale de hanche : résultats à plus de 10 ans d'une tige à col modulaire amovible
François Loubignac, Jean-Marie Béguin, Michel Chattot, Yannick Cherbakow, Jean-Marie Leleu
-
- 437** Etude d'une reconstruction acétabulaire par armature métallique et cupule double mobilité cimentée
Loïc Schneider, Rémi Philippot, Bertrand Boyer, Rébecca Boissin, Frédéric Farizon
-
- 438** Bilan de 42 reprises de prothèse totale de hanche pour perte de substance osseuse cotyloïdienne étendue au stade 4 au recul de 5 et 10 ans par plaque vissée, allogreffe et anneau de soutien
François Bonnel, Pierre Auteroche, Philippe Teissier, Assi Chaine
-

GENOU

- 439** Fracture-avulsion fémorale du ligament croisé antérieur chez un adulte : à propos d'un cas et revue de littérature
Abdellah El abidi, Youssef Bouhlal, Amer Ouaguag, Amine Benhima, Imad Abkary, Fouad Ait Essi, Youssef Najeb, Mohammed Latifi
-
- 440** Le placement du tunnel tibial dans les reconstructions arthroscopiques du ligament croisé postérieur : revue systématique de la littérature
Jean-Damien Nicodème, Claus Löcherbach, Brigitte Jolles
-
- 441** Le sexe du patient influence-t'il les résultats de la prothèse totale de genou
Guillaume Demey, Sébastien Lustig, Elvire Servien, Franck Trouillet, Hayden Hobbs, Philippe Neyret
-
- 442** Tuberculose, ostéonécrose et maladie de Hodgkine : une association historique
Med khalil Benhamida, Moez Ouertatani, Habib Nouri, Imed Zaalouni, Saber Bouhdiba, Med hédi Meherzi, Mondher Mestiri
-
- 443** Ossification du ligament de Hoffa : évolution finale de la maladie de Hoffa (à propos d'un cas et revue de la littérature)
Jalal Boukhris, Mostafa Boussouga, Ahmed Salim Bouabid, Belkacem Chagar
-
- 444** Existe-t'il une co-contraction musculaire systématique en chaîne fermée ?
Fabien Billuart, Stéphane Van Driessche
-
- 445** L'influence du sexe sur le résultat des prothèses unicompartmentales du genou
Sébastien Lustig, Nicolas Barba, Elvire Servien, Robert Magnussen, Guillaume Demey, Philippe Neyret
-
- 446** L'arthropathie tabétique du genou. A propos de 5 cas
Chakib Yemlahi, Abdeljalil Laanait, Abdelkarim Aitsoultana, Hanane Elhaoury, Rachid Chafik, Mohamed Madhar, Saidi Halim
-
- 447** Fixation des reconstructions aux ischio-jambiers du LCA par cross-pin unique type Rigidfix (étude biomécanique)
M. Amine Benhima, Imad Abkary, Fouad Ait Essi, Youssef Najeb, Jean-François Potel, Mohammed Latifi
-

-
- 448** Bupivacaïne et chondrolyse post-arthroscopie
Najib Alidrissi, Ahmed Elbardouni, Moulay Rachid Moustaine, Mohamed Kharmaz, Mustapha Mahfoud, Mohamed Salah Berrada, Moradh El Yaacoubi
-
- 449** Principes et résultats de 38 ligamentoplasties du croisé antérieur en utilisant un seul tendon ischio-jambier avec la technique TLS
Najib Alidrissi, Mohamed El Jamri, Ouahid Dahmani, Mohamed Kharmaz, Mustapha Mahfoud, Mohamed Salah Berrada, Moulay Rachid Moustaine, Ahmed Elbardouni, Moradh El Yaacoubi
-
- 450** Les prothèses Hyperflex Sigma RP-F (Depuy) permettent-elles d'améliorer la flexion passive post-opératoire des patients ?
Maxime-Louis Mencière, Maxime Luu, Antoine Gabrion, Damien Arnalsteen, Patrice Mertl
-
- 451** Etude à moyen terme d'une série prospective de 50 ligamentoplasties du ligament patello-fémoral médial dans le cadre d'instabilité patellaire chronique
Olivier Carnesecci, Rémi Philippot, Frédéric Farizon
-
- 452** Analyse opto-électronique et quantification du rôle du ligament patello-fémoral médial sur le contrôle de la course patellaire
Remi Philippot, Olivier Carnesecci, Bertrand Boyer, Frédéric Farizon
-
- 453** Plasma riche en plaquettes (PRP) : intérêt pour la réparation tissulaire dans la ligamentoplastie du ligament croisé antérieur (LCA) avec os-tendon-os (OTO)
Filipe Duarte, Frederico Raposo, Antonio Sousa, Luis Valente, Antonio Gonçalves, Rui Pinto, Joana Freitas, Rita Proença, Eurico Monteiro, Vitor Vidinha, Pedro Rodrigues, Artur Antunes, Manuel Santos Carvalho
-
- 454** Réparation du ligament croisé antérieur (LCA) : l'effet de la reproduction anatomique du ligament sur les résultats fonctionnels
Filipe Duarte, Frederico Raposo, Antonio Sousa, Luis Valente, Antonio Gonçalves, Rui Pinto, Joana Freitas, Rita Proença, Eurico Monteiro, Vitor Vidinha, Pedro Rodrigues, Artur Antunes, Manuel Santos Carvalho
-

-
- 455** Résultats cliniques et fonctionnels de la réparation du LCA par os-tendon-os (OTO) avec double incision mini-invasive (DIMI)
Filipe Duarte, Frederico Raposo, Antonio Sousa, Luis Valente, Antonio Gonçalves, Rui Pinto, Joana Freitas, Rita Proença, Eurico Monteiro, Vitor Vidinha, Pedro Rodrigues, Artur Antunes, Manuel Santos Carvalho
-
- 456** Traitement par greffe osseuse de lésions kystiques induites par des vis d'interférence tibiales en PLLA après reconstruction du ligament croisé antérieur. A propos de 3 cas
Christophe Lecoq
-
- 457** Résultats défavorables à court terme d'une prothèse totale de genou à plateau rotatoire implantée avec assistance de la navigation : analyse de 19 implantations
Anani Akapko, Grégoire Dereudre, Nicolas Fouilleron, Gilles Pasquier, Henri Migaud
-
- 458** Prothèse totale du genou à plateau flottant. Résultats d'une étude multicentrique à plus de 5 ans
Jean-Yves Jenny, Jean-Yves Schoenahl, Dominique Saragaglia, Rolf Miehke
-
- 459** La navigation unique du plateau tibial est suffisante dans la mise en place des prothèses unicompartmentaires du genou avec assistance par ordinateur. Résultats de 27 cas
Dominique Saragaglia, Matthieu Grimaldi, Brice Rubens-Duval, Stéphane Plaweski
-
- 460** Le questionnaire « genou » d'Oxford avant et après l'intervention. Intérêt comparé
Jean-Yves Jenny, Pascal Louis, Yann Diesinger
-
- 461** Navigation et reconstruction du ligament croisé antérieur. Etude de validation radiologique
Jean-Yves Jenny, Lamine Abane
-
- 462** Mesure de l'angle de flexion du genou par une application d'un Smartphone
Jean-Yves Jenny, Lionel Wasser
-
- 463** Prothèse totale de genou pour arthrose évoluée sur laxité antérieure chronique
Guillaume Demey, Sébastien Lustig, Elvire Servien, Franck Trouillet, Philippe Neyret
-

-
- 463 bis** Résultats fonctionnels, radiologiques et de survie à court-terme des prothèses unicompartimentaires de nouvelle génération à grande flexion avec un recul minimum de 2 ans
Nicolas Dorval, Sébastien Parratte, Hans Van Den Wyngaert, Xavier Flecher, Jean-Manuel Aubaniac, Jean-Noël Argenson
-

CHEVILLE/PIED

- 464** Ostéome ostéoïde du premier métatarsien, à propos d'un cas et revue de la littérature
Wassim Zribi, Mohamed Zribi, Mohamed Kammoun, Sellami Sami, Morad Aoui, Fakher Gdoura, Kamel Ayedi, Hassib Keskes
-
- 465** Le syndrome de Haglund : intérêt du traitement endoscopique (à propos de 3 cas)
Jalal Boukhris, Mostafa Boussouga, Ahmed Salim Bouabid, Belkacem Chagar
-
- 466** Mono-arthrite de la cheville révélatrice d'un ostéome ostéoïde intra-articulaire. A propos d'un cas
Yassine Azagui, Faycal Bennani, Yasser El Andaloussi, Abdelfettah Zaidane, Amine Belmoubarek, Karim Ahed, Haddoune Ahmed Reda, Ouarab Mohammed
-
- 467** Découverte d'une maladie de Wegener sur une ostéoarthrite tibiotalienne première
Nicolas Tarissi, Alexandre Pegot, Frédéric Mouilhade
-
- 468** Traitement des instabilités chroniques latérales de la cheville. Etude prospective et propositions thérapeutiques
Benattou Belbachir, Mammeri Mustapha
-
- 469** Les ruptures négligées du tendon d'Achille. Stratégie thérapeutique. A propos de 20 cas
Yassine Azagui, Faycal Bennani, Yasser El Andaloussi, Abdelfettah Zaidane, Amine Belmoubarek, Karim Ahed, Haddoune Ahmed Reda, Ouarab Mohammed
-
- 470** Etude prospective d'une série continue de 50 arthrodèses de la première articulation métatarso-phalangienne par coupes planes et plaques titanes verrouillées
Rémi Philippot, Loïc Schneider, Frédéric Farizon
-
- 471** Traitement des patients avec déformation en valgus du gros orteil par méthode de l'ostéosynthèse transosseuse
Andrey Neretin
-

-
- 472** Evaluation tomodensitométrique du taux de fusion des arthrodèses sous-taliennes arthroscopiques par voies d'abord postérieures en décubitus ventral
Mathieu Thauinat, Xavier Bajard, Philippe Boisrenoult, Philippe Beaufils, Philippe Oger
-

RACHIS

- 473** Cal vicieux lombaire post-traumatique : correction d'un déséquilibre sagittal global par ostéotomie transpédiculaire à distance du sommet de la déformation
Alexis Faline, Marc Szadkowski, Vincent Fièrè
-
- 474** Une névralgie cervico-brachiale : circonstance de découverte d'un ostéochondrome du rachis cervical
Nader Naouar, Sami Masmoudi, Thabet Mouelhi, Mohamed Hemdani, Mahmoud Ben Maitigue, Hatem Boughammoura, Karim Bouattour, Riadh Frikha, Mohamed Mseddi, Riadh Ben hmida, Jalel Dahmene, Mohamed Laaziz Ben Ayeche
-
- 475** Pseudarthrose rachidienne sur spondylarthrite ankylosante
Med khalil Benhamida, Moez Ouertatani, Habib Nouri, Skander Hsairi, Saber Bouhdiba, Med hédi Meherzi, Mondher Mestiri
-
- 476** Les complications vasculaires de la chirurgie de la hernie discale lombaire : à propos de quatre cas
Issam Elouakili, Mohamed Bouayad, Mohammed Chahbouni, Mustapha Mahfoud, Ahmed Elbardouni, M. Omar Lamrani, Mohammed Salah Berrada, Moradh El Yaacoubi
-
- 477** Efficacité et tolérance d'une cage cervicale résorbable avec et sans plaque de fixation : une série de cas multicentrique
Jean-Charles Le Huec, Louis Boissière, Stéphane Aunoble, Benoit de Germy
-
- 478** Protrusion de vis dans l'aorte après rotation vertébrale directe. Balayage de vis pédiculaires
Fernando Aranda, Ignacio Alvarez, Pedro Doménech, Gabriel Pizá, Ignasi Sanpera, Eduardo Hevia, Jesus Burgos
-
- 479** Vis iliaque unique ou multiples dans les fixations rachis-bassin de scolioses avec bascule du bassin et fusions postérieures longues
Pedro Doménech, Eduardo Hevia, Jesus Burgos, Carlos Barrios, Alberto Caballero, Gabriel Pizá, Ignasi Sanpera, Daniel Jimenez, Maria Del Cura
-

