



Société Française de **CHIRURGIE DE LA MAIN**



17-19

DÉCEMBRE 2015 / *DECEMBER, 2015*

PALAIS DES CONGRÈS DE PARIS



Président / *President* :
Pr. Guillaume Herzberg

XXXIe Congrès National
de Rééducation de la Main
17-18 Décembre 2015



**SFRM
GEMSOR**
www.gemcongres.com
www.reeducation-lamain.com

PROGRAMME FINAL - *FINAL PROGRAMME*

www.gemcongres.com

Parce que
chaque patient
est unique...



Pillet Hand Protheses

La référence mondiale
de la prothèse esthétique

50 ans d'expérience internationale

Une prise en charge pluridisciplinaire
et un suivi de nos patients
unique au monde

La prothèse PHP est spécialiste
des cas difficiles



Pourquoi PHP ?

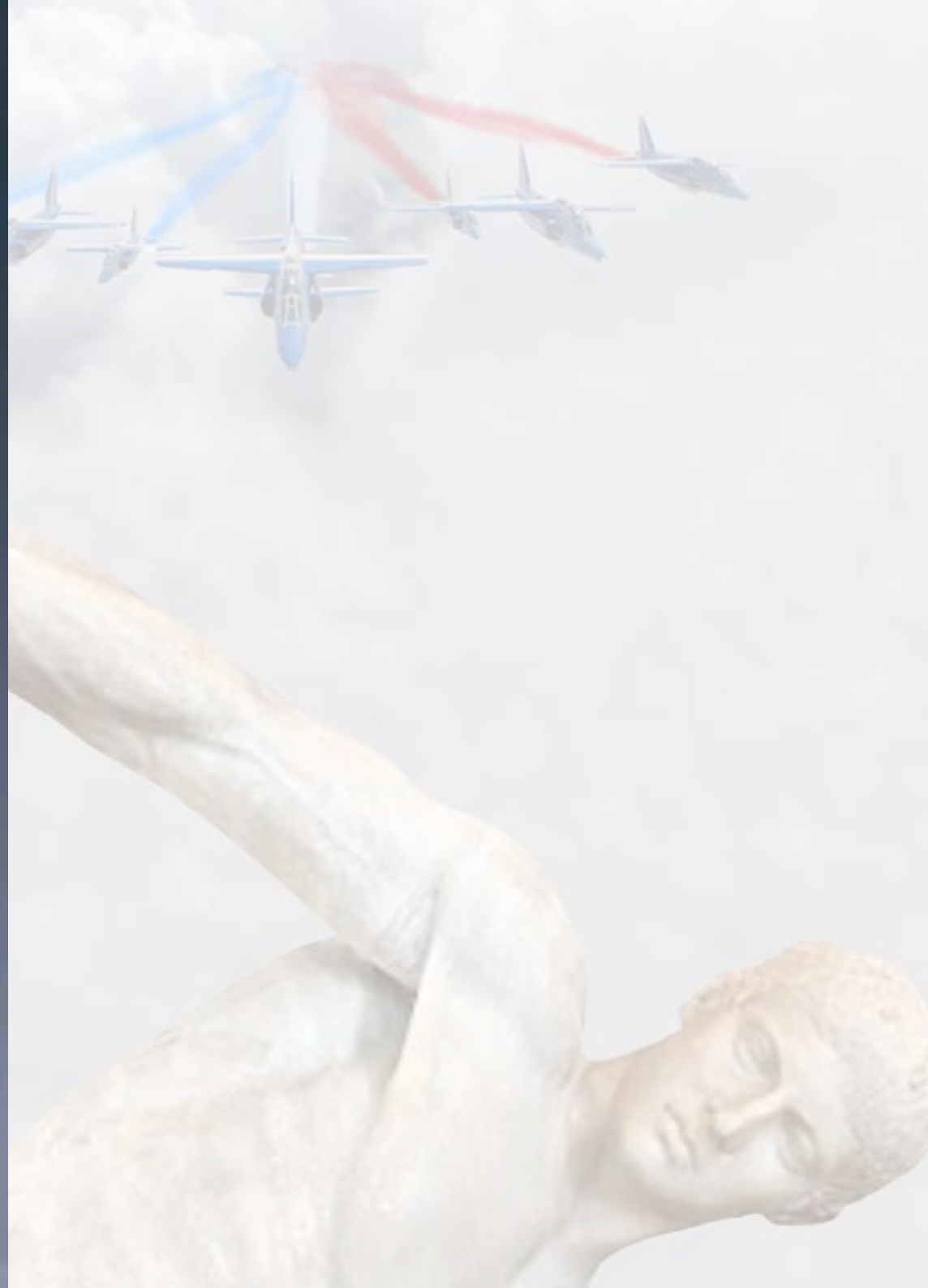
La prothèse esthétique à fonction passive conçue par le Docteur Jean Pillet répond aux **besoins psychologiques et fonctionnels** de chaque patient qui bénéficie d'un accueil, d'une écoute et d'un **traitement individuel**. Elle est désormais un élément essentiel du programme de rééducation et de réinsertion tant **professionnelle** que **sociale** du patient.

Paris, New-York, Atlanta, Chicago, Denver,
Los Angeles, Philadelphia, San Francisco, Toronto,
Italie, Espagne

www.pillet.com

L. Consell

9955 Paris 302 330 121



LE MOT DU PRÉSIDENT



Société Française DE CHIRURGIE DE LA MAIN

Chers Collègues, Chers Amis,

La France et le monde civilisé viennent de vivre des moments effroyables. Cela n'empêchera pas notre congrès SFCM 2015 dont voici la dernière annonce et le programme final.

Vous y trouverez les nombreuses innovations 2015. Nous passons au « tout électronique », avec d'une part une application dédiée remplaçant le programme papier et d'autre part des e-posters. Nous inaugurons une nouvelle session dédiée aux Infirmières de Bloc. Nous améliorons la disposition de l'exposition scientifique ainsi que la convivialité des pauses.

Nous aurons le plaisir et l'honneur d'accueillir des invités étrangers de marque venant des Etats-Unis, D Slutsky (Los Angeles, USA) mais aussi d'Asie sous la forme d'une Délégation composée de collègues éminents de Hong-Kong, Taiwan, et Chine continentale. PC Ho (Hong Kong) sera le Chef de file d'une Délégation Asiatique prestigieuse (SL Chen, Pékin, J Lao, Shanghai, CH Lin, Taipei, B Liu, Pékin, YJ Rui, Wuxi, JT Shih, Tapei, YK Tu, Kaohsiung, CW Wong, Hong Kong, WD Xu, Shanghai).

Deux illustres anciens présidents de la SFCM, les professeurs Guy Magalon et Alain Charles Masquelet nous parleront de leur vision du futur, l'un dans le domaine de la chirurgie reconstructive, l'autre à propos de notre exercice professionnel.

La présence du discobole sur notre affiche de couverture symbolise la main, effecteur de l'ensemble du membre supérieur. C'est, entre autres, ce qui fait la richesse scientifique et les perspectives infinies de notre spécialité.

La photo de la Patrouille de France, qui « survole » le discobole est un clin d'œil à l'un des trésors humains et technologiques français que nous pourrions mieux comprendre et admirer grâce au Colonel Velluz, ancien leader et directeur de la célèbre escadrille.

La tradition associant aux conférences « Invitées » les conférences d'enseignement, tables rondes, face à face et communications libres sera poursuivie. Une session vidéo-flash sera là pour perpétuer l'innovation 2014 qui a été très appréciée. Nous allons reconduire les prix récompensant les meilleures communications et en créer de nouveaux pour stimuler l'excellence.

