

# PROGRAMME COMPLET

## Table des matières

<a href="#"><u>Lundi 9 novembre 2015 de 8h00 à 12h45, Grand Amphithéâtre - ½ Journée DPC</u></a>	5
<a href="#"><u>Orthorisq – Programme de formation</u></a>	5
<a href="#"><u>Conférences d’enseignement :</u></a>	6
<a href="#"><u>de 14h15 à 15h15 :</u></a>	6
<a href="#"><u>de 15h15 à 16h15 :</u></a>	6
<a href="#"><u>de 16h30 à 17h30</u></a>	7
<a href="#"><u>de 17h30 à 18h30</u></a>	8
<a href="#"><u>Mardi 10 novembre 2015 de 08h00 à 10h00, amphithéâtre Bordeaux - Communications particulières genou - Modérateurs : Frédéric Chatain (Grenoble), Patrice Mertl (Amiens)</u></a>	9
<a href="#"><u>Mardi 10 novembre 2015 de 08h00 à 12h30, Amphithéâtre Havane - Cercle Nicolas Andry</u></a>	10
<a href="#"><u>Mardi 10 novembre 2015 de 8h30 à 10h00, Salle 351</u></a>	11
<a href="#"><u>Table ronde : Chirurgie percutanée de l’avant-pied, bilan, perspectives</u></a>	11
<a href="#"><u>Mardi 10 novembre 2015 de 8h00 à 9h30 Salle Ternes Paris</u></a>	12
<a href="#"><u>Table ronde CAOS : Quelle place pour les guides de coupes spécifiques dans l’implantation des prothèses ?</u></a>	12
<a href="#"><u>Mardi 10 novembre 2015 de 08h00 à 10h00, Salle 352 - Communications particulières Hanche - Modérateurs : Franck Dujardin (Rouen), Jérôme Essig (Toulouse)</u></a>	12
<a href="#"><u>Mardi 10 Novembre 2015 de 08h00 à 10h00, salle 342 - Communications Particulières Traumatologie - Modérateurs Frédéric Vogt (Cannes), Sylvain Rigal (Clamart)</u></a>	14
<a href="#"><u>Mardi 10 novembre de 08h30 à 10h00, Amphithéâtre Passy - Discussion de dossiers : Epaule/coude. Coordonnateur : Arnaud Godeneche (Lyon)</u></a>	15
<a href="#"><u>Mardi 10 novembre 2015 de 8h30 à 10h salle Ternes Neuilly</u></a>	15
<a href="#"><u>Session CJO (Collège des Jeunes Orthopédistes)</u></a>	15

<a href="#"><u>Mardi 10 novembre 2015 de 10h30 à 12h30, Amphithéâtre Bordeaux - Communications particulières Epaule/coude - Modérateurs : Tewfik Benkalfate (Rennes), Nicolas Bonneville (Toulouse)</u></a>	16
<a href="#"><u>Mardi 10 novembre 2015 de 10h30 à 12h30, salle 351 - Communications particulières Pédiatrie - Modérateurs : Jean Langlais (Besançon), Pierre Lascombes (Genève, Suisse)</u></a>	17
<a href="#"><u>Mardi 10 novembre 2015 de 10h30 à 12h00, Salles Ternes Paris - Les lauréats du DESC</u></a>	19
<a href="#"><u>Mardi 10 novembre 2015 de 10h30 à 12h00, Salle 352</u></a>	20
<a href="#"><u>Table ronde : Place actuelle de l'arthroscopie dans l'arsenal thérapeutique des pathologies de la hanche</u></a>	20
<a href="#"><u>Mardi 10 Novembre 2015 de 10h30 à 12h30, salle 342 - Communications Particulières Traumatologie - Modérateurs Guy Piétu (Nantes), Jean-Paul Vigroux (Clermont-Ferrand)</u></a>	20
<a href="#"><u>Mardi 10 novembre 2015 de 10h30 à 12h30, Amphithéâtre Passy - Communications particulières Cheville/pied - Modérateurs : Julien Beldamme (Saint-Aubin sur Scie), Rémi Philippot (Saint-Etienne)</u></a>	22
<a href="#"><u>mardi 10 novembre 2015 de 10h30 à 12h00, salle Ternes Neuilly</u></a>	23
<a href="#"><u>Communications Particulières de la SOFROT</u></a>	23
<a href="#"><u>mardi 10 novembre 2015 de 12h30 à 14h00, salle 351</u></a>	24
<a href="#"><u>Rédaction Médicale</u></a>	24
<a href="#"><u>mardi 10 novembre 2015 de 12h15 à 13h45, salle 352 - Assemblée Générale d'Orthorisq</u></a>	24
<a href="#"><u>mardi 10 novembre 2015 de 13h00 à 14h00, salle 342 - Assemblée Générale du CFCOT</u></a>	25
<a href="#"><u>Mardi 10 novembre 2015 de 14h00 à 15h30, Grand amphithéâtre</u></a>	25
<a href="#"><u>Symposium : Fractures de l'extrémité supérieure du fémur chez les plus de 80 ans</u></a>	25
<a href="#"><u>Mardi 10 novembre de 14h00 à 15h30, Amphithéâtre Bordeaux - Discussion de dossiers : Main/poignet. Coordonnateur : Philippe Bellemère (Nantes), co-experts : Bertrand Coulet (Montpellier), Jean-Noël Goubier (Paris)</u></a>	26
<a href="#"><u>Mardi 10 novembre 2015 de 14h00 à 15h30, Amphithéâtre Havane - Communications particulières Pédiatrie - Modérateurs : Julien Leroux (Rouen), Raphaël Vialle (Paris)</u></a>	26
<a href="#"><u>Mardi 10 novembre 2015 de 14h15 à 15h45, Salle 351 - Communications particulières Epaule/Coude - Modérateurs : Pierre-Henri Flurin (Bordeaux), Daniel Molé (Nancy)</u></a>	27
<a href="#"><u>Mardi 10 novembre 2015 de 14h00 à 15h30, salle 352 - Communications particulières Tumeur/Infection - Modérateurs : Thierry Fabre (Bordeaux), Alexandre Rochwerger (Marseille)</u></a>	28
<a href="#"><u>Mardi 10 novembre 2015 de 14h00 à 15h30, Salle 342 - Communications particulières Hanche - Modérateurs : François Bonnomet (Strasbourg), Jacques Caton (Lyon)</u></a>	30
<a href="#"><u>Mardi 10 novembre 2015 de 14h00 à 15h30, Amphithéâtre Passy - Communications particulières genou - Modérateurs : Jean-Yves Jenny (Illkirch-Graffenstaden), Daniel Noyer (Bourgoin-Jallieu)</u></a>	31
<a href="#"><u>Mardi 10 novembre 2015 de 14h00 à 16h30, salle Ternes Neuilly</u></a>	32
<a href="#"><u>Séance professionnelle : Les Mono-Hyper-Sur Spécialistes peuvent-ils prendre des gardes ou des astreintes en chirurgie orthopédique ?</u></a>	32
<a href="#"><u>Mardi 10 novembre 2015 de 16h30 à 17h30 - Salle Ternes Neuilly - Assemblée Générale du SNCO (Syndicat National des Chirugiens Orthopédistes et Traumatologues)</u></a>	33

<u>Mardi 10 novembre 2015 de 16h00 à 17h30, Grand amphithéâtre</u>	33
<u>Symposium : Allogreffes en orthopédie</u>	33
<u>178</u>	34
<u>Mardi 10 novembre 2015 de 16h00 à 18h00, Amphithéâtre Bordeaux - Communications particulières Hanche - Modérateurs : Henri Migaud (Lille), Philippe Tracol (Cavaillon)</u>	34
<u>Mardi 10 novembre 2015 de 16h00 à 18h00, Amphithéâtre Havane - Communications pédiatrie - Modérateurs : Kariman Abelin-Genevois (Lyon), Eric Nectoux (Roubaix)</u>	35
<u>Mardi 10 novembre 2015 de 16h00 à 18h00, Salle 351 - Communications particulières Thème de l'année : Union/formation et Gestion des risques - Modérateurs : Christian Delaunay (Longjumeau), Rémi Kohler (Lyon)</u>	37
<u>Mardi 10 novembre de 16h30 à 18h00, Salle 352 - Discussion de dossiers : Hanche. Coordonnateur : Frédéric Farizon (Saint-Etienne), co-experts : Nicolas Bonin (Lyon), Michel-Henri Fessy (Lyon)</u>	38
<u>Mardi 10 novembre 2015 de 16h00 à 18h00, Salle 342 - Communications particulières genou - Modérateurs : François-Xavier Gunepin (Lorient), Nicolas Pujol (Le Chesnay)</u>	38
<u>Mardi 10 novembre 2015 de 16h00 à 18h00, Amphithéâtre Passy</u>	40
<u>Table ronde : Chirurgie ambulatoire en orthopédie : jusqu'où devons-nous aller et ne pas aller ?</u>	40
<u>Mardi 10 novembre 2015 de 18h00 à 19h30 Séance inaugurale</u>	41
<u>Mercredi 11 novembre 2015 de 08h00 à 16h30, amphithéâtre Bordeaux</u>	41
<u>Journée des spécialités : SFHG Société Française de la hanche et du genou</u>	41
<u>Mercredi 11 novembre 2015 de 08h00 à 16h45, amphithéâtre Havane</u>	43
<u>Journée des spécialités : SOFEC Société Française de l'Epaule et du Coude</u>	43
<u>Mercredi 11 novembre 2015 de 10h30 à 17h00, Salle 351</u>	45
<u>PROGRAMME DES KINÉSITHÉRAPEUTES</u>	45
<u>Mercredi 11 novembre 2015 de 08h00 à 12h30, Salle Ternes Paris</u>	46
<u>Journée des spécialités : GSF-GETO (Groupe Sarcome Français - Groupe d'Etude des Tumeurs Osseuses)</u>	46
<u>Mercredi 11 novembre 2015 de 08h00 à 17h00, Salle 352</u>	48
<u>Journée des spécialités : AFCP (Associations Française de Chirurgie du Pied)</u>	48
<u>Mercredi 11 novembre 2015 de 8h30 à 18h00 salle 342</u>	49
<u>Journée des spécialités : SFCR (Société Française de Chirurgie Rachidienne)</u>	49
<u>Mercredi 11 novembre 2015 de 08h00 à 17h00, amphithéâtre Passy</u>	50
<u>Journée des spécialités : GETRAUM (Groupe d'Etude en Traumatologie ostéo-articulaire)</u>	50
<u>Mercredi 11 novembre 2015 de 8h00 à 12h00 Salle 341</u>	53
<u>Journée des spécialités : SFCM (Société Française de Chirurgie de la Main)</u>	53
<u>Mercredi 20h00 : Soirée conviviale autour d'un cocktail dinatoire</u>	54
<u>Jeudi 12 novembre 2015 de 8h00 à 9h30, Amphithéâtre Bordeaux</u>	54
<u>Table ronde : Que restent-ils des indications de ménisectomie ?</u>	54

<u>Jeudi 12 novembre 2015 de 8h00 à 16h00, Amphithéâtre Havane</u>	55
<u>Journée des spécialités : SOFOP (Société française d'Orthopédie Pédiatrique)</u>	55
<u>Jeudi 12 novembre 2015 de 08h00 à 09h30, Salle 351 - Discussion de dossiers : Cheville/Pied. Coordonnateur : Carlos Maynou (Lille), Co-experts : Alexandre Rochwerger (Marseille), Eric Toullec (Bordeaux)</u>	57
<u>Jeudi 12 novembre 2015 de 8h30 à 12h30 Salle Ternes Paris</u>	57
<u>Journée des spécialités : CAOS (Chirurgie Orthopédique Assistée par Ordinateur)</u>	57
<u>Jeudi 12 novembre 2015 de 08h00 à 10h00, Salle 352 - Communications particulières Hanche - Modérateurs : Xavier Flecher (Marseille), Claude Schwartz (Saint-Louis)</u>	58
<u>Jeudi 12 Novembre 2015 de 08h00 à 10h00, salle 342 - Communications Particulières Traumatologie - Modérateurs Jean-Marc Feron (Paris), Thierry Favier (Manosque)</u>	60
<u>Jeudi 12 Novembre 2015 de 08h00 à 10h00, Amphithéâtre Passy - Communications Particulières Rachis - Modérateurs : Joël Delecrin (Nantes), Thierry David (Bois-Bernard)</u>	61
<u>Jeudi 12 novembre 2015 de 10h00 à 13h00 et de 16h00 à 17h00 - Grand Amphithéâtre</u>	63
<u>PROGRAMME DES INFIRMIER(E)S DE BLOC OPÉRATOIRE</u>	63
<u>Jeudi 12 novembre 2015 de 10h00 à 11h30, Amphithéâtre Bordeaux</u>	64
<u>Table ronde : La place du transfert du grand dorsal dans le traitement des ruptures de la coiffe des rotateurs</u>	64
<u>Jeudi 12 novembre 2015 de 10h30 à 12h00, salle 352 - Communications particulières genou - Modérateurs : Dominique Saragaglia (Grenoble), Bruno Tillie (Arras)</u>	64
<u>Jeudi 12 Novembre 2015 de 10h30 à 12h00, salle 342 - Communications Particulières Traumatologie - Modérateurs Thierry Bégué (Clamart), Antoine Poichotte (Challans)</u>	65
<u>Jeudi 12 novembre 2015 de 10h30 à 12h00, Salle Ternes Neuilly - Discussion de dossiers : Tumeurs Coordonnateur : Gualter Vaz (Lyon), co-experts :</u>	68
<u>Jeudi 12 novembre 2015 de 12h30 à 13h30, Salle 342 - Assemblées Générales ordinaires SOFCOT, AOT et CNP-SOFCOT</u>	68
<u>Jeudi 12 novembre 2015 de 14h00 à 15h30, Grand Amphithéâtre - Communications particulières Epaule/Coude - Modérateurs : Christel Conso (Paris), Olivier Courage (Le Havre)</u>	68
<u>Jeudi 12 novembre 2015 de 14h00 à 15h30, Amphithéâtre Bordeaux - Discussion de dossiers : Genou - Coordonnateur : Roger Badet (Lyon), Co-experts : Guillaume Demey (Lyon), Franck Rémy (Blendecques)</u>	69
<u>Jeudi 12 novembre 2015 de 14h00 à 15h30, Salle 351 - Discussion de dossiers : Rachis - Coordonnateur : Cyril Dauzac (Paris)</u>	70
<u>Jeudi 12 novembre 2015 de 14h00 à 16h00, Salle 352</u>	70
<u>SICOT/SOFCOT forum</u>	70
<u>Jeudi 12 Novembre 2015 de 14h00 à 15h30, salle 342 - Communications Particulières Traumatologie - Modérateurs : Célestin Baroan (Niort), Paul Bonnevalle (Toulouse)</u>	71
<u>Jeudi 12 Novembre 2015 de 14h00 à 16h30, Amphithéâtre Passy - Communications Particulières Recherche - Modérateurs : David Biau (Paris), Stéphane Descamps (Clermont-Ferrand)</u>	72

<a href="#"><u>Jeudi 12 Novembre 2015 de 14h00 à 16h30, salle Ternes Neuilly - Communications Particulières Poignet/Main - Modérateurs Bertrand Coulet (Montpellier), Pierre Mouton (Pessac)</u></a>	74
<a href="#"><u>Jeudi 12 novembre 2015 de 15h50 à 16h00, Grand amphithéâtre</u></a>	75
<a href="#"><u>Remise des Prix du Congrès SOFCOT 2015</u></a>	75
<a href="#"><u>Jeudi 12 novembre 2015 de 16h00 à 17h30, Grand amphithéâtre</u></a>	76
<a href="#"><u>Symposium : Résultats réparations de la coiffe des rotateurs à plus de 20 ans</u></a>	76
<a href="#"><u>Jeudi 12 novembre 2015 de 16h30 à 18h00, Amphithéâtre Havane - Discussion de dossiers : Pédiatrie - Coordonateur : Franck Accadbled (Toulouse), co-experts : Samuel Jacopin (Saint-Pierre de la Réunion), Jean-Louis Labbé (Nouméa)</u></a>	77
<a href="#"><u>Jeudi 12 novembre 2015 de 16h00 à 17h30, Salle 342 - Discussion de dossiers : Traumatologie - Coordonateur : Laurent Pidhorz (Le Mans), co-experts : Hervé Nieto (Niort), Vincent Steiger (Angers)</u></a>	77

1

## Lundi 9 novembre 2015 de 8h00 à 12h45, Grand Amphithéâtre - ½ Journée DPC

### Orthorisq – Programme de formation

7.30 : Accueil des participants

8.00 : Introduction, Jacques Tabutin (Cannes)

Informations sur le DPC, Alain Charles Masquelet (Paris)

8.15 9.30 : Mise à jour du système de déclaration et programme d'accréditation 2016  
Henri Bonfait (Paris), Emmanuel de Thomasson (Paris)

9.30 10.45 : Table ronde : No Go

Coordonnateurs : Philippe Tracol (Cavaillon) et Eric Benfrech (Cognac),

Participants : Christophe Lecoq (Marseille), Henry Coudane (Nancy), Claude Rambaud (Le Lien) et Me Maroussia Galpérine.

10.45 12.00 : Table ronde : Récupération rapide après chirurgie

Coordinateur : Christian Delaunay (Paris)

Participants : Jean-Marie Serwier (Belgique), Marc Gentili (anesthésiste), Jean-Félix Verrier (Cadio Santé), Me Laure Soulier, Jérôme Villeminot (Haguenu).

12.00 12.30 : Communications libres : Modérateurs : François Loubignac (Toulon), Philippe Tracol (Cavaillon)

- Prise en charge en urgence de patients non communicants

Gérard Bollini (Marseille), Jean-Philippe Cahuzac (Toulouse).

- Evidence Based Surgery

Alain Charles Masquelet

12.30 12.45 : Le mot des Représentants des Adhérents : Pierre Devallet (Montauban), Baudoin Redréau (Toulon)

12h45 : Fin de la matinée

## Conférences d'enseignement :

### de 14h15 à 15h15 :

2

Amphithéâtre Bordeaux Conférence d'enseignement  
L'offset et la longueur du membre inférieur opéré dans les arthroplasties totales de la hanche, Xavier Flecher (Marseille)  
Président : Julian Girard (Lille)

3

Amphithéâtre Havane Conférence d'enseignement  
Reconstruction du ligament patello-fémoral médial, Julien Chouteau (Annecy)  
Président : Elvire Servien (Lyon)

4

Salle 352 Conférence d'enseignement  
Complications et reprises des prothèses d'épaule inversée (hors infection), Pascal Boileau (Nice)  
Président : Philippe Valenti (Paris)

5

Salle 342 Conférence d'enseignement  
Paralysie obstétricale du plexus brachial : conduite à tenir la première année, Abdelaziz Abid (Toulouse)  
Président : Claudia Romana (Paris)

6

Salle 351 Conférence d'enseignement  
de Spondylolisthésis L5S1 de l'enfant et de l'adolescent, Philippe Violas (Rennes)  
Président : Jean-Luc Jouve (Marseille)

### de 15h15 à 16h15 :

7

Amphithéâtre Bordeaux Conférence d'enseignement  
Les ruptures tendineuses de l'appareil d'extension après Prothèse Totale du Genou, Michel Bonnin (Lyon)  
Président : Dominique Saragaglia (Grenoble)

8

Amphithéâtre Havane Conférence d'enseignement  
Ruptures partielles du ligament croisé antérieur, Bertrand Sonnery-Cottet (Lyon)  
Président : Christophe Hulet (Caen)

9

Salle 352 Conférence d'enseignement  
Lésions à haute énergie du poignet, Laurent Obert (Besançon)  
Président : Christian Fontaine (Lille)

10

Salle 342 Conférence d'enseignement  
La membrane induite : technique et indications, Richard Gouron (Amiens)  
Président : Pierre Mary (Paris)

11

Salle 351 Conférence d'enseignement  
Dégénérescence arthrosique sus et sous-jacente aux arthrodèses lombaires et lombosacrées, Marc-Antoine Rousseau (Bobigny)  
Président : Pierre Garçon (Paris)

## de 16h30 à 17h30

12

Amphithéâtre Bordeaux Conférence d'enseignement  
Extraction des tiges de PTH bien fixées, Jean-Michel Lafosse (Toulouse)  
Président : Luc Kerboull (Paris)

13

Amphithéâtre Havane Conférence d'enseignement  
Arthrodèse arthroscopique des articulations tibio-talienne et sous-talienne, Xavier Roussignol (Rouen)  
Président : Carlos Maynou (Lille)

14

Salle 352 Conférence d'enseignement  
Place de l'arthroplastie dans les fractures de la tête radiale, Nicolas Bonneville (Toulouse)  
Président : Bertrand Coulet (Montpellier)

15

Salle 342 Conférence d'enseignement  
L'amputation et l'appareillage chez l'enfant, Jacques Griffet (Grenoble)  
Président : Franck Fitoussi (Paris)

16

Salle 351 Conférence d'enseignement  
Traumatologie du sacrum et des jonctions L5 et S1, Hugues Pascal- Mousselet (Paris)  
Président : Joël Delécrin (Nantes)

## de 17h30 à 18h30

17  
Amphithéâtre Bordeaux Conférence d'enseignement  
Facteurs de risques infectieux liés à l'hôte en chirurgie arthroplastique, Simon Marmor  
(Paris)  
Président : Philippe Rosset (Tours)

18  
Amphithéâtre Havane Conférence d'enseignement  
Comment faire l'information en orthopédie-traumatologie ? Pascal Gleyze (Colmar)  
Président : Henry Coudane (Nancy)

19  
Salle 352 Conférence d'enseignement  
Nouvelles méthodes de gestion de la douleur en chirurgie ambulatoire, Marc Beaussier  
(Paris)  
Président : Olivier Gagey (Paris)

20  
Salle 342 Conférence d'enseignement  
Fractures pathologiques chez l'enfant: diagnostic et conduite à tenir, Federico Canavese  
(Clermont-Ferrand)  
Président : Jérôme Cottalorda (Montpellier)

21  
Salle 351 Conférence d'enseignement  
Matériorigilance et traçabilité, Philippe Tracol (Cavaillon)  
Président : Norbert Passuti (Nantes)

22

**Mardi 10 novembre 2015 de 08h00 à 10h00, amphithéâtre  
Bordeaux - Communications particulières genou - Modérateurs  
: Frédéric Chatain (Grenoble), Patrice Mertl (Amiens)**

26

Analyse comparée par la chirurgie assistée par ordinateurs des erreurs de coupe avec l'utilisation d'un ancillaire conventionnel et personnalisé dans l'arthroplastie totale du genou

Bruno Tillie (orateur) (Anzin Saint Aubin, France), François Quandalle, Régis Thomas

24

Analyse de la fiabilité et la reproductibilité de la mesure de la rotation fémorale distale par IRM contre gold standard Tomodensitométrie

Matthieu Ollivier (orateur) (Marseille, France), Stelzlen Camille, Philippe Boisrenoult, Nicolas Pujol, Philippe Beaufiles

23

Analyse morphométrique du fémur distal - la pièce fémorale des PTG devrait être plus trapézoïdale

Michel Bonnin (orateur) (Lyon, France), Mohamed Saffarini, Axel Schmidt

25

Prothèse totale du genou assistée par ordinateur après ostéotomie tibiale d'ouverture médiale - Résultats à moyen terme d'une étude cas-témoin de 90 cas

Dominique Saragaglia (orateur) (Échirolles, France), Julie Massfelder, Brice Rubens-duval, Roch Mader, René Christopher Rouchy, Régis Pailhé, Stéphane Plaweski

27

Résultats radiographiques du système iASSIST versus navigation conventionnelle pour les Prothèses Totales de Genouétude prospective-randomisée

Antoine Desseaux (orateur) (Brest, France), Rafael Marino, Patrice Graf

28

Etude des facteurs prédictifs d'une bonne flexion post opératoire d'une arthroplastie totale de genou - à propos de 187 cas

Jonathan Curado (orateur) (Caen, France), Tony Ameline, Goulven Rochcongar, Jean Jacques Parienti, Vincent Pineau, Christophe Hulet

29

Evaluation de la satisfaction après PTG - Apport du nouveau score IKS

Tony Ameline (orateur) (Caen, France), Vincent Pineau, Jean-Jacques Parienti, Goulven Rochcongar, Christophe Hulet

30

Peut on reprendre le sport sans risque après PTG ?