-
- 480** Apport de la greffe postéro-latérale par phosphate tricalcique dans les ostéosynthèses de la charnière thoraco-lombaire. Résultats à 10 ans d'une série comparative de 74 patients
Laurent Barresi, Sébastien Levy, Vincent Girard, Rachid Saddiki, Karim Madi, Emile Dehoux
-
- 481** Relation entre la curarisation et le déclipsage lors de la réduction des luxations de prothèse intermédiaire de hanche
Natacha Lecomte, Antoine Serre, Pauline Sergent, Grégoire Leclerc, Patrick Garbuio, Laurent Obert
-
- 482** Intérêt de la phlébographie pré-opératoire dans l'abord antérieur du disque L4-L5
Yann Diesinger, Dotsé Bouaka, Jean-Paul Steib, Yann Philippe Charles
-
- 483** Influence du remplacement facettaire sur les disques intervertébraux et les articulaires adjacentes
Yann philippe Charles, Lucas Lima, Sylvain Persohn, Jean-Paul Steib, Philippe Rouch, Wafa Skalli
-
- 484** Influence de différentes positions en termes de moments articulaires appliqués sur le rachis : résultats d'un nouveau protocole d'analyse de la posture
Benjamin Blondel, Bertrand Moal, Patrick Tropiano, Vincent Pomeroy, Virginie Lafage, Guillaume Authier, Jean-Luc Jouve, Gérard Bollini, Elke Viehweger
-
- 485** Spondylolyse cervicale chez une patiente atteinte d'ostéopétrose
Med khalil Benhamida, Moez Ouertatani, Skander Hsairi, Habib Nouri, Saber Bouhdiba, Med Hédi Meherzi, Mondher Mestiri
-

TUMEURS

- 486** La calcinose tumorale idiopathique
Jalal Boukhris, Omar Zaddoug, Bouchaib Chafry, Mostafa Boussouga, Belkacem Chagar
-
- 487** Prise en charge des liposarcomes des membres : à propos de dix cas
Hicham Ait Benali, Abdelouahab Jaafar, Driss Benchebba, Mustapha Boussouga, Belkacem Chagar
-

-
- 488** Liposarcomes de la cuisse. A propos de 12 cas
Chakib Yemlahi, Abdelkarim Aitsoultana, Abdeljalil Laanait, Hanane Elhaoury, Rachid Chafik, Mohamed Madhar, Saidi Halim, Tarik Fikry
-
- 489** Neuro-fibrosarcome géant de la cuisse sur maladie de von Recklinghausen (à propos d'un cas et revue de littérature)
Mohammed Sirrajelhak, Salah Fnini, Youssef Benjeddi, Abdeljabar Messoudi, Abdelkrim Largab
-
- 490** Une localisation extragonadique particulière d'une tumeur germinale : un tératocarcinome primitif du bras
Hicham Ait Benali, Issam Lalya, Anis Benmansour, Basma Khannoussi, Mojib Riffi, Moncef Boufetta, Moulay Rachid Moustaine, Mustapha Mahfoud, Noureddine Benjaafar, Samir Benjelloun, Moradh El Yaacoubi
-
- 491** Hibernomes des membres : à propos de quatre cas
Koufagued Kaldadak, Ahmed Salim Bouabid, Omar Zaddoug, Driss Benchebba, Aumar Dadjo, Abdelaziz Ould Med Lemine, Mustapha Boussouga, Belkacem Chagar
-
- 492** Lipome parostéal de l'omoplate : à propos d'un cas et revue de littérature
Imed Trigui, Yahia Jeridi, Abderazak Bouguira, Hamza Cherni, Laila Abid, Mouna Bouaziz- chelli, Ahmed Belkadhi, Faycal Saadaoui, Khaireddine Zehi, Habib Jaafoura, Mohamed Fethi Ladeb, Mounir Zouari
-
- 493** L'hydatidose primitive des muscles de la cuisse. A propos de 8 cas
Chakib Yemlahi, Abdelkarim Aitsoultana, Abdeljalil Laanait, Hanane Elhaoury, Rachid Chafik, Mohamed Madhar, Saidi Halim, Tarik Fikry
-

DIVERS

- 494** Syndrome de McCune Albright, à propos d'un cas
Amine Benabdeslam, Med Ali Berrady, Abdou Lahlou, Mustapha Mahfoud, Med Saleh Berrada, Moradh El Yaacoubi
-
- 495** Efficacité du Dabigatran 220 mg par voie orale versus Enoxaparin dans la prevention thrombo-embolique après arthroplastie totale de la hanche ou du genou : resultats combinés de trois études : RE-MOBILIZE, RE-MODEL, RE-NOVATE
Cyrine Ben Amor, Richard J. Friedman, Ola E. Dahl, Nadia Rosencher, Andreas A. Kurth, J.A Caprini, C.W Francis, A. Clemens, Janet M. Schnee, Bengt I. Eriksson
-

-
- 497** Syndrome de Volkmann révélateur d'un kyste hydatique musculaire (à propos d'un cas)
Nader Naouar, Mahmoud Ben Maitigue, Sami Masmoudi, Riadh Frikha, Hatem Boughammoura, Karim Bouattour, Mohamed Mseddi, Riadh Ben Hmida, Jalel Dahmene, Mohamed Laaziz Ben Ayeche
-
- 498** Epidémiologie des infections de site opératoire (ISO) dans le cadre de la chirurgie rachidienne réglée
Laurent Barresi, Adeline Debreuve, Saidou Diallo, Véronique Vernet-Garnier, Emile Dehoux, Odile Bajolet
-
- 499** Prothèse totale de hanche dans les séquelles de coxalgie : à propos de 7 cas
Issam Elouakili, Mohammed Chahbouni, Mohamed Kharmaz, Mustapha Mahfoud, Ahmed Elbardouni, M. Omar Lamrani, Mohammed Salah Berrada, Moradh El Yaacoubi
-
- 500** Le congrès de novembre de la SOFCOT : évolution pendant près de quatre décennies
Gérard Lecerf (Saint-Malo)
-
- 501** Changement isolé de l'insert tibial en polyéthylène pour usure dans les prothèses unicompartmentaires du genou : à propos de huit cas
Jean-François Pflieger (Marseille), Sébastien Parratte, Xavier Flecher, Jean-Manuel Aubaniac, Jean-Noël Argenson
-

RECHERCHE APPLIQUEE

- 505** Diminution de la circulation systémique de macrophages en présence de particules de polyéthylène par inhibition sélective de l'axe ligand/récepteur MCP-1/CCR2
Emmanuel Gibon, Ting Ma, Pei-Gen Ren, Kate Fritton, Sandip Biswal, Stuart B Goodman
-
- 506** Méthode de l'ostéosynthèse de distraction des os de la voûte crânienne (étude expérimentale et clinique)
Elena Mikhailova, Alexander Diachkov, Oxana Prudnikova, Sergey Mukhtyaev
-
- 507** Un procédé pour augmenter l'efficacité de l'oxigénéation hyperbare (OHB)
Viacheslav Bunov, Elena Nikolajchuk, Elena Shchurova
-
- 508** L'information médicale au service de l'orthopédie-traumatologie
Chakib Yemlahi, Abdelkarim Aitsoultana, Abdeljalil Laanait, Hanane Elhaoury, Rachid Chafik, Mohamed Madhar, Saidi Halim, Tarik Fikry
-

- 509** Clavicule : étude 3D des contraintes par modélisation d'éléments finis et étude micro-densitométrique
Sophie Abrassart, Christophe Barea, Pierre Hoffmeyer
- 510** Influence de l'incertitude des points anatomiques d'acquisition et variabilité du système optique infrarouge sur la précision des coupes osseuses pour la mise en place des PTG assistées par ordinateur. Modélisation géométrique du système de navigation
Bernard Schlatterer, Jean-Marc Linares, Jean-Michel Sprauel, Patrick Chabrand, Jean-Noël Argenson
- 511** Cyclisme après prothèse totale du genou (PTG)
Emili Curià Jové, Salvador Cardona Foix, José Juan Fernández Martínez
- 512** Seuil luxant intra-prothétique d'un insert double mobilité. Analyse *in vitro* de la luxation intra-prothétique, définition des tests pertinents d'évaluation de la rétention adaptés à toute la gamme, et comparaison entre dessin original et évolutions
Bertrand Boyer, Jean Geringer, Rémi Philippot, Frédéric Farizon
- 513** Usure de l'insert double mobilité. Méthodes novatrices d'exploration des volumes d'usure et des paramètres de rugosité pertinents. Applications cliniques
Bertrand Boyer, Jean Geringer, Rémi Philippot, Frédéric Farizon
- 514** Physiopathologie des infections ostéo-articulaires (IOA) à *Staphylococcus epidermidis* sur matériel : rôle de l'internalisation dans les ostéoblastes
Florent Valour, Sophie Trouillet, Jean-Philippe Rasigade, Tristan Ferry, Sébastien Lustig, Emmanuel Chanard, Sylvestre Tigaud, François Vandenesch, Jérôme Etienne, Frédéric Laurent
- 515** Evaluation d'un outil de mesure de la force de pronation-supination. Détermination des valeurs normales au sein d'une population saine âgée de 20 à 60 ans
Christian Fontaine, Varenka Couturier-Bariatynski, Arthur Lasnier, Christophe Chantelot, Guillaume Wavreille

TRAUMATOLOGIE

- 516** Luxation sous-talienne externe irréductible
Rachid El Zanati, Sorin Precup, Aboubekr Berrichi, Nicolae Ionescu, Patrick Beau, M'barek Irrazi, Christian Cuny

-
- 517** Enucléation du talus : à propos de quatre cas
Mohamed Ali Kedous, Mohamed Abdelkafi, Moez Dridi, Walid Sayed, Mohsen Trabelsi, Mondher Mbarek
-
- 518** Fracture / luxation du talus, à propos de 7 cas
Rachid Chafik, Abdelkarim Aitsoultana, Hanane el Haoury, Mohamed Madhar, Halim Saidi, Tarik Fikry
-
- 519** La luxation talo-naviculaire médiale : à propos d'un cas
Atif Mechchat, Mohammed Shimi, Mohammed El Idrissi, Soufiane Bensaad, Hicham Mahdane
-
- 520** Le traitement chirurgical de la fracture intra-articulaire du calcanéum : 8 ans de suivi
Marwan Haddad, Yaniv Keren, Zvi Horesh, Michael Soudry
-
- 521** Ostéosynthèse des fractures extra-articulaires des métatarsiens. Etude de 16 cas
Marion Delpont, Arnaud Largey, Mazen Hamoui, François Canovas
-
- 522** Fracture double étage de l'ulna associée à une luxation postérieure du coude. Un équivalent de Monteggia rare
Teko biova Kouevidjin, Issam El Loukili, Mohamed Azouz, Batarabadja Bakriga, Ismael Hmouri, Farid Ismael, Ahmed El Bardouni, Mohamed Saleh Berrada
-
- 523** Luxation interne ouverte du coude avec rupture de l'artère brachiale : à propos de 2 cas
Abderrahim El Bouanani, Halim Saidi
-
- 524** Avant-bras flottant. A propos de deux cas
Chakib Yemlahi, Abdeljalil Laanait, Abdelkarim Aitsoultana, Hanane Elhaoury, Rachid Chafik, Mohamed Madhar, Saidi Halim, Tarik Fikry
-
- 525** La reconstruction sur table opératoire des fractures comminutives de la tête radiale. A propos de 12 cas
Yassine Azagui, Yasser El Andaloussi, Faycal Bennani, Abdelfettah Zaidane, Haddoune Ahmed Reda, Mohammed Ouarab
-
- 526** Place de l'ostéosynthèse dans le traitement des fractures de la tête radiale
Hicham Ait benali, Aniss Chagou, Younes Ouchrif, Moulay Rachid Moustaine, Mohamed Kharmaz, M. Omar Lamrani, Mustapha Mahfoud, Ahmed Bardouni, Mohamed Saleh Berrada, Moradh El Yaacoubi
-