Les 4 prix 2015 seront remis en 2016:

- prix Tubiana : meilleure communication longue
- prix du GEM : meilleure communication courte
- prix du meilleur vidéo flash
- prix du meilleur E-poster

Le programme est très dense, les modérateurs sont priés de faire respecter strictement les temps de parole.

Comme les années précédentes, et ce sera encore plus nécessaire cette année toutes les diapositives doivent être rédigées en anglais.

Nous espérons que vous viendrez nombreux pour contribuer à la richesse du congrès SFCM2015!

Pr. Guillaume HERZBERG
Président SFCM* 2015

* Société Française de Chirurgie de la Main
site web scientifique : www.gem-sfcm.org

PRESIDENTIAL ADDRESS



Société Française DE CHIRURGIE DE LA MAIN

Dear Colleagues and Friends

France and civilized world just lived horrifying moments. This will not preclude our 2015 SFCM Meeting from happening. Here are the final announcement and program.

You will find below the new 2015 features. We will not be printing a program this year. Instead, we are offering an app! The program, e-posters and much more will be available through our meeting app. A special "Scrub Nurses Session" will be proposed. The technical exhibits area and break sessions will be improved.

We will be pleased and honored to welcome prestigious foreign guests, D Slutsky (Los Angeles, USA), and a special Chinese Hand Surgeons Delegation gathering colleagues from Hong-Kong, Taiwan, and mainland China. PC Ho (Hong Kong) will be the Delegate Convenor of this prestigious Delegation (SL Chen, Beijing, J Lao, Shanghai, CH Lin, Taipei, B Liu, Beijing, YJ Rui, Wuxi, JT Shih, Tapei, YK Tu, Kaohsiung, CW Wong, Hong Kong, WD Xu, Shanghai).

Professor Guy Magalon and Alain Charles Masquelet, both past-presidents of the SFCM, will give lectures about their views of the future of hand surgery both for reconstructive surgery and clinical/research practice.

The first page of the program showing the discobole statue reminds us of the hand and upper extremity physiological concept which offers unparalleled perspectives of both clinical and research insights for hand surgery.

The « Patrouille de France » flying over the discobole is an allusion to one of the human and technological French treasures that will be explained to us by Colonel Christian Velluz, former leader and director of the famous squadron.

The traditional combination of invited guest lectures, instructional courses, debates and free papers will be displayed. The well received and innovative 2014 video-flash session will be also displayed this year. The classic best papers prizes and some new ones will reward excellence.

The 4 awards 2015 will be presented in 2016:

- Tubiana award : best long communication
- GEM award : best short communication
- Best video flash award
- Best E-poster award

As the programme is very intense, moderators are pleased to strictly respect speaking time.

All slides must be in english.

We thank you all for attending and contributing to the 2015 edition of the SFCM meeting!

Pr. Guillaume HERZBERG
President SFCM* 2015

* French Society for Hand Surgery
Scientific web site: www.gem-sfcm.org

Jedi 17
décembre 2015
Thursday 17th
December, 2015

Programme Synoptique / Programme at a Glance

	AMPHITHÉÂTRE BLEU	SALLE 252 AB	SALLE 251
8h00-10h00 8:00-10:00 am	Conférence Enseignement 1 <i>Instructional Course 1</i> Rhizarthrose du pouce <i>Basal Thumb arthritis</i> R. Legré	Conférence Enseignement 4 <i>Instructional Course 4</i> Défilé thoraco-brachial <i>Thoracic outlet syndrome</i> J. Lulan	8h50 / 8:50 am Ouverture par le Président du GEMMSOR
	Conférence Enseignement 2 <i>Instructional Course 2</i> Cals vicieux du poignet <i>Wrist malunion</i> M. Chammas	Conférence Enseignement 5 <i>Instructional Course 5</i> Fractures-luxations carpo-métacarpiennes <i>Carpometacarpal fracture-dislocations</i> JP. Haloua	
	Conférence Enseignement 3 <i>Instructional Course 3</i> Dissociations scapho-lunaires <i>Scapholunate dissociation</i> C. Mathoulin	Conférence Enseignement 6 <i>Instructional Course 6</i> Recherche clinique <i>Clinical research</i> S. Facca	
10h00-10h30 10:00-10:30 am	PAUSE CAFÉ ET VISITE DE L'EXPOSITION / COFFEE BREAK AND VISIT OF THE EXHIBITION		
10h30-12h30 10:30-12:30 am	Table Ronde 1 / Panel 1 Maladie de Kienbock <i>Kienbock's disease</i> G. Raimbeau	Session 4 Communications Libres <i>Free Papers</i> Urgences FESUM 1 <i>Emergency FESUM 1</i>	GEMMSOR
	Conférence invité 1 / Guest lecture 1 Chirurgie régénérative <i>Regenerative surgery</i> G. Magalon		
	Conférence invité 2 / Guest lecture 2 Futurs chirurgiens <i>Futures surgeons</i> AC. Masquelet		
12h30-14h00 12:30-14:00 pm	DÉJEUNER ET VISITE DE L'EXPOSITION <i>LUNCH BREAK AND VISIT OF THE EXHIBITION</i>	Assemblée Générale FESUM <i>FESUM General Assembly</i>	
Symposium Evolutis - SALLE 213			
14h00-14h30 02:00-02:30 pm	Face à face / Debate Couverture Pulpaire <i>Fingertip Surgery</i> L. Erhard - L. Obert	14h00-15h00 / 02:00-03:00 pm Session 6 Communications Libres / <i>Free Papers</i> Infantile / <i>Congenital</i>	GEMMSOR
14h30-16h00 02:30-04:00 pm	Session 1 Communications Libres / <i>Free Papers</i> Coude & Divers / <i>Elbow & Miscellaneous</i>	15h00-16h00 / 03:00-04:00 pm Session 7 Communications Libres / <i>Free Papers</i> Poignet 2 / <i>Wrist 2</i>	
16h00-16h30 04:00-04:30 am	PAUSE CAFÉ ET VISITE DE L'EXPOSITION / COFFEE BREAK AND VISIT OF THE EXHIBITION		
16h30-17h30 04:30-05:30 pm	Session 2 Communications Libres / <i>Free Papers</i> Poignet 1 / <i>Wrist 1</i>	Session 8 Communications Libres / <i>Free Papers</i> Arthrose & Divers 1 / <i>Arthritis & Miscellaneous 1</i>	GEMMSOR
17h30-18h30 05:30-06:30 pm	Session 3 Communications Libres / <i>Free Papers</i> Neurologie / <i>Neurology</i>	Session 9 Communications Libres / <i>Free Papers</i> Arthrose & Divers 2 / <i>Arthritis & Miscellaneous 2</i>	18h00 / 06:00 pm Assemblée Générale du GEMMSOR <i>GEMMSOR General Assembly</i>
18h30-20h00 06:30-08:00 pm	Assemblée Générale SFCM <i>SFCM General Assembly</i>		