Michel Bercovy (orateur) (Paris, France)

31

Prediction de la destination de sortie après arthroplastie totale primaire du genou avec le Cumulated Ambulation Score (CAS)

Georgios Gkagkalis (orateur) (Lausanne, Suisse), Luis-Carlos Pereira, Nicole Fleury, Estelle Lecureux, Brigitte M. Jolles

32

Résultats des prothèses dans les séquelles des traumatismes graves du genou - A propos de 25 cas

Dominique Saragaglia (orateur) (Échirolles, France), Charline Houillon, Waill Jabour, Brice Rubens-duval, Roch Mader, Régis Pailhé, René Christopher Rouchy, Stéphane Plaweski

33

Prothèses totales de genou sacrifiant le LCP et design de l'insert- étude radiologique de la laxité sagittale

Benjamin Appy Fedida (orateur) (Paris, France), Elie Krief, Eric Havet, Philippe Massin, Patrice Mertl

34

Comparaison radiologique du positionnement des implants d'une prothèse bicompartimentale moderne du genou par rapport à une prothèse totale du genou

Alexandre Lunebourg (orateur) (Marseille, France), Sébastien Parratte, Matthieu Ollivier, Louis Dagneaux, Jean-Noël Argenson

35

## Mardi 10 novembre 2015 de 08h00 à 12h30, Amphithéâtre Havane - Cercle Nicolas Andry

8h-10h : Communications libres

Modérateurs : Alain Fabre (Saintes), Pierre-Olivier Pinelli (Marseille)

- Illizi : chronique d'un orthopédiste exerçant dans le Sahara algérien, Amine Hamza (Meulan en Yvelines)
- Dominique Larrey, un chirurgien navigant méconnu, Lucile Vaiss (Brest)
- Amédée Bonnet (1809-1858) et la rupture du croisé antérieur, Michel-Henri Fessy, R Desmarchelier, A Viste, JL Besse, F Dalat, O Cantin (Lyon)
- Et si on relisait Bristow, Trillat, Latarjet, Emmanuel Baulot (Dijon)

Discussion : 5 mn

- Le progrès dans l'horreur, Charles Bessière (Nice)
- Le génie conceptuel du créateur de la main et du pied humains, François Bonnel (Montpellier)
- Main et système numérique, Patrick Houvet (Paris)

Discussion : 5 mn

- L'inertie clinique, Michel Rongières (Toulouse)
- Comment éviter les erreurs en orthopédie : le raisonnement en 3 dimensions  
Laurent Obert (Besançon)

Discussion : 5mn

- La gestion du patient difficile, Frédéric Dubrana (Brest)
- Ethique de l'apprentissage en chirurgie, Pascal Gleyze (Colmar)
- La chirurgie comme action morale : ne pas intervenir, est-ce un acte chirurgical ?  
Michel Caillol (Marseille)

Discussion

10h-10h30 : Pause

10h30-12h30 : Table ronde Ethique de l'indication opératoire

Modérateurs : Dominique Le Nen (Brest), Alain-Charles Masquelet (Paris)

- Ethique et épistémologie Alain-Charles Masquelet (Paris)
- Y a t-il une éthique chirurgicale orthopédique ? Pierre Devallet (Montauban)

- Apprend-on la décision éthique ? Bashir Ayoub et le Collège des Jeunes Orthopédistes
- Les facteurs de risques dits psycho-sociaux comme éléments décisifs dans l'indication opératoire, Alain Fabre (Saintes)
- Ethique et relation d'argent entre patient et chirurgien Jean-Michel Clavert (Strasbourg)
- La consultation en orthopédie : briser le cercle vicieux médecine en défiance-médecine de défense, Olivier Gagey (Paris)
- Liens d'intérêt du chirurgien avec l'industrie, Rémi Kohler (Lyon), Joël Moret-Bailly (Lyon)

36

Mardi 10 novembre 2015 de 8h30 à 10h00, Salle 351

### Table ronde : Chirurgie percutanée de l'avant-pied, bilan, perspectives

Directeurs : Olivier Laffenêtre (Bordeaux), Didier Mainard (Nancy), Coordinateur : Bruno Ferré (Agde)  
 Introduction, Didier Mainard (Nancy)  
 Historique, évolutions, principes, Olivier Laffenêtre (Bordeaux)  
 Pathologie de la propulsion : quelles anomalies dynamiques la chirurgie est elle censée corriger ? Bruno Ferré (Agde)  
 Comment ça peut marcher... ou pas ? Michel Maestro (Monaco)  
 1er rayon : ce qui marche (Akin/Bunionectomie/Arthrodèse), Thomas Bauer (Boulogne)  
 Distal Minimally, invasive Metatarsal Osteotomy : indications, limites, Véronique Darcel (Bordeaux)  
 Pathologies du 5ème rayon, Oliver Laffenêtre  
 Orteils latéraux : techniques et résultats, Marianne Helix (Marseille)  
 Bilan : analyse de la littérature, Solenne Frey (Marseille)  
 Perspectives 1er rayon, Joël Vernois (Amiens)  
 Rayons latéraux, Jean-Yves Coillard (Lyon)  
 Conclusion, Didier Mainard  
 Discussion

37

Mardi 10 novembre 2015 de 8h00 à 9h30 Salle Ternes Paris

### Table ronde CAOS : Quelle place pour les guides de coupes spécifiques dans l'implantation des prothèses ?

Directeurs : Roger Badet (Lyon), Stéphane Plaweski (Grenoble)  
 Introduction : Roger Badet  
 1) Les guides de coupes spécifiques : contexte et enjeux ; Jean Brilhault (Tours)  
 2) Les guides de coupes spécifiques de la théorie à la pratique : vision croisée des chirurgiens et des industriels Roger Badet (Lyon)  
 Session application genou :  
 3) Les guides de coupes spécifiques précision de pose : méta analyse Etienne Cavaignac (Toulouse)

- 4) Expériences et limites des guides de coupes spécifiques, Jean Pierre Franceschi (Marseille), Bernard Schlatterer (Monaco)
  - 5) Les guides de coupes spécifiques : outil de Planification et d'enseignement Jean-Yves Jenny (Strasbourg)
  - 6) Les guides de coupes spécifiques : contrôle par la navigation, Bruno Tillie (Arras), Sébastien Lustig (Lyon)
  - 7) Les guides de coupes spécifiques et prothèses unicompartimentaires, Sébastien Parratte (Marseille)
  - 8) Le futur et les voies d'amélioration des guides de coupes spécifiques, Philippe Beaufiles (Versailles)
- Session application épaule :
- 9) Les guides de coupes spécifiques dans la planification des prothèses totale d'épaule, Marc Olivier Gauci (Nice)
  - 10) Les guides de coupes spécifiques dans la planification des prothèses d'épaule inversée Mathieu Ferrand (Paris)
  - 11) Conclusion : Que faut-il penser des guides de coupes spécifiques, Stéphane Plaweski (Grenoble)

38

**Mardi 10 novembre 2015 de 08h00 à 10h00, Salle 352 -  
Communications particulières Hanche - Modérateurs : Franck  
Dujardin (Rouen), Jérôme Essig (Toulouse)**

39

Analyse des paramètres de l'acétabulum natif chez 102 patients asymptomatiques -  
Mesures de reproductibilité avec le système d'imagerie STEREOS 3D  
Thomas Thelen (orateur) (Bordeaux, France), Philippe Thelen, Hugues Demezou, Arnaud Cogniet, Julien Rigal, Stéphane Aunoble, Jean-Charles Le Huec

40

Du décubitus latéral au décubitus dorsal - analyse par mesure EOS de l'orientation des  
implants acétabulaires, une série de 80 prothèses totales de hanche  
Nicolas Verdier (orateur) (Bordeaux, France), Julien Pallaro, Morgane Vargas, Thibault Masquefa, Clément Tournier, Thierry Fabre

41

Analyse tridimensionnelle de la courbure fémorale Notion de débord fémoral antérieur  
Elhadi Sari-ali (orateur) (Paris, France), Yohann Knaffo, Hugues Pascal Moussellard

42

Analyse tridimensionnelle de la courbure de la diaphyse fémorale  
Antoine Schmitt (orateur) (Tours, France), Philippe Rosset, Jérôme Druon, Damien Babusiaux, Arnaud Martin

43

Voie antérieure directe mini invasive versus voie latérale directe dans l'arthroplastie de la hanche- évaluation clinique, fonctionnelle et au moyen de la résonance magnétique  
Chiara Concina (orateur) (Monfalcone, Italie), Paolo Cassetti, Vincenzo Alecci, Marina Crucil

44

Position du bassin couché sur table orthopédique lors des PTH par voie antérieure  
Influence sur la position de l'implant acétabulaire  
Guillaume Auberger (orateur) (Paris, France), Guillaume Lonjon, Thierry Judet

45

Analyse des inégalités de longueur post prothèse totale de hanche par voie antérieure sans table orthopédique sur radio EOS  
Julien Pallaro (orateur) (Bordeaux, France), Morgane Vargas, Thierry Fabre, Tournier Clement

46

Planification 3D et arthroplastie totale de hanche par voie antérieure mini-invasive sur table ordinaire A propos de 100 cas  
Maxime Fabre Aubrespy (orateur) (Marseille, France), Pierre Olivier Pinelli, Sébastien Parratte, Xavier Flecher, Jean-Noël Argenson

47

Analyse radiologique par le système EOS, des versions des implants fémoraux et cotyloïdiens d'une série continue de PTH posées par voie antérieure  
Antoine Morvan (orateur) (Paris, France), Guillaume Lonjon

48

Etude électromyographique et posturologique chez des patients porteurs de PTH selon les trois principales voies d'abord mini-invasives  
Fabien Billuart (orateur) (Montargis, France), Jean Matsoukis, Julien Beldame, Helena Brunel, Claude Weisang, Patrice Guiffault, Jules Bernard, Stéphane Van Driessche

49

Re-fracture sur PTH, Suivi de 303 fractures périprothétiques du fémur  
German Filippi (orateur) (Cannes, France), Jacques Tabutin, Olivier Gastaud

50

Ostéome postérieur de hanche avec compression sciatique - importance du scanner pour déterminer les indications chirurgicales  
Thomas-Xavier Haen (orateur) (Garches, France), Marjorie Salga, François Genet, Laurent Vastel, Philippe Denormandie

51

**Mardi 10 Novembre 2015 de 08h00 à 10h00, salle 342 -  
Communications Particulières Traumatologie - Modérateurs  
Frédéric Vogt (Cannes), Sylvain Rigal (Clamart)**

52

Etude anatomique et biomécanique des lésions et réparations ligamentaires et aponévrotiques dans les dislocations acromioclaviculaires

Fabrice Duparc (orateur) (Rouen, France), Virginie Guinet, Nicolas Tarissi, Xavier Roussignol

53

Luxations acromio-claviculaires stade 3 et 4 traitées par haubanage acromio-claviculaire - A propos de 83 cas

Louis Rony (orateur) (Angers, France), Romain Lancigu, Patrick Cronier, Pascal Bizot, Laurent Hubert

54

La stabilisation coraco-claviculaire isolée est-elle suffisante dans le traitement endoscopique des disjonctions acromio-claviculaires sévères (types III, IV et V de Rockwood) ?

Johannes Barth (orateur) (Echirolles, France), Fabrice Duparc, Kevin Andrieu, Marc Duport

55

Paramètres influençant le résultat dans le traitement chirurgical endoscopique des disjonctions acromio-claviculaires chroniques

Johannes Barth (orateur) (Echirolles, France), Fabrice Duparc, Jérôme Bahurel

56

Résultats des plaques Philosy dans les fractures à 4 fragments de l'extrémité proximale de l'humérus - A propos de 39 cas

Dominique Saragaglia (orateur) (Échirolles, France), Romain Bouchet, Brice Rubens-duval, Roch Mader, René Christopher Rouchy

57

Fractures complexes de l'extrémité supérieure de l'humérus traitées par prothèse d'épaule inversée+ influence des scores SF36 et DASH préopératoires sur le résultat fonctionnel à 2 ans

Sébastien El Sair (orateur) (Dijon, France), Prikesht Mukish, Pierre Martz, Ludovic Labattut, Abdelilah Ezzahoui, Emmanuel Baulot

58

Fractures 3 et 4 part traitées par hémi arthroplasties à tige verrouillées - 1ère évaluation prospective multicentrique à 2 ans de recul minimum

Tristan Lascar (orateur) (Besancon, France), Laurent Obert, Rachid Saadnia, Julien Uhring, François Loisel, Antoine Adam, Gilles Polveche, Pascal Clappaz, Marc Juvenspan

59

Evaluation à 9 mois de la technique du Bilboquet à tige non cimentée pour le traitement des fractures complexes de l'humérus proximal

Baptiste Boukebous (orateur) (Paris, France), Thomas Gregory, Levon Doursounian

60

Pseudarthrose itérative de la diaphyse humérale Mise en évidence des facteurs d'échec, à propos et 16 cas

Tristan Pollon (orateur) (Toulouse, France), Nicolas Bonneville, Pierre Mansat, Michel Rongier, Stéphanie Delclaux, Pierre Laumonerie, Paul Bonneville

61

Pseudarthroses de l'humérus résistantes ou à risque traitées par RhBMP 7 - évaluation monocentrique avec un recul minimum de 2 ans

Laurent Obert (orateur) (Besançon, France), Sébastien El Rifai, François Loisel, Antoine Adam, Daniel Lepage

62

Traumatologie osseuse routière en pratique expertale - 1256 dossiers en 20 ans d'exercice

Amine Hamza (orateur) (Alger, Algérie), Farouk Hamza

63

**Mardi 10 novembre de 08h30 à 10h00, Amphithéâtre Passy -  
Discussion de dossiers : Epaule/coude. Coordonnateur :  
Arnaud Godeneche (Lyon)**

63'

**Mardi 10 novembre 2015 de 8h30 à 10h salle Ternes Neuilly**

### **Session CJO (Collège des Jeunes Orthopédistes)**

Modérateurs : Olivier Courage (Le Havre), Nicolas Reina (Toulouse)

Place de la chirurgie virtuelle sur ordinateur dans la formation des chirurgiens orthopédistes

Introduction : La nécessité de l'évolution de la formation, le point de vue d'un Doyen, Henry Coudane (Nancy)

L'apprentissage par chirurgie virtuelle, Olivier Oullier (Aix Marseille)

Psychologie, Neurosciences et systèmes complexes

La plateforme de formation en Orthopédie. Un outil indispensable, Marc-Olivier Gauci (Nice)

Un modèle de développement des techniques de simulation, le système britannique, Kash Akhtar (Londres, UK)

L'expérience de la Mayo Clinic, Matthieu Ollivier (Marseille)

Les perspectives de l'apprentissage - Etat des lieux des autres spécialités et nouvelles technologies, Nicolas Reina (Toulouse)

Echanges

64

Mardi 10 novembre 2015 de 10h30 à 12h30, Amphithéâtre  
Bordeaux - Communications particulières Epaule/coude -  
Modérateurs : Tewfik Benkalfate (Rennes), Nicolas Bonneville  
(Toulouse)

65

Résultats à moyen terme des butées selon Latarjet en mini-open dans l'instabilité antérieure chronique d'épaule

Laurent Baverel (orateur) (Nantes, France), Elias Fotiadis, Johannes Barth

66

Evaluation prospective comparative de faisabilité de la chirurgie ambulatoire dans les stabilisations de l'épaule par Latarjet

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

67

Revue clinique et radiologique de l'intervention de Latarjet-Patte à 22 ans de recul - Facteurs prédictifs de survenue d'une arthrose gléno-humérale et son influence sur les résultats cliniques

Clément Lalanne (orateur) (Lille, France), Thomas Vervoort, Christophe Szymanski, Caroline Bourgault, Carlos Maynou

68

Mesure tomodensitométrique comparative du volume du subscapulaire et de l'infraépineux petit rond après stabilisation antérieure d'épaule par butée coracoïdienne à ciel ouvert. L'équilibre du couple de force transverse de la coiffe est-il modifié ?

Adriano Toffoli (orateur) (Montpellier, France), Hubert Lenoir, Bertrand Coulet, Cyril Lazerges, Michel Chammas

69

Une approche chirurgicale guidée et un nouveau mode de fixation pour la butée de Latarjet sous arthroscopie

Patrick Gendre (orateur) (Nice, France), Jean-François Gonzalez, Thomas D'ollonne, Pascal Boileau

70

Latarjet sous arthroscopie : les positionnements de la butée et des vis sont-ils possibles ? Etude prospective scanner de 105 cas

Jean Kany (orateur) (Saint Jean, France), Régis Guinand, Pierre Croutzet

71

Bankart arthroscopique de patients âgés de plus de 30 ans. Résultats cliniques et radiologiques à plus de 10 ans

Damien Delgrande (orateur) (Boulogne-Billancourt, France), Philippe Hardy, Grégoire Ciais, Charles Schlur, Guillaume Lonjon, Shahnaz Klouche

72

Le ligament carré du coude - description anatomique et contribution à la stabilité de l'avant-bras

Marc Otayek (orateur) (Le Kremlin-Bicêtre, France), Abd-el-Kader Ait Tayeb, Thierry Lazure, Charles Court, Olivier Gagey, Marc Soubeyrand

73

Revue de 20 prothèses de tête radiale en silicone à un recul moyen de 10 ans

Régis Pailhe (orateur) (Echirolles, France), Marie Loret, Brice Rubens-duval, Roch Mader, René-Christopher Rouchy, Dominique Saragaglia

74

Prothèse totale de coude dans le traitement de l'arthrose primitive

Jean-David Werthel (orateur) (Paris, France), Bradley Schoch, Bernard Morrey, Joaquin Sanchez-sotelo, Mark Morrey

75

Reprise de prothèse totale de coude par une prothèse semi-contrainte à charnière- Résultats de 33 cas revus avec un recul moyen de 5 ans

Julien Toulemonde (orateur) (Toulouse, France), Pierre Mansat, Julie Lebon, Amélie Faraud, Stéphanie Delclaux, Nicolas Bonneville, Michel Rongières, Paul Bonneville

76

Arthrolyse arthroscopique du coude avec résection arthroplastique de la tête radiale - à propos d'une série de 12 cas

Billy Chedal Bornu (orateur) (Strasbourg, France), Xavier Clement, Jean-François Kempf, Philippe Clavert

77

Mardi 10 novembre 2015 de 10h30 à 12h30, salle 351 -  
Communications particulières Pédiatrie - Modérateurs : Jean  
Langlais (Besançon), Pierre Lascombes (Genève, Suisse)

78

La dysplasie de hanche dans le syndrome de Prader-Willi

Aissa Ibnoukhatib (orateur) (Toulouse, France), Gwenaëlle Diene, Maïté Tauber, Franck Accadbled, Jérôme Sales De Gauzy

79

Analyse critique des complications du traitement chirurgical des déformations des membres chez des enfants ayant un rachitisme hypophosphatémique

Aliette Gizard (orateur) (Besançon, France), Philippe Wicart, Agnès Linglart, Zaga Pejin, Georges Finidori, Christophe Glorion, Benoit De Billy

80

Evaluation cinématique des effets des ostéotomies fémorales distales dans la chirurgie multi étagée de l'enfant et de l'adolescent atteint de paralysie cérébrale

Eric Desailly (Saint-Fargeau-Ponthierry, France), Camille Thévenin-lemoine, Alina Badina, Farid Hareb, Néjib Khouri

81

Machine learning et chirurgie neuro-orthopédique - Prédiction de la flexion du genou et de l'antéversion du bassin postopératoires au contact initial chez les enfants atteints de paralysie cérébrale

Omar A. Galarraga C. (Saint-Fargeau-Ponthierry, France), Néjib Khouri, Vincent Vignerot, Bernadette Dorizzi, Eric Desailly

82

Résultats de la mosaïcoplastie ostéochondrale dans l'ostéochondrite disséquante ouverte de la patella chez l'adolescent - à propos de 8 cas

Lamine Chadli (orateur) (Montpellier, France), Djamel Louahem M'sabah, Jérôme Cottalorda, Philippe Mazeau, Marion Delpont

83

Résultats de la mosaïcoplastie ostéochondrale dans l'ostéochondrite disséquante ouverte de la tête fémorale chez l'adolescent - à propos de 2 cas

François Lozach (orateur) (Montpellier, France), Djamel Louahem M'sabah, Jérôme Cottalorda, Philippe Mazeau, Marion Delpont

84

Analyse par IRM de l'articulation glénohumérale avant et après traitement des séquelles de paralysie obstétricale du plexus brachial par transfert musculaire

Moez Trigui (orateur) (Sfax, Tunisie), Haitham Elleuch, Ameer Abid, Kamel Ayadi, Wassim Zribi, Zoubaier Ellouz, Sameh Ghroubi, Mohamed Habib Elleuch, Sondes HaddarHanen Abid, Ben Mahfoudh, Hassib Keskes

85

La consolidation osseuse peut-être obtenue malgré une exposition large du matériel d'ostéosynthèse chez l'enfant et l'adolescent

Ismat Ghanem (orateur) (Beyrouth, Liban), Elias Melhem, Ayman Assi

86

Analyse des causes d'échec de la membrane induite pour les pertes de substances osseuses segmentaires de taille critique chez l'enfant - une étude cas-témoin

Jean-Charles Aurégan (orateur) (Paris, France), Guillaume Auberger, Fanny Alkar, Alina Badina, Christophe Glorion, Stéphanie Pannier

87

Fractures de la diaphyse tibiale avec fibula intacte chez les enfants - prise en charge orthopédique versus traitement chirurgical par embrochage centromédullaire élastique stable

Antoine Samba (orateur) (Clermont-Ferrand, France), Marie Rousset, Mounira Mansour, Federico Canavese, Alexei Botnari

88

Evaluation de la méthode de Blount dans la prise en charge des fractures supracondyliennes de l'humérus de l'enfant stades III et IV de Lagrange et Rigault

Thi Thuy Trang Pham (orateur) (Toulouse, France), Aissa Ibnoukhatib, Xavier Bayle Iniguez, Abdelaziz Abid, Franck Accadbled, Jérôme Sales De Gauzy

89

Evaluation fonctionnelle et radiologique après ostéosynthèse par broche à butée réglable dans les fractures de l'épicondyle médial en pédiatrie

Laurent Bund (orateur) (Strasbourg, France), Ludovic Schneider, Claude Karger, Jean-Michel Clavert, Philippe Gicquel

90

## Mardi 10 novembre 2015 de 10h30 à 12h00, Salles Ternes Paris - Les lauréats du DESC

Modérateurs : Dominique Chauveaux (Bordeaux), Nicolas Reina (Toulouse)

Ces travaux ont fait l'objet d'un mémoire du DESC de nos jeunes collègues. ils ont été désignés par chaque coordonnateur inter-régional du Collège Français des Chirurgiens Orthopédistes et Traumatologues pour leur qualité ou leur apport innovant.

Coordonnateurs inter-régionaux du CFCOT : Jean-Louis Charissoux, Georges Curvale, Franck Dujardin, François Gouin, Guillaume Herzberg, Philippe Massin, Daniel Molé

Le meilleur mémoire se verra attribuer le prix de l'AOT (2500 €) lors de la séance solennelle de remise des prix le jeudi à 15h45 dans le Grand Amphithéâtre (niveau 1/2).

- ÎLE-DE-FRANCE :

- Laure Gatin (Garches), Efficacité de la Ceftriaxone versus la Vancomycine dans un modèle lapin d'infection péri-prothétique de genou à Staphylococcus aureus résistant à la Mécilline (SARM). Co-auteurs : Azzam Saleh-Mghir, Jason Tasse, Frédéric Laurent, Idir Ghout, Anne-Claude Crémieux
- Mathieu Sanchez (Paris), Etude anatomique de la faisabilité du prélèvement d'un greffon osseux en J sur l'acromion dans le cadre des instabilités antérieure glénohumérale. Co-auteurs : Matthieu Sanchez, Bruno Faivre, Thomas Bauer, Philippe Hardy

- RHÔNES-ALPES / AUVERGNE : Mehdi Boudissa (Grenoble), Aide à la classification des fractures du cotyle par segmentation des fragments osseux. Co-auteurs : Matthieu Chabanas Jérôme Tonetti
- SUD-EST : Benoit Bugnas (Nice), Fixateur interne sous-cutané du bassin : données anatomiques et applications cliniques dans les fractures de l'anneau pelvien
- SUD-OUEST : Julien Cailliez (Toulouse), La cryothérapie compressive intermittente dans les reprises de prothèses totales de genou. Effets sur le saignement et la douleur. Co-auteur : Jean-Michel Lafosse
- OUEST : Thomas Gicquel (Rennes), Fonction et évolution de l'arthrose après traitement arthroscopique d'un conflit fémorales-acétabulaire : une étude prospective au terme d'un suivi moyen de 4,6 années (4,2 à 5,5 ans). Co-auteurs : Jean-Emmanuel Gédouin, Nicolas Krantz, Olivier May, Philippe Gicquel, Nicolas Bonin, la SOFCOT
- NORD-NORMANDIE : Pierre Cholewinski (Lille), Résultats en arthroplastie primaire d'une prothèse de genou à contrainte augmentée au recul minimal de 10 ans. Co-auteurs : S. Putman, L. Vasseur, H. Migaud, G. Pasquier
- EST : Brice Viard (Dijon), Planification pré-opératoire des prothèses d'épaule. Analyse comparative des différentes méthodes de mesure de rétroversion de la cavité glénoïdale de la scapula. A propos de 50 cas.