-
- 527** La rupture du tendon bicipital distal traitée par ancrage osseux, à propos de 11 cas
Rachid El Zanati, Charbel Khalife, Patrick Beau, Abdelkarim Rhanim, Aboubekr Berrichi, Nicolae Ionescu, Sorin Precup, M'barek Irrazi, Christian Cuny
-
- 528** Influence de la durée d'immobilisation dans les luxations simples du coude
Pauline Sergent, Nicolas Gasse, Séverin Rochet, Laurent Obert
-
- 529** Prothèse totale du coude traumatique chez le sujet âgé
Najib Alidrissi, Mohamed El Jamri, Ouahid Dahmani, Moulay Rachid Moustaine, Mohamed Kharmaz, Mustapha Mahfoud, Mohamed Salah Berrada, Ahmed Elbardouni, Moradh El Yaacoubi
-
- 530** Intérêt des héli-arthroplasties humérales simples par voie de O'Driscoll de première intention dans les fractures articulaires comminutives de la palette humérale du sujet âgé. Etude anatomo-clinique préliminaire
Guillaume Saintyves, Imed Zaalouni, Stéphane Levante, Nasser Mebtouche, Philippe Cottin, Thierry Bégue
-
- 531** Application de l'ostéosynthèse combinée pour consolider les fractures comminutives de la jambe (étude expérimentale)
Natalia Andreevna Kononovich, Natalia Vilovna Petrovskaia, Mikhail Stepanov, Elena Gorbach, Tatiana Stupina, Tatiana Versegova, Galina Filimonova
-
- 532** Prise en charge chirurgicale des piqûres de raie pastenagues à Djibouti : étude prospective de 27 cas sur une période de 2 ans
Guillaume Greff, Antoine Bertani, Franck Mottier, Olivier Eve, Paul Menguy
-
- 533** Comblement des pertes de substances osseuses cavitaires par un substitut osseux injectable et résorbable : résultats d'une série monocentrique de 20 cas avec un recul minimum de 1 an
Sébastien Parratte, Sharat Kusuma, Matthieu Ollivier, Xavier Flécher, Jean-Michel Bouler, Jean-Noël Argenson
-
- 534** Syndrome du défilé thoraco-brachial et compression de l'artère sous-clavière compliquant une fracture de clavicule : à propos d'un cas et revue de la littérature
Florence Aim, Emmanuel Masméjean
-

-
- 535** Fractures bilatérales de la clavicule. A propos de sept cas
Chakib Yemlahi, Abdelkarim Aitsoultana, Abdeljalil Laanait, Hanane Elhaoury, Rachid Chafik, Mohamed Madhar, Saidi Halim, Tarik Fikry
-
- 536** Ostéosynthèse des fractures diaphysaires de l'humérus par clou de Seidel : étude rétrospective radiologique à propos de 44 cas
Laurent Galois, Julien Koenig, Jean-Manuel Poircuitte, Julien Mayer, Didier Guignand, Didier Mainard
-
- 537** Facteurs prédictifs de survie dans les fractures du col du fémur du sujet de plus de 75 ans traitées par arthroplastie intermédiaire
Pauline Sergent, Grégoire Leclerc, Antoine Serre, Aurélien Couesmes, Patrick Garbuio
-
- 538** Intérêt de la fixation des tubérosités dans les prothèses inversées pour fractures CT3 et CT4 après 70 ans
Antoine Adam, David Gallinet, Séverin Rochet, Pascal Clappaz, Nicolas Gasse, Sonia Huard, Patrick Garbuio, Laurent Obert
-
- 539** Impact du traitement fonctionnel sur la survenue des thromboses veineuses précoces dans les fractures du 1/3 moyen de clavicule
Xavier Ghislandi, Thomas Zappaterra, Daniel Lepage, Patrick Garbuio, Laurent Obert
-
- 540** Récidive après réparation capsulaire sélective pour instabilité antérieure de l'épaule : que faire ?
Nicolas Bonnevielle, Aïssa Ibnoukhatib, Pierre Mansat, Sébastien Ferrière, Anne-Sophie Coutié, Michel Rongières, Paul Bonnevielle
-
- 541** Le clou Telegraph long ou comment éviter les pseudarthroses d'humérus
Christian Cuny, M'barek Irrazi, Aboubekr Berrichi, Nicolae Ionescu, Pierre-Yves Le Coadou, Patrick Beau
-
- 542** Ischémie aiguë du membre inférieur après prothèse totale du genou
Mohamed Bouayad, Brahim Lekehal, Yassir Sefiani, Abbas El Mesnaoui, Fanid Ammar, Younes Bensaid
-
- 543** Luxation tibio-fibulaire proximale, à propos d'un cas et revue de la littérature
Wassim Zribi, Mohamed Kammoun, Mohamed Zribi, Amine Chaabene, Selim Ben Jemaa
-

-
- 544** Les ruptures du tendon patellaire, à propos de dix cas
Issam Elouakili, Mohammed Chahbouni, Mohamed Kharmaz, Mustapha Mahfoud, Ahmed Elbardouni, M. Omar Lamrani, Mohmmmed Salah Berrada, Moradh El Yaacoubi
-
- 545** Résultat du traitement des ruptures récentes du ligament patellaire par cadre patello-tibial à fils d'acier, à propos de 20 cas
Andre-Pierre Uzel, Cyril Grob, Hyacinthe Ouedraougo, Cyril Gane, Jean-Louis Rouvillain
-
- 546** Intérêt des plaques verrouillées dans l'ostéosynthèse des fractures du tibia proximal avec une composante médiale
Matthieu Ehlinger, Michel Rahmé, Philippe Adam, Eric Fischer, Yvan Arlettaz, Antonio DiMarco, David Brinkert, François Bonnomet
-
- 547** Les fractures de cotyle associées à une luxation postérieure de la hanche, à propos d'une série de 26 cas
Mohamed Béchir Karray, Mohamed Kammoun, Lamia Arfaoui, Abdelaziz Zarrouk, Mohamed Bouabdellah, Skender Kammoun, Slim Mourali, Ramzi Bouzidi, Hamadi Lebib, khelil Ezzaouia, Mondher Kooli
-
- 548** Traitement et évolution des fractures-luxations de la tête fémorale (à propos de 22 cas)
Mohammed Chahbouni, Issam El Loukili, Faiçal Dlimi, Lamrani Moulay Omar, Kharmaz Mohamed, Moulay Rachid Moustaine, Abdou Lahlou, Mustapha Mahfoud, Mohamed Saleh Berrad, Mohammed Bardouni
-
- 549** La prise en charge des traumatismes graves du bassin : à propos de 23 cas
Mohamed Béchir Karray, Zohra Karray, Lotfi Damak, Slim Mourali, Mondher Kooli
-
- 550** Les fractures pathologiques du col du fémur chez l'hémodialysé. A propos de dix cas
Chakib Yemlahi, Abdelkarim Aitsoultana, Abdeljalil Laanait, Hanane Elhaoury, Rachid Chafik, Mohamed Madhar, Halim Saidi, Tarik Fikry
-
- 551** Fractures fémorales périprothétiques : étude prospective de 42 cas
Mohamed Ben Zid, Romain Augoyard, Mazen Hamoui, Louis Dagneaux, Yannick Delannis, Patrick Fauré, François Canovas
-

-
- 552** Hémorragie sur une lésion vasculaire après une fracture ischio-ilio-pubienne peu déplacée
Jean Yannis Perentes, Matthieu Ehlinger, Friederike Krupp, Katarina Stanekova, Beat Kaspar Moor, Yvan Arlettaz
-
- 553** Fractures du massif trochantérien en France : évolution et tendance
Shahnaz Klouche, Thomas Bauer, Alain Beauchet, Philippe Hardy
-
- 554** Ostéosynthèse des fractures péri-trochantériennes par clou métaphysaire court verrouillé avec double vis cervicale
François Loubignac, Emmanuel Felts, Raphaël Allal
-
- 555** Plaque verrouillée fémorale distale anatomique inversée. Intérêt dans les fractures périprothétiques proximales de hanche
Matthieu Ehlinger, Jeremy Besse, David Brinkert, Philippe Adam, Antonio Di Marco, Yvan Arlettaz, François Bonnomet
-
- 556** Tuberculose ostéo-articulaire du coude. A propos de trois cas et revue de littérature
Chakib Yemlahi, Abdelkarim Aitsoultana, Abdeljalil Laanait, Hanane Elhaoury, Rachid Chafik, Mohamed Madhar, Halim Saidi, Tarik Fikry
-
- 557** A propos d'un cas de syndrome aigu du canal de Guyon post-traumatique
Wassim Zribi, Mohamed Zribi, Amine Chaabene, Morad Aoui, Moez Trigui, Fakher Gdoura, Kamel Ayedi, Hassib Keskes
-
- 558** Luxation carpo-métacarpienne palmaire de tous les doigts longs : à propos d'un cas
Sonia Huard, Thomas Zappaterra, Rémi Chastel, Julien Uhring, Laurent Obert
-
- 559** Les fractures ouvertes de la main par morsure d'âne : à propos de 12 cas
Chakib Yemlahi, Abdelkarim Aitsoultana, Abdeljalil Laanait, Hanane Elhaoury, Rachid Chafik, Mohamed Madhar, Saidi Halim, Tarik Fikry
-
- 560** Luxation isolée du scaphoïde carpien : à propos d'un cas et revue de la littérature
Wassim Zribi, Mohamed Zribi, Mohamed Khaireddine Amouri, Amine Chaabene, Moez Trigui, Morad Aoui, Fakher Gdoura, Kamel Ayedi, Hassib Keskes
-

-
- 561** Les fractures-luxations radio-carpiennes (à propos de 2 cas)
Nader Naouar, Riadh Frikha, Mahmoud Ben Maitigue, Sami Masmoudi, Hatem Boughammoura, Karim Bouattour, Mohamed Mseddi, Riadh Ben Hmida, Jalel Dahmene, Mohamed Laaziz Ben Ayeche
-
- 562** Ostéosynthèse transosseuse selon Ilizarov pour traitement des patients avec traumatisme de la main
Natalia Shikhaleva
-
- 563** Particularités de rétablissement de la force des muscles de membres inférieurs chez les malades avec une hernie discale lombaire après traitement chirurgical et conservateur
Elena Shchourova (Kourgan), Oxana Prudnikova, Oleg Kulikov, Alexander Efimov
-
- 564** Imagerie du rachis cervical traumatique
Emna Fourati, Khaled Bouzaidi, Amine Chaabene, Nassim Ben Hmida, Khaled Khorbi
-
- 565** Les complications vasculaires de la chirurgie de la hernie discale lombaire : à propos de quatre nouveaux cas
Mohamed Bouayad, Brahim Lekehal, Yassir Sefiani, Abbes El Mesnaoui, Fanid Ammar, Younes Bensaïd
-
- 566** Récupération d'une paraplégie complète après fracture de la charnière thoraco-lombaire
Olivier Launay, Yann Philippe Charles, Jean-Paul Steib
-
- 567** Kyste hydatique spontanément fistulisé de la cuisse : situation clinique rare
Atif Mechchat, Mohammed Shimi, Mohammed El Idrissi, Soufiane Bensaad, Hassan Boussakri, Hicham Mahdane, Abdelhalim El Ibrahimy, Abdelmajid El Mrini
-

ENFANT

- 572** Syndrome canalaire tarsien d'origine musculaire : à propos d'un cas
Ahmad Eid, Aurélien Courvoisier, Jacques Griffet, Philippe Merloz
-
- 573** Réduction de la luxation de la tête radiale dans le cadre de la maladie de Bessel Hagen. A propos d'un cas
Mourad Jenzri, Khaled Kamoun, Melek Mehrzi, Hassen Makhlof, Riadh Hadidane, Mohamed Samir Daghfous, Omar Zouari
-