Vendredi 18
décembre 2015
Friday 18th
December, 2015

	AMPHITHÉÂTRE BLEU	SALLE 252 AB	SALLE 253
8h00-09h30 8:00-09:30 am	Session 10 Communications Libres / <i>Free Papers</i> Poignet 3 / <i>Wrist 3</i>	08h30 / 8:30 am Ouverture de la 2 nd journée par le Président du GEMMSOR	
09h30-10h00 09:30-10:00 am	Conférence invité 3 / Guest lecture 3 Pathologie STT et Arthroscopie <i>STT Pathology & Arthroscopy</i> D. Slutsky		
10h00-10h30 10:00-10:30 am	PAUSE CAFÉ ET VISITE DE L'EXPOSITION / COFFEE BREAK AND VISIT OF THE EXHIBITION		
10h30-11h45 10:30-11:45 am	Séance Solennelle <i>Official Ceremony</i>	GEMMSOR	
11h45-12h15 11:30-12:15 am	Conférence invité 4 / Guest lecture 4 <i>Patrouille de France</i> Colonel C. Velluz		
12h30-14h00 12:30-14:00 pm	DÉJEUNER ET VISITE DE L'EXPOSITION / LUNCH BREAK AND VISIT OF THE EXHIBITION		
Symposium Arthrex - SALLE 251 / Symposium Groupe Lépine - SALLE 253			
14h00-16h00 02:00-04:00 pm	Session Délégation Chinoise <i>Chinese delegation session</i> SL. Chen, CY. Fan, PC. Ho, B. Liu, YJ. Rui, JT. Shih, JB. Tang, YK. Tu, CW. Wong	GEMMSOR	Session Infirmières <i>Nurses session</i>
16h00-16h30 04:00-04:30 am	PAUSE CAFÉ ET VISITE DE L'EXPOSITION / COFFEE BREAK AND VISIT OF THE EXHIBITION		
16h30-17h30 04:30-05:30 pm	Table Ronde 2 / Panel 2 Neurolyse Nerf Ulnaire au Coude <i>Ulnar Nerve Neurolysis at Elbow</i> C. Rizzo	GEMMSOR	Session Infirmières <i>Nurses session</i>
17h30-18h00 05:30-06:00 pm	Conférence invité 5 / Guest lecture 5 Arthroscopie des Doigts <i>Arthroscopy of Finger Joints</i> P.C. Ho		

	AMPHITHÉÂTRE BLEU
8h30-10h00 8:30-10:00 am	Video Flash Session
10h00-10h30	PAUSE CAFÉ ET VISITE DE L'EXPOSITION / COFFEE BREAK AND VISIT OF THE EXHIBITION
10h30-11h30 10:30-11:30 am	Session 11 Communications Libres / <i>Free Papers</i> Poignet 4 / <i>Wrist 4</i>
11h30-12h30 11:30-12:30 am	Table Ronde 3 / Panel 3 Kystes Synoviaux Poignet / <i>Wrist Ganglia</i> J. Garret
12h30 / 12:30am	Fin du congrès / Adjourn

Samedi 19 décembre 2015
Saturday 19th December, 2015



Amphithéâtre bleu

08:00-10:00 CONFÉRENCE ENSEIGNEMENT / INSTRUCTIONAL COURSE

08:00-10:00am

08h00 CE1 CONFÉRENCE ENSEIGNEMENT 1 / INSTRUCTIONAL COURSE 1
Modérateur : B. Lussiez (Monaco)

Traitement chirurgical de la rhizarthrose du pouce
Surgical treatment of Basal Thumb arthritis
R. Legré (Marseille)

08h40 CE2 CONFÉRENCE ENSEIGNEMENT 2 / INSTRUCTIONAL COURSE 2
Modérateur : P. Desmoineaux (Le Chesnay)

Traitement des cals vicieux du poignet
Treatment of distal radius malunion
M. Chammas (Montpellier)

09h20 CE3 CONFÉRENCE ENSEIGNEMENT 3 / INSTRUCTIONAL COURSE 3
Modérateur : M. Levadoux (Toulon)

Traitement des dissociations scapho-lunaires
Treatment of scapholunate dissociation
C. Mathoulin (Paris)

10h00-10h30 Pause café et visite de l'exposition / Coffee break and visit of the exhibition
10:00-10:30am

10h30-11h30 TABLE RONDE 1 / PANEL 1

10:30-11:30am

Maladie de Kienbock / *Kienbock's disease*
Président de séance : G. Raimbeau (Angers)

- Introduction / G. Raimbeau (Angers)
- Point sur l'étiopathogénie / J. Laulan (Tours)
- Quelle imagerie en 2015 ? / D. Petrover (Paris)
- Evolution naturelle et traitement non chirurgical / F. Marin Braun (Strasbourg)
- Apport de l'arthroscopie dans la maladie de Kienbock / E. Camus (Maubeuge)
- Traitement chirurgical : que retenir de la littérature ? / B. Cesari (Angers)
- Conclusion / G. Raimbeau (Angers)

11h30-12h00 CONFÉRENCE INVITÉ 1 / GUEST LECTURE 1

11:30-12:00am

Modérateurs : J. Goubau (Zaventem), A. Durand (Maxeville)

Chirurgie régénérative de la main
Regenerative hand surgery
G. Magalon (Marseille)

Amphithéâtre bleu

12h00-12h30 CONFÉRENCE INVITÉ 2 / GUEST LECTURE 2

12:00-12:30am

Modérateurs : P. Liverneaux (Illkirch), JN. Goubier (Paris)

Quel genre de chirurgien allons-nous former ?
What kind of surgeon shall we train ?
AC. Masquelet (Paris)

12h30-14h00 Déjeuner et visite de l'exposition / Lunch break and visit of the exhibition
12:30-14:00am

12h30-14h00 Symposium déjeuner Evolutis (détail programme p.33)
12:30-14:00am

14h00-14h30 FACE À FACE / DEBATE

02:00-02:30pm

Modérateur : R. Beccari (Rouen)

Couverture pulpaire: lambeau ou cicatrisation dirigée ?
Fingertip Surgery
L. Erhard, L. Obert (Lyon, Besançon)

14h30-16h00 SESSION 1 - COUDE & DIVERS / SESSION 1 - ELBOW & MISCELLANEOUS

02:30-04:00pm

Modérateurs : O. Mares (Montpellier), Clara Wing-ye Wong (Hong Kong)

14h30 CP01 Traitement des pseudarthroses supracondyliennes de l'humérus par plaque et brochage
02:30pm
Treatment of humerus supracondylar nonunion with pin and plate fixation as a simple device
R. Kamrani, L. Zanjani Oriadi (Teheran)

14h36 CP02 Quel est le traitement optimal des fractures complexes de l'extrémité distale de l'humérus chez le sujet âgé ? A propos d'une série de 61 patients au recul moyen de 5 ans
02:36pm
What is the best treatment for complex distal humeral fractures in the elderly? A series of 61 cases with an average follow-up of 5 years
G. Nédellec, G. Strouk, G. Wavreille, C. Fontaine, C. Chantelot (Lille, Blendecques, Lesquin, Lille)

14h42 CP03 La prothèse Coonrad Morrey dans la fracture de l'extrémité distale de l'humérus du sujet âgé. A propos d'une série continue de 17 cas
02:42pm
Coonrad-Morrey arthroplasty for distal humeral fractures in the elderly. A continuous series of 17 cases
H. Charles, E. David, N. Lebeau, C. Mikael (Amiens)

14h48 CP04 Résultats cliniques et radiologiques à 3 ans en moyenne d'une prothèse de tête radiale en pyrocarbone-titane
02:48pm
Pyrocarbon-titanium radial head arthroplasty: An average follow-up of 3 years
MO. Gauci, M. Winter, C. Dumontier Y. Allieu (Nice, Cagnes sur Mer, Baie-Mahault, Montpellier)