- Jury du prix du meilleur DESC : Jean-Noël Argenson (Marseille), Dominique Chauveaux (Bordeaux), Jean-Michel Clavert (Strasbourg), Olivier Courage (Le Havre), Nicolas Reina (Toulouse)

91

Mardi 10 novembre 2015 de 10h30 à 12h00, Salle 352

## Table ronde : Place actuelle de l'arthroscopie dans l'arsenal thérapeutique des pathologies de la hanche

Directeurs : Philippe Chiron (Toulouse), Nicolas Bonin (Lyon)

Introduction, Philippe Chiron (Toulouse)

1. Technique de l'arthroscopie de hanche, difficultés et complications Xavier Flecher (Marseille)
  2. L'arthroscopie dans les pathologies intra articulaires
    - 2.1 Arthrite septique, Philippe Chiron (Toulouse)
    - 2.2 Pathologies synoviales
    - 2.3 Corps étrangers, Thierry Boyer (Paris)
    - 2.4 Conflit fémoro acétabulaire, Nicolas Bonin (Lyon)
  3. L'arthroscopie dans les pathologies péri articulaire
    - 3.1 Pathologies du Psoas, Michael Wettstein (Lausanne, Suisse)
    - 3.2 Pathologies péri-trochantérienne
      - 3.2.1 Ressaut du TFL, Michael Wettstein
      - 3.2.2 Tendinopathies du Moyen fessier, Michael Wettstein
  4. Indications controversées
    - 4.1 Prothèses, Traumatologie, Pierre Abadie (Bordeaux)
    - 4.2 Dysplasie et Instabilité, Nicolas Bonin (Lyon)
  5. Alternatives par voie d'abord mini-invasive, Philippe Chiron
- Conclusion, Nicolas Bonin

92

Mardi 10 Novembre 2015 de 10h30 à 12h30, salle 342 -  
Communications Particulières Traumatologie - Modérateurs  
Guy Piétu (Nantes), Jean-Paul Vigroux (Clermont-Ferrand)

93

Enclouage centromédullaire à verrouillage automatique Centronaily - Etude préliminaire de faisabilité et d'utilité

Victoria Teissier (orateur) (Clamart, France), Pierre Diviné, Nasser Mebtouche, Jean-Charles Auregan, Thierry Bégué

94

Base fondamentale de l'ostéosynthèse par plaque verrouillée au membre inférieur

Matthieu Ehlinger (orateur) (Strasbourg, France), David Brinkert, Benoit Schenck, Antonio Di Marco, Maxime Antoni, Michel Rahme, Philippe Adam, François Bonnomet

95

Fractures de la patella- traitement par cerclage au fil à propos de 247 cas

Rabah Atia (Annaba, Algérie), Moncef Hatem Atia, Mohamed Chérif Bensaada, Abdelhafid Belkadi

96

Traitement des fractures postéro-médiales Moore I du plateau tibial par vis isolées antéro-postérieures à ciel ouvert - à propos de 15 cas

Vincent Morin (orateur) (Echirolles, France), Régis Pailhé, Brice Rubens Duval, Roch Mader, René Christopher Rouchy, Dominique Saragaglia

97

Faut-il privilégier les ostéosynthèses par techniques arthroscopiques dans les fractures de l'extrémité proximale du tibia de type Schatzker 4 ou moins ?

Florent Galliot (orateur) (Nancy, France), Vincent Seivert, Maxime Lefevre, Colin Piessat, Henry Coudane

98

Traitement conservateur ou amputation en première intention des traumatismes délabrants du membre inférieur - évaluation fonctionnelle et qualitative

Monique Fioravanti (orateur) (Marseille, France), Jean-Camille Mattei, Pascal Maman, Alexandre Rochwerger, Georges Curvale

99

le traitement chirurgical des fractures complètes du pilon tibial par plaques anatomiques, une série de 40 fractures

Mohamed Mimeche (orateur) (Batna, Algérie), Mahdi Makhloufi, Chaouki Derdous, Hachemi Makhloufi

100

Evaluation à long terme des atteintes aiguës de la syndesmose tibio-fibulaire distale traitées par vis syndesmotique transitoire

Sylvain Steinmetz (orateur) (Strasbourg, France), Matthieu Ehlinger, David Brinkert, Benoit Schenck, Antonio Di Marco, Philippe Adam, François Bonnet

101

Morphométrie endomédullaire de la fibula Application à l'enclouage centromédullaire

Pierre-Alain Mathieu (orateur) (Limoges, France), Isaline Bazin, Youcef Asloum, Pierre-sylvain Marcheix, Christian Mabit

102

Remise en charge immédiate après chirurgie par plaque verrouillée des fractures bimalléolaires de l'adulte

Emmanuel Dahan (orateur) (Bobigny, France), Pascal Maman, Xavier Flecher, Marc-antoine Rousseau

103

Le traitement chirurgical mini invasif des fractures thalamiques du calcaneus par la méthode du relèvement enclouage à foyer fermé

Houssem Dougaz (orateur) (Megrine, Tunisie), Mohamed Ali Kedous, Majdi Ben Romdhane, Slim Bedda, Hedi Annabi, Mohsen Trabelsi

104

Evaluation clinique et baropodométrie de fractures articulaires du calcaneum traitées chirurgicalement

Timothée Bissuel (orateur) (Montpellier, France), David Forget, Thomas Sanchez, François Canovas

105

Mardi 10 novembre 2015 de 10h30 à 12h30, Amphithéâtre Passy - Communications particulières Cheville/pied -  
Modérateurs : Julien Beldamme (Saint-Aubin sur Scie), Rémi Philippot (Saint-Etienne)

106

Registre national des Prothèse totales de cheville de l'AFCP - bilan de 2 ans d'activité  
Jean-Luc Besse (orateur) (Pierre Bénite, France), Bruno Ferré, Association Francaise De Chirurgie Du Pied Afc

107

Notre expérience sur l'utilisation des sphères en pyrocarbone

Lauryl Decroocq (orateur) (Nice, France), Julien Casal, Bruno Ferré, Michel Maestro

108

Intérêts du Tantale (Ta) pour les reconstructions-arthrodèses après prothèse totale de cheville - résultats préliminaires de 9 cas

Jean-Luc Besse (orateur) (Pierre Bénite, France), Marie-Caroline Lomberget-Daubie, Michel-Henri Fessy

109

Facteurs pronostiques de non-fusion des arthrodèses tibio-taliennes par clous transplantaires

Bertrand Semay (orateur) (Saint-Étienne, France), Frédéric Farizon, Rémi Philippot

110

Comparaison de la douleur après chirurgie de l'avant-pied en ambulatoire vs hospitalisation- série prospective continue de 317 patients

Philippe Chaudier (orateur) (Pierre Bénite, France), Jean-Luc Besse, Michel-Henry Fessy

111

L'ostéotomie distale en biseau sans ostéosynthèse dans le traitement de l'hallux valgus

Michel Benichou (orateur) (Montpellier, France), Marie Aude Munoz

112

Arthrodèse de l'articulation métatarso-phalangienne de l'Hallux avec résection alignement des rayons latéraux, dans les hallux valgus sévères et luxations métatarso-phalangienne

des rayons latéraux - serie de 11 patients comparée à une population de traitement conservateur et une d'avant pieds rhumatoïdes  
Tanguy Mouton (orateur) (Pierre Bénite, France), Jean-Luc Besse, Michel-Henry Fessy

113

Etude prospective et comparative de l'irradiation par amplificateur de brillance conventionnel dans la chirurgie de l'hallux valgus  
Amaury D'utruy (orateur) (Rouen, France), Cédric Siedlicki, Kevin Bellenger, Nathaniel Izambard, Paul Michelin, Franck Dujardin, Xavier Roussignol

114

Analyse radiologique de l'alignement de l'arrière pied - comparaison entre les clichés de Meary, de long axial view et de hindfoot alignment view  
Thomas Neri (orateur) (Saint Priest En Jarez, France), Renaud Barthelemy, Yves Tourné

116

Caractérisation biomécanique du tendon d'Achille par élastographie Shear Waves - Validation expérimentale  
Thomas-Xavier Haen (orateur) (Boulogne-Billancourt, France), Anthony Roux, Charlotte Labruyere, Philippe Rouch, Claudio Vergari, Olivier Gagey, Sébastien Laporte, Marc Soubeyrand

117

Evaluation fonctionnelle et échographique après traitement chirurgical d'une stabilisation des tendons fibulaires - série prospective de 17cas  
Camille Choufani (orateur) (Paris, France), Romain Rousseau, Philippe Loriaut, Antoine Gerometta, Laurent Casabianca, Tanguy Vendeuvre, Guillaume Mirouse, Frédéric Khiami

118

**mardi 10 novembre 2015 de 10h30 à 12h00, salle Ternes Neuilly**

## **Communications Particulières de la SOFROT**

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

1. Modélisation et impression osseuse 3 D - Intérêts cliniques Sophie Abrassart, Sylvain Ordureau, Pierre Hoffmeyer, (Genève, Suisse)
2. Effet de la rotation axiale sur la justesse et la répétabilité de la reconstruction 3D du bassin adulte sous radiographie biplanaires EOS, Ayman Assi, Bachir Ghostine, Christophe Sauret, Ziad Bakouny, Nour Khalil, Ismat Ghanem, Wafa Skalli (Beyrouth, Paris)
3. Analyse optoélectronique par système Vicon® de l'équilibre sagittal pelvi-rachidien. Modèle de cyphose non invasive, Latrobe C, Gauthé R, Chastan N, Dujardin F, Ould-Slimane M (Rouen)
4. Comparaison de l'activité myoélectrique du quadriceps des patients ayant une prothèse totale du genou type pivot médial et postéro-stabilisé durant la marche, Mario Lamontagne, Catriona Czyrnyj, Sarah Reynolds, Geoffrey Dervin (Ottawa, Canada)
5. L'articulation tibio-fibulaire distale. Etude morphologique en IRM dynamique, Nicolas Maire, Matthieu Ehlinger, François Bonnomet, Paulo Loueiro De Sousa, Jean Paul Armspach, Michel De Mathelin (Strasbourg)

6. Descellement aseptique des implants: Les nanoparticules de polyéthylènes sont internalisées par les macrophages humains ainsi que par les ostéoclastes aboutissant à la promotion de l'ostéoclastogenèse, Kevin Brulefert, Luis Alberto Córdova, Bénédicte Brulin, Adrien Faucon, Philippe Hulin, Steven Nedellec, Norbert Passuti, Eléna Ishow, Dominique Heymann, François Gouin. (Nantes)

7. Morphologie endo-médulaire fémorale proximale revue dans un plan coronal passant par le centre de rotation pour la conception d'un pivot fémoral, Gilles Estour, Florent Delangle, François Xavier Verdot, Nicolas Bonin (Challes les eau, Lyon)

8. Évaluation tomodensitométrique de la densité osseuse de la glène normale et arthrosique, Hoel Letissier, Gilles Walch, Pascal Boileau, Dominique Le Nen, Eric Stindel, Jean Chaoui (Brest)

9. Corrélations entre l'évolution des propriétés des tissus cutanés et osseux au cours de l'ostéoporose post-ménopausique: revue systématique des données actuelles de la science, Jean-Charles Aurégnan, Thierry Bégué, Didier Hannouche, Thierry Hoc (Paris, Lyon)

119

mardi 10 novembre 2015 de 12h30 à 14h00, salle 351

## Rédaction Médicale



Paniers repas disponibles

Modérateurs Philippe Beaufiles (Versailles), Philippe Clavert (Strasbourg)

12.30 Introduction

12.35 CPP ou comité local d'éthique: quand les solliciter ? Shahnaz Klouche (Paris)

12.45 Dépôt de protocole : information et consentement du patient : Philippe Massin (Paris)

12.55 Discussion

13.05 Qualité des méta-analyses et études randomisées Dominique Rouleau (Montréal), Henri Migaud (Lille)

13.25 Discussion

13.35 : Quel journal choisir pour votre publication ? Philippe Hardy (Paris)

13.45 Le reviewer : quel rôle ? Quel bénéfice ? Philippe Beaufiles (Versailles)

13.55 Discussion

120

## mardi 10 novembre 2015 de 12h15 à 13h45, salle 352 - Assemblée Générale d'Orthorisq

• 12h15 : Le mot du Président : Jacques Tabutin (Cannes)

• 12h20 : Rapport Moral du Secrétaire Général : François Loubignac (Toulon)

• 12h30 : Rapport du Trésorier : Christophe Avérous (Strasbourg)

• 12h40 : La Direction d'Orthorisq (Le bilan 2015) : Henri Bonfait (Levallois-Perret) et Philippe Tracol (Cavaillon):

• 12h50 : Le Président de la CRS : Emmanuel de Thomasson (Paris)

- 13h : Les Représentants des Adhérents : Pierre Devallet (Montauban), Baudoin Redréau (Toulon)
- 13h15 : Discussion

121

**mardi 10 novembre 2015 de 13h00 à 14h00, salle 342 -  
Assemblée Générale du CFCOT** (Collège Français des Chirurgie  
Orthopédistes et Traumatologues)

122

**Mardi 10 novembre 2015 de 14h00 à 15h30, Grand  
amphithéâtre**

**Symposium : Fractures de l'extrémité supérieure du fémur chez  
les plus de 80 ans**

la revue de la littérature a été réalisée avec le soutien méthodologique de la HAS

Directeurs : Philippe Massin (Paris), Thierry Favier (Manosque)

1-Introduction : Thierry Favier (Manosque)

2- Rapport bibliographique : Benoit Villain (Paris)

3-1. Analyse descriptive de la série des fractures intra capsulaires, François Loubignac (Toulon)

3-2. Analyse multivariée de l'influence du type de traitement (prothèse ou ostéosynthèse) en fonction du type de fracture (déplacée ou non) sur la morbidité (reprises chirurgicales majeures et complications générales) : Nicolas Reina (Toulouse), Paul Bonneville (Toulouse)

3-3. Analyse multivariée de l'influence du type de traitement (prothèse ou ostéosynthèse) en fonction du type de fracture sur les résultats fonctionnels (Katz, Parker, miniMNA) : François Loubignac (Toulon), Nicolas Reina (Toulouse)

3-4. Analyse multivariée de l'influence du type de traitement (prothèse ou ostéosynthèse) en fonction du type de fracture sur les pertes sanguines et la mortalité : Dominique Saragaglia (Grenoble), Brice Rubens Duval (Grenoble)

4-1. Analyse descriptive de la série des fractures extra capsulaires : Alexandre Pelissier (Paris), Thomas Rouanet (Lille)

4-2. Analyse multivariée de l'influence du type de traitement (prothèse ou ostéosynthèse) en fonction du type de fracture (stable, instable) sur la morbidité (reprises chirurgicales majeures et complications générales) : Didier Mainard (Nancy), Nicolas Baudrier (Nancy)

4-3. Analyse multivariée de l'influence du type de traitement (prothèse ou ostéosynthèse) en fonction du type de fracture (stable, instable) sur les résultats fonctionnels (Katz, Parker, miniMNA) : Jean-Yves Hery (Bastia), Thibault Devaux (Lille)

4-4. Analyse multivariée de l'influence du type de traitement (prothèse ou ostéosynthèse) en fonction du type de fracture (stable, instable) sur les pertes sanguines et la mortalité : Christophe Chantelot (Lille), Pauline Duriez (Lille)

5. Conclusion : Philippe Massin (Paris)

Indications résiduelles de l'ostéosynthèse dans les fractures intra capsulaires

Efficacité de l'ostéosynthèse dans la stabilisation des fractures instables

Indications des arthroplasties dans les fractures extra capsulaires

123

Mardi 10 novembre de 14h00 à 15h30, Amphithéâtre Bordeaux  
- Discussion de dossiers : Main/poignet. Coordonnateur :  
Philippe Bellemère (Nantes), co-experts : Bertrand Coulet  
(Montpellier), Jean-Noël Goubier (Paris)

124

Mardi 10 novembre 2015 de 14h00 à 15h30, Amphithéâtre  
Havane - Communications particulières Pédiatrie - Modérateurs  
: Julien Leroux (Rouen), Raphaël Vialle (Paris)

125

L'ostéochondrite du talus est-elle associée au bec calcanéen trop long ?  
Maxime Cavalier (orateur) (Nice, France), Edouard Chau, Sébastien Raux, Federico Solla,  
Souad El Batti, Ioana Oborocianu, Jean-Luc Clément, Virginie Rampal

126

Evaluation des résultats de l'ostéotomie curviligne du calcaneum dans la chirurgie du pied  
bot varus équin  
Anne-Laure Simon (orateur) (Paris, France), Olivier Lauthe, Brice Ilharreborde, Keyvan  
Mazda, Philippe Souchet

127

Evaluation fonctionnelle après réduction à foyer fermé et ostéosynthèse percutanée des  
fractures articulaires de l'extrémité distale du tibia chez l'enfant  
Laurent Bund (orateur) (Strasbourg, France), Ludovic Schneider, Claude Karger, Jean-  
Michel Clavert, Philippe Gicquel

128

Stratégies d'adaptation de la cheville et du pied dans l'instabilité antérieure du genou chez  
l'enfant  
Monica Ursei (orateur) (Toulouse, France), Franck Accadbled, Marino Scandella, Gorka  
Knorr, Caroline Munzer, Jérôme Sales De Gauzy

129

Y a-t-il vraiment une différence concernant le timing de la ténotomie d'Achille au cours  
du traitement du pied bot varus équin par la méthode de Ponseti ?  
Ismat Ghanem (orateur) (Beyrouth, Liban), Elie Saliba, Ayman Assi

130

Résection arthroscopique de la coalition calcaneéo-naviculaire et le bec calcanéen long  
chez l'enfant

Jorge Knörr (orateur) (Barcelona, Spain), Paula Díaz-Gallardo, Francisco Soldado, Pedro Domenech, Jérôme Sales De Gauzy

131

Le lambeau sural à pédicule distal dans les pertes de substance de la cheville et du pied chez l'enfant

Amaury Grandjean (orateur) (Paris, France), Claudia Romana, Franck Fitoussi

132

Description clinique et radiologique des malformations des pieds et des membres inférieurs chez les patients atteints du syndrome de Down

Elie J Mansour (orateur) (Beyrouth, Liban), Jean Jacques Yaacoub, Ayman Assi, Ziad Bakouny, Ismat Ghanem

133

Chirurgie de l'instabilité fonctionnelle de cheville de l'enfant associée à un os sous fibulaire

Didier Moukoko (orateur) (Angers, France), Nicolas Henric, Antoine Peyronnet

134

**Mardi 10 novembre 2015 de 14h15 à 15h45, Salle 351 -  
Communications particulières Epaule/Coude - Modérateurs :  
Pierre-Henri Flurin (Bordeaux), Daniel Molé (Nancy)**

135

Etude biomécanique de l'influence de la latéralisation des prothèses d'épaule inversées sur les bras de levier des muscles de l'épaule

Jean-David Werthel (orateur) (Paris, France), Eric Wagner, John W. Sperling, Philippe Valenti, Kai-Nan An, Bassem T. Elhassan

136

Comparaison de mesures radiographiques et tomodensitométrique de l'allongement de l'humérus et du bras après prothèse d'épaule inversée

Birgit Werner (orateur) (Lyon, France), Matthew Daggett, Gilles Walch

137

Planification pré-opératoire du positionnement de l'implant glénoïdien d'une prothèse d'épaule inversée - comparaison d'une méthode 3D interactive et d'une méthode traditionnelle

Julien Berhouet (orateur) (Saint-Cyr-Sur-Loire, France), Andreas Kontaxis, Daniel Choi, Lawrence Gulotta

138

Analyse fonctionnelle comparative du positionnement de l'implant glénoïdien d'une prothèse d'épaule inversée entre une méthode 3D interactive et une méthode traditionnelle

Julien Berhouet (orateur) (Saint-Cyr-Sur-Loire, France), Lawrence Gulotta, Andreas Kontaxis, Daniel Choi, Xiang Chen

139

Analyse fonctionnelle après implantation d'une prothèse d'épaule inversée- comparaison d'une méthode traditionnelle et d'une méthode avec guides personnalisés

Julien Berhouet (orateur) (Saint Cyr Sur Loire, France), Lawrence Gulotta, Daniel Choi, Xiang Chen, Andreas Kontaxis

140

Résultats cliniques, radiographiques, taux de complications et de survie d'une série monocentrique à plus de 10 ans

Guillaume Bacle (orateur) (Tours, France), Laurent Nové-Josserand, Gilles Walch

141

Prothèse inversée associée au transfert du grand dorsal et du grand rond pour les déficits chroniques d'élévation et de rotation externe de l'épaule- revue clinique de 26 cas

Philippe Valenti (orateur) (Paris, France), Tina Moraiti, Marco Cartaya

142

Fractures de l'acromion après prothèse inversée d'épaule- analyse clinique et radiographique

Jean-David Werthel (orateur) (Paris, France), Bradley Schoch, Steven Van Veen, Bassem T. Elhassan, Kai-Nan An, Robert Cofield, John W. Sperling

143

Prothèse d'épaule dans le traitement de l'ostéoarthropathie nerveuse

Jean-David Werthel (orateur) (Paris, France), Bradley Schoch, Robert Cofield, John W. Sperling

145

**Mardi 10 novembre 2015 de 14h00 à 15h30, salle 352 -  
Communications particulières Tumeur/Infection - Modérateurs :  
Thierry Fabre (Bordeaux), Alexandre Rochwerger (Marseille)**

146

Les ostéosarcomes de surface - à propos de 16 cas

Hassen Makhoulf (orateur) (Manouba, Tunisie), Ali Ben Hassine, Haroun Bouhali, Mohamed Khalil Ben Hamida, Mahmoud Ben Maitigue, Abdelhakim Kherfani, Mondher Mestiri

147

Apport de l'imagerie 3D naviguée peropératoire en chirurgie orthopédique

Phanarom Thong (orateur) (Rouen, France), Alexis Perez, Mourad Ould Slimane, Franck Dujardin, Matthieu Gilleron, Stéphane Derrey

148

Indications de la prothèse LUMIC dans les reconstructions acétabulaires complexes- étude multicentrique et résultats préliminaires

Fabrice Fiorenza (orateur) (Limoges, France), François Gouin, Philippe Rosset, Gilles Missenard, Charles Court, Bernard Megy, Gualter Vaz, Goulven Rochcongar, Mickael Ropars, Stéphane Didelot

149

Résection extra articulaire du genou avec conservation de l'appareil extenseur Technique et résultats cliniques et oncologiques

François Gouin (orateur) (Nantes, France), Aude Le Corre, Antoine Hamel

150

Reconstruction prothétique massive du fémur distal pour tumeur avec un recul minimum de 5 ans. Analyse multicentrique de 154 cas

Jean-Camille Mattei (orateur) (Marseille, France), Alexandre Rochwerger, Philippe Anract, David Biau, Georges Curvale, François Gouin, Benjamin Ferembach, Philippe RossetGSF-GETO

151

Fractures péri-prothétiques après prothèses massives de la hanche et du genou - une analyse rétrospective de 21 cas

Nicolas Barut (orateur) (Paris, France), Philippe Anract, Antoine Babinet, David Biau

152

Nouvelle stratégie thérapeutique des tumeurs à cellules géantes et des lésions histologiquement apparentées. Intérêt du Dénosumab. A propos de 8 cas. Résultats préliminaires