-
- 574** Syndrome des loges postérieures de la jambe après exostosectomie chez l'enfant
Pierre Alain Mathieu, Philippe Peyrou, Bernard Longis, Virginie Vacquerie, Pierre Sylvain Marcheix, Dominique Moulies, Laurent Foucade
-
- 575** Résultat du traitement de la luxation congénitale de la hanche par traction de Sommerville et Petit, à propos de 160 hanches
Nader Naouar, Riadh Frikha, Mahmoud Ben Maitigue, Sami Masmoudi, Hatem Boughammoura, Karim Bouattour, Mohamed Mseddi, Riadh Ben Hmida, Jalel Dahmene, Mohamed Laaziz Ben Ayeche
-
- 576** Résultats à long terme du traitement chirurgical tardif dans la luxation congénitale de la hanche
Khaled Kamoun, Malek Mehrezi, Oussama Barkallah, Maher Tkaa, Riadh Hadidane, Mohamed Samir Daghfous, Omar Zouari, Mourad Jenzri
-
- 577** Réduction progressive à ciel fermé pour luxation congénitale du fémur chez les enfants à l'âge pré-scolaire
Mikhail Teplenky
-
- 578** Atteinte coxo-fémorale dans la muco-polysaccharidose VI : description et traitement par butée
Federico Solla, Christophe Garin, Nathalie Guffon, Kariman Abelin-Genevois, Rémi Kohler
-
- 579** La technique de la membrane induite de Masquelet dans les pseudarthroses septiques post-traumatiques des os longs chez l'enfant : à propos de 2 cas
Jerry Kieffer, Béatrice Ferdilus, Monica Glass, Paul Philippe
-
- 580** Pour une meilleure correction des scolioses par corset : vertèbre sommet ou côte sommet ?
Ismat Ghanem, Joseph Karam, Roy Eid, Gaby Kreichaty, Khalil Kharat
-
- 581** Traitement conservateur du thorax en entonnoir de l'adolescent
Raphaël Seringe
-
- 582** Contribution de la stimulation neurophysiologique intra-opératoire au contrôle de la mise en place des vis pédiculaires lors de la chirurgie de la scoliose
Francisco Ferrandis, Pedro Doménech, Blanca Adell, Jane Hoashi, Ramon Navarro, Alejandro Aroca
-

-
- 583** Des facteurs mécaniques sont responsables de changements neurophysiologiques lors de la correction chirurgicale de déformations de la colonne. Revue de 359 opérations monitorisées
Francisco Ferrandis, Jesus Burgos, Pedro Doménech, Gema De Blas, Elena Montes, Rafael Ramos, Eduardo Hevia, Ignacio Regidor
-
- 584** Correction de scoliose neuromusculaire de forme standardisée avec instrumentation pédiculaire
Pedro Doménech, Jane Hoashi, Ramon Navarro, Gabriel Pizá, Ignasi Sampera, Jesus Burgos
-
- 585** Modifications réciproques de l'équilibre sagittal après arthrodèse postérieure dans la prise en charge des scolioses idiopathiques de l'adolescent
Benjamin Blondel, Jean-Luc Jouve, Virginie Lafage, Samuel Jacopin, Gérard Bollini
-
- 586** Fracture de la diaphyse fémorale chez l'enfant : à propos de 599 cas
Lilia Ali-Rachedi, Rabah Atia
-
- 587** Luxation traumatique de la hanche chez l'enfant
Nader Naouar, Mahmoud Ben Maitigue, Sami Masmoudi, Walid Osman, Hatem Boughammoura, Karim Bouattour, Riadh Frikha, Mohamed Mseddi, Riadh Ben Hmida, Jalel Dahmene, Mohamed Laaziz Ben Ayeche
-



LISTE DES EXPOSANTS

ACCENTUS MEDICAL	F10
ACNIS INTERNATIONAL	T07
ACUMED / AKED	N16
ADLER ORTHO / ARCOS	F25
ADVANCE ARTHRO SYSTEMS	T40
AFIDEO	A06
AIP MEDICAL	T38
ALFAPLEX	T41
ALKANTIS FRANCE	F04
AMPLITUDE	F33
ANGIOTECH FRANCE	T08
ANSELL HEALTHCARE EUROPE SA	T13
ASSURANCE FRANCOIS BRANCHET	F09
ASTON MEDICAL	F18
ATF	F22
ATS STELLITE & SFERIC STELLITE	T04
AVICENNE DEVELOPPEMENT	N08
AXONAL	T15
B. BRAUN MEDICAL	F26
BAUERFEIND FRANCE	F15
BAYER HEALTHCARE	F11
BIOBANK SA	T32
BIOMET	P07

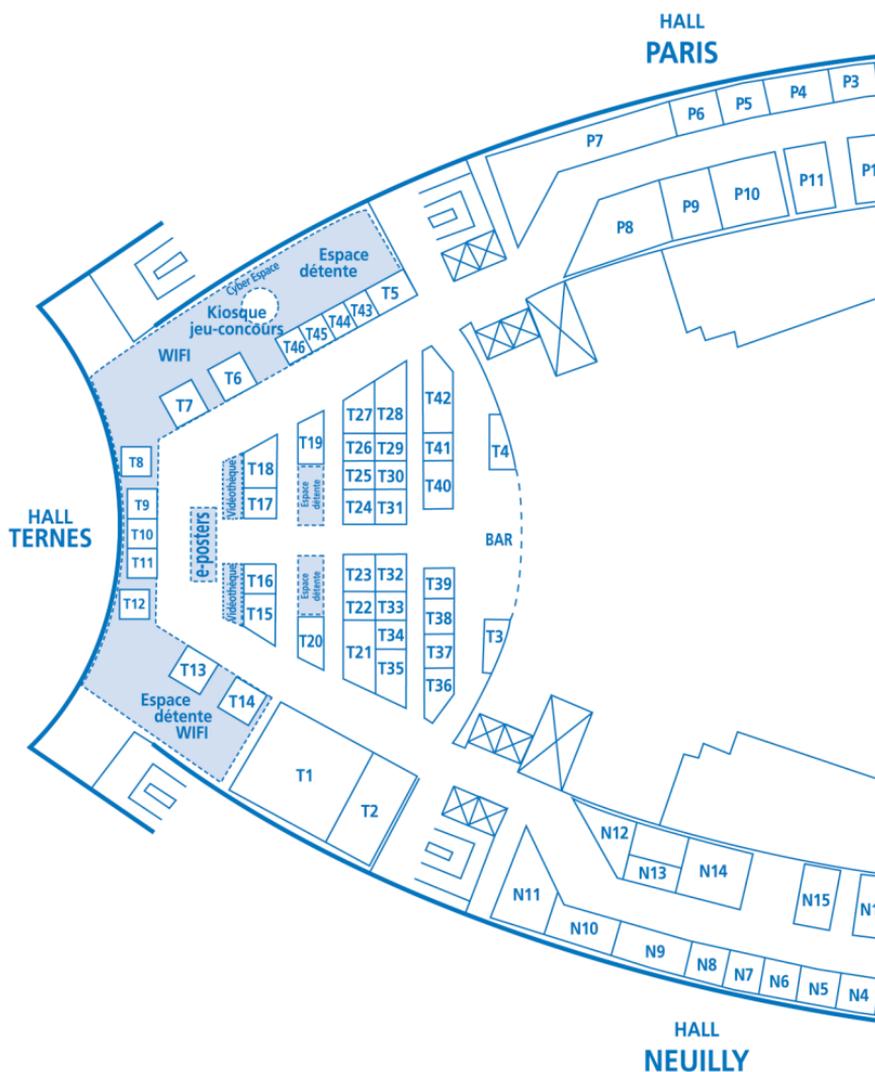
BIOM'UP	F02
BIOTECH INTERNATIONAL	N11
BIOTECHNI	T36
BOEHRINGER INGELHEIM	F36
BRAINLAB	N13
BRISTOL-MYERS-SQUIBB & PFIZER	F03
C2F IMPLANTS	N14
CAREFUSION	T16
CERAMCONCEPT	F45
CERAMTEC GMBH	P03
CF PLASTIQUES	F34
CHARLES PERY & CIE	N07
CHIR EXPERT	T28
CHUNLI MEDICAL INSTRUMENTS	T10
DE SOUTTER MEDICAL FRANCE	T23
DEPUY FRANCE SAS	N01
EFORT	A10
ELSEVIER MASSON	F24
EOS IMAGING	F06
EPRUS	A04
EUROCOATING	P02
EUROS SAS	N15
EVAMED	T15
EVOLUTIS	N03
EXACTECH FRANCE	F30
FH ORTHOPEDICS	P10
FII - FABRIQUE D'IMPLANTS ET D'INSTRUMENTS CHIRURGICAUX	T22
FORGINAL INDUSTRIE	T06
FX SOLUTIONS	F07

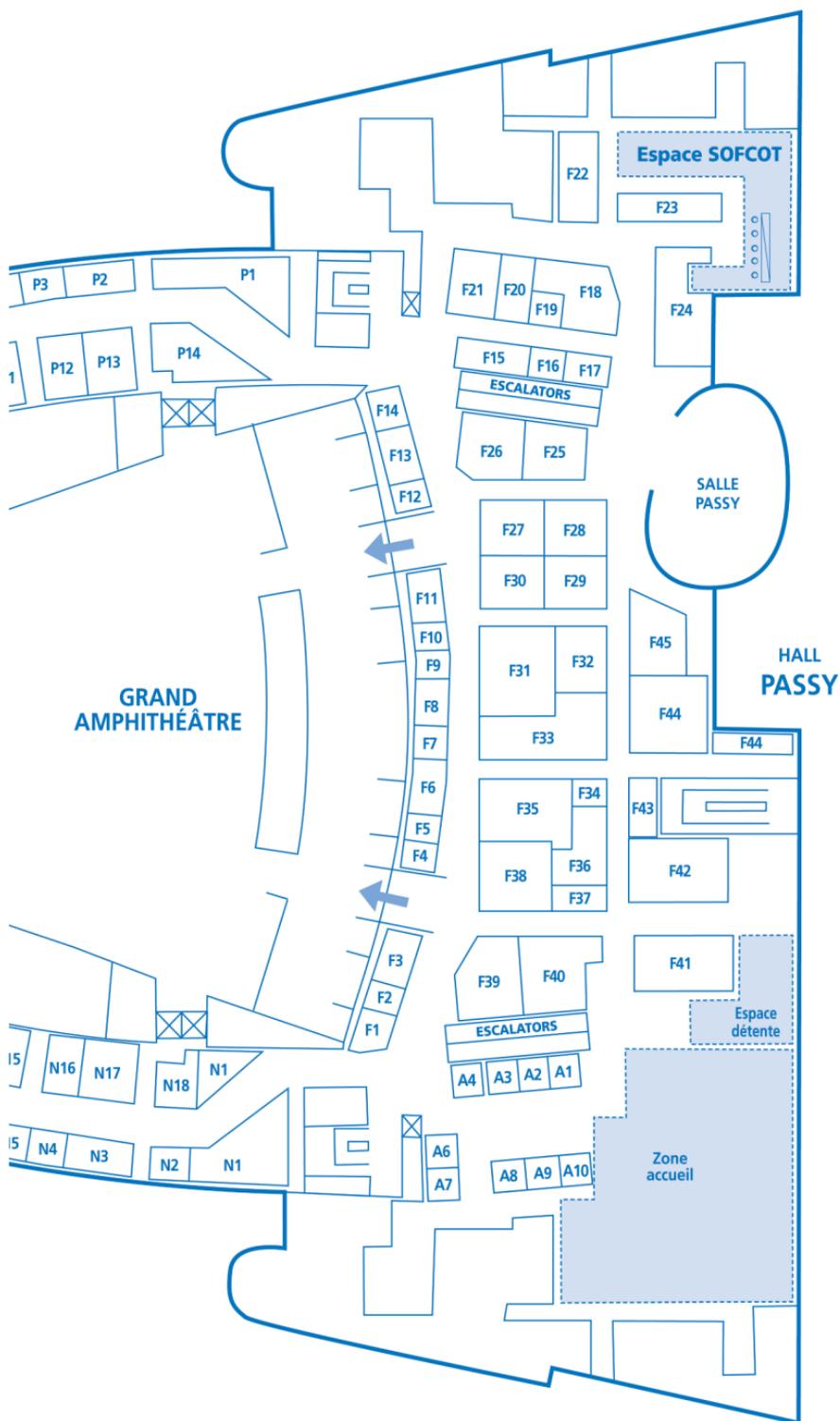
GEISTLICH PHARMA AG	T18
GREATBATCH MEDICAL SA	N17
GROUPE LÉPINE	P01
HERAEUS MEDICAL GMBH	P05
HUTCHINSON SANTE	T46
I.CERAM	T33
IMPLANET	N10
INTECH MEDICAL	N12
INTEGRA	N09
INTER-EQUIPEMENT	T44
INVIBIO BIOMATERIAL SOLUTIONS	T31
KARL STORZ	F37
KISCO INTERNATIONAL	T39
LCA PHARMACEUTICAL	T27
LDR MÉDICAL	F29
LEO PHARMA	F32
LIMA FRANCE	P12
LIMMED	N06
LINK SARL	T42
LINVATEC FRANCE	P09
LISI MEDICAL	F20
MADRIMED	T21
MAQUET SA	P04
MATHYS ORTHOPÉDIE	F39
MEDACTA INTERNATIONAL	F35
MEDARTIS	N02
MEDIBASE	F01
MEDIC MICRO	T03
MEDICALEX	F14