Amphithéâtre bleu

- 14h54 **CP05** Reconstruction du ligament collatéral latéral ulnaire dans l'instabilité rotatoire postéro-latérale du coude - à propos de 14 patients au recul moyen de 5 ans
Ulnar lateral collateral ligament reconstruction for chronic postero-lateral elbow instability: a series of 14 cases with an average follow-up of 5 years
Th. Pham, S. Delcaux, N. Bonneville, M. Rongièrès, P. Mansat (Toulouse)
- 15h00 **CP06** Imputabilité de la frange synoviale huméro-radiale dans l'épicondylalgie latérale de coude
The role of the humero-radial synovial plica in lateral elbow epicondylitis pathogenesis
A. D'Utruy, F. Duparc, I. Auquit-Auckbur, C. Siedlecki, D. Potage, N. Tarissi (Paris, Rouen)
- 15h06 **CP07** Facteurs pronostiques des épicondylites traitées par arthroscopie
Prognosis factors for arthroscopic treatment of lateral epicondylitis
J. Guillou, M. Limousin, G. Strouk, C. Fontaine, C. Maynou (Lille, Blendecques, Lille)
- 15h12 **CP08** Dénervation articulaire du coude - étude anatomique des critères de faisabilité et perspectives chirurgicales
Elbow denervation: anatomical study about feasibility criteria. Clinical relevance
L. Bourcheix, P. Houvet (Paris)
- 15h20 **CP09** Spécificité anatomique des muscles extenseurs des doigts longs à l'avant bras - justifications biomécaniques
Specific Anatomical features of the forearm long fingers extensor muscles. Biomechanical relevance
F. Bonnel (Montpellier)
- 15h26 **CP10** Les perforantes cutanées de l'artère ulnaire inférieure - Etude anatomique et application clinique
Anatomical study of Cutaneous perforating branches of the distal part of the ulnar artery. Clinical relevance
O. Camuzard, R. Foissac, T. Balaguer, T. Ihray (Nice)
- 15h34 **CP11** Syndrome du défilé cervico-thoraco-brachial - étude prospective sur une cohorte de 59 patients, facteur influençant les résultats de la kinésithérapie et du traitement chirurgical
Surgery vs rehabilitation for Thoracic outlet syndrome. A Prospective study of 59 cases. Factors influencing the results of rehabilitation and surgical treatment
C. Pougès, X. Demondion, C. Fontaine, G. Wavreille (Lille)
- 15h40 **CP12** L'approche para-rectale pour le prélèvement large du lambeau libre de crête iliaque. Etude anatomique de faisabilité.
The pararectus approach to harvest large scale of vascularised iliac crest. An anatomical study of feasibility
C. Dumont, V. Djonov, M. Keel (Zurich, Bern)

Amphithéâtre bleu

- 15h46 **CP13** Résultat des greffes de tendons fléchisseurs en 2 temps. A propos de 142 cas
Results of 2-stage flexor tendon grafting. A study of 142 cases
C. De Cheveigné, S. De Boer, A. Loubarette, P. Croutzet, B. Ferreira, A. Gaston-Nouvel (Toulouse)
- 15h54 **CP14** Avantages partagés par le chirurgien et le patient de l'e-consentement en chirurgie de la main. A propos de 50 canaux carpiens
Benefits of the «e-informed consent» in hand surgery for the surgeon and the patient. A study of 50 carpal tunnel syndrome cases
G. Candelier, JP. Lemerle, Th. Aparid, YA. Favennec (Caen, Paris, Caen, St Martin)
- 16:00-16:30 **Pause café et visite de l'exposition / Coffee break and visit of the exhibition**
04:00-04:30pm
- 16h30-17h30 SESSION 2 - POIGNET 1 / SESSION 2 - WRIST 1**
04:30-05:30pm Modérateurs : C. Rizzo (Lyon), Pak Cheong Ho (Hong Kong)
- 16h30 **CP15** Exposition radiologique et main de chirurgien orthopédiste - mesure de la dose équivalente reçue pendant 13 mois
Hand x-ray exposure of orthopaedic surgeons. Measurement of the irradiation dose during a 13 months-period
F. Loisel, L. Obert, I. Pluvy, G. Menu, E. Boyer (Besançon)
- 16h38 **CP16** Etude de la reproductibilité de la radiographie standard et de l'arthroscanner de poignet dans les SNAC, SLAC et SCAC
Reproducibility of standard radiographs and arthro-CT scan for SNAC, SLAC and SCAC wrists
R. Belhaouane, C. Maes-Clavier, E. David, C. Hustin, E. Krief (Amiens)
- 16h44 **CP17** Les fractures luxations trans-scapho-réto-lunaire du carpe
Dorsal Trans-scaphoid perilunate dislocations
A. Jenzeri, M. Khechimi, H. Dimassi, Z. Mabrouki, M. Ounaies, M. Daghfous, S. Baccari, L. Tarhouni (Teboulba, Tunis)
- 16h50 **CP18** Stabilisation du poignet chez le patient cérébro-lésé - Evaluation analytique et impact fonctionnel. A propos de 43 cas
Wrist stabilization in a patient with cerebral palsy. Analytical and functional evaluation of 43 cases
I. Djerbi, B. Coulet, M. Chammas, C. Lazerges (Grabels, Montpellier)

Amphithéâtre bleu

16:58 **CP19** Ostéotomie de raccourcissement de l'ulna pour syndrome d'impaction ulno-carpien. Résultats de 14 cas évalués à 66 mois de recul moyen
Ulnar shortening osteotomy for ulno-carpal impaction syndrome. Results of 14 cases with an average follow-up of 66 months
 W. Lakhal, G. Bacle, G. Dubois De Montmarin, E. Marteau, C. Agout, J. Laulan (Tours)

17h06 **CP20** L'ostéotomie de raccourcissement ulnaire. Etude rétrospective sur 20 patients avec 16 mois de recul
Ulnar shortening osteotomy. Retrospective study in 20 patients at an average of 16 months follow-up
 R. Legré, B. Bonev, AM Gay, A. Iniesta (Marseille, Hyères, Marseille)

17h14 **CP21** L'ostéotomie modifiée de Sennwald-Della Santa de l'ulna distal- technique chirurgicale et resultats de dix patients - étude rétrospective
Modified Sennwald-Della Santa distal ulna osteotomy: surgical technique and results in 10 patients. Retrospective study
 S. Benis, JF. Goubau, B. Vanmierlo, P. Van Hoonacker, D. Kerckhove, B. Berghs (Gent, Loppem, Brugge)

17h22 **CP22** Greffes secondaires sur pseudarthroses du scaphoïde carpien opérés. A propos de 54 cas
Secondary scaphoid bone grafting after failed primary surgery. A series of 54 cases
 C. De Cheveigné, P. Croutzet, B. Ferreira, A. Gaston-Nouvel (Toulouse)

17h30-18h30 **SESSION 3 - NEUROLOGIE / SESSION 3 - NEUROLOGY**
 05:30-06:30pm Modérateurs : M. Chammas (Montpellier), Yuan-kun TU (Kaohsiung)

17h30 **CP23** Périneurome intraneural. Etude rétrospective de 19 patients
Intraneural perineuroma- a retrospective study of 19 patients
 J. Alkhaili, T.Kishi, A.Cambon-Binder, PS. Marcheix, Z.Belkheyar (Paris, Limoges, Paris)

17h38 **CP24** Dissection complète du nerf axillaire sous arthroscopie - étude anatomique sur 12 épaules
Endoscopic axillary nerve dissection. Anatomical study on 12 shoulders
 P. Croutzet, R.Guinand, J.Kany (Toulouse)

17h46 **CP25** Traitement chirurgical percutané du canal carpien sous échographie. A propos de 150 cas
Percutaneous ultrasound-controlled carpal tunnel release. A study of 150 cases
 I. David (Meylan)