Arnaud Dubory (orateur) (Le Kremlin-Bicêtre, France), Gilles Missenard, César Vincent, Charles Court

153

Complications infectieuses des prothèses intermédiaires de hanche pour fracture du col fémoral chez la personne âgée- évaluation rétrospective monocentrique

Caroline Pechin (orateur) (Besançon, France), Pauline Sergent, Grégoire Leclerc, Joël Leroy, Emmanuelle Jardin, Patrick Garbouio, Laurent Obert

154

Epidémiologie et mortalité des fasciites nécrosantes dans un hôpital francilien - étude rétrospective sur 10 ans

Gauthier Eloy (orateur) (Montfermeil, France), Pascal Guillon, Redoine Zahi, Jacques Pariat

155

Mardi 10 novembre 2015 de 14h00 à 15h30, Salle 342 -  
Communications particulières Hanche - Modérateurs : François Bonnomet (Strasbourg), Jacques Caton (Lyon)

156

Prothèses totales de hanche à double mobilité cimentée sans armature de soutien  
Thomas-Xavier Haen (Paris, France), Eric Vandenbussche

157

Analyse de l'usure quantitative et qualitative à long terme de la prothèse totale de hanche double mobilité – Etude des explants  
Bertrand Boyer (orateur) (St Etienne, France), Thomas Néri, Jean Geringer, Alexandre Di Iorio, Rémi Philippot, Frédéric Farizon

158

Intérêt de l'analyse radiologique dans l'usure des prothèses de hanche Double Mobilité - apport de l'analyse d'explants  
Thomas Neri (orateur) (Saint-Priest-En-Jarez, France), Bertrand Boyer, Jean Geringer, Remi Philippot, Frédéric Farizon

159

Rétention dans les inserts Double Mobilité - compréhension du mécanisme d'usure  
Thomas Neri (orateur) (Saint-Priest-En-Jarez, France), Bertrand Boyer, Jean Geringer, Remi Philippot, Frédéric Farizon

160

La luxation précoce de la double mobilité est rare mais existe - comment le traiter ?  
Philippe Hernigou (orateur) (Créteil, France), Isaac Guisoou, Tarek Nana, Yasuhiro Homma

161

La Luxation Intra Prothétique - fossile de l'historique de la Double Mobilité ? Réponse des explants  
Bertrand Boyer (orateur) (Saint-Etienne, France), Thomas Neri, Jean Geringer, Rémi Philippot, Alexandre Di Iorio, Frédéric Farizon

162

Virtual fracture reduction of the acetabulum using a rigid body biomechanical model  
Mehdi Boudissa (orateur) (Grenoble, France), Matthieu Chabanas, Hadrien Oliveri, Jérôme Tonetti

163

Excès de contrainte osseuse des Tiges High Offset - Etude Cas-Témoin  
Cyril Courtin (orateur) (Pierre Bénite, France), Olivier Cantin, Anthony Viste, Romain Desmarchelier, Michel-henry Fessy

164

L'acide tranéxamique réduit le saignement au cours de l'arthroplastie totale de hanche. Mais quid en cas d'hypothermie ?  
Hervé Hourlier (orateur) (Wignehies, France), Emmanuel Fricault, Nicolas Reina, Peter Fennema

165

Mardi 10 novembre 2015 de 14h00 à 15h30, Amphithéâtre  
Passy - Communications particulières genou - Modérateurs :  
Jean-Yves Jenny (Illkirch-Graffenstaden), Daniel Noyer  
(Bourgoin-Jallieu)

166

Est-ce que l'apport d'une quille centro-médullaire tibiale dans la prothèse totale du genou améliore les résultats chez les patients obèses ? Etude prospective comparative de 96 patients avec recul minimum de 2ans

Nicolas Verdier (orateur) (Marseille, France), Sébastien Parratte, Raphaël Allal, Alexandre Lunebourg, Matthieu Ollivier, Jean-Noël Argenson

167

Résultats d'une série de 30 arthroplasties totales du genou sur valgus fixé opérées par voie antéro-médiale

Timothée Bissuel (orateur) (Montpellier, France), Louis Dagneaux, Florent Gaillard, François Canovas

168

Causes des douleurs fémoro-patellaires après PTG

Michel Bercovy (orateur) (Paris, France)

169

Luxation patellaire sur prothèse totale de genou. A propos de 6 cas de reconstruction du ligament fémoro-patellaire médial

Antoine Lamotte (orateur) (Saint Priest En Jarez, France), Thomas Neri, Abdelghani Kawaye, Olivier Carnesecchi, Bertrand Boyer, Frédéric Farizon, Rémi Philippot

170

Conflit tibia-polyéthylène dans les PTG- Mise en évidence InVitro et analyse de l'influence de la taille de l'implant

Michel Bonnin (orateur) (Lyon, France), Arnoud De Kok, Matthias Verstraete, Tom Van Hoof, Catherine Van Der Straeten, Jan Victor

171

Le surdimensionnement de la pièce tibiale dans les PTG - incidence et facteurs de risques

Michel Bonnin (orateur) (Lyon, France), Mohamed Saffarini, David Shepherd

172

Evolution des ions métalliques après implantation d'une arthroplastie de genou – étude prospective à propos de 87 cas

Adrien Lons (orateur) (Lille, France), Ronald Isida, Elodie Drumez, Gilles Pasquier, Julien Girard

173

Complications mécaniques et postéro-stabilisation par 3ème condyle - étude monocentrique à propos de 4014 implants consécutifs

Romain Gaillard (orateur) (Lyon, France), Philippe Neyret, Elvire Servien, Sébastien Lustig

174

Reprise de prothèse totale de genou par prothèse postero-stabilisée - avantages et limites  
Philippe Hernigou (orateur) (Créteil, France), Isaac Guissou, Tarek Nanaa, Matthieu Trousselier, Alexandre Poignard, Charles Henri Flouzat Lachaniette

175

Résultats à moyen terme d'une arthroplastie du genou à charnière rotatoire en chirurgie de reprise non septique. A propos d'une série de 29 prothèses MRH (Modular Rotating Hinge) à 5 ans de recul minimum

Thomas Roger (orateur) (Limoges, France), Lionnel Wasser, Olivier Guigand, Christian Mabit, S Chapuis, Frédéric Borrione, Paul Bonneville

176

Mardi 10 novembre 2015 de 14h00 à 16h30, salle Ternes Neuilly

## Séance professionnelle : Les Mono-Hyper-Sur Spécialistes peuvent-ils prendre des gardes ou des astreintes en chirurgie orthopédique ?

Directeurs : Patrice Papin (Villefranche sur Saône), Pierre Devallet (Montauban)

• Les chirurgiens orthopédistes

Collège Français des Chirurgiens Orthopédistes et Traumatologues (CFCOT), Dominique Chauveaux (Bordeaux)

Collège des Jeunes Orthopédistes (CJO), Régis Pailhé (Grenoble)

Groupe d'Etude de la Traumatologie (GETRAUM), Jean-Christophe Bel (Lyon)

Fédération Européenne des services d'urgence main (FESUM), Guy Raimbeau (Angers), Emmanuel Masméjean (Paris)

• Les parties prenantes

L'Académie Nationale de Chirurgie (ANC), Georges Mantion, Président de l'académie nationale de Chirurgie

La Conférence Nationale des Présidents de CME du privé (CNPCMEHP), Jean Luc Baron, Président (Montpellier)

Le Conseil National de l'Ordre des Médecins (CNOM), Jean-François Cerfon, vice-président de la section exercice professionnel (Colmar)

• Le candide

L'expert en gestion des risques, René Amalberti (Paris)

Le point de vue des Sciences Humaines et Sociales sur les compétences et leur pérennité

• Débat animation :

Pierre Devallet (Montauban)

Patrice Papin (Villefranche sur Saône)

232

Mardi 10 novembre 2015 de 16h30 à 17h30 - Salle Ternes  
Neuilly - Assemblée Générale du SNCO (Syndicat National des  
Chirurgiens Orthopédistes et Traumatologues)

177

Mardi 10 novembre 2015 de 16h00 à 17h30, Grand  
amphithéâtre

### Symposium : Allogreffes en orthopédie

Directeurs : Stéphane Boisgard (Clermont-Ferrand), Gilles Missenard (Paris)

Introduction, L'état de l'art, Gilles Missenard

Généralités, Allogreffe France/Traçabilités/Normes, Didier Mainard (Nancy)

Allogreffes massives :

- Fémur sup manchonné résultats mécaniques à dix ans
    - o Série adulte, Arnaud Dubory (Paris)
    - o Série pédiatrique, Eric Mascard (Paris)
  - Reconstruction résection de l'humérus proximal par PTE inversée : résultats mécaniques et fonctionnels à cinq ans
    - o Matériel et Méthodes, Julien Even (Paris)
    - o Résultats, Gilles Missenard (Paris)
  - Allogreffes intercalaires pour les grandes résections diaphysaires de l'Humérus, du fémur et du tibia ; résultats mécanique et comparaison des différents procédés d'autogreffe associés
    - o Matériel et Méthodes, Brice Viard (Dijon)
    - o Résultats, François Gouin (Nantes)
- Synthèse, Gilles Missenard (Paris)
- Allogreffe Reprise Acétabulaire
- Matériel, Nicolas Reina (Toulouse)
  - Méthode, Michel Rhame (Strasbourg)
  - Résultats, René Christopher Rouchy (Corenc)
  - Indications, Olivier Roche (Ludres)

Futur des greffes, Stéphane Descamps (Clermont-Ferrand)

Conclusion, Stéphane Boisgard (Clermont-Ferrand)

178

Mardi 10 novembre 2015 de 16h00 à 18h00, Amphithéâtre  
Bordeaux - Communications particulières Hanche -  
Modérateurs : Henri Migaud (Lille), Philippe Tracol (Cavaillon)

179

Evaluation de l'impact d'une arthrodeèse rachidienne sur le comportement des hanches prothésées + étude en position debout et assise par l'imagerie EOSy

Jean-Yves Lazennec (orateur) (Paris, France), Ashok Kumar Sunkara, Rachida Benbouzid, Dominique Folinais, Marc Antoine Rousseau, Aidin E Pour

180

Evaluation de l'efficacité de deux protocoles de rééducation sur l'équilibre postural dans le cadre de l'arthroplastie totale de hanche par voie postérieure

Fabien Billuart (Montargis, France), Stéphane Van Driessche, Julien Beldame, Nathalie Noe, Hélène Brunel, Hermann Simon, Jean Matsoukis

181

Predictibilité de l'alignement d'une tige fémorale sans ciment en fonction de l'anatomie fémorale proximale- étude radiographique sur 200 cas

Colin Murphy (Lyon, France), Antoine Desbiolles, Michel Bonnin, Tarik Ait Si Selmi

182

Résultats à 15 ans de recul moyen d'une tige anatomique sans ciment (SPS) dans l'arthroplastie totale de hanche

Alexandre Mouttet (orateur) (Cabestany, France)

183

Nouvelle tige fémorale courte en arthroplastie de la hanche- suivi clinique à 2 ans minimum

Martin Lavigne (orateur) (Saint-Laurent, Canada), Jurg Aebi, Pascal Vendittoli, Jonathan Hutt, Panagiota Toliopoulos

184

Comparaison entre 108 PTH unilatérales et 108 PTH bilatérales simultanées en utilisant une tige courte non cimentée

Dominique Ploux (orateur) (Wiesbaden, Germany), Karl Philipp Kutzner, Dominik Pfeil, Mark Predrag Kovacevic, Philipp Rehbein, Joachim Pfeil

185

Protocole de récupération rapide après prothèse totale de hanche - effet sur la diminution de la durée de séjour et la satisfaction des patients

Elliot Sappey-Marinier (orateur) (Lyon, France), Nicolas Bonin, Florent Franck, Cécile Batailler

186

La transcotation dans la conception du geste chirurgical des prothèses de hanche et genou - une récupération fonctionnelle accélérée et une hospitalisation de courte durée

Stefan Procyk (orateur) (Ploemeur, France)

187

Prothèses totale de hanche en hospitalisation d'une nuit. Description du protocole et résultats précoces

Pomme Jouffroy (orateur) (Paris, France), Eric Dromzee, Frédéric Lancrin

188

Intérêt du SPECT-CT dans l'évaluation de la vascularisation et du remodelage osseux des têtes fémorales après resurfaçage de hanche

Anthony Deny (orateur) (Lille, France), Julien Girard, Gregory Petyt, Marie Darees, Clément Lalanne, Pierre Cholewinski

189

Facteurs de risque d'echec à moyen terme des prothèses totales de hanche métal métal de grand diamètre - comment améliorer le suivi des patients A propos d'une série rétrospective de 88 cas

Simon Hornstein (orateur) (Amiens, France), Jean-François Lardanchet, Thomas Amouyel, Antoine Gabrion, Eric Havet, Fabrice Mertl

190

Prothèses totales de hanche à couple de frottement métal-métal- étude de suivi à 13 ans de recul

Nicolas Tardy (orateur) (Le Chesnay, France), Ali Maqdes, Philippe Boisrenoult, Philippe Beaufiles, Philippe Oger

191

**Mardi 10 novembre 2015 de 16h00 à 18h00, Amphithéâtre  
Havane - Communications pédiatrie - Modérateurs : Kariman  
Abelin-Genevois (Lyon), Eric Nectoux (Roubaix)**

192

Prise en charge pluridisciplinaire des tumeurs osseuses de l'enfant en France- évaluation des pratiques des services d'orthopédie pédiatrique face aux critères de qualité de l'Inca  
Emilie Peltier (orateur) (Marseille, France), Sébastien Pesenti, Elke Viehweger, Jean Luc Jouve

193

Vicissitudes concernant la prothèse de croissance dans le traitement des tumeurs malignes chez l'enfant

Ferran Torner (orateur) (Barcelona, Spain), Jorge Knörr, Pedro Domenech, Lidia De Sena, Francisco Soldado

194

Analyse de la marche après chirurgie de reconstruction du genou chez une population pédiatrique opérée pour tumeur osseuse

Emilie Peltier (orateur) (Marseille, France), Sébastien Pesenti, Benjamin Blondel, Guillaume Authier, Vincent Pomeroy, Jean-Luc Jouve, Elke Viehweger

195

Subluxation de hanche dans la maladie exostosante - intérêt de l'ostéotomie fémorale de varisation combinée à l'émondage des exostoses fémorales proximales

Fanny Alkar (orateur) (Paris, France), Zaga Pejin, Georges Finidori, Stéphanie Pannier, Christophe Glorion, Philippe Wicart

196

La pénétration de la tête fémorale au décours de la réduction orthopédique de la luxation congénitale de la hanche (LCH)

Khaled Kamoun (orateur) (La Manouba, Tunisie), Aymen Zaier, Moez Kaaniche, Hassene Affes, Zied Jlailia, Mourad Jenzri, Omar Zouazi

197

Intérêt du corset plâtré dans le traitement initial de l'hypercyphose thoracique de Scheuermann chez l'adolescent

Didier Moukoko (orateur) (Angers, France), Raphaël Seringe, Jean Dubousset, Christophe Glorion, Philippe Wicart

198

Prédiction des paramètres EFR par reconstructions 3D de radiographies biplanaires avec volumétrie de la cage thoracique dans la scoliose idiopathique de l'adolescent

Houssam Bouloussa (orateur) (Paris, France), Claudio Vergari, Raphaël Pietton, Thomas-Xavier Haen, Wafa Skalli, Raphaël Vialle

199

Fracture du rachis thoracique et lombaire chez le sujet de moins de 18 ans, évolution dans le plan frontal et sagittal

Audrey Angelliaume (orateur) (Bordeaux, France), Louis Boissière, Jérôme Sales De Gauzy, Yan Lefèvre

200

Le complexe lombo-pelvi-fémoral de l'enfant achondroplase

Eva Polirsztok (orateur) (Nancy, France), Jean-louis Tassin, Jérôme Sales De Gauzy, Franck Launay, Pierre Journeau

201

Le traitement par plâtre EDF (Elongation, Dérotation, Fléxion) sous anesthésie générale associée à l'administration de curare améliore les résultats chez les patients porteurs d'une scoliose juvénile- résultats préliminaires

Federico Canavese (orateur) (Clermont Ferrand, France), Marie Rousset, Antoine Samba, Bruno Pereira, Mounira Mansour, Alain Dimeglio, Jean Dubousset

202

Variation d'orientation des processus articulaires du rachis cervical chez l'enfant

Sébastien Pesenti (orateur) (Marseille, France), Benjamin Blondel, Emilie Peltier, Kathia Chaumoître, Michel Panuel, Jean Luc Jouve

203

Evolution cinématique et cinétique du rachis au cours de la période de croissance

Sébastien Pesenti (orateur) (Marseille, France), Vincent Pomero, Benjamin Blondel, Emilie Peltier, Elke Viehweger, Jean-Luc Jouve

204

Mardi 10 novembre 2015 de 16h00 à 18h00, Salle 351 -  
Communications particulières Thème de l'année :  
Union/formation et Gestion des risques - Modérateurs :  
Christian Delaunay (Longjumeau), Rémi Kohler (Lyon)

205

Quels sont les facteurs influençant le Burnout chez les chirurgiens orthopédistes ?

Anne Garcia (orateur) (Sion, Suisse), Sylvain Steinmetz, Jules Chauveau, Ian Cromec, Philippe Zermatten, Yvan Arlettaz

206

Contentieux - comment apprendre à répondre à un patient mécontent ? Comment le transmettre ?

Laurent Obert (orateur) (Besançon, France), Patrick Garbuio

207

Gestion de l'information du patient dans le cadre de l'urgence traumatologique différée

Maxime Lefevre (orateur) (Nancy, France), Vincent Seivert, Florent Galliot, Colin Piessat, Henry Coudane

208

Intercepter les erreurs médicamenteuses en chirurgie orthopédique

Romain Dayan (Montfermeil, France), Maxence Dellerue, Mathieu Ferry, Francis Fauvelle, Pascal Guillon

209

Evaluation de l'impact de l'humidité résiduelle dans les plateaux opératoires après stérilisation

Camille Fayard (orateur) (Aix Les Bains, France), Eric Montbarbon, Christophe Lambert, Marion Levast

210

Prise en charge des morsures dans le cadre d'une Evaluation des Pratiques Professionnelles

Sybille Facca (orateur) (Illkirch, France), Alexandre Koutsomanis, Philippe Liverneaux, Cyril Boeri, Nicolas Levevre

211

Hernies discales lombaires - quelle organisation pour passer de la chirurgie classique à la chirurgie ambulatoire et premiers résultats. Passer de l'hospitalisation classique à la chirurgie

Véronique Asselineau Molina (orateur) (Le Kremlin Bicêtre, France), Charles Court, César Vincent, Olivier Gagey

212

Aide à la classification des fractures du cotyle par segmentation des fragments osseux

Mehdi Boudissa (orateur) (Grenoble, France), Matthieu Chabanas, Jérôme Tonetti

213

Le simulateur d'arthroscopie pour les internes en orthopédie - étude préliminaire  
François Loisel (orateur) (Besançon, France), Julien Boudard, Thomas Rondot, Julien Uhring, Séverin Rochet, Laurent Obert

214

L'intervention de Latarjet est-elle si à risque ? Analyse d'une courbe d'apprentissage  
Florence Dauzère (orateur) (Toulouse, France), Trsiton Pollon, Amélie Faraud, Carole Allavena, Pierre Mansat, Nicolas Bonneville

215

Mise en place d'une évaluation des compétences techniques des internes de chirurgie orthopédique, digestive et ophtalmologique français - étude de faisabilité  
Jean-Charles Aurégan (orateur) (Paris, France), Hadrien Tranchart, Martin Gaillard, Audrey Giocanti-aurégan

216

Place de la chirurgie orthopédique au rôle 2 français de Gao lors de l'opération militaire française o Serval O au Mali et conséquence pour la formation des nouveaux chirurgiens  
Olivier Barbier (orateur) (Saint-Mandé, France), Brice Malgras, Pierre Pasquier, Didier Ollat, Sylvain Rigal, Gilbert Verser

217

Mardi 10 novembre de 16h30 à 18h00, Salle 352 - Discussion de dossiers : Hanche. Coordonnateur : Frédéric Farizon (Saint-Etienne), co-experts : Nicolas Bonin (Lyon), Michel-Henri Fessy (Lyon)

218

Mardi 10 novembre 2015 de 16h00 à 18h00, Salle 342 - Communications particulières genou - Modérateurs : François-Xavier Gunepin (Lorient), Nicolas Pujol (Le Chesnay)

219

Corrélation entre pente tibiale, laximétrie et lésions méniscales dans les ruptures du ligament croisé antérieur  
Cécile Toanen (orateur) (Nantes, France), Mo Saffarini, Guillaume Demey, David Dejour

220

Analayse cinématique in vitro du point isométrique à la face latérale du condyle fémoral latéral  
Marine Ankri (orateur) (Paris, France), Frédéric Khiami, Hélène Pillet, Goulven Rochcongar, Thomas Joubert, Philippe Rouch, Patricia Thoreux

221

Anatomie arthroscopique postérieure de l'insertion fémorale du ligament croisé antérieur natif et reconstruit

Matthieu Sanchez (orateur) (Le Chesnay, France), Nicolas Pujol, Philippe Boisrenoult, Philippe Beaufils

222

Etude biomécanique des greffons tendineux utilisés pour une ligamentoplastie du LCA  
Régis Pailhe (orateur) (Echirolles, France), Etienne Cavaignac, Jean-Michel Laffosse, Pascal Swider, Dominique Saragaglia

223

Cartographie du tendon quadricipital - étude anatomique et morphométrique pour le prélèvement tendineux

Damien Potage (orateur) (Rouen, France), Amaury D'utruy, Fabrice Duparc, Olivier Courage, Xavier Roussignol

224

Intérêt d'une fixation intra canalaire en forme de coin résorbable dans la prévention de la dilatation des tunnels fémoraux après reconstruction du LCA

Jean-François Meucci (orateur) (Saint-Etienne, France), Rémi Philippot, Benjamin Basson, Frédéric Farizon

225

Evaluation des facteurs psychologiques associés au retour au sport habituel après ligamentoplastie du LCA - étude prospective à 1 an de recul selon le score ACL-RSI  
Yoann Bohu (orateur) (Paris, France), Shahnaz Klouche, Nicolas Lefevre, Antoine Gerometta, Serge Herman

226

Retour au sport habituel après reconstruction itérative du ligament croisé antérieur - étude prospective comparative versus la ligamentoplastie de première intention

Guillaume Mirouse (orateur) (Paris, France), Yoann Bohu, Antoine Gerometta, Serge Herman, Shahnaz Klouche, Nicolas Lefevre

227

Place de la navigation dans la chirurgie de reprise des échecs des reconstructions du ligament croisé antérieur du genou - A propos d'une série continue de 52 cas

Stéphane Plaweski (orateur) (Grenoble, France), Bernard Schlatterer, Dominique Saragaglia

228

Analyse clinique et scannographique de 30 ligamentoplasties du MPFL à moyen terme  
Florent Gaillard (orateur), (Montpellier, France), Thomas Sanchez, Louis Dagneaux, David Forget, François Canovas

229

Les ostéotomies de dérotation du squelette jambier avec réaxation de l'appareil extenseur dans la pathologie fémoro-patellaire, à propos de 120 cas

Francois Lozach (orateur) (Montpellier, France), Philippe Maury, Etienne Maury

230

Nécroses du genou dans la drépanocytose

Philippe Hernigou (orateur) (Créteil, France), Isaac Guissou, Tarek Nanaa, Blanchard Noumedem Nguéack, Alexandre Poignard

231

**Mardi 10 novembre 2015 de 16h00 à 18h00, Amphithéâtre Passy**

**Table ronde : Chirurgie ambulatoire en orthopédie : jusqu'où devons-nous aller et ne pas aller ?**

Directeurs : Christophe Hulet (Caen), Bernard Llagonne (Epernay), Nicolas Reina (Toulouse)

1. Introduction

2. La Chirurgie ambulatoire de quoi parlons-nous... Nicolas Reina (Toulouse)

3. Le périmètre de l'ambulatoire en 2015 en termes d'actes réalisés, Bernard Llagonne (Epernay)

4. L'état de nos pratiques en 2015, Christophe Hulet (Caen) le suivi de certains chiffres...

5. Questionnaire sur la perception de l'ambulatoire par les jeunes, Nicolas Reina (Toulouse)

6. Le point de vue du syndicat. Bernard Llagonne (Epernay)

7) Ambulatoire : Passé, Présent Avenir Devons-nous y aller !!!!!