MEDICOSCOP	F28
MEDIMET, PRECISION CASTING & IMPLANTS TECHNOLOGY	T29
MEDTRONIC & OST DEVELOPPEMENT	F21
MEM RESEARCH CENTER	A02
METOXIT	F16
MTD	T14
NEOSTEO	F12
NEWCLIP TECHNICS	T02
NOWAK SASU	P06
OKENITE ANIMATION	T17
OLYMPUS BIOTECH INTERNATIONAL	T11
ORIGIN 3D	T43
ORTHOFIX	T01
ORTHORIGINAL	N16
OTHESIO IMPLANTS	F17
PARAGON MEDICAL EUROPE	T30
PERSOMED	F05
PFIZER	F13
PLANMED	T35
PYXIDIS	N18
SAMMEX MEDICAL	T45
SANOFI FRANCE	F43
SAURAMPS MEDICAL	F23
SAWBONES EUROPE AB	T20
SBM	N05
SCIENCE ET MEDECINE	P13
SERF - DEDIENNE SANTÉ	F40
SHAM	T25

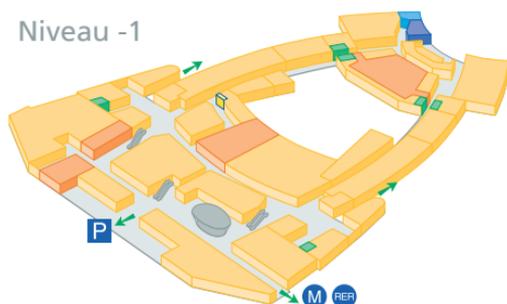
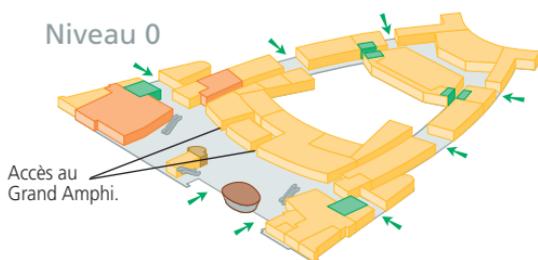
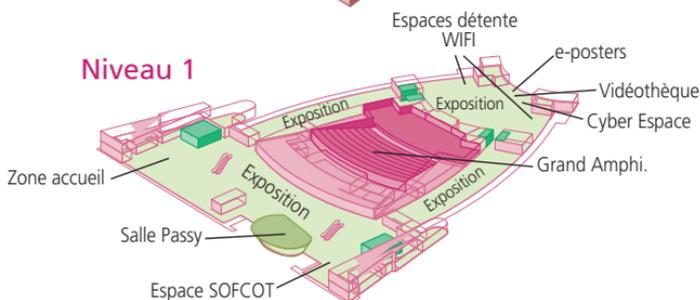
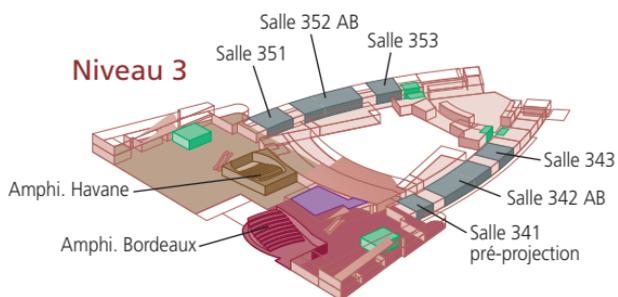
SHANGHAI BOJIN ELECTRIC INSTRUMENT & DEVICE, LTD	T12
SICOT	A08
SMITH & NEPHEW	F38
SNITEM	A01
SOCIÉTÉ ORTHOPÉDIE DE L'OUEST (S.O.O)	F19
STANMORE IMPLANTS	T24
STERIS	T34
STRYKER FRANCE	F42
SWISSMIM SA	T26
SYMBIOS	P08
SYMMETRY MEDICAL	F08
SYNCHRO MEDICAL	T37
SYNTHESES	F31
TBF GENIE TISSULAIRE	P14
TEKNIMED	T19
TORNIER	F41
TRANSYSTÈME	P02
TRUMPF AMSA	T05
WRIGHT MEDICAL FRANCE	P11
X.NOV	F27
YOPLAIT FRANCE	T09
ZIEHM IMAGING	N04
ZIMMER FRANCE	F44

PLAN DE L'EXPOSITION





PLAN DU PALAIS DES CONGRÈS



INDEX DES AUTEURS

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

Nom	Numéro de communication		
.....			
A			
Abane Lamine	96, 461	Allizard Michel	179
Abdelkafi Mohamed	517	Alsaati Faisal	198
Abelin-Genevois Kariman	204, 205, 578	Alsaati Ghazal	198
Abi Fares Georges	47	Alsaati Maad	198
Abi Hatem Marc	47	Alvarez Ignacio	478
Abid Aziz	194, 209	Ames Christopher	77, 79
Abid Laila	492	Aminian Kamiar	240
Abkary Imad	61, 439, 447	Ammar Fanid	542
Abrassart Sophie	287, 509	Ammor Hicham	345
Accableded Franck	160, 164, 194, 209	Amouri Mohamed Khaireddine	560
Acid Souad	8	Amzallag Julien	76
Adam Antoine	337, 538	Anania Gaetano	324
Adam Jacques-Marie	282	Anderle Mathew	236
Adam Philippe	180, 355, 546, 555	Anract Philippe	188, 190, 431
Adell Blanca	582	Antoni Maxime	305
Aebi Jürg	430	Antonietti Pierre	84
Agarwal Arvind	312	Antunes Artur	102, 109, 434, 453, 454, 455
Agren Per-Henrik	100	Aouï Morad	464, 557, 560
Ahed Karim	466, 469	Aparicio Guillaume	285
Ahmed Bounaim	289	Aranda Fernando	168, 478
Ahmed Reda Haddoune	466, 469, 525	Arfaoui Iamia	547
Aïm Florence	534	Argenson Jean-Noël	8, 152, 200, 236, 326, 463 bis, 510, 533
Ait Benali Hicham	487, 490, 526	Arlettaz Yvan	428, 546, 552, 555
Ait Essi Fouad	61, 439, 447	Armengol Joan	119
Ait Si Selmi Tarik	30, 14, 314	Armspach Jean-Paul	180
Aitsoultana Abdelkarim	446, 488, 493, 508, 518, 524, 535, 550, 556, 559	Arnalsteen Damien	183, 271, 450
Akapko Anani	457	Arnaout Ahlam	57
Akbarnia Behrooz	77, 79	Arndt Joseph	37, 411
Alami Ghassan	123	Aroca Alejandro	582
Alaoui lamrani Youssef	345	Aryan Walid	297, 336
Alblowi Ali	340	Asencio Gérard	108, 138, 269, 274
Aldakheel Dakheel	303	Asencio Yves	127
Aldinger Peter	172	Asseray Nathalie	290
Ali Mazen	297, 336	Assi Chahine	24
Alidrissi Najib	448, 449, 529	Atasiei Tudor	435
Ali-Rachedi Lilia	586	Atia Rabah	299, 586
Allain Jérôme	75, 76, 82, 315	Atia Moncef Hatem	299
Allal Raphaël	554	Aubaniac Jean-Manuel	152, 463 bis
Allieu Yves	69	Aubourg Lucie	73, 75, 76
		Aubry Alexandra	292
		Augereau Bernard	332
		Augoyard Romain	182, 551
		Augustyniak Catherine	221
		Aunoble Stéphane	78, 477

Auteroche Pierre 24, 267, 438
 Authier Guillaume 484
 Autissier Guillaume 29
 Axelsson Peter 66
 Ayedi Kamel 464, 557, 560
 Azagui Yassine 466, 469, 525
 Aziz Abid 160
 Aziz Zantar 289
 Azmi Charaf 338
 Azouz Mohamed 522

B

Babinet Antoine 215
 Bachour Falah 272
 Bachy Manon 81, 347
 Bacle Guillaume 117
 Badelon Olivier 92
 Bae Hyun W 74
 Bahloul Amina 140
 Bajard Xavier 472
 Bajolet Odile 285, 286, 498
 Bakriga Batarabadja 522
 Balabaud Laurent 84
 Ballas Richard 42, 124
 Bamaga Hichem 88
 Banarji B.H. 40
 Banihachemi Jean-Jacques 136
 Barba Nicolas 445
 Barbe Bruno 293
 Barbier Olivier 113, 142
 Bard Hervé 19
 Bardonnet Raphaël 347
 Bardouni Ahmed 526
 Bardouni Mohammed 548
 Barea Christophe 509
 Barkallah Oussama 87, 576
 Baron Jean-Luc 155
 Barrellier Marie-Thérèse 279
 Barresi Laurent 480, 498
 Barrios Carlos 168, 310, 479
 Barthel Pierre-Yves 70, 189
 Barthélemy Raphaël 50, 52
 Barthes Suheyla 63
 Basigliani Luca 30, 314
 Bassinet Céline 145
 Bassir Rida Allah 401
 Batard Julien 182
 Bauer Bertrand 50, 52
 Bauer Thomas 333, 409, 553
 Baulot Emmanuel 125
 Beau Patrick 341, 516, 527, 541
 Beauchet Alain 553
 Beauflis Philippe 103, 113, 157, 332, 472
 Beaurain Jacques 73, 75
 Bedès Laurent 178
 Begin Matthieu 141
 Bégué Thierry 18, 100, 131, 139, 184, 219, 530
 Béguin Jean-Marie 436
 Béguin Laurent 124

Bejui-Hugues Jacques 324
 Bel Jean-Christophe 175
 Belbachir Benattou 257, 468
 Beldame Julien 238, 242, 284, 321
 Belkadhi Ahmed 137, 492
 Belkadhi Zied 423
 Belkadi Abdelhafid 299
 Bellan Damien 407
 Belleville Rémi 258
 Belmoubarek Amine 466, 469
 Belzile Étienne 273
 Bemer Pascale 290
 Ben Amor Cyrine 426, 495
 Ben Ayeche Mohamed laaziz 474, 497, 561, 575, 587
 Ben Hmida Nassim 564
 Ben Hmida Riadh 474, 497, 561, 575, 587
 Ben Jemaa Selim 543
 Ben Maitigue Mahmoud 474, 497, 561, 575, 587
 Ben Zid Mohamed 551
 Benabdeslam Amine 494
 Benchebba Driss 191, 487, 491
 Benhamida Med Khalil 135, 442, 475, 485
 Benhima Amine 61, 439, 447
 Benjaafar Noureddine 490
 Benjeddi Youssef 489
 Benjelloun Samir 490
 Benkalfate Tewik 34
 Benkirane-Jessel Nadia 312
 Benmansour Anis 490
 Bennani Faycal 466, 469, 525
 Bensaad Soufiane 519, 567
 Bensaada Mohamed Chérif 299
 Bensaïd Younes 542
 Benyahia Houcine 297, 336
 Beracassat Richard 323
 Bérard Jean-Baptiste 31, 147, 148
 Bérard Jérôme 204, 205
 Bercovy Michel 200, 238, 242, 247
 Bergerault François 167, 211
 Bergoin Maurice 161
 Berhouet Julien 45, 117, 416
 Bernard Pierre 73
 Berrad Mohamed Saleh 548
 Berrada Med Saleh 494
 Berrada Mohamed Salah 401, 448, 449, 476, 499, 522, 526, 529, 544
 Berrady Med Ali 494
 Berrichi Aboubekr 341, 516, 527, 541
 Bertani Antoine 532
 Berteau Jean-Philippe 93
 Bertolino Graciella 412
 Bess Shay 77, 79
 Besse Jean-Luc 100, 260, 263, 266, 332
 Besse Jeremy 555