Amphithéâtre bleu

17h54 **CP26** Réanimation de l'épaule dans les paralysies plexiques C5-C6 post-traumatiques - à propos de 29 cas
Shoulder reinnervation in C5-C6 post-traumatic brachial plexus palsies. A study of 29 cases
 L. Pagès, A. Cambon Binder, Z. Belkheyar (Paris)

18h02 **CP27** Traitement des recidives du syndrome du canal carpien sous endoscopie
Endoscopic treatment of recurrent carpal tunnel syndrome
 G. Dauplat, T. Joudet, (Libourne)

18h10 **CP28** Résultats et complications des transferts fléchisseurs superficiels-fléchisseurs profonds chez le patient cérébrolésé - Une série de 26 patients
Results and complications of Superficialis and Profundus Flexor tendon transfers for patients with cerebral palsy. A study of 26 patients
 E. Pernaut, I. Djerbi, F. Coroian, I. Laffont, M. Chammas, B. Coulet (Montpellier)

18h16 **CP29** Transferts nerveux sur la branche motrice du biceps dans les paralysies obstétricales du plexus brachial
Biceps neurotization for obstetrical brachial plexus palsy
 JC. Murison, F. Fitoussi, P. Jehanno (Paris)

18h25 **CP30** Neurolyse endoscopique du plexus brachial, technique et résultats, à propos de 36 cas
Brachial plexus endoscopic neurolysis. Surgical technique and results. A series of 36 cases
 T. Lafosse, E. Masméjean, L. Lafosse (Paris, Annecy)

18h30-20h30 **ASSEMBLÉE GÉNÉRALE SFCM / SFCM GENERAL ASSEMBLY**
 06:30-08:30pm

SALLE 252 AB

08h00-10h00 CONFÉRENCE ENSEIGNEMENT / INSTRUCTIONAL COURSE

08:00-10:00am

08h00 CE4 CONFÉRENCE ENSEIGNEMENT 4 / INSTRUCTIONAL COURSE 4
08:00am
Modérateur : M. Merle (Luxembourg)
Syndrome du défilé thoraco-brachial
Thoracic outlet syndrome
J. Laulan (Tours)

08h40 CE5 CONFÉRENCE ENSEIGNEMENT 5 / INSTRUCTIONAL COURSE 5
08:40am
Modérateur : C. Chantelot (Lille)
Fractures-luxations carpo-métacarpiennes
Carpometacarpal fracture-dislocations
JP. Haloua (Clermont Ferrand)

09h20 CE6 CONFÉRENCE ENSEIGNEMENT 6 / INSTRUCTIONAL COURSE 6
09:20am
Modérateur : P. Mouton (Pessac)
Recherche clinique en chirurgie de la main
Clinical research in hand surgery
S. Facca (Strasbourg)

10h00-10h30 Pause café et visite de l'exposition / Coffee break and visit of the exhibition

10:00-10:30am

10h30-11h30 SESSION 4 - URGENCES FESUM 1 / SESSION 4 - EMERGENCY FESUM 1

10:30-11:30am

Modérateurs : I. Auquit Auckbur (Rouen), Yong-jun RUI (Jiangsu)

10h30 CP31 50 ans d'expérience des replantations du membre supérieur dans le centre de Medellin (Colombie)
10:30am
Fifty years of experience with Upper limb replantation in a single center of Medellín (Colombia)
JL. Restrepo, S. Gallego (Medellín)

10h38 CP32 Application du concept de *damage control* orthopédique aux traumatismes de la main - une spécificité militaire?
10:38am
The military concept of orthopaedic damage control applied to hand surgery
L. Mathieu, C. Choufani, O. Barbier, D. Ollat, AC. Masquelet, S. Rigal (Clamart, Saint-Mandé, Clamart)

10h46 CP33 Extravasations des solutés cytotoxiques au membre supérieur - une urgence chirurgicale
10:46am
Extravasation of Toxic solution at the upper extremity: a surgical emergency
V. Mas, C. Mallet, K. Mazda, B. Ilharreborde, E. Litzelmann, P. Jehanno (Paris)

SALLE 252 AB

10h54 CP34 Méta-analyse à propos des effets du délais préopératoire sur les résultats des réparations différées des lésions nerveuses périphériques
10:54am
Meta-analysis about the Influence of Preoperative delay on the results of peripheral nerve repair
J. Hardy, PS. Marcheix, G. Vergnenègre, JP. Arnaud, JL. Charissoux, C. Mabit, C. Oberlin (Limoges, Paris)

11h02 CP35 Indications de la greffe nerveuse pédiculée dans les pertes de substance nerveuses étendues
11:02am
Indications of pedicled nerve grafts for large peripheral nerve defects management
R. Bahroun, HH. Yaffa, H. Dimassi, Z. Mabrouki, L. Tarhouni, M. Ounaies, M. Daghfous, S. Baccari (Nabeul, Mognine)

11h08 CP36 Déficit d'exploration des plaies de main aux urgences- une analyse par les contentieux
11:08am
A study of malpractice inquiries in emergency management of hand injuries
J. Mouton, H. Houdre, I. Auquit Auckbur, M. Autran (Rouen, Lyon)

11h18 CP37 Utilisation d'un double lambeau *cross-finger* dans les avulsions digitales par bague de type III d'Urbaniak non replantables
11:18am
The use of a double cross-finger flap for non-replantable type III ring finger injuries
A. Dahmam, D. Giannikas, M. Dury, E. Rapp (Strasbourg)

11h24 CP38 Lésion de la branche motrice du nerf ulnaire après le canal de Guyon - diagnostic, options thérapeutiques et revue de la littérature
11:24am
Injuries of the motor branch of the ulnar nerve distal to Guyon's canal. Diagnosis, therapeutic options and literature review
B. Cadot, B. Bauer, G. Cohen, M. Temam (Antony, Paris)

11h30-12h30 SESSION 5 - URGENCES FESUM 2 / SESSION 5 - EMERGENCY FESUM 2

11:30-12:30am

Modérateurs : G. Meyer Zu Reckendorf (Montpellier), A. Trabelsi (Sorgues)

11h30 CP39 Technique de la membrane induite pour traiter les pertes de substance osseuses au niveau de la main - Évaluation prospective multicentrique
11:30am
A prospective multicentre study of Masquelet's induced membrane technique for bone loss at the hand. Prospective multicentre evaluation
V. Moris, F. Loisel, D. Cheval, A. Tchurukdichian, I. Pluvy, F. Gindraux, D. Guillier, N. Zwetyenga, L. Obert (Dijon, Besançon)