- Expérience sur le pied. Thomas Bauer (Paris)

- L'épaule, Gilles Walch, Lionel Neyton, Denis Gallet (Lyon)

- L'expérience du croisé, David Dejour (Lyon)

- Hernie discale et ambulatoire, Charles Court (Paris)

- Perspectives et Avenir, Christophe Hulet (Caen)

6) Les difficultés anesthésiques et les risques, Marc Beaussier, Anesthésiste SFAR

7) Ambulatoire comme méthode de promotion : Tentation ? Henry Coudane, Vincent Seivert, Bruno Py (Nancy)

8) Conclusion

9) Discussion avec ensemble des orateurs et Guy Raimbeau (Angers), Franck Fitoussi, chirurgie pédiatrique (Paris)

232

**Mardi 10 novembre 2015 de 18h00 à 19h30 Séance inaugurale**

1, Présentation des Présidents internationaux et du pays invité, la Chine

2, Allocutions :

Henry Coudane, Président de l'AOT

Gilles Walch, Président du CNP-SOFCOT

3, Conférencier d'honneur

Soigner la génération Y : un défi pour les médecins du XXIème siècle

Docteur Olivier Revol, chef de service en neuropsychiatrie de l'enfant à l'Hôpital neurologique Pierre Wertheimer (Hôpitaux de Lyon) et responsable du Centre de référence des troubles d'apprentissage

## Mercredi 11 novembre 2015 de 08h00 à 16h30, amphithéâtre Bordeaux

### Journée des spécialités : SFHG Société Française de la hanche et du genou

8h00 - 9h00 Veille technologique:

Les cols modulaires dans les PTH, Directeur : Alain Cazenave (Berck/mer)

- Introduction: Alain Cazenave
- Les données de matériovigilance : Philippe Trcaol (Cavaillon)
- L'intérêt d'un col modulaire : Aldo Toni (Bologne-Italie)
- Le point de vue de l'ingénieur : Fabio Alemani (Milan, Italie)
- Pourquoi nous ne pouvons pas prévoir les complications : Mickael Morlock (Hamburg, Allemagne)
- Technique chirurgicale d'implantation et devant une complication Patrice Mertl (Amiens)
- Conclusions : Le col modulaire en 2015 : Alain Cazenave (Berck/mer)

9h00 - 9h30 : Guest lecture du professeur Xisheng WENG (Peking Union Medical College Hospital), président de la société chinoise de chirurgie de la hanche et du genou  
Clinical result evaluation of THA for ankylotic spondylosis hip

9h30 - 11h00 : Symposium:

L'anticoagulation après arthroplasties de Hanche et de Genou

Directeurs : Jean-Yves Jenny (Strasbourg) , Aymard de Ladoucette (Toulouse), Emmanuel de Thomasson (Paris)

- Introduction Aymard de Ladoucette (Toulouse)
- Les HBPM : Doses – Durée – Complications – Difficultés - Littérature. M Samama (Paris)
- Les NACO : Doses – Durée – Complications – Difficultés - Littérature. P Albaladejo
- Et ailleurs : AAOS - ACCP - RFA – UK. Jean-Yves Jenny (Strasbourg)
- Aspirine : Complications - littérature. Jean-Yves Jenny (Strasbourg)
- Durée de la prophylaxie : littérature. M Samama (Paris)
- La série de la SFHG. Emmanuel de Thomasson (Paris)
- Les déclarations ORTHORISQ. Emmanuel de Thomasson (Paris)
- Les déclarations BRANCHET. Aymard de Ladoucette (Toulouse)
- L'avis de la HAS. Michel Laurence (Paris)
- Conclusion. : Jean-Yves Jenny (Strasbourg)

11h00-11h15 : Actualité sur l'épargne sanguine :

Modalités d'utilisation de l'Acide Tranéxamique, Hervé Hourlier (Wignehies)

11H15-12H30 : Communications particulières (8)

Modérateurs : Jean-Louis PRUDHON (Grenoble), Frédéric CHATAIN (Grenoble)

Evaluation échographique du ligament antéro latérale du genou - étude cadavérique

Etienne Cavaignac (Toulouse), Karine Wytrykowski, Nicolas Reina, Jérôme Murgier, Marie Faruch, Philippe Chiron

Analyse tridimensionnelle de la courbure fémorale. Notion de débord fémoral antérieur  
Elhadi Sari-ali (Paris), Yohann Knaffo, Hugues Pascal Moussellard

Modélisation des efforts fémoro-patellaires sur un genou implanté d'une prothèse totale (PTG). Validation expérimentale

Philippe Piriou (Autun), Christian Mabit, Paul Bonneville

Facteurs de risque d'échec à moyen terme des prothèses totales de hanche métal métal de grand diamètre - comment améliorer le suivi des patients. A propos d'une série rétrospective de 88 cas

Simon Hornstein (Amiens), Thomas Amouyel, Jean-francois Lardanchet, Antoine Gabrion, Eric Havet, Patrice Mertl

Prothèse totale du genou après ostéotomie fémorale de varisation - étude cas témoins

Romain Gaillard (Lyon), Sébastien Lustig, Elvire Servien, Philippe Neyret

Modification de l'antéversion fémorale induite par une tige anatomique

Gérard Asencio (Nîmes), Edouard Munini, Pascal Kouyoumdjian

Les inserts High-flexion améliorent-ils la flexion postopératoire maximale après prothèse totale de genou ? Etude comparative à propos de 187 cas.

Jonathan Curado (Caen), Tony Ameline, Goulven Rochcongar, Jean-Jacques Parienti, Vincent Pineau, Christophe Hulet

Nouvelle technique de traitement du conflit ilio-psoas-cupule des prothèses totales de hanche par plastie d'épaississement capsulaire antérieur.

Cyril Delay (Lille), Kevin Benad, Sophie Putman, Julien Girard, Christian Fontaine, Henri Migaud

12h35 – 14h00 : Pause

14h00 - 14h30 Communications particulières (3)

Modérateurs : Jean-Yves Jenny (Strasbourg), Olivier May (Toulouse)

Analyse de l'usure du polyéthylène des cotyles à double mobilité. Etude prospective randomisée par analyse stéro-radiographique à 3 ans de recul

Goulven Rochcongar (Caen), Emeline Bourroux, Valentin Chapus, Vincent Pineau, Julien Dunet, Etienne Sallé De Chou, Christophe Hulet

L'ostéotomie tibiale de varisation est-elle une solution pour les gonarthroses fémoro-tibiales latérales sur genu valgum < 10° ? Résultats d'une série de 19 cas.

Guillaume Mirouse (Paris), Charles-henri Flouzat Lachaniette, Alexandre Poignard, Philippe Hernigou

Résultats radio-cliniques et survie à moyen terme d'une cupule double-mobilité sans ciment de nouvelle génération

Thibault Vermersch (Lyon), Anthony Viste, Romain Desmarchelier, Michel-Henry Fessy  
14H30 -16H30 : symposium

Révision des PTG.

Directeurs : Michel BONNIN (Lyon) - Patrice MERTL (Amiens)

- Présentation et méthodologie, Michel Bonnin, Patrice Mertl

- Les reprises de PTG pour échecs mécaniques avec cause évidente.

  - Les indications des reprises dans la série, Jan Van Der Maas (Lyon)

  - Résultats globaux et par indications, Damien Girerd (Marseille)

  - Les 11 questions clés des changements de PTG

- Quel abord pour quel patient ? Etienne Cavaignac (Toulouse)

- Comment combler les pertes de substances osseuses: Cales, cônes ou greffes ? Gérard Pasquier

- Quelles tiges utiliser ? Alain Cazenave, Jérôme Taviaux (Berck/mer)

- Quelle fixation privilégiée: ciment ou sans ciment ? Jean-Louis Briard (Rouen), Jean Zalaoui (Paris), Mickael Chelli (Amiens)

- Quelle contrainte ? Pierre Cholewinski (Lille)

- Le genou raide : techniques et résultats, Dominique Saragaglia (Grenoble)

- Que faire sur la rotule sur un changement de PTG ? Matthieu Ehlinger (Strasbourg)
- Un changement 'partiel' est-il légitime ? Frédéric Dalat (Lyon)
- Cas particulier des reprises fémoro-patellaires, Julien Dunet (Caen)
- Les reprises de PTG pour échecs sans cause évidente.
- Les douleurs apparemment inexplicables après PTG, B Bennazech (Amiens)
- Le genou 'serré', Yves Catonné (Paris)
- Les malrotations, Bruno Tillie (Arras)
- Les surdimensionnements prothétiques, Thierry Aucouturier (Colmar)
- Les reprises de reprises
- Spécificités techniques et résultats, Sébastien Parratte (Marseille)
- L'étude prospective : La reprise en 2015.
- Les causes 'primaires' de reprise, Jean-Louis Prudhon (Grenoble)
- Quelle imagerie pour une PTG douloureuse ? Gérard Morvan (Paris)
- Qu'est-ce qui a changé depuis le symposium 2000 ? Denis Hutten (Rennes)
- Conclusion et synthèse, Michel Bonnin, Patrice Mertl

234

235

**Mercredi 11 novembre 2015 de 08h00 à 16h45, amphithéâtre Havane**

## **Journée des spécialités : SOFEC Société Française de l'Epaule et du Coude**

08.00/10.00 Communications particulières

Modérateurs : Jean Kany, Sophie Grosclaude

1. Reprise de prothèse totale de coude par une prothèse semi-contrainte à charnière.

Résultats de 33 cas revus avec un recul moyen de 5 ans.

Julien Toulemonde (Toulouse) – Pierre Mansat

2. Mieux comprendre la biomécanique du coude : localisation du centre de rotation du coude avec un système opto-électronique d'analyse du mouvement chez trente sujets sains.

Pascale Laronde (Lille), Elvire Guerre, Christian Fontaine, Christophe Chantelot, Arnaud Delval, Guillaume Wavreille.

3. Impact du dépôt acromio-claviculaire antérieur sur les lésions de la coiffe des rotateurs.

Hubert Lenoir (Montpellier) - Benjamin Rasselet, Soufyane Bouacida, Michel Chammas, Bertrand Coulet, Johannes Barth.

4. Réparation arthroscopique bord à bord des ruptures de la coiffe par un double surjet. Technique et résultats.

Pierre Métais (Beaumont) – Roberto Lanzone, Jean-Baptiste Cassio, Frédéric Lecomte

5. Facteurs influençant les résultats d'une réparation des ruptures massives de la coiffe des rotateurs.

Arnaud Godenèche (Lyon)- Benjamin Freychet, Ricardo Lanzetti, Mo Saffarini

6. Les kystes synoviaux paralabiaux sont ils des indicateurs précoces d'une omarthrose excentrée postérieure ?

Hervé Thomazeau (Rennes)- Anthony Hervé, Thomas Raoul, Harold Common, Frédéric Basselot, Mickaël Ropars.

7. Reproductibilité intra et inter-observateur d'un nouvel index scanographique de mesure de la version glénoïdienne.

Jean David Werthel (Boulogne-Billancourt)- Constantina Moraiti, Shahnaz Klouche, Thomas Bauer, Philippe Hardy.

8. Complications thrombo emboliques après prothèse d'épaule. Quelles recommandations ?

Julien Boudard (Besançon)- Emmanuelle Jardin, Julien Uhring, François Loisel, Rachid Saadnia, Severin Rochet, Laurent Obert

9. Prothèses d'épaule inversée sans tige : pourquoi cela fonctionne et quels sont les avantages ?

Philippe Teissier (Montpellier) – Jacques Teissier.

10. La greffe osseuse autologue asymétrique (BIO-RSA angulée) : Une solution pour les érosions et pertes de substance glénoïdiennes.

Nicolas Morin-Salvo (Nice), Marc-Olivier Gauci, Charles Bessière, Alta TjarcoNicolas Bronsard, Christophe TrojaniPascal Boileau.

11. Traitement des fractures de l'extrémité supérieure de l'humérus chez la personne âgée. Etude prospective comparant prothèse inversée versus traitement orthopédique

Paul Bizzozero (Marseille)- Damien Lami, Alexandre Galland, Sébastien Parratte, Jean-Noël Argenson

12. Photographie de l'activité de reprise de prothèse d'épaule de 2 centres références sur 20 ans.

Jean François Gonzalez (Toulon) - Nicolas Holzer, Marc-Olivier Gauci, Maxime Cavalier, Gilles Walch, Pascal Boileau.

10.00/11.00 La Chine invitée officielle de la SOFCOT et de la SOFEC

Chunyan Jiang « Président de la Société Chinoise de l'épaule et du coude »

La chirurgie de l'épaule en Chine : L'organisation des soins, la formation et la recherche clinique

11.00/11.15 Discussion – Modérateur : Philippe Collin

11.15/11.45 Place aux « Jeunes »

• Le Collège des jeunes orthopédistes et la SoFEC. Julie Le Bon, Marc-Olivier Gauci.

• Le projet « BlaBla ortho » – Bertrand Coulet.

• Discussion – Modérateur : Hervé Thomazeau

12.00/12.30 L'invité du Président SoFEC 2015 : Christian GERBER

Apport des sciences fondamentales dans la compréhension de la dégénérescence graisseuse et de l'atrophie dans les ruptures de la coiffe des rotateurs.

14.00/16.00 Nerfs et chirurgie de l'épaule

•14.00 Pathologies neurologiques centrales à l'épaule : la syringomyélie – Fabrice Parker (Paris)

•14.10 Rachis cervical et douleur d'épaule – Laurent Balabaud (Paris)

•14.20 Anatomie nerveuse à l'épaule - Philippe Valenti (Paris)

•14.30 Pathologie du nerf thoracique long – Jacky Laulan (Tours)

Discussion (15')

•15.00 Résultats de l'enquête SoFEC – Christel Conso (Paris)

•15.10 Lésions neurologiques et chirurgie prothétique de l'épaule – Lionel Neyton (Lyon)

•15.20 Lésions neurologiques et chirurgie arthroscopique - Laurent Lafosse (Annecy)

•15.30 Traitement des lésions neurologiques iatrogènes à l'épaule – Zoubir Belkheyar (Paris)

Discussion (15')

16.00/16.30 Séance controverse : Les Baloons

Modérateur : Lionel Neyton

Evaluation prospective clinique et IRM du spacer sous-acromial OrthoSpace dans le traitement des ruptures irréparables ou complexes de la coiffe

Rémi Charvet (Grenoble)

16.30/17.00 Assemblée Générale de la SoFEC

236

Mercredi 11 novembre 2015 de 10h30 à 17h00, Salle 351

## PROGRAMME DES KINÉSITHÉRAPEUTES

Responsables : Philippe Adam (Strasbourg), Franck Fitoussi (Paris)

10:30 Cheville

Organisateur : Philippe Adam (Strasbourg)

Modérateurs : Thomas Bauer (Boulogne),

Jacques Monet (ADERF, Paris),

Michel Pillu (ENKRE, Saint-Maurice)

Morphologie

Marie-Thérèse Froissart (ADERF, Paris)

Biomécanique de l'ensemble des trois articulations  
cheville et arrière-pied

Michel Pillu (ENKRE, Saint-Maurice)

Prise en charge orthopédique et chirurgicale des  
fractures de la cheville chez l'adulte

Jean-Luc Besse (Lyon)

Raisonnement clinique et diagnostic différentiel de  
l'entorse de cheville, en pratique libérale kinésithérapique

Sébastien Ditcharles (ENKRE, Saint-Maurice)

Pathologie traumatique et microtraumatique de la  
cheville de l'enfant et de l'adolescent

Philippe Gicquel (Strasbourg)

Cheville du sportif

Arnaud Daufre, Kiné INSEP (Paris)

12:30 Pause - Visite de l'exposition

14:00 Coude

Organisateur : Franck Fitoussi (Paris)

Modérateurs : Jean-Louis Gaudron (CEERRF, Saint-Denis),

Emmanuel Masmejean (Paris),

Jacques Monet (ADERF, Paris)

Morphologie

Marie-Thérèse Froissart (ADERF, Paris)

Anatomie et physiologie

Michel Pillu (ENKRE, Saint-Maurice)

Traumatologie : fracture sus- et inter-condylienne

Jean-Marc Féron (Paris)

Rééducation des tendinopathies

Emmanuel Masmejean (Paris)

Particularités du coude de l'enfant  
Phi  
lippe Souchet (CCBB, Boulogne)  
17:00 Fin de la journée

237

Mercredi 11 novembre 2015 de 08h00 à 12h30, Salle Ternes  
Paris

## Journée des spécialités : GSF-GETO (Groupe Sarcome Français - Groupe d'Etude des Tumeurs Osseuses)

I - Communications orales : 10 communications. 8h00 à 9h30.

Modérateurs : Ghalter Vaz et Pierre Mary

1) Synovite villonodulaire de la cheville au recul moyen de 6 ans.  
villonodular synovitis of the ankle- a 6-year retrospective study.

Mareike Cattelan (\*), Matthieu Ehlinger, Antonio Di Marco, David Brinkert, Philippe Adam, Francois Bonnomet.

\* CHU Strasbourg. 5A Rue Georges Sand, 67400 Illkirch-Graffenstaden, France.  
mareike.fueller@gmx.de.

2) Comportement malin d'une synovite villonodulaire pigmentée - à propos d'un cas sur arthroplastie totale de genou avec envahissement à distance.

Malignant behaviour in a case of pigmented villonodular synovitis of the knee.

Marie Brière (\*), Jean Camille Mattei, Alexandre Rochwerger, Georges Curvale.

\*CHU Nord Marseille, 13015 Chemin des Bourrely, France. marie.briere@ap-hm.fr

3) Aspects clinico-radiologiques des Ostéosarcomes de surface Parostéaux à propos de 11 cas.

Parosteal osteosarcomas.

Aymen Ayari (\*), Ali Ben Hassine, Mahmoud Ben Maatig, Mondher Mestiri.

\*jedeida mannouba 1124, près garde nationale 1124 Manouba Tunisia.

ayari\_ortho@yahoo.fr.

4) Utilisation de vis cimentées percutanées dans la prise en charge des fractures rachidiennes pathologiques - étude rétrospective de 17 patients.

Cement-augmented percutaneous screws in the management of spinal metastatic fractures - retrospective series of 17 patients.

Benjamin Blondel (\*), Mehdi Afathi, Thomas Graillon, Tarek Adetchessi, Patrick Tropiano, Stéphane Fuentes.

\*264 rue Saint Pierre, Service de Chirurgie orthopédique et vertébrale 13005 Marseille, France. benjblondel@yahoo.fr.

5) Le lipome peut cacher un liposarcome myxoïde.

Myxoid liposarcoma can hide a lipoma tumor.

François Loubignac (\*), Françoise Chapel

\*Hôpital Sainte Musse, 54, rue Sainte Claire Deville 83100 Toulon, France.

francois.loubignac@ch-toulon.fr

6) Effet arthrogène du curetage comblement au ciment dans les tumeurs à cellules géantes du genou.

Onset of osteoarthritis after curettage and cement filling in giant cell tumors of the knee.

Alexandre Caubère (\*), Monique Fioravanti, Sylvain Harrosch, Jean Camille Mattei, Georges Curvale, Alexandre Rochwerger.

\*CHU Nord Marseille, 13015 Chemin des Bourrely, France.

alexandre.caubere@hotmail.fr

7) Tumeurs osseuses bénignes et pseudo-tumeurs du rachis. Tumeurs du rachis. A propos de 24 cas.

Benign bone Tumor and pseudo Tumor in spine+ a 24 cases.

Thabet Mouelhi (\*), Mohamed Amine Triki, Walid Osman, Yemen Grissa, Mourad Mtawmi, Mohamed Laaziz Ben Ayache.

\*Service d'orthopédie- CHU SAHLOUL SOUSSE Tunisie, 4054 SOUSSE, Tunisia.

mouelhi.th@gmail.com

8) La préservation périostée dans les résections des tumeurs osseuses malignes. A propos de 4 cas.

Periosteal preservation in malignant bone tumors resection. About 4 cases.

Mahmoud Smida (\*), Zied Jlalja, Walid Saied, Wiem Douira, Faten Fedhila, Karima Mrad.

\*Institut Kassab d'orthopédie. Ksar Said, 2010 La Manouba, Tunisia.

mahmoud.smida@yahoo.fr

9) Résection extra-articulaire d'un chondroblastome de l'épiphyse fémorale supérieure sans troubles de croissance.

Extra-articular resection of chondroblastome of the capital femoral epiphysis without growth disorders

Mahmoud Smida (\*), Zied Jlalja, Walid Saied.

\*Service d'orthopédie pédiatrique. Institut Kassab d'orthopédie. Ksar Said, 2010 La

Manouba, Tunisia. mahmoud.smida@yahoo.fr

10) Exostose ostéogénique du rachis cervical. Une nouvelle observation.

osteogenic exostosis of cervical spine- new case.

Malek Meherzi (\*), Khalil Ben Hamida, Elyes Hsayri, Med Ali Bakkay, Mondher Mestiri.

\*4 av Africa, 2074 MOUROUJ3, Tunisia. meherzimalak@gmail.com

II -Conférence : Pr Xiaohui NIU. "Navigation in Musculoskeletal Tumor Surgery" 9h30 à 10h30.

III -Table ronde : 10h30 à 11h45. Dirigée par Fabrice Fiorenza.

Utilisation des cotyles type « Cornet de glace » dans les reconstructions cotyloïdiennes.

Indications tumorales et non tumorales.

- Introduction (techniques disponibles pour les reconstructions cotyloïdiennes), Philippe Anract.

- Historique de l'implant, Philippe Rosset.

- Implants disponibles et leurs caractéristiques, Thierry Fabre.

- Série multicentrique tumorale, Fabrice Fiorenza.

- Série multicentrique dans les indications non tumorales, François Gouin.

- Discussion, David Biau.

- Conclusion, Fabrice Fiorenza.

IV- Point sur les réseaux et RCP (interrégionales et CIRTAL). François Gouin. 11h45 à 12h00.

III- Retour sur les congrès internationaux : Fabrice Fiorenza. 12h00 à 12h30.