Bessière Charles	116	Boughammoura Hatem	474, 497, 561,
Bierry Guillaume	180		575, 587
Bigorre Nicolas	234, 239	Bouguira Abderazak	137, 492
Bilasy Ashraf	403	Bouhdiba Saber	135, 442, 475,
Billaud Anselme	146		485
Billuart Fabien	321, 415, 444	Bouhlal Youssef	61, 439
Bissuel Timothée	182	Bouillet Benjamin	320, 402
Biswal Sandip	505	Boukhris Jalal	112, 443, 465,
Bizot Pascal	234, 261, 339		486
Blairon Alexandre	277	Boulay Christophe	212
Blamoutier Arnaud	318	Bouler Jean-Michel	533
Blanc Guillaume	326	Bourelle Sophie	1
Blaysat Marc	25	Bourgeois Emeline	88, 214
Blondel Benjamin	77, 79, 165, 308,	Boussakri Hassan	345, 567
	484, 585	Boussouga Mostafa	112, 191, 443,
			465, 486
Blum Alain	36	Boussouga Mustapha	487, 491
Boachie-Adjei Oheneba	79	Boutou Mina	317
Bocquet Donatien	29, 243	Boutrig Ali	297, 336
Bodin Arnaud	130, 300	Bouyer Benjamin	83
Boeckstyns Michel	66	Bouzaidi Khaled	564
Boeri Cyril	293	Bouzidi Ramzi	294, 547
Boetto Sergio	160	Bouzitouna Mahdjoub	140
Bogorin Ioan	80, 305	Bovier-Lapierre Philippe	26, 27, 147, 148
Bohu Yoann	105, 106	Boyer Bertrand	23, 322, 437,
Boileau Pascal	41, 44, 115, 116,		452, 512, 513
	119, 120, 121,		
	123, 126, 251	Boyer Patrick	141
Boisgard Stéphane	200, 320	Bredicianu Rares	425
Boisrenoult Philippe	103, 113, 472	Briard Jean-Louis	200
Boissière Louis	477	Brilhault Jean	4, 200
Boissin Rebecca	110, 111, 437	Brinkert David	546, 555
Bollini Gérard	4, 6, 93, 155,	Bronsard Nicolas	304
	165, 192, 212,	Brugières Laurence	196
	484, 485	Brulard Charlotte	57
		Brun Julien	48
Bonin Nicolas	1	Brunschweiler Benoit	325
Bonkoungou Gilbert	181	Brusson Adrien	143, 144
Bonnard Christian	167, 211	Brzakala Vincent	55, 282
Bonnel François	24, 127, 267,	Buchheit Jonathan	176
	420, 438	Bunov Viacheslav	507
Bonnevialle Nicolas	43, 71, 120, 121,	Buord Jean-Marc	8, 326
	246, 283, 417,	Burgos Jesus	163, 166, 168,
	540		309, 310, 478,
Bonnevialle Paul	43, 71, 178, 188,		479, 583, 584
	200, 283, 355,		
	417, 540	Burton Douglas	77, 79
Bonnin Michel	30, 314, 329		
Bonnomet François	2, 180, 355, 546,		
	555		
Borelli Pierrot	66		
Bosch Christophe	58, 408	Caballero Alberto	160, 479
Bouabdellah Mohamed	294, 423, 547	Caillol Michel	127
Bouabid Ahmed Salim	112, 191, 443,	Camdon Fary	14
	465, 491	Candelier Gilles	40
		Candoni Philippe	51, 127
Bouacida Arnaud	125	Canovas François	182, 521, 551
Bouaka Dotsé	482	Cantin Olivier	104
Bouattour Karim	474, 497, 561,	Caprini J.A	495
	575, 587	Capuano Luca	297, 336
Bouayad Mohamed	289, 542, 476	Carcopino Jean-Michel	338
Bouaziz Mouna	87	Cardona Foix Salvador	511
Bouaziz-Chelli Mouna	492	Carillon Yannick	38
Bouchard Antoine	142	Carles Michel	116
Bouchentouf Sidi Mohamed	289	Carnesecci Olivier	21, 23, 451, 452
Boufettal Moncef	490	Carret Jean-Paul	27, 147, 148,
			175, 275

C

Eve Olivier 532
Ezzaouia Khelil 294, 423, 547

F

Fabre Thierry 154
Facca Sybille 312, 403
Fage Jean-François 136
Falcone Marc-Olivier 342
Faline Alexis 473
Fama Giuseppe 118
Farcy Jean-Pierre 77, 79, 308
Farizon Frédéric 21, 23, 110, 111,
322, 437, 451,
452, 470, 512,
513

Fattahi Garmroudi Kouros 265
Fauré Patrick 551
Favard Luc 1, 41, 45, 117,
118, 120, 123,
126

Fazilleau François 281
Felts Emmanuel 554
Fenández Martínez José Juan 511
Fennema Peter 280, 316
Ferdilus Béatrice 579
Feriak Sofiane 140
Fernandez-Fairen Mariano 158, 311
Féron Jean-Marc 342
Ferrandis Francisco 163, 309, 582,
583

Ferrière Sébastien 540
Ferry Tristan 291, 348, 514
Fessy Michel-Henry 31, 104, 247,
260, 263, 266,
314
Fière Vincent 473
Fikry Tarik 60, 62, 488, 493,
508, 518, 524,
535, 550, 556,
559

Filimonova Galina 531
Fiorenza Fabrice 188
Fioretti Florence 312
Fischer Eric 546
Fitoussi Franck 92, 210, 213
Flecher Xavier 8, 152, 326,
463 bis, 533
Flouzat-Lachaniette Charles-Henri 76, 82,
153, 244, 315

Flurin Pierre-Henry 34
Fnini Salah 489
Folinois Dominique 107, 144, 145
Fontaine Christian 4, 57, 127, 515,
574

Fouilleron Nicolas 29, 457
Fourati Emna 564
Fournier Joseph 133
Fourniols Eric 292, 295, 355
Francin Pierre-Jean 349
Francis C.W 495
Frebourg Noëlle 284
Freitas Joana 102, 109, 434,
453, 454, 455

Frémaux Thierry 99
Frey Solenne 152, 174
Freydiere Anne-Marie 291
Fricault Emmanuel 316
Friedman Richard J. 426, 495
Friehe Jean-Michel 179
Frikha Riadh 474, 497, 561,
575, 587

Fritschy Daniel 3
Fritton Kate 505
Froissart Marie-Thérèse 317
Fron Damien 193
Fucentese Sandro F. 245

G

Gabrien Antoine 271, 325, 450
Gadea François 117, 118
Gaede Steven E 74
Gaffuri Jean-Gilles 280
Gagey Olivier 49, 127, 141,
412, 415,

Gain Solenn 405
Gallinet David 67, 134, 337, 538
Galois Laurent 15, 149, 258, 536
Galpérine Maroussia 6
Ganansia Patrick 340
Gane Cyril 545
Gangi Afshin 180
Garbuio Patrick 68, 134, 176,
481, 537, 538,
539

Garin Christophe 578
Gartonea Dinu 435
Gaspar Nathalie 195
Gasse Nicolas 67, 337, 528, 538
Gaudias Jeannot 293, 355
Gaudot Fabrice 208, 262, 425
Gay Emmanuel 300
Gayet Louis-Etienne 301
Gdoura Fakher 464, 557, 560

Gédouin Jean-Emmanuel 1
Geiss Laurent 177
Gennari Jean-Marie 161
Georges Thierry 34, 407
Georgiou Charalambos 304
Geringer Jean 322, 512, 513
Ghanem Ismat 162, 197, 580
Ghislandi Xavier 68, 134, 539

Gibon Emmanuel 505
Gicquel Philippe 91, 96, 215
Gindraux Florelle 134
Girard Julien 29, 243, 272, 277
Girard Vincent 480
Glard Yann 93, 192

Glass Monica 579
Glasson Jean-Marc 246
Gleyze Pascal 34, 127, 418, 419
Glock Yves 132
Glorton Christophe 196, 207, 208
Godenèche Arnaud 38, 246
Goldzak Mario 179
Gonçalves Antonio 102, 109, 434,
453, 454, 455

Goodman Stuart B 505
 Gorbach Elena 298, 531
 Gouin François 4, 188, 248, 328
 Goulon Renaud 185
 Gouzou Stephanie 403
 Gozy Solène 279
 Granier Christophe 321
 Grau-Ortiz Martin 301, 302
 Greff Guillaume 532
 Griffet Jacques 572
 Grimaldi Matthieu 459
 Grob Cyril 545
 Groseanu Florin 435
 Groupe pios 292
 Grzesiak Arthur 240
 Guenoun Benjamin 338
 Guepar (Groupe) 241
 Guffon Nathalie 578
 Guidoum Yahia 140
 Guiffault Patrice 321
 Guignand Didier 15, 149, 258, 536
 Guigui Pierre 81, 83
 Guilhem Kevin 212
 Guillard-Charles Sophie 3
 Guillaume Cécile 349
 Guillaume Jean-Marc 161
 Guillon Pascal 338
 Guillot Geneviève 412
 Guillot Stéphanie 48
 Gunepin Xavier 251
 Guyard Mathieu 175
 Guyen Olivier 26, 148, 275, 324

H

Hacheni Manel 294
 Haddad Christian 47
 Haddad Marwan 520
 Hadhri Khaled 294, 314
 Hadidane Riadh 87, 573, 576
 Haïat Guillaume 315
 Hakim Elkaoui 289
 Halim Saidi 446, 488, 493,
 508, 524, 535,
 559
 151, 432
 Hamache Salim 98, 193, 215
 Hamel Antoine 270
 Hamm Bernd 521, 551
 Hamoui Mazen 347
 Hannouche Didier 426
 Hantel Stefan 38
 Hardy Marie-Béatrice 34, 332, 409, 553
 Hardy Philippe 170
 Hareb Farid 77, 79
 Hart Robert 90, 94, 98, 187,
 189
 Havet Eric 183
 Hebben Sébastien 130
 Hemdani Mohamed 474
 Henky Pierre 172
 Henry Julien 104, 266
 Henry Patrice 164
 Herbaut Bernard 193

Héripré Eva 412
 Herman Serge 105, 106
 Hermansson Karin 426
 Hernigou Philippe 153, 244, 315,
 429,
 Herzberg Guillaume 3, 66, 252
 Hevia Eduardo 163, 168, 310,
 478, 479, 583
 Hisey Michael S 74
 Hmouri Ismael 522
 Hoashi Jane 166, 582, 584
 Hobbs Hayden 441
 Hoc Thierry 347
 Hoffman Greg 74
 Hoffmeyer Pierre 4, 219, 287, 509
 Homma Yasuhiro 153
 Horesh Zvi 520
 Hostin Richard 77, 79
 Hourlier Hervé 280, 316
 Hovorka Istvan 73
 Hovy Louis 172
 Hoyek Fadi 22, 47
 Hsairi Skander 475, 485
 Huard Sonia 67, 134, 538, 558
 Huber Hanspeter 90, 94, 187
 Hubert Laurent 34
 Hulet Christophe 157
 Humbert Marc 18
 Huo Michael H. 426
 Huppert Jean 73
 Huppertz Alexander 270
 Hurmuz Mihai 425
 Husson Jean-Louis 127