SALLE 252 AB

- 11h38 CP40 Traitement arthroscopique des entorses graves de l'articulation métacarpo-phalangienne du pouce. Etude prospective
11:38am
Arthroscopic repair of thumb metacarpophalangeal ligament injuries- a prospective series
F. Elia, P. Croutzet, C. De Cheveigné, B. Ferreira, A. Gaston-nouvel, P. Mansat (Toulouse)
- 11h46 CP41 Réinsertion ligamentaire dans l'instabilité chronique de l'articulation métacarpophalangienne du pouce
11:46am
Ligamentous repair for chronic thumb MP joint instability
Th. Pham, G. Chick (Meyrin-Genève)
- 11h52 CP42 Prise en charge des instabilités chroniques post-traumatiques de la métacarpo-phalangienne du pouce - Etude comparative de 3 techniques chirurgicales avec 84 mois de recul
11:52am
Which technique for treatment of chronic thumb MP joint instability ? Comparison of 3 techniques
C. Agout, J. Laulan, Y. Bouju, E. Marteau, G. Bacle (Tours)
- 11h58 CP43 Phlegmons des gaines digitales- résultats à distance après rééducation précoce. A propos de 40 cas
11:58am
Pyogenic flexor tenosynovitis. Long term results after early rehabilitation. A study of 40 cases
E. Gauthier, A. Griffart, D. Cheval, F. Mallard, D. Le Nen (Brest)
- 12h04 CP44 Usage des antibiotiques pour les plaies contaminées de la main
12:04am
The use of antibiotics for acute septic hand injuries
G. Pomares, B. Pedeutour, S. Huguet, F. Dap, G. Dautel (Nancy)
- 12h10 CP45 Infections ostéo-articulaires de main - Etat des Pratiques professionnelles françaises actuelles - Recommandations Thérapeutiques
12:10am
Management of Osteo-articular infection of the hand: A french database review. Therapeutic recommendations
P. Laronde, F. Boureau, E. Senneville, C. Fontaine, S. N Guyen (Lille)
- 12h18 CP46 Prothèse de resurfaçage isoélastique du radius distal. Etude préliminaire
12:18am
Distal radius isoelastic resurfacing prosthesis- A preliminary report
S. Ichihara, JJ. Hidalgo Díaz, B. Peterson, P. Liverneaux, S. Facca (Illkirch, Irvine)
- 12h24 CP47 Etude préliminaire des prothèses de poignet posées sur fracture
12:24am
Preliminary study about treatment of distal radius fractures with wrist arthroplasty
G. Guerre, A. Aumar, E. Maugendre, N. Sayah, C. Chantelot (Lille)

SALLE 252 AB

- 12h30-14h00 Déjeuner et visite de l'exposition / Lunch break and visit of the exhibition
12:30-14:00am
- 12h30-13h45 ASSEMBLÉE GÉNÉRALE FESUM / FESUM GENERAL ASSEMBLY
12:30-01:45pm
- 14h00-15h00 SESSION 6 - INFANTILE / SESSION 6 - CONGENITAL
02:00-03:00pm F. Fitoussi (Paris), Shan-lin CHEN (Beijing)
- 14h00 CP48 Etude comparative de deux techniques de pollicisation chez l'enfant
02:00pm
Comparison study of two pollicization techniques in children
J. Gaillard, M. Bachy, C. Martinot-Lagarde, C. Romana, F. Fitoussi (Paris)
- 14h08 CP49 Clinodactylie - Evaluation du traitement des phalanges delta par physiolyse (intervention de Vickers)
02:08pm
Clinodactyly: Results of treatment of delta phalanges with physiolysis (Vickers operation)
B. Nguyen-Khac, JB. Leca, I. Auquit-Auckbur (Rouen)
- 14h16 CP50 Prise en charge des camptodactylies: une série de 37 cas
02:16pm
Management of camptodactyly: a series of 37 cases
F. Elia, A. Abid, F. Accadbled, J. Sales De Gauzy (Toulouse)
- 14h24 CP51 Résultats du traitement des triphalangismes isolés
02:24pm
Results of treatment of isolated triphalangeal thumb
D. Montoya-Favre, B. Pedeutour, N. Pauchard, F. Dap, G. Dautel (Schiltigheim, Nancy)
- 14h32 CP52 Macroductylies de la main et du pied. Clinique, prise en charge et résultats
02:32pm
Management of hand and foot macroductyly. Clinical presentation, management and results
H. Cherifi, M. Benchenouf, A. Saighi Bouaouina (Alger)
- 14h40 CP53 Polyductylie pré-axiale Wassel VII avec pouce triphalangique. Classification et conséquences thérapeutiques à propos de 16 cas
02:40pm
Wassel VII Preaxial polyductyly with Triphalangeal thumb. Classification and therapeutic incidences. A study of 16 cases
P. Poirier, M. Genestet, C. Hémon (Vannes)
- 14h48 CP54 Résultats d'une nouvelle technique d'arthrodèse extra-physaire ulno-carpienne dans le traitement de la main bote radiale
02:48pm
Results of a new extra-physeal ulno-carpal fusion technique to treat radial deficiency deformity
M. Dahan, A. Cambon Binder, Z. Belkheyar (Paris)

SALLE 252 AB

14h54 **CP55** Est-il possible chez l'enfant d'améliorer la stabilité d'une articulation digitale par la réalisation d'une chondrodèse ? Revue de la littérature
Could a chondrodesis be efficient for finger joint stabilization in children ? Metaanalysis
V. Calafat, J. Chevrollier, F. Dap, G. Dautel (Nancy)

15h00-16h00 **SESSION 7 - POIGNET 2 / SESSION 7 - WRIST 2**
 03:00-04:00pm *Modérateurs : G. Dautel (Nancy), Jui-tien SHIH (Tapei)*

15h00 **CP56** Greffon osseux vascularisé de Zaidemberg dans les pseudarthroses polaires supérieures du scaphoïde
Zaidemberg vascularized bone grafting for nonunion of the proximal pole of the scaphoid
N. Meziani, M. Yakoubi, A. Ramaoune, R. Benbakouche (Alger)

15h06 **CP57** Greffe osseuse à pédicule capsulaire dorsal pour le traitement des pseudarthroses du scaphoïde. Résultats fonctionnels à long terme.
The use of a dorsal capsular-based flap graft for scaphoid pseudarthrosis – Long-term functional results
F. Lima Santos, M. Frias, R. Santos Pereira, G. Martins, A. Ferreira, P. Canela (Porto)

15h14 **CP58** Greffe de cartilage dans l'arthrose périscaphoïdienne Evaluation de la fonction et de la vitalité du greffon (IRM)
Treatment of peri-scaphoid arthrosis with cartilaginous grafting. Evaluation of function and survival of the graft (MRI)
L. Obert, F. Loisel, M. Ferrier, Y. Tropet, D. Lepage (Besançon)

15h20 **CP59** Traitement de la nécrose avasculaire post-fracturaire du pôle proximal du scaphoïde par hémiarthroplastie du scaphoïde proximal
Proximal scaphoid hemiarthroplasty for the treatment of post-fracture avascular necrosis of the proximal pole
F. Lima Santos, M. Oliveira, R. Santos Pereira, M. Frias, A. Ferreira, P. Canela (Porto)

15h26 **CP60** L'implant APSI - indications et résultats
APSI implant arthroplasty. Indications and results
N. Dreant, JP. Pequignot, J. Fernandez (Nice)

15h34 **CP61** Traitement de l'arthrose STT par un implant de resurfaçage scaphoïdien
Treatment of STT arthrosis with a resurfacing scaphoid implant
J. Teissier, A. Daumillare (Montpellier)

SALLE 252 AB

15h40 **CP62** L'implant Amandys serait-il une solution dans les stades IV de la maladie de Kienbock ? A propos de 16 cas
Should Amandys implant be used for stage IV Kienbock's disease? A study of 16 cases
A. Le Corre, P. Bellemere (Nantes)

15h46 **CP63** Traitement du poignet rhumatoïde par prothèse totale UNI 2. Résultats décevants à moyen terme
Disillusioning midterm results after UNI 2 Total Wrist Arthroplasty in R.A. Patients
M. Chochole (Vienne)

15h54 **CP64** Chirurgie de reprise des échecs de prothèse totale du poignet
Revision surgery for failed total wrist arthroplasty
M. Boeckstyns, G. Herzberg (Hellerup, Lyon)

16:00-16:30 **Pause café et visite de l'exposition / Coffee break and visit of the exhibition**
 04:00-04:30pm

16h30-17h30 **SESSION 8 - ARTHROSE & DIVERS 1 / SESSION 8 - ARTHRITIS & MISCELLANEOUS 1**
 04:30-05:30pm *Modérateurs : D. Le Nen (Brest), M. Burnier (Lyon)*