## Journée des spécialités : AFCP (Associations Française de Chirurgie du Pied)

8h00 : Accueil

8h30 : Symposium AFCP-SOFCOT 2015: Pathologies du Lisfranc : Patrick Cronier, Yves Stiglitz

- Introduction : Yves Stiglitz (Paris)
- Amputation historique du Lisfranc : Yves Stiglitz (Paris)
- Anatomie comparée de l'articulation cunéo-métatarsienne du 2ème rayon : Cyrille Cazeau (Paris)
- Anatomie du Lisfranc : François Bonnel (Montpellier)
- Biomécanique du Lisfranc : Michel Maestro (Monaco)
- Enquête des pratiques en chirurgie du Lisfranc : Louis Rony (Angers)
- Imagerie du Lisfranc : Gérard Morvan (Paris)
- Physiopathologie et classification des traumatismes du Lisfranc : Nicolas Pinar (Paris)
- Traitement des traumatismes récents du Lisfranc : François Molinier (Toulouse)
- Syndrome de loge du pied dans les traumatismes du Lisfranc: Patrick Cronier (Angers)
- Fractures du cuboïde : Patrick Cronier (Angers)
- Chirurgie des séquelles traumatiques du Lisfranc : Thierry Judet (Paris)
- Plastie du Ligament de Lisfranc : Franck Fabié (Toulouse)
- Désarthrodèse cuboïdo-métatarsienne : Franck Fabié (Toulouse)
- Prise en charge chirurgicale de l'arthrose du Lisfranc des 2ème et 3ème rayons : Jean Brillhault (Tours)
- Pied de Charcot du Lisfranc : Marino Delmi (Genève)
- Instabilité du 1er rayon : Yves Stiglitz (Paris)
- Conclusion : Patrick Cronier (Angers)

10h30- 10h50 Pause

10h50 : Conférence d'enseignement : Apport de l'échographie dans la chirurgie du pied et de la cheville : Olivier Fantino, Gérard Morvan / modérateur : Marino Delmi

11h50 : Session de la Nation invitée : Chine

Info fiches information patients (Julien Beldame)

Comment et pourquoi publier à l'AFCP ? (François Lintz)

12h30 : Pause Déjeuner

14h Assemblée générale

15h00 communications particulières session 1 :

Modérateurs : Barbara Piclet (Marseille), Julien Beldame (St Aubin/Scie)

- 15h L'arthrodèse métatarso phalangienne du premier rayon corrige-t-elle l'angle intermétatarsien dans l'hallux valgus ? Jean-Camille Mattei, Johanna Chan Yu King, Monique Fioravanti, Alexandre CaubereStéphanie Cohen, Georges Curvale, Alexandre Rochwerger (Marseille)
- 15H10 Etude prospective sur 80 patients opérés d'un hallux valgus comparant le bloc poplité à la mépivacaïne associé à un bloc métatarsien à la ropivacaïne et l'anesthésie poplité isolée à la ropivacaïne, Olivier Boniface, L. Delaunay (Annecy)
- 15H20 L'ostéotomie distale en biseau sans ostéosynthèse dans le traitement de l'hallux valgus, Michel Benichou, Marie-Aude Munoz (Montpellier)
- 15H30 Etude de corrélation entre l'angle d'hallux valgus et le positionnement des sésamoïdes sur des clichés de Méary modifiésStéphanie Cohen , Monique Fioravanti , Johanna Chan Yu King , Jean Camille MatteiGeorges Curvale, Alexandre Rochwerger (Marseille)

15h 45 Communications particulières session 2 :

- modérateurs : Jean-Yves Coillard (Lyon)/ Véronique Darcel (Bordeaux)
- 15H45 Evaluation des angles inertiels des métatarsiens latéraux 2,3,4 : démembrement des métatarsalgies et incidences chirurgicales, François Bonnel, Eric Toullec, Michel Maestro (Montpellier)
  - 15H55 Ostéotomie phalangienne de raccourcissement oblique per cutanée (OPRO) : étude prospective de 30 cas, Marie-Aude Munoz, Michel Benichou (Montpellier)
  - 16H05 Evaluation radiologique rétrospective des arthrodèses d'IPP pour griffes d'orteil : comparaison de 97 implants statique TinyFix® vs 69 implants dynamiques DiFuse® - A propos de 95 patients, Maxime Ferrier, Jean-Luc Besse (Lyon)
  - 16H15 Pathologie du pied du grimpeur. A propos de 1250 cas, Thierry Favier (Manosque)
- 16h 30 Communications particulières Session 3 :
- modérateurs : François Lintz (Toulouse)/ Christophe Piat (Paris)
- 16h30 Mise en place d'une « filière Pied Diabétique » au sein d'un CHU : Impact sur les résultats chirurgicaux. Etude comparative, Cyril Courtin, Michel-Henri Fessy, Jean-Luc Besse (Lyon)
  - 16h40 Résultats d'une étude prospective de 109 prothèses totales de cheville, Nazim Mehdi, Stéphane Naudi (Toulouse)
  - 16h50 Notre expérience sur l'utilisation des sphères en pyrocarbone dans l'arthroplastie de la première articulation métatarsophalangienne, Lauryl Decroocq , Bruno Ferré, Julien Cazal, Michel Maestro (Nice).
  - 17h Utilisation du PRF dans les arthrodèses métatarso-phalangiennes du 1er rayon, Julien Cailliez , Jean-Alain Colombier, François Lintz ( Toulouse)

239

**Mercredi 11 novembre 2015 de 8h30 à 18h00 salle 342**

## **Journée des spécialités : SFCR (Société Française de Chirurgie Rachidienne)**

- 8 : 30 Conférences d'enseignement
- Modérateurs : Laurent Balabaud (Paris), Cédric Barrey (Lyon)
- Conférence 1 : Ostéotomies trans-pédiculaires du rachis lombaire : planification, technique, résultats, complications Jean-Charles Le Huec (Bordeaux)
- Conférence 2 : Sténoses latérales du canal rachidien lombaire : Philippe Paquis (Nice)
- 10 : 00 PAUSE
- 10 : 30 SYMPOSIUM 1 : Infections du rachis et instrumentation
- Modérateurs : Jean-Yves Lazennec (Paris), Tristan Ferry (Lyon), Jean-Louis Husson (Rennes)
- ISO après instrumentation rachidienne : aspects médicaux, Tristan Ferry (Lyon)
- ISO après instrumentation rachidienne : aspects chirurgicaux, Cédric Barrey (Lyon)
- Prévention, Simone Nerome (Paris)
- Cas particulier des cages inter-somatiques (PLIF/TLIF), Jean-Yves Lazennec (Paris)
- Cas particuliers des ALIF et des prothèses, Alexandre Poignard (Créteil)
- Cas particulier des montages longs, Clément Silvestre (Lyon)
- Biomatériaux et risque infectieux (PEEK, Titane, CrCo...), Jérôme Tonetti (Grenoble)
- Spondylodiscite primitive : comment gérer l'instabilité Thibaut Lenoir (Paris)

Infection chronique, pseudarthrose et douleurs : comment avancer dans le diagnostic, Laurent Balabaud (Paris)  
 Responsabilité du chirurgien du rachis et ISO , Jean-Louis Husson (Rennes)  
 12 : 30 Déjeuner  
 14 : 00 SYMPOSIUM 2. Pédiatrie : Equilibre sagittal chez l'enfant et l'adolescent  
 Modérateurs : Jean-Luc Clément (Nice), Jérôme Sales de Gauzy (Toulouse)  
 1 Equilibre sagittal et croissance, Raphaël Vialle (Paris)  
 2 Equilibre sagittal et scoliose, Kariman Abelin-Genevois (Lyon)  
 3 Equilibre sagittal et cyphose, Christophe Garin (Arnas)  
 Discussion  
 15 : 00 Quoi de neuf ?  
 Place des prothèses discales cervicales en 2015, Jean-Paul Steib (Strasbourg)  
 Nouveautés en IRM Rachidienne, Aurélien Lambert (Dijon)  
 15 : 45 Yong QIU, column osteotomy for Adolescent idiopathic scoliosis : is it worth it ? (Nanjing, Chine)  
 16 : 00 Pause  
 16 : 30 Prix de la meilleure communication orale de la SFCR  
 Modérateurs : Bertrand Debono (Toulouse), Joël Delecrin (Nantes)  
 16 : 45 Cas cliniques  
 Thème : Complications des ostéotomies rachidiennes  
 Modérateurs : Thibaud Lenoir (Paris), Cédric Barrey (Lyon)  
 Présentation de 5 dossiers :  
 - Pierre Guigui (Paris)  
 - Thibaut Lenoir (Paris)  
 - Jean-Paul Steib (Strasbourg)  
 - Cédric Barrey (Lyon)  
 - Sébastien Charosky (Toulouse)  
 18 : 00 Fin de la journée

240

**Mercredi 11 novembre 2015 de 08h00 à 17h00, amphithéâtre Passy**

**Journée des spécialités : GETRAUM (Groupe d'Etude en Traumatologie ostéo-articulaire)**

A - Conférences de Mise au point : (8.30-10.30)

CAT devant un traumatisme de la cheville à physe ouverte. Jean Langlais (30mn)

Les Voies d'abord pour fractures du tibia proximal. Thierry Bégue (30mn)

Conférence de l'Invité : Président de la Société Chinoise de Traumatologie (20mn + 10mn Discussion).

COMMUNICATIONS PARTICULIÈRES : qu'auriez-vous fait en Chine ?

Modérateurs : François Loubignac, Robert Beya, Président SCT (30mn) (6mn x 5 coms)

Récupération de l'activité fonctionnelle précoce après une fracture de clavicule déplacée opérée ou non Evaluation prospective multicentrique continue.

Early Recovering of daily activity after displaced clavicular fracture - Prospective multicentric continue study

Camille Echallier (orateur), Laurent Obert, Julien Boudard, Rachid Saadnia, Julien Uhring, Francois Loisel, Fanny Mille, Antoine Adam, Severin Rochet, Daniel Lepage (Besançon).

Intérêt d'un protocole "Fast Track" dans la prise en charge pré-opératoire des fractures de l'extrémité supérieure du fémur de la personne âgée.

« Fast-Track » protocol in the pre-op period for fractures of the proximal femur in the elderly.

Christine Tempelaere (orateur), C. Querub, A. Jaeger, Thierry Bégué (Clamart).

A new approach to prevent hip fracture- clinical study on feasibility and safety of a prophylactic implant.

Pieter Reynders (orateur), Frédéric Sibilla, Hugues Demezou, Jean Charles Le Huec (Bruxelles, Belgique)

Etude comparative entre fixateur externe seul et fixateur externe suivi d'une ostéosynthèse secondaire précoce des fractures ouvertes de la diaphyse tibiale

External fixation as definitive treatment versus external fixation followed by early osteosynthesis in open fractures of the tibial shaft - a comparative study

Marie Le Baron (orateur), Benjamin Sainsous, Pascal Maman, Richard Volpi, Dominique Poitout, Xavier Flecher (Marseille).

Reprise d'appui total après ostéosynthèse des fractures distales isolées de la fibula par plaque verrouillée

Immediate weight-bearing after distal fibula fracture fixed by locking plate

Pascal Maman (orateur), Xavier Flecher, Emmanuel Dahan, Marc-antoine Rousseau (Marseille).

Pause (10.30-11.00)

B - Table ronde (11.00-11.45) : Traitement par Haubanage des fractures Christian Lefevre. (45mn)

1. Principes et technique. (C. Lefevre)

2. Résultats et limites du haubanage dans les fractures de l'ulna proximal (Hervé Niéto)

3. Résultats et limites du haubanage dans les fractures de la patella (Jean-Christophe Bel)

4. Le haubanage dans les autres localisations. Lesquels sont vraiment des haubans. (Christian Lefevre)

C - Communications particulières : (11.45-13.00) (1h15) (6mn x 12 coms)

Complications après ostéosynthèse par brochage-haubannage métallique de l'olécrâne.

Evaluation monocentrique rétrospective

Complications of tension band wiring for proximal ulna fracture - retrospective monocentric study

Laurent Obert (orateur), Julien Boudard, Julien Saadnia, Maxime Ferrier, Fanny Mille, Severin Rochet, Daniel Lepage, Francois Loisel (Besançon).

Y-a-t'il encore des indications d'implant de Swanson dans les fractures comminutives de la tête radiale ?

Swanson Silicone Spacer for Radial Head Fracture - Can We Use This Spacer Like A Definitive Implant?

Augustin Coupry (orateur), Romain Lancigu, Xavier Buisson, Pascal Bizot (Angers).

Prise en charge des fractures de l'extrémité distale du radius en chirurgie ambulatoire  
Outpatient care of patients with distal radius fracture

Stéphanie Delclaux (orateur), Pierre Mansat, Julie Lebon, Dan Israel, Aymeric André, Costel Apredoaei, Michel Rongières (Toulouse).

Place de l'embrochage centromédullaire élastique stable (ECMES) dans la fracture des deux os de l'avant bras chez l'enfant et l'adolescent

plug the fracture of both bones of the forearm in children and adolescents  
 Aymen Ayari (orateur), Fethi Mahdi, Rim Boussetta, Sami Bouchoucha, Mohamed Nebil Nessib (Tunis)

Reparation et exploration arthroscopique des entorses de la MCP du pouce - une serie de 17 cas  
 Arthroscopic exploration and repair of thumb metacarpophalangeal ligament injuries- a prospective series.  
 Pierre Croutzet (Toulouse).

Résultats préliminaires d'une technique d'ostéosynthèse circonférentielle des fractures de l'anneau pelvien Tile B et C à l'aide d'un ligament synthétique  
 Preliminary results of a circumferential stabilisation technique in instable pelvic ring fractures using artificial ligament  
 Grégoire Moitrel (orateur), Steeve Sulimovic, Pierre Cholewinski, Christophe Chantelot (Lille).

Réparation endoscopique des ruptures aiguës proximales des tendons ischio-jambiers - technique chirurgicale et résultats préliminaires  
 Endoscopic repair of acute rupture of the proximal hamstring tendons- surgical technique and preliminary results  
 Nicolas Lefevre (orateur), Shahnaz Klouche, Serge Herman, Antoine Gerometta, Yoann Bohu (Paris).

Ostéosynthèse des fractures de la tête fémorale par voie médiale  
 Fixation of Femoral Head Fracture Through a Medial Hip Approach  
 Grégoire Laumond (orateur), Etienne Cavaignac, Nicolas Reina, Philippe Chiron, Régis Pailhé, Jérôme Murgier (Toulouse).

Chirurgie des fractures cervicales du femur chez le sujet agés - le risque infectieux est-il majoré ?  
 Cervical fractures of the femur in the older subject- Is the risk of infection increased?  
 Pierre-Alain Mathieu (orateur), Thomas Roger, Guillaume Vergnenegre, Pierre-sylvain Marcheix, Jean-louis Charissoux, Christian Mabit (Limoges).

Réinsertion du tendon quadricipital, par l'utilisation d'ancres seules - évaluation continue prospective multicentrique, clinique fonctionnelle et par IRM.  
 Repair of quadriceps tendons, using suture anchor: prospective continuous multicenter evaluation, clinical functional and MRI.  
 Fanny Mille (orateur), Antoine Adam, Xavier Ghislandi, Pauline Sergent, Patrick Garbuio (Besançon)

Le transfert osseux segmentaire avec montage de type Ilizarov dans le traitement des pertes de substance osseuse du tibia.  
 Bone transport technique with the Ilizarov frame in the treatment of tibia bone loss.  
 Houssein Dougaz (orateur), Mohamed Ali Kedous, Majdi Ben Romdhane, Slim Bedda, Hedi Annabi, Mahdi Hadj Salah, Mohsen Trabelsi (Megrine).

A new approach to prevent hip fracture- clinical study on feasibility and safety of a prophylactic implant.  
 A new approach to prevent hip fracture- clinical study on feasibility and safety of a prophylactic implant.  
 Pieter Reynders (orateur), Frédéric Sibilla, Hugues Demezou, Jean Charles Le Huec (Bruxelles).

Résultats du traitement chirurgical des traumatismes rotatoires du rachis cervical inférieur. Analyse d'une série de 37 cas.  
 Results of surgical treatment of rotational injuries of the lower cervical spine. Analysis of a series of 37 cases .

Walid Osman (orateur), Thabet Mouelhi, Mourad Mtawmi, Nader Naouar, Mohamed Amine Triki, Mohamed Laaziz Ben Ayache (Sousse).

Déjeuner (13.00-14.30)

D - Atelier pratique (14.30-17.00) (30mn par labo) :

Mes solutions pour les fractures du pilon tibial. Ostéosynthèse du pilon tibial.

Orthofix, Stryker, Depuy-Synthes et Smith-Nephew

Assemblée Générale GETRAUM (17.00-17.30)

Rapport moral : François Loubignac (Secrétaire Général)

Rapport financier : Guy Piétu (Trésorier)

Congrès de Printemps 2015 : Arnaud Kaba

Congrès de Printemps 2016 : Guy Piétu

Congrès de Printemps 2017 : Paul Bonneville

Congrès de Printemps 2018 : Laurent Obert, Benoit de Billy

Bureau du GETRAUM (17.30-18.00)

241

**Mercredi 11 novembre 2015 de 8h00 à 12h00 Salle 341**

## **Journée des spécialités : SFCM (Société Française de Chirurgie de la Main)**

08.00 : Session "Mise au Point" :

Modérateurs : Guillaume Herzberg (Lyon), Michel Chammas (Montpellier)

Traitement des fractures de la base du 1er métacarpien en 2015, Philippe Liverneux (Illkirch)

Les prothèses du poignet : Quoi de neuf ? Guillaume Herzberg (Lyon)

Cal vicieux du poignet, Michel Chammas (Montpellier)

Greffe ostéocartilagineuse au poignet, Laurent Obert (Besançon)

Résection de la tête ulnaire : état de l'art, Michel Rongières (Toulouse)

Libération du nerf ulnaire au coude, Christophe Rizzo (Lyon)

Kystes synoviaux du poignet : quoi de neuf ? Jérôme Garret (Lyon)

Scaphoid Nonunion : our treatment strategy, Shanlin Chen (Beijing, Chine)

11.00 : Session EWAS (European Wrist Arthroscopy) : Apport de l'arthroscopie dans le traitement des pathologies du pouce et du poignet :

Modérateurs : Christophe Mathoulin (Paris), Philippe Liverneux (Illkirch)

11.00 : Apport de l'arthroscopie dans le traitement des fractures de Bennett, Didier Fontès (Paris)

11.10 : Apport de l'arthroscopie du poignet dans les fractures du radius, Guillaume Herzberg (Lyon)

11.20 : Apport de l'arthroscopie dans le traitement des fractures du scaphoïde, Jean-Michel Cagnet (Reims)

11.30 : Apport de l'arthroscopie dans le traitement des pseudarthroses du scaphoïde, Christophe Mathoulin (Paris)

11.40 : Apport de l'arthroscopie dans le traitement des arthroses post-traumatiques, Michel Levadoux (Toulon)

11.50 : Apport de l'arthroscopie dans les arthrites septiques, Philippe Liverneux (Illkirch)

242

## Mercredi 20h00 : Soirée conviviale autour d'un cocktail dinatoire

243

## Jeudi 12 novembre 2015 de 8h00 à 9h30, Amphithéâtre Bordeaux

### Table ronde : Que reste-t'il des indications de méniscectomie ?

Modérateurs : Bertrand Sonnery-Cottet (Lyon), Philippe Beaufils (Versailles)

Lésions Traumatiques :

- Restent-ils des indications de méniscectomie isolée dans les ruptures du ligament croisé antérieur ? François-Xavier Gunepin (Lorient)
- Méniscectomie, réparation méniscale, abstention dans la reconstruction du ligament croisé antérieur, Nicolas Pujol (Versailles)
- Influence de la méniscectomie sur les résultats des ligamentoplasties du croisé antérieur. Christophe Hulet (Caen)

- Méniscectomie versus Réparation sur genou stable, Christian Lutz (Strasbourg)

Lésions Méniscales Dégénératives

- Méniscectomie ou Traitement médical : revue de la littérature : Matthieu Ollivier (Marseille)
  - Traitement médical : Eric Noël (Lyon)
  - Proposition d'Algorithme décisionnel : Christophe Hulet (Caen)
  - Présentation de la société d'arthroscopie chinoise : Discoid Meniscus - Experience from China. Pr. Yingfang AO
- Conclusion : Bertrand Sonnery-Cottet (Lyon), Philippe Beaufils (Versailles)

244

## Jeudi 12 novembre 2015 de 8h00 à 16h00, Amphithéâtre Havane

### Journée des spécialités : SOFOP (Société française d'Orthopédie Pédiatrique)

8h00 – 10h00 : Communications particulières : 15 communications (5 minutes)

Modérateurs : Franck Launay (Marseille), Antoine Hamel (Nantes)

Reconstruction du ligament croisé antérieur en ambulatoire - Faisabilité et satisfaction en pédiatrie.

Dominique Barbier, Mehdi Bennis, Camille Thevenin-lemoine, Jerome Sales de Gauzy, Franck Accadbled (Toulouse)

Résultats de la ligamentoplastie du ligament croisé antérieur au DIDT chez l'enfant- étude rétrospective

Camille Bauer, Eva Polirsztok, Blaise Michel, Adrien Jacquot, Pierre Journeau (Nancy)  
 Les lésions méniscales chez l'enfant sur genou stable et instable - série monocentrique rétrospective à propos de 212 cas

Tony Ameline, Goulven Rochcongar, Vincent Pineau, Christophe Hulet (Caen)  
 Tolérance subjective et objective des allongements par clou centro-médullaire mécanique de type ISKD

Antoine Chalopin, Loic Geffroy, Emmanuelle Mayrargue, Pui PuiKim, Sophie Guillard, Antoine Hamel (Nantes)  
 Luxations congénitales de hanche et de genou ipsilatérales - traitement et pronostic

Mira Ramanoudjame, Virginie Rampal, Raphaël Seringe, Christophe Glorion, Philippe Wicart (Paris)  
 Discussion : 6 minutes

Etude des paramètres spino-pelviens en 3D chez les enfants atteints de paralysie cérébrale  
 Ayman Assi, Abyr Massaad, Ziad Bakouny, Wafa Skalli, Ismat Ghanem (Beyrouth – Liban)

Nous avons rarement besoin d'utiliser de l'imagerie intra-opératoire pendant la chirurgie de la scoliose

Ismat Ghanem, Elias Melhem, Tony Mansour, Ayman Assi (Beyrouth – Liban)  
 Infections postopératoires après traitement chirurgical des scoliose idiopathiques de l'adolescent par bandes sous-lamaies.

Samir-Pierre Issa, Brice Ilharreborde, Christophe Vidal (Paris)  
 Prise en charge des fractures supracondyliennes stades 2B et 3 de Gartland - méthode de Blount versus ostéosynthèse ?

Souad El Batti, Virginie Rampal, Gilles Clowez, Ioana Oborocianu, Federico Solla, Jean-Luc Clement (Nice)  
 Facteurs de risque de re-fracture de la diaphyse des 2 os de l'avant-bras avec matériel en place chez les enfants traités par embrochage centromédullaire élastique stable.

Marie Rousset, Federico Canavese, Antoine Samba, Mounira Mansour (Clermont-Ferrand)  
 Enclouage centromédullaire transplantaire verrouillé dans la pseudarthrose congénitale du tibia de l'enfant - à propos de 3 cas et note technique

Antoine Chalopin, Sebastien Pesenti, Emilie Peltier, Kim Bin, Franck Launay, Jean-luc Jouve (Marseille)  
 Greffe vascularisée de périoste du tibia dans le traitement de la pseudarthrose complexe chez l'enfant

Jorge Knörr, Paula Díaz-gallardo, Ferran Torner, Pedro Domenech, Lidia De Sena, Francisco Soldado (Barcelone - Espagne)  
 Résection extra-articulaire d'un chondroblastome de l'épiphyse fémorale supérieure sans troubles de croissance

Mahmoud Smida, Zied Jλία, Walid Saied (Tunis – Tunisie)  
 Reconstructions de l'épaule selon la technique de clavícula pro humero chez l'enfant - résultats fonctionnels et analyse du mouvement - A propos de 8 cas

Dominique Barbier, Benoit de Billy, Philippe Gicquel, Sophie Bourelle, Pierre Journeau (Besançon, Nancy, Reims)  
 Ostéosclérose endostale du tibia chez l'enfant

Dominique Barbier, Jérôme Cottalorda, Pierre Journeau, Pierre Lascombes, Franck Accadbled, Jérôme Sales de Gauzy (Montpellier, Nancy, Toulouse)  
 10h00 – 10h15 : Pause  
 10h15 – 11h15 : Symposium : Diagnostic de l'ostéomyélite aiguë de l'enfant

Franck Accadbled, Julie Vial, Jean Louis Labbé, Camille Thévenin-Lemoine, Brice Ilharreborde

11h15 - 11h45 : Conférence : Gestion des risques et sécurité dans l'aviation civile – Thomas Levecque

Président : Pierre Lascombes (Genève, Suisse)

11h45 – 12h00 - Gestion des risques à travers l'accréditation Orthorisq - Gérard Bollini (Marseille)

12h00 – 12h10 : Ex libris : les 3 meilleurs articles 2014 – Pierre Lascombes (Genève, Suisse)

12h10-12h15 : Publications SOFOP année 2014 – Franck Accadbled (Toulouse)

12h15 -13h : Pause

13h – 14h15 : Assemblée générale de la SOFOP

14h15 – 14h45 : Conférence

Paediatric Orthopaedic at Beijing Jishuitan hospital, Chine

Yuan GUO, Xuemin LU

Président : Pierre Lascombes

14h45 – 16h : Session échecs, complications, évènements porteurs de risques  
9 communications (4 minutes)

Modérateurs : Jérôme Cottalorda (Montpellier), Philippe Gicquel (Strasbourg)

Bilan d'EPR déclarés sur « erreur de site » à Orthorisq

Gérard Bollini, Jacques Caton, Jacques-Yves Nordin, Yann Masse, Rémi Cavagna, Michel Mansat, Thierry Bégué, Olivier Charrois, Hélène Mendizabal

Discussion : 4 minutes

Dilacération du parenchyme pulmonaire nécessitant une lobectomie moyenne suite au retrait d'une plaque de Nuss.

Brice Henry, Valérie Lacroix, Pierre-Louis Docquier (Bruxelles)

Discussion : 4 minutes

Complication des kystes osseux anévrysmaux agressifs : A propos de 2 cas

Virginie Mas, Cindy Mallet, Keyvan Mazda, Brice Ilharreborde (Paris)

Discussion : 4 minutes

Prise en charge d'une pseudarthrose septique du fémur droit : échec de reconstruction selon technique de membrane induite. A propos d'un cas.