I

Ibnoukhatib Aïssa 283, 540
 Ibsen Srensen Allan 66
 Ilharrebordé Brice 92, 169, 210, 213
 Ionescu Nicolae 341, 516, 527,
 541,
 Irrazi M'barek 341, 516, 527,
 541
 Ismael Farid 522

J

Jaafar Abdelouahab 487
 Jaafoura Habib 492
 Jabbari Houcine 97
 Jacopin Samuel 165, 585
 Jacquot Laurent 13
 Jais Xavier 18
 Jakubowski Muriel 155
 Jalal Amine 61
 Jalil Redouane 153, 244
 Janoyer Marc 97
 Jarlier Vincent 292
 Javoy Patrick 107
 Jehanno Pascal 210, 213
 Jenny Jean-Yves 237, 239, 293,
 458, 460, 461,
 462
 Jenzri Mourad 87, 573, 576

Jeridi Yahia	137, 492
Jimenez Daniel	168, 309, 479
Jolles Brigitte	240, 440
Joudet Thierry	34
Joulié Stéphane	154
Jourdel François	185
Journé Alexandre	196
Journeau Pierre	1, 90, 94, 187, 189
Jouve Jean-Luc	165, 192, 212, 317, 484, 585
Judet Thierry	262, 343
Junji Hori	151

K

Kaarar Kamel	140
Kaldadak Koufagued	491
Kalouche Ibrahim	49, 141, 412
Kammoun Mohamed	313, 464, 543, 547
Kammoun Skender	294, 547
Kamoun Khaled	87, 573, 576
Kany Jean	418, 419
Kapandji Adalber	127
Karam Joseph	580
Karger Claude	96
Karray Mohamed Béchir	294, 313, 423, 547, 549
Karray Zohra	549
Kassouri Mohamed larbi	140
Katz Denis	34, 418, 419
Kauffmann Patrick	407
Kebaish Kebaish	79
Kebaish Khaled	77
Kedous Mohamed Ali	517
Kelberine François	251
Kempf Jean-François	37, 411
Keren Yaniv	520
Kerfant Nathalie	421
Keskes Hassib	464, 557, 560
Khales Amine	401
Khalid Sair	289
Khalife Charbel	527
Khannoussi Basma	490
Kharmaz Mohamed	401, 448, 449, 499, 526, 529, 544, 548
Kharrat Khalil	162, 580
Khelif Reda	320
Khiami Frédéric	12
Khorbi Khaled	564
Khouri Néjib	170, 206
Kieffer Jerry	579
Kim Kee D	74
Kinkpe Charles	86
Kinninmonth Andrew	346
Klouche Shahnaz	276, 409, 553
Knor Gorka	160, 194
Knorr Jorge	209
Knörr Gorka	91
Koch Peter Philipp	245
Koenig julien	536
Kohler Rémi	128, 578

Kononovich Natalia	531
Kononovich Natalia Andreevna	298, 531
Kooli Mondher	294, 313, 423, 547, 549
Kouevidjin Teko Biova	522
Kouyoumdjian Pascal	108, 138
Kovinka Mikhail Alexandrovich	298
Kreichaty Gaby	162, 580
Krupp Friederike	428, 552
Kuhn Harald	172
Kulikov Oleg	563
Kurth Andreas A.	426, 495
Kusuma Sharat	533

L

Laanait Abdeljalil	446, 488, 493, 508, 524, 535, 550, 556, 559
Labattut Ludovic	125
Labbe Jean-Louis	185
Lacoste Sophie	53
Lacroix Jérôme	281
Ladeb Mohamed Fethi	87, 492
Lafage Renaud	308
Lafage Virginie	77, 79, 165, 308, 484, 585
Laffenêtre Olivier	4, 264, 333
Laffont Isabelle	63
Laffosse Jean-Michel	9, 11, 177, 179, 355, 427
Lafontan Valérie	194
Lafosse Laurent	194
Lagrange Bertrand	284
Lahiri Debrupa	312
Lahlou Abdou	401, 494, 548
Lahoud Jean-Claude	22, 47
Lahoud Pascal	22, 47
Lalya Issam	490
Lamrani M.Omar	476, 499, 526, 544
Lancigu Romain	339
Landreau Philippe	2
Langlais Jean	189
Langlois Jean	83
Laprelle Eric	34
Lardanchet Jean-François	271, 325
Largab Abdelkrim	489
Largey Arnaud	521
Larousserie Frédérique	190
Larroque Béatrice	83
Lascombes Pierre	4, 90, 94, 187, 189
Lasnier Arthur	515
Latifi Mohammed	61, 439, 447
Laulan Jacquy	127
Launay Franck	93, 212
Launay Olivier	566
Laurent Frédéric	291, 348, 514
Lavigne François	262
Lavigne Martin	2
Laville Jean-Marc	171
Lavoinne Nicolas	146

Lazennec Jean-Yves 144
 Lazerges Cyril 58, 64, 408
 Le Bourg Michel 40
 Le Coadou Pierre-Yves 541
 Le Correler Thomas 8
 Le Coz Loïc 265
 Le Deley Marie-Cécile 195
 Le Goff Marie 266
 Le Huec Jean-Charles 78, 201, 477
 Le Meur Maël 174
 Le Naelou Simon 253
 Le Nail Louis Romée 133
 Le Nen Dominique 2, 127, 252
 Lebeau Nicolas 325
 Lebel Benoit 279
 Lebib Hamadi 294, 313, 423, 548
 Lebouvier Angélique 315
 Lecerf Gérard 128, 500
 Leclair Olivier 185
 Leclerc Grégoire 176, 481, 537
 Leclercq Caroline 2
 Lecomte Frédéric 404
 Lecomte Natacha 481
 Lecoq Christophe 456
 Lecoq Mathieu 178
 Leemrijse Thibaut 100
 Lefebvre Benjamin 238, 242, 284
 Lefevre Nicolas 105, 106
 Legmann Paul 107, 145
 Lekehal Brahim 542
 Leleu Jean-Marie 436
 Lengert Régis 80
 Lenoir Hubert 64
 Lenoir Thibault 81
 Lepage Bernard 9
 Lepage Daniel 67, 68, 134, 539
 Lequesne Michel 19
 Leroux Bertrand 285, 286
 Leroy Joël 176
 Leszko Filip 236
 Leung Allen 308
 Levai Jean-Paul 6, 99, 158, 318, 320
 Levante Stéphane 18, 139, 184, 530
 Levigne Christophe 34, 44, 120
 Levy Sébastien 480
 Lhoste Yannick 348
 Lienhart Christophe 263
 Lievain Ludovic 284
 Lima Lucas 483
 Linares Jean-Marc 510
 Liné Bernard 316
 Lintz François 328
 Litzelmann Estelle 210, 213
 Liverneaux Philippe 312, 403
 L'Kaissi Mohamed 88, 214
 Llagonne Bernard 6
 Löcherbach Claus 440
 Loisel François 67, 68
 Longis Bernard 574
 Longis Pierre-Marie 75
 Lonjon Guillaume 355

Louahem M'sabah Djamel 88, 214
 Loubignac François 6, 355, 436, 554
 Louis Pascal 239, 460
 Lucas y Hernandez Julien 256, 264
 Luneva Svetlana Nikolaevna 298
 Lustig Sébastien 14, 32, 198, 291, 348, 441, 445, 463, 514
 Luu Maxime 450

M

Ma Ting 505
 Maarrawi Joseph 197
 Maarrawi Sandra 197
 Mabit Christian 355
 Machenaud Alain 13
 Madhar Mohamed 60, 62, 446, 488, 493, 508, 518, 524, 535, 550, 556, 559
 Madi Karim 480
 Maftei Lucian 130
 Magnussen Robert 198, 445
 Maḥdane Hicham 519, 567
 Mahfoud Mustapha 401, 448, 449, 476, 490, 494, 499, 526, 529, 544, 548
 Mahfouz Mohamed 236
 Maillot-Roy Sandrine 342
 Mainard Didier 15, 149, 221, 251, 258, 259, 349, 536
 Mainard-Simard Laurence 187
 Maise Nicolas 130
 Makhlouf Hassen 573
 Makridis Konstantin 19
 Malherbe Mélanie 279
 Mallet Cindy 169, 210, 213
 Mammeri Mustapha 257
 Mamoudy Patrick 276
 Mansat Pierre 43, 70, 71, 178, 283, 417, 540
 Mansour Elie 162
 Marc Thierry 420
 Marchand Philippe 108, 138
 Marcheix Pierre Sylvain 574
 Marchetti Emmanuel 243
 Marcon Dominique 407
 Marec Bérard Perrine 195
 Mares Olivier 58, 408
 Marion Blandine 122
 Martin Estelle 240
 Martin Michel 52
 Martinache Xavier 56
 Martres Sébastien 26, 27, 147, 148
 Maruenda Jose 166, 168, 310
 Mascard Eric 195
 Masmejean Emmanuel 65, 402, 534
 Masmoudi Sami 474, 497, 561, 575, 587
 Masquelet Alain-Charles 4, 127, 131
 Masse Yann 241

Numa Mercier 406
Nunley Pierce D 74

O

Oberlin Odile 195
Obert Laurent 3, 67, 68, 127,
134, 337, 481,
528, 538, 539,
558

Oborocianu Joana 95
Ochneru Daniel 297
Odri Guillaume 75, 328, 290
Oger Philippe 472
Ohl Xavier 115
Ohnsorge Jörg 172
Olaru Razvan 435
Old Jason 115
Ollat Didier 142, 332
Ollivier Matthieu 152, 533
Orsini Bastien 51
Osman Walid 587
Ouaguag Amer 439
Ouanes Razi 153, 244
Ouarab Mohammed 466, 469, 525
Ouchrif Younes 526
Ouedraogo Raphaël 181
Ouédraogo Iso 181
Ouedraogo Hyacinthe 545
Ouertatani Moez 442, 475, 485
Ould Med Lemine Abdelaziz 491

P

Paganini Frédéric 122
Pagazani Gérard 323
Pailhé Régis 11
Pannier Stéphanie 196
Pansard Erwan 272
Papalici Andrei 435
Papin Patrice 6, 155, 199
Parianti Jean-Jacques 279
Parot Roger 98
Parot Roger 204, 205
Parratte Sébastien 152, 200, 236,
326, 463 bis, 533

Parsy Charles 29
Pascal-Mousselard Hugues 12, 253
Pasquier Gilles 243, 277, 457
Passuti Norbert 290
Patel Ashish 308
Pauchot Julien 189
Pauly Vanessa 152
Payen Jean-François 48
Payne Anthony 346
Peetrans Philippe 251
Pegot Alexandre 467
Pelegri Cédric 116
Penneçot Georges-François 92, 169, 210,
213

Perdriger Aleth 4
Perentes Jean Yannis 428, 552
Peres Olivier 185
Persohn Sylvain 483

Peterson Daniel 74
Petite Hervé 347
Petrovskaia Natalia Vilovna 298, 531
Peyrou Philippe 574
Pfeil Joachim 172
Phil Riches 235
Philippe Paul 579
Philippe Richard 39, 355, 433
Philippot Rémi 21, 23, 110, 111,
322, 437, 451,
452, 470, 512,
513

Pibarot Vincent 275, 324
Picard Frédéric 235, 346
Pichon Hervé 340
Pichonnaz Claude 240
Pierrart Jérôme 65, 343, 425
Pierre-Henri Flurin 201
Pietu Guy 179
Pinar Nicolas 261, 431
Pinelli Pierre-Olivier 128
Pinto Rui 102, 109, 434,
453, 454, 455

Piquilloud Gael 421
Piriou Philippe 262
Pitel Sophie 84
Pizá Gabriel 166, 310, 478,
479, 584