16h30 **CP65** Résultats préliminaires de l'arthroplastie de l'articulation inter-phalangienne proximale par prothèse TACTYS
PIP joint arthroplasty with TACTYS implant. Preliminary results
L. Athlani, E. Gaisne, P. Bellemere (Nantes)

16h36 **CP66** Résultats de la prothèse inter-phalangienne proximale de resurfaçage Toccata (SEM) sur arthrose au recul moyen de 5.5 ans. A propos de 37 cas
Results of TOCCATA (SEM) resurfacing PIP joint arthroplasty. A series of 37 cases at a mean follow-up of 5,5 years
W. Kim, B. Renaud, P. Dumontier, JL. Condamine (Rennes, St Brieuc, Moulins, Bayeux)

16h42 **CP67** Traitement de la rhizarthrose par double ostéotomie et rotation en îlot du bloc articulaire trapézo-métacarpien. Résultats des 24 premiers cas à plus de 10 ans de recul
Treatment of thumb basal joint arthritis with double osteotomy and rotation of the TM joint. Results of 24 cases at more than 10 years of follow-up
JL. Roux (Montpellier)

16h48 **CP68** Suspension du premier métacarpien par fil après trapézectomie. Etude prospective sur 35 cas
Trapeziectomy with stitch-suspension of the first metacarpal. Prospective study of 35 cases
C. Leclercq, C. Parot De La Sotta (Paris, Santiago)

SALLE 252 AB

SALLE 252 AB

16h54
04:54pm **CP69** Résection arthroscopique partielle du trapèze avec ligamentoplastie pour rhizarthrose. Résultats préliminaires à court terme d'une étude prospective
Arthroscopic partial resection and ligamentoplasty for thumb basal arthritis. Preliminary short term results of a prospective study
A. Lucet, E. Salle De Chou, G. Rochcongar, M. Hannebicque, C. Hulet (Caen)

17h00
05:00pm **CP70** La trapézectomie arthroscopique avec ligamentoplastie est-elle indiquée pour tous les patients ?
Should arthroscopic trapezectomy with ligamentoplasty be used for all patients with thumb basal arthritis?
P. Desmoineaux, T. Delcourt, Q. Tribot-Laspierre, N. Pujol, P. Beaufils (Le Chesnay)

17h06
05:06pm **CP71** Traitement arthroscopique de la rhizarthrose du pouce
Arthroscopic management of thumb basal arthritis
WONG Clara Wing-ye (Hong Kong SAR China)

17h12
05:12pm **CP72** Arthroplastie trapézo-métacarpienne à double mobilité Moovis. Résultats préliminaires à 1 an de recul d'une série prospective
Dual mobility MOOVIS trapezo-metacarpal arthroplasty. Preliminary results of a prospective study with 1 year follow-up
J. Chevrollier, F. Dap, J. Lombard, G. Dautel (Nancy)

17h18
05:18pm **CP73** L'implant libre d'interposition en pyrocarbone Pi2 dans le traitement de la rhizarthrose. Résultats à plus de 10 ans de recul
Treatment of thumb basal arthritis with Pi2 pyrocarbon interpositional implant. Results at more than 10 years of follow-up
C. Agout, P. Bellemere, L. Ardouin (Tours, Nantes)

17h24
05:24pm **CP74** Etude des causes possibles des complications des prothèses trapézométacarpiennes métal-métal
Causality study of complications of metal-metal trapezo-metacarpal implants
P.J. Regnard (Chevigny St Sauveur)

17h30-18h30 **SESSION 9 - ARTHROSE & DIVERS 2 / SESSION 9 - ARTHRITIS & MISCELLANEOUS 2**
05:30-06:30pm **Modérateurs : F. Teboul (Paris), Bo LIU (Beijing)**

17h30
05:30pm **CP75** Traitement de l'instabilité des tendons du premier compartiment des extenseurs
Treatment of instability of the extensor tendons of the first compartment
D. Renson, JF. Goubau, B. Vanmierlo, P. Van Hoonacker, D. Kerckhove, B. Berghs, C. Ki Goorens (Brugge)

17h36
05:36pm **CP76** Traitement des kystes mucoïdes du périonyx par exérèse en bloc selon BARAN
Treatment of perionyxiad mucoïd cysts with BARAN en-bloc resection technique
S. Remy, E. Camus, L. Van Overstraeten (Tournai, Maubeuge)

17h42
05:42pm **CP77** Traitement percutané du doigt à ressaut : quel intérêt ?
Usefulness of percutaneous treatment of trigger finger ?
E. Toledano, D. Forissier, Ch. Thomas, F. Boudard, B. Fritsch, C. Guardia, M. Prud'homme, P. Tchenio (Toulon)

17h48
05:48pm **CP78** Un modèle de genèse expérimentale autologue de novo de ligaments chez le rat
De-novo experimental autologous ligament genesis model in rats
M. Soubeyrand, E. Laemmel, N. Maurel, A. Diop, E. Vicaut, J. Duranteau (Le Kremlin Bicetre, Paris)

17h54
05:54pm **CP79** Suspicion de tumeur adipeuse de la main et risque potentiel de transformation maligne en sarcome. Une série de 14 patients
Suspected adipose tumours of the hand and the potential risk for malignant transformation to sarcoma. A series of 14 patients
H. Choughri, P. Pelissier, V. Casoli, FM. Leclere (Bordeaux)

18h00
06:00pm **CP80** Apport de la Lymphoscintigraphie pour une chirurgie sous garrot
Benefits of lymphoscintigraphy for surgery with tourniquet
R. Duché, A. Trabelsi, JC. Ferrandez (Sorgues)

18h06
06:06pm **CP81** Qu'attendre d'une prise en charge chirurgicale d'un syndrome de loge chronique au membre supérieur ?
What should be expected from surgical management of chronic upper extremity compartment syndrome
Th. Poujade, V. Guillaume, V. Pineau, B. Sesboue, M. Kone, C. Hulet (Caen)

18h12
06:12pm **CP82** Diagnostic des entorses trapézométacarpiennes et traitement par une nouvelle ligamentoplastie
Diagnosis of trapezio-metacarpal sprains and treatment with a new ligamentoplasty
S. Hugon (Namur)

18h18
06:18pm **CP83** Analyse biomécanique de 3 techniques de suture 4 brins des tendons fléchisseurs selon le modèle du point en cadre. Etude cadavérique
Biomechanical study of three «Four-Strand» sutures of flexor tendons according to a frame model. A cadaveric study
J. Soret, P. Collotte, M. Freslon, JP. Richer, T. Vendeuvre, P. Clérin, C. Brèque (Poitiers)

18h24
06:24pm **CP84** Technique des 3 lambeaux pour le traitement des formes sévères de maladie de Dupuytren. Description et évaluation clinique
The three flaps technique in severe Dupuytren's contractures. Technique and clinical evaluation
H. Le Gall, G. Dautel (Nancy)

NOUVEAU

La solution idéale pour chaque indication

Système du radius distal 2.5 APTUS®

- Grand choix de plaques pour les types de fractures spécifiques avec des positionnements anatomiquement optimisés
- Positionnement de la plaque très distale avec préservation du tendon FPL
- Plaques à crochet pour les fractures des fragments distaux avec les vis autoforantes SpeedTip®
- TriLock® – technologie de verrouillage multidirectionnelle ($\pm 15^\circ$) et à stabilité angulaire



Amphithéâtre bleu

08h00-09h30 **SESSION 10 - POIGNET 3 / SESSION 10 - WRIST 3**

08:00-09:30am Modérateurs : C. Mathoulin (Paris), Cun-Yi FAN (Shanghai)