Cindy Mallet, Christophe. Vidal, Keyvan Mazda, Brice Ilharreborde (Paris)

Les fractures du poignet chez l'enfant relèvent-elles vraiment d'une prise en charge routinière ?

Christelle Destival, Danh-Ngoc Than, Persisy Tsiaviry, Patrick Ebrad (Pointe à Pitre)

Fractures apparemment banales évoluant vers une pseudarthrose en cas de neurofibromatose de type 1

Simon Vandergugten, Hélène Hariga, Pierre-Louis Docquier (Bruxelles)

Discussion : 12 minutes

Recrudescence des ISO en chirurgie de la scoliose : processus de réaction des soignants

Yoann Levy, Federico Solla, Jean-Luc Clément, Edouard Chau, Souad El batti, Martine Diez, Ioana Oborocianu, Virginie Rampal (Nice)

Paraplégie survenue au cours de la correction de cyphose. A propose de 3 cas consécutifs

Vincent Cunin, C. Garin, C. Pfirrmann, S. Raux (Lyon)

Complications à long terme d'une tumeur d'Ewing vertébrale guérie

Jouve Jean-Luc, Pesenti Sébastien, Choufani Elie, Launay Franck, Viehweger Elke

Bollini Gérard (Marseille)

Discussion : 12 minutes

16h00 – Fin de la journée

245

Jeudi 12 novembre 2015 de 08h00 à 09h30, Salle 351 -  
Discussion de dossiers : Cheville/Pied. Coordonnateur : Carlos  
Maynou (Lille), Co-experts : Alexandre Rochwerger (Marseille),  
Eric Toullec (Bordeaux)

246

Jeudi 12 novembre 2015 de 8h30 à 12h30 Salle Ternes Paris

### Journée des spécialités : CAOS (Chirurgie Orthopédique Assistée par Ordinateur)

Communications particulières :

Chirurgie assistée par ordinateur et fractures du cotyle - état de l'art. Computer-assisted surgery in acetabular fractures- state of the art. Mehdi Boudissa (\*), Matthieu Chabanas, Jerome Tonetti (Grenoble). \*mboudissa@chu-grenoble.fr

Modélisation personnalisée de la diaphyse fémorale après alésage centromédullaire. Personalized modeling of the femur diaphysis after intra-medullary reaming. Lingmin laura Li (\*), Patricia Thoreux, Christophe Cluzel, Rachele Allena, Wafa Skalli (Paris). \*Laura.LI@ensam.eu

Correction tridimensionnelle assistée par ordinateur d'un cal vicieux diaphysaire fémoral par fixation externe à vérins multiples. Three-dimensional correction of a diaphyseal femoral malunion using spatial frame-software-controlled hexapod fixator. Sébastien Nicoules (\*), Cedric Paressant, Marc-Antoine Rousseau (Paris).

\*s.nicoules@gmail.com

Intérêt d'une imagerie intra-opératoire 3D en chirurgie du Rachis. Etude prospective randomisée. Interest of intraoperative 3D imaging in spine surgery. A prospective randomized study. Philippe Merloz (\*), Sébastien Ruatti, C Dubois, E Chipon, G Kerschbaumer, Michel Milaire, A Moreau Gaudry, Jérôme Tonetti (Grenoble).

\*PMerloz@chu-grenoble.fr

Navigation des Prothèses Totales de Hanche (PTH). Référentiel fémoral ou plan de Lewinneck ? Computer Aided Surgery for THR. Do we use the femoral referential or the Lewinneck one?

Hussein Al Harbi (\*), Ph. Merloz (Koweit City, Grenoble). \*Halharbi@chu-grenoble.fr

L'effet de la pente tibiale sur la cinématique d'une PTG. Etude pilote. The impact of the tibial slope on TKA kinematics. A pilot study. Jean-yves Jenny (\*), Michael Cross, Laurent Angibaud, Cyril Hamad, Amaury Jung, Yifei Dai (Strasbourg). \*jean-yves.jenny@chru-strasbourg.fr

La mesure radiographique de l'offset fémoral postérieur avant et après PTG n'est pas fiable. Radiologic measurement of the femoral offset is unprecise before and after TKA. Jean-yves Jenny (\*), Sophie Honecker, Yann Diesinger (Strasbourg). \*jean-yves.jenny@chru-strasbourg.fr

Mesure de l'angle de flexion du genou avec un smartphone - quelle application choisir ? Measurement of the knee flexion angle with a smartphone. Which technology? Jean-

yves Jenny (\*), Abdullah Bureggah, Yann Diesinger (Strasbourg). \*jean-yves.jenny@chru-strasbourg.fr

Analyse cinématique du genou sain et arthrosique après pose de prothèse totale avec assistance informatisée. Kinematic analysis of healthy and arthritic knees and after total knee replacements using navigation system. R. Hart (\*), F. Bucek (Czech Republic). \*radek.hart@nemzn.cz

Conférence :

Mesure de la précision en Chirurgie Orthopédique Assistée par Ordinateur. Accuracy measurements in Computer Aided Orthopaedic Surgery. Olivier Cartiaux (Louvain). Olivier.Cartiaux@ucl.be

Session communications et vidéo :

Chirurgie augmentée par couplage bras en C et camera vidéo. CAMC - Video augmented fluoroscopy in the operating room. Anna Maria von der Heide, Simon Weidert, Nassir Navab, Ekkehard Euler (Munich). Anna\_maria.heide@med.uni-muenchen.de; simon.wiedert@med.uni-muenchen.de

Imagerie 3D et Navigation en chirurgie du rachis percutanée. 3D Imaging and Navigation in percutaneous spine surgery. S. Lavalée ; L. van Beek ; F. Bonetti; D. Armand; A. Pierre; C. Jouvie; A. Blachere (Grenoble). laurence.vanbeek@surgivisio.com, sl.lavallee@gmail.com

Assistance Robotique pour prothèse unicompartmentale du Genou : Le système Bluebelt™. Unicompartmental Knee Prosthesis (UKA) : Robotic assistance with the Bluebelt system. Sébastien Lustig, Philippe Neyret (Lyon). sebastien.lustig@gmail.com, philippe.neyret@chu-lyon.fr

247

## Jeudi 12 novembre 2015 de 08h00 à 10h00, Salle 352 - Communications particulières Hanche - Modérateurs : Xavier Flecher (Marseille), Claude Schwartz (Saint-Louis)

248

Résultat à 10 ans de recul des prothèses totales de hanche alumine-alumine sans ciment. Nadir Laghmouche (orateur) (Paris, France), Didier Hannouche, Florence Aim, Jérôme Delambre, Remy Nizard

249

Suivi observationnel d'une série de prothèse de hanche à couple céramique céramique delta

Tanguy Mouton (orateur) (Lyon, France), Michel Henry Fessy, Romain Desmarchelier

250

L'ostéonécrose aseptique est-elle toujours synonyme d'échec d'une arthroplastie totale de hanche ?

David Ancelin (orateur) (Toulouse, France), Nicolas Reina, Etienne Cavaignac, Jérôme Murgier, Jean-françois Coste, Philippe Chiron

251

Une prothèse à col modulaire dans tous les cas?

Philippe Chiron (orateur) (Toulouse, France), Julien Cailliez, Nicolas Reina, Jérôme Murgier, Etienne Cavaignac

252

Reconstruction prothétique avec médaillon vissé trochantérien après résection du fémur proximal

Vincent Crenn (orateur) (Nantes, France), François Gouin, Philippe Rosset, Denis Waast, Sylvain Briand, Michael Ropars

253

Traitement chirurgical arthroscopique des tendinopathies du tendon ilio-psoas après arthroplastie totale de hanche

Benjamin Adamczewski (orateur) (Illkirch, France), Yvan Le Coniat, Marco De Gori, Pascal Louis, Philippe Clavert, Jean-François Kempf

254

Guide de haute montagne avec PTH à propos de 52 cas

Bruno Tenenbaum (orateur) (Cahors, France), Aurelia Saurel, François Marsigny, France Rocourt, Jean-louis Rouvillain

255

Evaluation clinique et radiologique de 72 reconstructions du cotyle par anneau de soutien de type Kerboull associé à une greffe osseuse, et cupule cimentée

Thomas Sanchez (orateur) (Montpellier, France), Florent Gaillard, Mazen Hamoui, François Canovas, David Forget

256

Évolution clinique à plus de 2 ans des cupules en métal trabéculaire dans les reprises acétabulaires complexes

Etienne Belzile (orateur) (Québec, Canada), Éric Falardeau, Marc-Olivier Dion, Stéphane Pelet, Michèle Angers, Norbert Dion

257

Etude comparative d'un implant cotyloïdien hautement réticulé versus conventionnel A propos de 165 arthroplasties totales de hanche à plus de 5 ans de recul

Pierrick Dijoux (orateur) (Limoges, France), Pierre-Alain Mathieu, Mateo Armendariz, Pierre-sylvain Marcheix, Jean-louis Charissoux, Christian Mabit

258

Usure du cotyle en polyéthylène hautement réticulé et dopé à la vitamine E Etude prospective et randomisée par analyse stéréo-radiographique à 3 ans de recul

Christophe Hulet (orateur) (Caen, France), Goulven Rochcongar, Vincent Pineau, Julien Dunet, Valentin Chapus, Etienne Sallé De Chou, Emeline Bourroux

259

Jeudi 12 Novembre 2015 de 08h00 à 10h00, salle 342 -  
Communications Particulières Traumatologie - Modérateurs  
Jean-Marc Feron (Paris), Thierry Favier (Manosque)

260

Typologie du recrutement hospitalier des fractures du fémur proximal du sujet de plus de 60 ans. Etude prospective observationnelle pendant l'année 2014

Nicolas Reina (orateur) (Toulouse, France), Pierre Laumonerie, Karine Wytrykowski, Etienne Cavaignac, Nicolas Bonneville, Paul Bonneville

261

SOS Fracture du col

Romain Desmarchelier (orateur) (Pierre Bénite, France), Anthony Viste, Michel Fessy

262

Traitement des fractures intra-capsulaires du col fémoral par arthroplastie double mobilité sans ciment Etude des complications mécaniques et résultats fonctionnels à court et moyen terme

Adrien Bevand (orateur) (Dijon, France), Pierre Martz, Ludovic Labattut, Jean-Sébastien Karp, Emmanuel Baulot

263

Fracture du col fémoral et triple vissage peut-on prédire l'échec ?

Fanny Mille (orateur) (Besançon, France), Rachid Saadnia, Maxime Ferrier, Antoine Adam, Pauline Sergent, Grégoire Leclerc, Patrick Garbuio

264

Chirurgie des fractures cervicales du fémur chez le sujet âgés - le risque infectieux est-il majoré ?

Pierre-Alain Mathieu (orateur) (Isle, France), Thomas Roger, Guillaume Vergnenegre, Pierre-sylvain Marcheix, Jean-louis Charissoux, Christian Mabit

265

Fractures de l'extrémité proximale du fémur chez la personne centenaire - morbi-mortalité d'une série rétrospective de 29 patients

Antoine Morice (orateur) (Toulouse, France), Paul Bonneville, Nicolas Reina, Karine Wytrykowski, Pierre Laumonerie, Etienne Cavaignac, Nicolas Bonneville

266

Fracture sous-capitale du col du fémur après ablation de clou centromédullaire cervico-diaphysaire. Une complication rare?

Laurent Cherchi (orateur) (Nancy, France), Maxime Lefèvre, Vincent Seivert, Henri Coudane

267

Fracture homolatérale de la diaphyse et de l'extrémité proximale du fémur. Vers une attitude consensuelle par l'enclouage verrouillé et ancrage proximal céphalique ?

Pierre Laumonerie (orateur) (Toulouse, France), Tristan Pollon, Antoine Morice, Jean-Michel Laffosse, Etienne Cavaignac, Paul Bonneville

268

Epidémiologie des fractures fémorales péri-prothétiques

Matthieu Ehlinger (orateur) (Strasbourg, France), David Bahlau, David Brinkert, Benoit Schenck, Antonio Di Marco, Philippe Adam, François Bonnet

269

Règles de l'ostéosynthèse des fractures fémorales péri-prothétiques par plaque verrouillées. Revue systématique récente de la littérature

Matthieu Ehlinger (orateur) (Strasbourg, France), David Brinkert, Benoit Schenck, Antonio Di Marco, Maxime Antoni, Michel Rahmé, Philippe Adam, François Bonnet

270

Résultats de 7 pseudarthroses des os longs chez l'homme traitées par cellules souches mésenchymateuses autologues cultivées associées à des biomatériaux

Julien Stanovici (orateur) (Tours, France), Philippe Rosset, Louis-Romée Le Nail, Jérôme Druon, Sandrine Fleury, Luc Sensebe, Pierre Layrolle

271

Les cals vicieux du fémur en traumatologie- Etude analytique rétrospective multicentrique des facteurs de risques

Raphaël Allal (orateur) (Marseille, France), Pascal Maman, Marie Le Baron, Richard Volpi, Benjamin Sainsous, Dominique Poitout, Xavier Flecher

272

**Jeudi 12 Novembre 2015 de 08h00 à 10h00, Amphithéâtre Passy - Communications Particulières Rachis - Modérateurs : Joël Delecrin (Nantes), Thierry David (Bois-Bernard)**

273

Le Global Tilt et l'Indice de Lordose Lombaire- Deux paramètres pour comprendre le déséquilibre sagittal

Simon Mazas (orateur) (Bordeaux, France), Louis Boissière, Jean-Marc Vital, Ibrahim Obeid

274

Une formule peut-elle vraiment prédire la lordose lombaire théorique Étude prospective de fiabilité auprès de 296 volontaires sains

Féthi Laouissat (orateur) (Lyon, France), Pierre Roussouly

275

Les valeurs de référence des paramètres spino-pelviens par analyse 3D debout et leur corrélation statistique- Calcul à partir d'une cohorte de 147 sujets asymptomatiques

Jean-Charles Le Huec (orateur) (Bordeaux, France), Stéphane Aunoble, Arnaud Cogniet, Hugues Demezou, Julien Rigal, Antonio Faundez

276

Analyse tridimensionnelle de la scoliose lombaire dégénérative

Emmanuelle Ferrero (orateur) (Paris, France), Renaud Lafage, Vira Shaleen, Ilharreborde Brice, Mazda Keyvan, Pierre Guigui, Frank Schwab, Virginie Lafage, Wafa Skalli

277

Etude rétrospective monocentrique des corrections par voie postérieure des scolioses type Lenke 5

Marie Leteve (orateur) (Nantes, France), Pierre Marie Longis, Norbert Passuti, Joel Delecrin

278

La douleur des membres inférieurs après chirurgie de déformation de l'adulte - une manifestation possible du déséquilibre sagittal?

Matthieu Campana (orateur) (Bordeaux, France), Mitsuru Takemoto, Louis Boissière, Jean-marc Vital, Ibrahim Obeid

279

Étude de la cinétique de la jonction occipito-cervicale après laminoplastie pour myélopathie cervicarthrosique

Asuka Desroches (orateur) (Paris, France), Yuichiro Morishita, Itaru Yugue, Takeshi Maeda

280

Différence de tolérance de la moelle épinière à la compression antéro-postérieure et latérale- étude expérimentale

Domenech Fernandez Pedro (orateur) (Barcelone, Espagne), Jesus Burgos, Gema De Blas, Carlos Barrios, Jorge Knorr, Lm Anton, Eduardo Hevia

281

L'arthrodèse intersomatique lombaire par voie latérale et min-invasive. Résultats d'une série de 60 patients

Jérôme Allain (Créteil, France), Charlie Bouthors, Charles Henri Flouzat Lachaniette, Alexandre Poignard

282

Intérêt des protéines ostéo-inductrices dans la chirurgie primaire ou de reprise des arthrodèses rachidiennes

Anne Barnaba (orateur) (Clamart, France), Philippe Cottin, Thierry Bégué

283

Comparaison des prothèses totales de disques lombaires à deux niveaux aux montages hybrides au recul minimum de deux ans

Kevin Andrieu (orateur) (Nantes, France), Briand Briand, Pierre-marie Longis, Jérôme Allain, Joel Delécrin

284

Prise en charge chirurgicale mini invasive des spondylodiscites - A propos d'une série de 28 cas

Benjamin Blondel (orateur) (Marseille, France), Hadrien Peyriere, Tarek Adetchessi, Thomas Graillon, Patrick Tropiano, Stéphane Fuentes

285

Jeudi 12 novembre 2015 de 10h00 à 13h00 et de 16h00 à 17h00 - Grand Amphithéâtre

## PROGRAMME DES INFIRMIER(E)S DE BLOC OPÉRATOIRE

Responsables : Didier Mainard (Nancy) et Charles Court (Paris)

10:00 Traitement des pseudarthroses des os longs

Paul Bonneville (Toulouse) 35 min.

Le point de vue de l'IBODE

Nathalie Poussou (Toulouse) 10 min.

Discussion

Modérateur : Didier Mainard (Nancy) 15 min.

11:00 Chirurgie arthroscopique et endoscopique de l'épaule

Olivier Courage (Le Havre) 35 min.

Le point de vue de l'IBODE

Cécile Ade, Josué Pelletier (Le Havre) 10 min.

Discussion

Modérateur : Alain Sautet (Paris) 15 min.

12:00 Gestion du risque infectieux au bloc opératoire

Jocelyne Seillers (Metz-Thionville) 35 min.

Le point de vue de l'IBODE

Fatiha Boukara (Metz-Thionville) 10 min.

Discussion

Modérateur : Philippe Boisrenoult (Paris) 15 min.

Amphithéâtre Bordeaux (niveau 3) - 16:00-17:00

16:00 AFIDEO (Association des fabricants importateurs distributeurs européens d'implants orthopédiques et traumatologiques)

Fournitures techniques et assistance procurées par les industriels en DMI orthopédiques

Thierry Aslanian, Pharmacien et Jean-Luc Moyat, Président de l'AFIDEO

Modérateur : Patrice Papin (Villefranche-sur-Saône)

286

Jeudi 12 novembre 2015 de 10h00 à 11h30, Amphithéâtre Bordeaux

Table ronde : La place du transfert du grand dorsal dans le traitement des ruptures de la coiffe des rotateurs

Directeurs : Daniel Molé (Nancy), Jean Kany (Saint-Jean)

Historique et concepts, Adrien Jacquot, François Sirveaux (Nancy)

Aspects techniques et biomécaniques, Guillaume Herzberg (Lyon)

Techniques et place de l'arthroscopie, Jean Kany (Saint-Jean)

Résultats et facteurs pronostiques, Laurent Nové-Josserand (Lyon)

Les associations de lambeaux et techniques complémentaires, Philippe Valenti (Paris)

Bonnes et mauvaises indications - les échecs et leur prise en charge, Christian Gerber (Zurich, Suisse)

287

**Jeudi 12 novembre 2015 de 10h30 à 12h00, salle 352 -  
Communications particulières genou - Modérateurs : Dominique Saragaglia (Grenoble), Bruno Tillie (Arras)**

288

Comparaison des mesures EOSy 2D et 3D pour l'évaluation de l'alignement des membres inférieurs dans le plan frontal Etude prospective à propos de 314 cas

Jean-Yves Lazennec (orateur) (Paris, France), Ashok Kumar Sunkara, Rachida

Benbouzid, Dominique Folinais, Adrien Brusson, Aidin E Pour, Marc Antoine Rousseau

289

Evaluation de différents positionnements du coin d'addition dans l'ostéotomie tibiale de valgisation par addition interne sur la hauteur rotulienne et la pente tibiale sur pièces anatomiques

Sébastien Tomes (orateur) (Dijon, France), Brice Viard, Pierre Trouilloud

290

Influence de la différence de gap dans l'ostéotomie tibiale de valgisation par addition interne sur la hauteur rotulienne - Une série prospective continue de 48 cas

Sébastien Tomes (orateur) (Dijon, France), Etienne Kalk, Jean-Sébastien Karp, Gérard Deschamps

291

Ostéotomies tibiales de varisation par fermeture dans l'arthrose fémoro-tibiale latérale - technique chirurgicale et résultats à long termes

Nicolas Jan (orateur) (Lille, France), Jean-Marie Fayard, Mathieu Thauinat, Bertrand Sonnery-Cottet, Pierre Chambat

292

Appui immédiat ou différé après ostéotomie tibiale de valgisation par ouverture interne, une étude prospective randomisée

Tanguy Mouton (orateur) (Lyon, France), Sébastien Lustig, Philippe Neyret, Elvire Servien

293

L'ostéotomie fémorale distale de vaision par interpénétration dans le genu valgum  
Heithem Sahli (orateur) (Ben Arous, Tunisie), Mourad Zaraa, Sabri Mahjoub, Oussema Barkhallah, Mondher Mbarek

294

Restauration de l'interligne articulaire après prothèses unicompartmentales robotisées - étude cas-témoins

Yannick Herry (orateur) (Lyon, France), Caroline Debette, Sébastien Lustig, Elvire Servien, Philippe Neyret

295

Quels sont les résultats des prothèses unicompartmentales modernes du genou ?