Plaweski Stéphane 251, 459
Pluot Etienne 190
Poignard Alexandre 76, 82, 153, 244,
315, 429

Poircuitte Jean-Manuel 15, 94, 149, 258,
536

Pomero Vincent 192, 484
Popescu Mihai Viorel 435
Popkov Dimitri 90, 94
Porcellini Giuseppe 119
Portier Jean-Jacques 127
Potel Jean-François 157, 447
Pottie Pascale 349
Pourcel Aurelien 427
Poudre Damien 175
Prébet Rémi 301, 302
Precup Sorin 341, 516, 527
Predescu Vlad 435
Prelas Fernando 416
Presedo Ana 169
Presle Nathalie 349
Pries Pierre 301, 302
Proença Rita 102, 109, 434,
453, 454, 455

Prudnikova Oxana 506, 563
Prundeau Andrei 435
Puget Jean 128, 132, 177,
427
Pujol Nicolas 103, 113
Py Gérard 97

Q

Quandalle François 28
Queinnec Stephen 103
Quinn Morgan 346

R

Radier Catherine	145
Rahmé Michel	546
Raimbeau Guy	216
Rakover Jean-Patrick	253
Ramos Rafael	583
Rampal Virginie	203
Randrianarizafy François	340
Raposo Frederico	102, 109, 434, 453, 454, 455
Rashbaum Ralph	74
Rasigade Jean-Philippe	291, 348, 514
Ratsimbazafy Seta	400
Ratte Louis	141
Raux Sébastien	193
Ravey Jean-Noël	136
Razanabola Fredson	297, 336
Reboul Claude	6
Redreau Beaudoin	6
Regidor Ignacio	163, 309, 583
Rehel Jean-Luc	145
Reina Nicolas	9, 11, 43, 177, 179, 280
Ren Pei-Gen	505
Reslinger Vincent	52
Revert Romain	188
Rhanim Abdelkarim	527
Rhys Thomas	100
Richard Bertrand	84
Riffi Mojib	490
Rigal Julien	78
Rigal Sylvain	50, 52
Riouallon Guillaume	190
Riviere Paul	308
Robert Henri	2
Roche Olivier	433
Rochet Séverin	67, 68, 337, 528, 538
Rochwerger Alexandre	3, 174, 188, 265
Rodière Michel	214
Rodrigues Pedro	102, 109, 434, 453, 454, 455
Rogez Jean-Michel	127
Rollier Jean-Charles	13
Romana Claudia	1
Rongières Michel	43, 71, 128, 252, 540
Ros Maxime	160
Rosencher Nadia	495
Rosset Philippe	133, 188
Rouard Hélène	315
Rouch Philippe	483
Roudot-Thoraval Françoise	82
Rousseau Didier	107
Rousseau Marc-Antoine	143, 144
Roussel Patrice	155
Rousselin Benoit	409
Rousselon Thibault	65
Roussignol Xavier	55, 282, 429
Roustan Emilie	265
Rouvillain Jean-Louis	545
Roux Alexandre	54, 335

Roux Jean-Luc	69
Rubens Duval Brice	355, 459
Rumian Adam	115

S

Saadaoui Faycal	137, 492
Saddiki Rachid	78, 480
Sadok Boumedienne	340
Saget Mathieu	301, 302
Sahli Heithem	87
Saidi Halim	60, 62, 400, 518, 523, 550, 556
Sainsous Benjamin	326
Saintyves Guillaume	18, 139, 184, 530
Sales de Gauzy Jérôme	160, 194, 209
Salmeron Frédéric	171
Samaan Michel	76
Samaha Elie	197
Sami Sellami	464
Sampera Ignasi	584
Sánchez Mikel	158
Sane André	86
Sanpera Ignasi	166, 478,, 479
Santos Carvalho Manuel	102, 109, 434, 453, 454, 455
Saragaglia Dominique	25, 136, 157, 200, 247, 406, 458, 459
Sari-Ali El Hadi	12, 17, 270, 276
Sautet Alain	6, 221, 318
Sauvage Alexandre	57
Sauzières Philippe	418, 419
Sayed Walid	517
Sberge Fernando	429
Scemama Patrice	185
Schernberg François	56
Schlatterer Bernard	510
Schmidt Axel	30
Schnee Janet M.	426, 495
Schneider Loic	437, 470
Schneider Ludovic	96
Schoenahl Jean-Yves	458
Schuller Sébastien	303
Schwab Frank	77, 79, 308
Sedaghatian Jubin	39, 119, 433
Sefiani Yassir	542
Seil Romain	157
Seivert Vincent	258
Sergent Pauline	68, 176, 481, 528, 537
Seringe Raphaël	3, 207, 208, 332, 581
Serra Laura	203
Serre Antoine	176, 481, 537
Servien Elvire	14, 32, 157, 200, 441, 445, 463
Setiey Louis	327
Seye Seydina Issa Laye	86
Shaffrey Christopher	77, 79
Shchurova Elena	507, 563
Sherifi Ines	347
Shikhaleva Natalia	563
Shimi Mohammed	345, 519, 567

Sibilla Frédéric	78
Silvera Stéphane	107, 145
Simian Emmanuel	91
Simon Anne-Laure	169
Simon Patrick	188, 219
Simonneau Gérald	18
Sirrajelhak Mohammed	489
Sirveaux François	39, 41, 70, 119, 121, 123, 126, 201, 246, 433
Skalli Wafa	1, 321, 415, 483
Smith Justin	79
Solignac Nicolas	34
Solla Federico	578
Sommier Jacques	97
Soubeyrand Marc	141
Soucanye de Landevisin Emmanuel	51, 127
Souchet Philippe	92
Soudry Michael	520
Sousa Antonio	102, 109, 434, 453, 454, 455
Sparmann Martin	270
Splingard Marie	133
Sprauel Jean-Michel	510
Stankova Katarina	428, 552
Stanovici Julien	211
Stecken Jean	73
Steib Jean-Paul	73, 74, 75, 80, 303, 305, 482, 483, 566

Steiger Vincent	234
Stepanov Mikhail	531
Stokes John	74
Strady Christophe	285
Strugarek Clotilde	187
Stupina Tatiana	531
Suarez Miguel Angel	311
Szadkowski Marc	473

T

Tabet Monique	22, 47
Tabone Marie-Dominique	195
Tabutin Jacques	254
Tall Mohamed	181
Tanaka Chiaki	328
Tardy Nicolas	108
Tarissi Nicolas	467
Tatu Fabian	425
Taviaux Jérôme	271
Teissier Jacques	42, 420
Teissier Philippe	24, 42, 420, 438
Tempelaere Christine	49
Teplenky Mikhail	577
Testa Rodolphe	21, 198
Texeira Pedro	36
Teyssédou Simon	301, 302
Thaumat Mathieu	472
Thebaud Estelle	193
Thelen Philippe	107
Thélu Charles-Edouard	115
Thomas Régis	28
Thomine Jean-Michel	332
Thomsen Marc	172

Thony Frédéric	48
Tiemdjo Hugues	86
Tigaud Sylvestre	291, 348, 514
Tillie Bruno	28, 247, 329
Tillie Flore	28
Tizniti Siham	345
Tkaa Maher	576
Tkachuk Elena Anatolievna	298
Toé Maxime	181
Tonetti Jérôme	48, 130, 300, 332,
Torres Ana	209, 311, 427
Torres Angel	311
Torres Fanny	174
Touchais Sophie	290
Tournier Clément	146, 154
Tousaint Bruno	34
Trabelsi Mohsen	517
Tracol Philippe	221, 323
Tricoire Jean-Louis	128, 132
Tricot Mathias	89
Trigui Imed	137, 492
Trigui Moez	557, 560
Trincat Sébastien	262
Tristram Carole	221
Trojani Christophe	1, 116
Tropet Yves	67
Tropiano Patrick	484
Trouillet Franck	14, 32, 260, 441, 463
Trouillet Sophie	348, 514
Trouilloud Pierre	125
Tushina Natalia Vladimirovna	298

U

Uhring Julien	176, 558
Uirassu Batista	429
Ungar Benjamin	308
Ursei Monica	194, 209
Uzel Andre-Pierre	545

V

Vacquerie Virginie	574
Valente Luis	102, 109, 434, 453, 454, 455
Valenti Philippe	122, 418, 419, 421
Vallarche Vincent	292
Valour Florent	514
Van Den Wyngaert Hans	463 bis
Van der Hulst Sara	300
Van Driessche Stéphane	321, 444
Vancura Lukas	321
Vandenbussche Eric	323
Vandenesch François	348, 514
Vandensteene Jean-Yves	107
Vaqar Latif	410
Vaquero Javier	158
Vargas Pablo	115
Vasseur Laurent	243
Vastel Laurent	221
Vaz Gualter	147, 148

Vendemmia Nicola	259
Vendeuvre Tanguy	302
Verdeil Xavier	283
Verdot François-Xavier	110, 111
Vernet-Garnier Veronique	285, 286, 498
Versegova Tatiana	531
Versier Gilbert	91, 142
Vertan Constantin	435
Vidalain Jean-Pierre	13
Vidinha Vitor	102, 109, 434, 453, 454, 455
Viehweger Elke	192, 212, 484
Viel Timothée	234
Vielpeau Claude	279
Vila Thierry	73
Viladot Antonio	100
Villas Carlos	158
Vincent César	49
Visona Eric	118
Vital Jean-Marc	73
Vogeli Daniel	179
Voillemier Marie	95
Voracek Caroline	240

W

Waitzenegger Thomas	338
Walch Gilles	35, 41, 44, 119, 120, 121, 123, 126, 410, 413, 416
Walter Axel	80, 303, 305
Wasser Lionel	237, 462
Wattincourt Laurence	208
Wayreille Guillaume	515
Wein Franck	39, 199, 433
Wicart Philippe	2, 207, 208
Witvoet Jacques	241

Y

Yaacoub Jean-Jacques	162
Yaacoubi Nawfel	135
Yaffi Didier	297, 336
Yagoubi Fatima	95, 203
Yahia Abdeslem	299
Yemlahi Chakib	446, 488, 493, 508, 524, 535, 550, 556, 559
Yepremian Daniel	170
Young Allan	38, 41, 123, 410
Younsi Rachid	93

Z

Zaalouni Imed	135, 139, 442, 530
Zaddoug Omar	191, 486, 491
Zaidane Abdelfettah	466, 469, 525
Zappaterra Thomas	134, 539, 558
Zarrouk Abdelaziz	294, 423, 547
Zehi Khaireddine	137, 492
Zingde Sumesh	236
Ziraoui Anis	137
Zouari Mounir	137, 492
Zouari Omar	87, 573, 576
Zribi Mohamed	464, 543, 560, 557
Zribi Wassim	464, 543, 557, 560



Notes

stryker®

Orthopédie

**Système Custom Fit Knee®
Triathlon® doté de la Technologie
ShapeMatch® d'OtisMed**

Restauration sur mesure de
l'alignement cinématique

**Venez découvrir cette
nouvelle solution unique
sur notre STAND n°F42**



SECRÉTARIAT SCIENTIFIQUE

SOFCOT

56, rue Boissonade

75014 PARIS

Tél : 01 43 22 47 54

e.mail : sofcot@sofcot.fr

www.sofcot.fr

SECRÉTARIAT ADMINISTRATIF

COLLOQUIUM - 86^e 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

Une union parfaite pour...

une hanche



un genou...

VERILAST[◇]

qui durent longtemps



OXINIUM[◇]
zirconium oxydé

+



XLPE

=



VERILAST[◇]



HLS **Knee**
Tec



L'expérience inspire l'excellence

Concept unique issu de 25 ans de recherche, d'innovation et de succès clinique, HLS KneeTec est une prothèse totale de genou postéro-stabilisée adaptée à toutes les morphologies.

Associé à une instrumentation d'un très haut niveau de précision, HLS KneeTec est un concept multi technique garant d'une diminution de l'usure des composants et de résultats inégalables en termes de flexion et de stabilité.



A découvrir sur notre stand Tornier F41

SOFCOT, Paris, 7-10 Novembre 2011

www.hlskneetec.com