Alexandre Lunebourg (orateur) (Marseille, France), Sébastien Parratte, Matthieu Ollivier, Nicolas Dorval, Jean-Noël Argenson

296

Révision des prothèses unicompartmentaires par prothèse totale du genou - Résultats d'une étude cas-témoin de 46 cas comparant navigation informatisée et chirurgie conventionnelle

Jérémy Cognault (orateur) (Grenoble, France), Dominique Saragaglia, Brice Rubens-duval, Roch Mader, René-christopher Rouchy, Régis Pailhé, Stéphane Plaweski

297

**Jeudi 12 Novembre 2015 de 10h30 à 12h00, salle 342 -  
Communications Particulières Traumatologie - Modérateurs  
Thierry Bégué (Clamart), Antoine Poichotte (Challans)**

298

Cicatrisation du ligament collatéral ulnaire après arthroplastie post-traumatique de tête radiale Analyse rétrospective de 33 cas au recul moyen de 73 mois

Carl Wapler (orateur) (Lille, France), Christophe Chantelot

299

Implantation d'un fixateur externe articulé de coude à l'aide d'un viseur imprimé en 3D et libre de droits (open source)

Alexandre Dos Santos (orateur) (Le Kremlin-Bicêtre, France), Brice Viard, Matthieu Begin, Romain Dayan, Charles Court, Olivier Gagey, Marc Soubeyrand

300

Reconstruction du ligament collatéral latéral ulnaire dans l'instabilité rotatoire postéro-latérale du coude- à propos de 14 patients revus au recul moyen de 5 ans

Pham Thuy Trang (orateur) (Toulouse, France), Pierre Mansat, Julie Lebon, Julien Toulemonde, Stéphanie Delclaux, Nicolas Bonneville

301

Ligamentoplastie à double faisceau de la membrane interosseuse de l'avant-bras - évaluation anatomique et biomécanique

Romain Dayan (orateur) (Le Kremlin-Bicêtre, France), Brice Viard, Alexandre Dos Santos, Philippe Leclerc, Charles Court, Olivier Gagey, Marc Soubeyrand

302

Reste t'il une place pour le brochage intra-focal dans les fractures de l'extrémité distale du radius ? A propos d'une série monocentrique de 49 patients opérés en 2013

Stéphanie Delclaux (orateur) (Toulouse, France), Pierre Mansat, Julie Lebon, Dan Israel, Aymeric André, Costel Apredoaei, Michel Rongières

303

Résultats préliminaires d'une étude évaluant le devenir de la comminution postérieure dans les fractures extra-articulaires de l'extrémité distale du radius à déplacement postérieur

Johan Guillou (orateur) (Lille, France), Christophe Chantelot

304

Luxations pures et fractures luxations périlunaires du carpe pris en charge en urgence - quel devenir à long terme ? À propos d'une série revue à 10 ans de recul minimum

Dan Israel (orateur) (Toulouse, France), Pierre Mansat, Stéphanie Delclaux, Marine Arboucalot, Michel Rongières

305

Technique de la membrane induite pour traiter les pertes de substance osseuses au niveau de la main - Évaluation prospective multicentrique

Laurent Obert (orateur) (Besançon, France), Vivien Morris, François Loisel, Isabelle Pluvy, Florelle Gindraux, Pauline Sergent

306

Section des pédicules collatéraux digitaux - Lien entre perméabilité artérielle, et régénération nerveuse

Germain Pomares (orateur) (Nancy, France), François Dap, Gilles Dautel

307

La suture nerveuse terminolatérale - une alternative sérieuse à la greffe conventionnelle des nerfs collatéraux digitaux

Germain Pomares (orateur) (Nancy, France), Nicolas Pauchard, François Dap, Gilles Dautel

308

Jeudi 12 novembre 2015 de 10h30 à 12h10, Amphithéâtre Passy - Communications particulières Epaule/Coude - Modérateurs : Michel Colmar (Saint-Brieuc), François Sirveaux (Nancy)

309

La chirurgie non prothétique d'épaule constitue-t-elle un facteur de risque d'infection d'une prothèse d'épaule primaire

Jean-David Werthel (orateur) (Paris, France), Taku Hatta, Bradley Schoch, Robert Cofield, John W. Sperling, Bassem T. Elhassan

310

Evaluation 3D de la cavité glénoïdalea- incidence pratique sur l'implantation prothétiquea- approche expérimentale

Jacques Teissier (Montpellier, France), François Bauzou, François Bonnel

311

Evaluation tomодensitométrique en 2D de la version et de l'inclinaison de la glène - intérêt de la méthode de la carène glénoïdienne sur scapula tronquée

Soufyane Bouacida (orateur) (Montpellier, France), Cyril Lazerges, Bertrand Coulet, Thomas Waitzenegger, Michel Chammas

312

Les guides glénoïdiens patient spécifiques améliorent la précision de l'impant glénoïdien dans les prothèses totales de l'épaule anatomiques

Marc-Olivier Gauci (orateur) (Nice, France), Gilles Walch, Jean Chaoui, Pascal Boileau

313

Revue clinique et tomодensitométrique de 106 prothèses de resurfaçage d'épaule à 57 mois de recul

Kevin Soudy (orateur) (Lille, France), Carlos Maynou, Christophe Szymanski

314

Résultats à long terme des resurfaçages d'épaule dans le traitement de l'omarthrose - étude monocentrique rétrospective à propos de 100 cas

Julie Lebon (orateur) (Toulouse, France), Pierre Mansat, Amélie Faraud, Fanny Elia, Julien Toulemonde, Nicolas Bonneville

315

Comparaison des resurfaçages isolées et des resurfaçages plus implant glénoïdien dans le traitement de l'omarthrose - étude monocentrique rétrospective à propos de 139 cas

Julie Lebon (orateur) (Toulouse, France), Pierre Mansat, Amélie Faraud, Stéphanie Delclaux, Nicolas Bonneville, Julien Toulemonde

316

La prothèse humérale simple est une option pour le traitement de l'omarthrose centrée des patients de plus de 70 ans

Jean-David Werthel (orateur) (Paris, France), Bradley Schoch, Julie Adams, Cathy Schleck, Robert Cofield, Scott Steinmann

317

Résultat à long-terme des tiges humérales cimentées versus tiges humérales non cimentées dans la prothèse d'épaule

Jean-David Werthel (orateur) (Paris, France), Suenghwan Jo, Robert Cofield, John W. Sperling, Bassem T. Elhassan

318

Prothèse d'épaule dans le traitement de la chondrolyse rapide

Jean-David Werthel (orateur) (Paris, France), Bradley Schoch, Robert Adams, Robert Cofield, John W. Sperling

319

Jeudi 12 novembre 2015 de 10h30 à 12h00, Salle Ternes  
Neuilly - Discussion de dossiers : Tumeurs Coordonnateur :  
Gualter Vaz (Lyon), co-experts :

320

Jeudi 12 novembre 2015 de 12h30 à 13h30, Salle 342 -  
Assemblées Générales ordinaires SOFCOT, AOT et CNP-  
SOFCOT

Accès libre aux membres de la SOFCOT

Tous les membres sont invités à participer aux assemblées générales.

Conformément aux dispositions prises en 2014 certains votes se feront par écrit à bulletins secrets. Les membres se verront remettre les bulletins de vote à l'entrée de la salle, au moment de l'Assemblée Générale.

12h30 Assemblée générale ordinaire de la SOFCOT

13h00 Assemblée générale ordinaire du CNP-SOFCOT

13h15 Assemblée générale ordinaire de l'AOT

321

Jeudi 12 novembre 2015 de 14h00 à 15h30, Grand  
Amphithéâtre - Communications particulières Epaule/Coude -  
Modérateurs : Christel Conso (Paris), Olivier Courage (Le  
Havre)

322

Intérêt du monitoring de l'oxygénation cérébrale par spectrométrie et de la ventilation spontanée dans l'arthroscopie de l'épaule en position assise sous Anesthésie Générale  
Alain Stigel (orateur) (Paris, France), Mourad Kassab, Ramzi Boumaza, Bilal Foura, Serge Falk

323

Intérêt de la ventilation spontanée dans la réduction des accidents ischémiques cérébraux en chirurgie arthroscopique de l'épaule réalisée en position demi-assise  
Alain Stigel (orateur) (Paris, France), Mourad Kassab, Ramzi Boumaza, Bilal Foura, Serge Falk

324

La réparation en simple rangée ne permet pas une cicatrisation optimale des tendons délamés de la coiffe des rotateurs

Olivier Andreani (orateur) (Nice, France), Martin Schramm, Thomas D'ollonne, Patrick Gendre, Charles Bessière, Nicolas Holzer, Pascal Boileau

325

Le résultat anatomique échographique des coiffes réparées sous arthroscopie influence les résultats fonctionnels

Kevin Andrieu (orateur) (Nantes, France), Renaud Barthélemy, Mo Saffarini, Johannes Barth

326

L'échographie est elle aussi performante que l'IRM pour analyser la cicatrisation du supra épineux après réparation arthroscopique ? Résultats d'une étude prospective comparative de 62 cas

Philippe Collin (orateur) (Saint-Grégoire, France), Thierry Jossaume, Yoshida Massaito, Christophe Lucas

327

Différentes options de transferts tendineux dans le traitement de la paralysie du trapèze-étude biomécanique

Jean-David Werthel (orateur) (Paris, France), Eric Wagner, John W. Sperling, Kai-Nan An, Bassem T. Elhassan

328

La douleur de l'épaule et ou de la scapula et son association avec un syndrome compressif nerveux

Pascal Cottias (orateur) (Paris, France), Pascal Cottias, David Biau, Philippe Anract

329

Syndrome du défilé cervico-thoraco-brachial. Etude prospective sur une cohorte de 59 patients. facteurs influençant les résultats de la kinésithérapie et du traitement chirurgical

Cécile Pougès (orateur) (Lille, France), Christian Fontaine, Xavier Demondion, Christophe Chantelot, Guillaume Wavreille

330

Possibilités endoscopiques et risques anatomiques de la réinsertion du tendon bicipital distal par endobouton

Naklan Ouattara (orateur) (Clamart, France), Stéphane Levante, Sylvain Rigal, Thierry Bégué

331

Jeudi 12 novembre 2015 de 14h00 à 15h30, Amphithéâtre  
Bordeaux - Discussion de dossiers : Genou - Coordonnateur :  
Roger Badet (Lyon), Co-experts : Guillaume Demey (Lyon),  
Franck Rémy (Blendecques)

332

Jeudi 12 novembre 2015 de 14h00 à 15h30, Salle 351 -  
Discussion de dossiers : Rachis - Coordonnateur : Cyril Dauzac  
(Paris)

333

Jeudi 12 novembre 2015 de 14h00 à 16h00, Salle 352

## SICOT/SOFCOT forum

Prise en charge des fractures de l'extrémité supérieure du fémur chez la personne âgée

Management of upper femoral fractures in the elderly

Vieillesse et fragilité osseuse – un nouveau défi pour le chirurgien orthopédiste.

Aging and fragility fractures – A new challenge for the orthopedic surgeon

Presidents / Chair: Maurice Hinsenkamp (ULB Bruxelles) and Philippe Merloz

(Grenoble)

1° Introduction / Introduction:

- Les fractures par fragilité osseuse: nouveau défi des dix prochaines années.

- The global challenge of fragility fractures for the next ten years.

David Marsh (UCL London) 8 mn

2° Evaluation pré et péri-opératoire - Les modèles émergents / Pre and peri-operative

assessment – Emerging models:

- Spécificité d'un centre gériatrique pour la prise en charge des fractures de l'extrémité supérieure du fémur.

- Development of a geriatric fracture center (upper femoral fractures).

Hans-Christoph Pape (Aachen) 12 mn

- Protocole d'accueil et parcours de soin intégré multi-spécialités.

- Trauma admission protocol and integrated care pathway

Jacques Caton (Lyon) 12 mn

3° Traitement des fractures / Fractures treatment:

- Traitements chirurgicaux – nouveaux développements et controverses.

- Surgical treatment of fractures: new developments and controversies

Jean-Marc Féron (Paris) 12 mn

- Fractures de l'extrémité supérieure du fémur chez les patients très âgés avec comorbidités.

- Hip fractures in very frail older people with comorbidities.

Jérôme Tonetti (Grenoble) 12 mn

4° Réparation, récupération et réhabilitation après fractures / Repair, Recovery,

Rehabilitation after fractures:

- Conséquences des fractures de l'extrémité supérieure du fémur : plaidoyer pour une collaboration multi-spécialités.

- The need for multi-component interventions based on what we know about consequences of hip fractures

Hubert Blain (Montpellier) 12 mn

- Fragilité osseuse ; les trois profils de fragilité et la stratégie rééducative.

- Bone fragility; the three profiles of fragility and rehabilitation strategy.

Sabine Drevet, Catherine Bioteau, Gaétan Gavazzi (Grenoble) 12 mn

5° Vers un changement de politique et de pratique / Changing Policy and practice:

- Service gériatrique, service d'orthopédie – traumatologie ou alliances multidisciplinaires ? lignes directrices consensuelles. Normes de qualité et de mesure systématique du rendement pour le soin des personnes âgées avec fracture de l'extrémité supérieure du fémur.

- Geriatric fractures center, Orthopaedic fractures center or multidisciplinary alliances? ; Consensus guidelines; Quality standards and systematic performance measurement for the care of older people with fragility fracture.

David Marsh (UCL, London) 15 mn

6° Discussion / Panel discussion: 20 mn

334

## Jeudi 12 Novembre 2015 de 14h00 à 15h30, salle 342 - Communications Particulières Traumatologie - Modérateurs : Célestin Baroan (Niort), Paul Bonneville (Toulouse)

335

Evolution de la température chez le patient polytraumatisé

Sophie Abrassart (orateur) (Genève, Suisse), Sylvain Steinmetz, Ilker Uckay, Pierre Hoffmeyer

336

Intérêt de l'imagerie 3D intra-opératoire dans la chirurgie du rachis Etude prospective randomisée

Sébastien Ruatti (Grenoble, France), Caroline Dubois, Emilie Chipon, Gael Kerschbaumer, Michel Milaire, Alexandre Moreau Gaudry, Jérôme Tonetti, Severine Dao Lena, Philippe Merloz

337

Instrumentation ouverte versus percutanée dans les fractures thoraco-lombaires-  
Comparaison IRM de la musculature paravertébrale après ablation de matériel

Yves Ntilikina (Strasbourg Cedex, France), Yann Philippe Charles, David Bahlau, Julien Garnon, Axel Walter, Sébastien Schuller, Erik André Sauleau, Mickaël Schaeffer, Jean-Paul Steib

338

Ostéosynthèse percutanée des lésions instables du bassin Tile B et C- Technique  
Chirurgicale et résultats préliminaires

Nicolas Bronsard (orateur) (Nice, France), Tristan Langlais, Hugo Darmanté, Laurent Barresi, Nicolas Morin Salvo, Régis De Dompure, Fernand De Peretti

339

Disjonctions sacro-iliaques. Résultats fonctionnels et radiologiques à un an et plus d'une  
prise en charge chirurgicale

Laure Ajavon (orateur) (Rouen, France)

340

Fractures sévères de l'anneau pelvien traitées chirurgicalement Résultats fonctionnels, radiologiques et complications à 32 mois de recul d'une cohorte continue de 153 patients Aurélien Roudet (orateur) (Grenoble, France), Jérôme Tonetti, Philippe Merloz, Michel Milaire, Ahmad Eid

341

Evaluation à long terme des lombalgies chez les traumatisés de l'anneau pelvien Tile C et A 3.3

Lydie Boyoud Garnier (orateur) (Meylan, France), Hervé Vouillat, Sébastien Ruatti, Gael Kerschbaumer, Michel Milaire, Philippe Merloz, Severine Dao Lena, Aurélien Roudet, Jérôme Tonetti

342

Identification d'une fracture atypique de l'acetabulum comportant un fragment de toit indépendant - incidence et description

Guillaume Riouallon (orateur) (Paris, France), Thomas Aubert, Véronique Marteau, Pomme Jouffroy

343

Arthroplastie totale de hanche primaires dans les fractures de l'acetabulum - résultats fonctionnels et complications

Pierre Martz (orateur) (Genève, Suisse), Benoit Coulin, Robin Peter

344

**Jeudi 12 Novembre 2015 de 14h00 à 16h30, Amphithéâtre Passy - Communications Particulières Recherche - Modérateurs : David Biau (Paris), Stéphane Descamps (Clermont-Ferrand)**

345

Intérêt du G-CSF comme traitement adjuvant de la consolidation osseuse

Didier Moukoko (orateur) (Angers, France), Martine Pithioux, Sandrine Roffino, Didier Pourquier, Patrick Chabrand

346

Effet de la membrane amniotique sur la vitesse de consolidation au cours des allongements

Abdessalem Naceur (orateur) (Sfax, Tunisie), Walid Beya, Sahar Ghanmi, Moez Trigui, Neila Jardak, Fathia Slimi, Hassib Keskes

347

Relation entre anatomie de la hanche et zone d'apparition de la nécrose dans l'ostéonécrose idiopathique de la tête fémorale

Matthieu Ollivier (orateur) (Marseille, France), Alexandre Lunebourg, Xavier Flecher, Sébastien Parratte, Jean-Noël Argenson

348

Un modèle de génèse expérimentale autologue de-novo de ligaments chez le rat  
Marc Soubeyrand (orateur) (Le Kremlin-Bicêtre, France), Elisabeth Laemmel, Nathalie Maurel, Amadou Diop, Eric Vicaut, Jacques Duranteau

349

La micro-vascularisation osseuse joue-t-elle un rôle dans la cicatrisation tendineuse après réparation de la coiffe des rotateurs ?  
Nicolas Bonneville (orateur) (Toulouse, France), Xavier Bayle, Tian Pham, Julie Lebon, Pierre Mansat

350

Etude de la rigidité tendineuse par élastographie Comparaison d'une population témoin et de sujets souffrant de tendinopathie patellaire  
Charlotte Labruyere (orateur) (Boulogne Billancourt, France), Frédéric Khiami, François Tassery, Julien Collé, Thomas-xavier Haen, Anthony Roux, Philippe Rouch, Patricia Thoreux

351

Anatomie moderne du ligament croisé antérieur - un seul faisceau plat torsadé  
Philippe Boisrenoult (orateur) (Le Chesnay, France), Thibault Noailles, Camille Steltzen, Philippe Beaufiles, Nicolas Pujol

352

L'obésité - un facteur déterminant pour la régulation du métabolisme des cellules cartilagineuses par la leptine  
Didier Mainard (orateur) (Nancy, France), Jean-Baptiste Gross, Cécile Guillaume, Pascale Gegout-Pottie, Nathalie Presle

353

La phonomyographie comme méthode non-invasive de détection et de suivi du syndrome de loge- évaluation sur un modèle de syndrome de loge chez le rat  
Frédéric Vauclair (orateur) (Lausanne, Suisse), Emilie-Ann Downey, Adriana Martinez Gomez, Thomas Hemmerling, Neil Saran, Marilène Paquet, Greg Berry

354

Tolérance et efficacité de l'époétine zeta avant chirurgie prothétique majeure  
Alain Sautet (orateur) (Paris, France), Gilles Missenard, Bertrand Debaene, Nadia Rosencher, Hélène Albrand

355

Fluage et Usure d'un insert en polyéthylène dopé à la vitamine E dans un cotyle double mobilité Etude prospective randomisée par analyse stéré-radiographique à 2 ans  
Goulven Rochcongar (Caen, France), Emeline Bourroux, Julien Dunet, Valentin Chapus, Etienne Sallé De Chou, Vincent Pineau, Christophe Hulet

356

Etude de la repétabilité du repositionnement du tibia en flexion du genou lors d'imageries multi vues EOS

Karine Langlois (orateur) (Paris, France), Patricia Thoreux, Helène Pillet, François Lavaste, Goulven Rochcongar, Wafa Skalli

357

Les paramètres sagittaux du bassin sont-ils affectés par le malpositionnement du patient durant l'acquisition radiographique ? Évaluation chez les adultes et les enfants

Ayman Assi (orateur) (Beyrouth, Liban), Ziad Bakouny, Elie Saghbini, Nour Khalil, Lydia Chelala, Elias Naoum, Christophe Sauret, Wafa Skalli, Ismat Ghanem

358

Les paramètres de la hanche sont-ils affectés par la rotation axiale du bassin lors de la prise de radiographie ?

Ayman Assi (orateur) (Beyrouth, Liban), Ziad Bakouny, Elie Saghbini, Fares Yared, Aren Joe Bizdikian, Sabine Esber, Gerard Elie Bakhos, Nour Khalil, Christophe Sauret, Wafa Skalli, Ismat Ghanem

359

Toxicité articulaire de l'hypochlorite de sodium (Amukine) en chirurgie orthopédique - étude d'un modèle murin

Rémi Gauthé (orateur) (Rouen, France), Jordane Mouton, Hélène Chiavelli, Xavier Roussignol

360

**Jeudi 12 Novembre 2015 de 14h00 à 16h30, salle Ternes Neuilly - Communications Particulières Poignet/Main - Modérateurs Bertrand Coulet (Montpellier), Pierre Mouton (Pessac)**

361

Résultats préliminaires de la ligamentoplastie SLIC dans le traitement de la dissociation scapholunaire

Lionel Athlani (orateur) (Nancy, France), Nicolas Pauchard, Gilles Dautel

362

Évaluation scannographique de la réduction intra articulaire des fractures du radius distal ostéosynthésées par plaque antérieure verrouillée

Nicolas Christiaens (orateur) (Lille, France), Guillaume Nedellec, Christophe Chantelot

363

Résultats de l'ostéotomie de raccourcissement du radius dans le traitement de la maladie de Kienböck. A propos de 29 cas

Wael Elmeddeb (orateur) (Hammam Sousse, Tunisie), Yamen Grissa, Lasaad Hassini, Hamdi Kaziz, Nader Naouar, Mohamed Laaziz Ben Ayeche

364

Instabilités chroniques post-traumatiques de la métacarpo-phalangienne du pouce - Etude comparative de 3 techniques chirurgicales avec 84 mois de recul

Charles Agout (orateur) (Tours, France), Jacky Laulan, Luc Favard

365

Résultats préliminaires de l'arthroplastie de l'articulation inter phalangienne proximale par prothèse TACTYS

Lionel Athlani (orateur) (Nantes, France), Etienne Gaisne, Philippe Bellemere

366

Greffe de cartilage dans l'arthrose périscaphoïdienne Evaluation de la fonction et de la vitalité du greffon (IRM)

Laurent Obert (orateur) (Besançon, France), Maxime Ferrier, Daniel Lepage, Severin Rochet, François Loisel, Yves Tropet

367

Pertinence de la prothèse ISIS dans les enjeux spécifiques de l'arthrose TM chez l'homme

Christian Couturier (orateur) (Paris, France), Laurent Obert, Emmanuel Masméjean

368

Evaluation clinique et radiologique des trapezectomies pour rhizarthrose à 10 années minimum de recul

Germain Pomares (orateur) (Nancy, France), Damien Delgrande, François Dap, Gilles Dautel

369

Correction de la déformation en col de cygne des doigts par l'intervention de Zancolli-Tonkin - Etude d'une série de 41 cas à 8 ans de recul moyen

Bertille Charruau (orateur) (Chambray-Les-Tours, France), Jacky Laulan, Yann Saint Cast

370

la tuberculose digitale- à propos de 10 cas

Zied Nouira (orateur) (Sfax, Tunisie), Mohamed Ali Sbai, Nabil Ben Lassoued, Hamza Ezzahi, Mohamed Amine Triki, Selim Daas, Adel Khorbi

371

**Jeudi 12 novembre 2015 de 15h50 à 16h00, Grand amphithéâtre**

## **Remise des Prix du Congrès SOFCOT 2015**

Prix SOFCOT de la meilleure communication (\*) : 2 000 €

Ce prix récompense la meilleure communication.

Jury : Henry Parent, Didier Mainard, Jean-Michel Clavert, Patrice Papin

Prix éditorial ELSEVIER MASSON

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

- les Conférences d'enseignement 2014

- un accès d'un an à la revue RCOT

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

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

Jury : Jean-Noël Argenson, Dominique Chauveaux, Olivier Courage, Jean-Michel Clavert, Nicolas Reina

Prix FICOT (Fondation pour l'Innovation en Orthopédie et Traumatologie) Prix d'innovation en chirurgie orthopédique et traumatologique : 1500 €  
Ce prix est décerné à un auteur d'une communication de recherche clinique de moins de 35 ans.

Jury : Arnaud Blamoutier (Vice-Président FICOT), Alain Sautet (Président FICOT), Patricia Thoreux (Vice-Présidente FICOT)

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

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

Jury : Jacques Caton, François Loubignac, Patrice Papin

Prix FHP (Fédération de l'Hospitalisation Privée) de la recherche en sciences cliniques : 1 500 €

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

Jury : Conseil scientifique de la SOFCOT : Didier Mainard, Gilles Walch, Henry Coudane, Jean-Michel Clavert, Paul Bonneville, Dominique Chauveaux, Franck Fitoussi, Jean-Noël Argenson, Philippe Rosset, Moussa Hamadouche, Didier Hannouche

Prix scientifique international francophone Pol Blaimont (\*\*): 4000 €

Ce prix a pour vocation de récompenser un chirurgien Orthopédiste ou une équipe de Chirurgiens Orthopédistes ou une équipe scientifique, francophone, pour un travail original de recherche fondamentale en Orthopédie-Traumatologie

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

(\*\*) Les dossiers de candidature, en langue française, seront adressés avant le 30 septembre 2015 au secrétariat de la SORBECOT (Mme Françoise, Cliniques Universitaires Saint-Luc, Service d'Orthopédie, 10 avenue Hippocrate, 1200 Bruxelles - info@sorbecot.be) pour être examinés par le Comité Scientifique de sélection.

372

**Jeudi 12 novembre 2015 de 16h00 à 17h30, Grand amphithéâtre**

**Symposium : Résultats réparations de la coiffe des rotateurs à plus de 20 ans**

Directeurs : Philippe Collin (Saint-Grégoire), Jean-François Kempf (Strasbourg)

2. Méthodologie IRM post op, Philippe Collin (Saint-Grégoire)

3. Réparations des Supraépineux isolés (groupe 1), Arnaud Godeneche (Lyon)

4. Réparations du Subscapulaire (groupe 2), Laurent Lafosse (Annecy)

5. Réparation SSN+SSC (groupe A&B), Laurent Nové-Josserand (Lyon)

6. Réparation groupe C, Pierre, Mansat (Toulouse)

7. Réparation groupes D&E, Michel Colmar (Saint-Brieuc), Hervé Thomazeau (Rennes)

8. Comparaisons intergroupes, Luc Favard (Tours)

9. Les réparations partielles, Pierre-Henri Flurin (Bordeaux)

10. Les gestes associés (AC, acromio, LPB)-Les complications, Pascal Boileau (Nice)  
Comparaison open vs Arthro, Daniel Molé (Nancy)
11. La série à 20 ans de recul, Christian Gerber (Zurich, Suisse)
12. Conclusions : Jean-François Kempf, Philippe Collin

373

Jeudi 12 novembre 2015 de 16h30 à 18h00, Amphithéâtre  
Havane - Discussion de dossiers : Pédiatrie - Coordonateur :  
Franck Accadbled (Toulouse), co-experts : Samuel Jacopin  
(Saint-Pierre de la Réunion), Jean-Louis Labbé (Nouméa)

374

Jeudi 12 novembre 2015 de 16h00 à 17h30, Salle 342 -  
Discussion de dossiers : Traumatologie - Coordonateur :  
Laurent Pidhorz (Le Mans), co-experts : Hervé Nieto (Niort),  
Vincent Steiger (Angers)