- 08h00 **CP85** Développement d'un simulateur d'arthroscopie du poignet
Development of a wrist arthroscopic simulator
M. Obdeijn, G. Streekstra, L. Blankevoort, P. Liverneaux, C. Mathoulin, G. Tuijthof (Amsterdam, Illkirch, Paris, Delft)
- 08h06 **CP86** Etude anatomique des portes antérieures en arthroscopie du poignet
Anatomical study of Anterior portals for wrist arthroscopy
I. Naroura, A. Zemirline, C. Taleb, F. Lebailly, A. Pereira, G. Prunières, JJ. Hidalgo Díaz, P. Liverneaux (Illkirch)
- 08h12 **CP87** Diastasis scapho-lunaire bilatéral. Situation post-traumatique ou congénitale?
Bilateral scapho-lunate diastasis. Post-traumatic or congenital abnormality?
S. Huguet, N. Pauchard, L. Athlani, F. Dap, G. Dautel (Nancy)
- 08h18 **CP88** Diagnostic et traitement des lésions scapho-lunaires
Identification and treatment of scapho-lunate injuries
JC. Messina (Milano)
- 08h24 **CP89** Ruptures de la capsule dorsale du poignet
Dorsal capsule tears of the wrist
M. Gras, C. Mathoulin (Paris)
- 08h30 **CP90** Le Ligament intercarpien dorsal. Une technique innovante de réinsertion trans-osseuse utilisant une ancre Bio-Push Lock de 2,5mm (Arthrex). Etude préliminaire prospective de faisabilité chez 7 patients avec 6 mois de recul
The dorsal intercarpal ligament. An innovative reinsertion technique using a 2,5 mm biopushlock anchor (Arthrex). Preliminary prospective study of 7 patients with 6 months of follow-up
G. Cohen, D. Fontes (Paris)
- 08h36 **CP91** Modification trans-osseuse de la technique de capsulodèse arthroscopique scapho-lunaire de Mathoulin. Etude de faisabilité et série préliminaire de 10 patients
Modified arthroscopic transosseous Mathoulin dorsal scapholunate capsulodesis. Feasibility study and preliminary series of 10 patients
C. Taleb, A. Zemirline, F. Lebailly, P. Liverneaux (Mulhouse, Rennes, Fort-de-France, Illkirch)

Amphithéâtre bleu

- 08h42 **CP92** Traitement arthroscopique des kystes synoviaux du poignet. Série rétrospective de 30 cas
Arthroscopic treatment of wrist ganglions. Retrospective study of 30 cases
E. Abehsera, G. Nedellec, M. Limousin, C. Fontaine, G. Strouk (Lille)
- 08h48 **CP93** Traitement arthroscopique des pseudarthroses du scaphoïde. Technique opératoire et premiers résultats, à propos de 15 cas
Arthroscopic treatment of scaphoid nonunion. Surgical technique and preliminary results in a series of 15 cases
JM. Cognet, P. Louis, X. Martinache, F. Schernberg (Reims)
- 08h56 **CP94** Pseudarthroses du scaphoïde carpien. Que faut-il retenir de nos 27 premiers cas de greffes arthroscopiques?
Our first 27 seven cases of arthroscopic treatment of scaphoid nonunion. What did we learn?
L. Ardouin, P. Bellemère, N. Christiaens, C. Agout (Nantes)
- 09h04 **CP95** Apport de l'Arthroscopie dans le bilan et le traitement de la maladie de Kienbock
Usefulness of arthroscopy for evaluation and treatment of Kienbock's disease
D. Fontès, JM. Cognet, G. Cohen (Paris, Reims)
- 09h12 **CP96** Lunarectomie arthroscopie dans les maladies de Kienböck au stade 3 B de la classification de Lichtman
Arthroscopic lunarectomy for Kienbock's Lichtman's 3B stage
P. Louis, JM. Cognet (Reims)
- 09h18 **CP97** Résection arthroscopique du pôle distal du scaphoïde et ligamentoplastie dans le traitement de l'arthrose scapho-trapézo-trapézoïdienne
Treatment of STT arthrosis with arthroscopic resection of the distal pole of the scaphoid combined with ligamentoplasty
P. Desmoineaux, JD. Werthel, P. Beaufiles, N. Pujol (Le Chesnay)
- 09h24 **CP98** Dénervation arthroscopique du poignet. Etude cadavérique et premiers résultats cliniques
Arthroscopic wrist denervation. Cadaveric study and preliminary clinical results
P. Croutzet, C. De Cheveigné, B. Ferreira, A. Gaston-nouvel (Toulouse)

 09h30-10h00 **CONFÉRENCE INVITÉ 3 / GUEST LECTURE 3**

09:30-10:00am Modérateurs : C. Mathoulin (Paris), Cun-Yi FAN (Shanghai)
Traitement arthroscopique des pathologies Scapho-Trapezo-Trapézoïdiennes
Arthroscopic treatment of Scapho-trapezo-trapezoidal arthrosis
DJ. Slutsky (Los Angeles)

10h00-10h30 **Pause café et visite de l'exposition / Coffee break and visit of the exhibition**
10:00-10:30am

Amphithéâtre bleu

10h30-11h30 SEANCE SOLENNELLE / OFFICIAL CEREMONY

10:30-11:30am
Introduction / *P. Liverneaux (Illkirch)*
Remise des prix 2014 / *P. Liverneaux (Illkirch)*
Présentation des nouveaux membres / *P. Liverneaux (Illkirch), C. Rizzo (Lyon)*
Passation de pouvoir de *G. Herzberg*, président 2015 à *C. Mathoulin*, président 2016
Hommage à P Saffar / *G. Herzberg, R. Lisfranc (Lyon, Paris)*
Présentation des invités étrangers / *G. Herzberg (Lyon)*
Mot du président *G. Herzberg (Lyon)*

11h30-12h15 CONFÉRENCE INVITÉ 4 / GUEST LECTURE 4

11:30-12:15am
La Patrouille de France
The Patrouille de France
Colonel Velluz

12h15-14h00 **Déjeuner et visite de l'exposition / Lunch break and visit of the exhibition**
12:15-14:00am

12h30-14h00 **Symposia déjeuner Arthrex & Groupe Lépine (détail programme p.33)**
12:30-14:00am

14h00-16h00 SESSION DÉLÉGATION CHINOISE / CHINESE DELEGATION SESSION

02:00-04:00pm
Modérateurs : *D. Fontes (Paris), G. Herzberg (Lyon)*

- 14h00 **1** Une nouvelle stratégie thérapeutique pour le pouce hypoplasique type 3B 4
Type 3B 4 hypoplastic thumb: our new treatment strategy
CHEN Shan-lin (China Beijing)
02:00pm
- 14h13 **2** Reconstruction des dégantements de la main par transfert libre d'une combinaison de 5 tissus
Combined Five-Free-Tissue Transfer for Reconstruction of the Degloved Hand
RUI Yong-jun (China Jiangsu)
02:13pm
- 14h26 **3** Transferts neuro-nerveux dans les paralysies post-traumatiques du plexus brachial
Nerve transfer in the management of traumatic brachial plexus palsies
TU Yuan-kun (Taiwan Kaohsiung)
02:26pm
- 14h39 **4** Traitement des avulsions traumatiques du plexus brachial par Triple transfert libre musculo-tendineux ou Neurotisation par C7 contro-latéral puis transfert libre de gracilis
Triple Free Functional Muscle Transfer (FFMT) or Contralateral C7 Neurotization with Gracilis
FFMT for patients with total brachial plexus avulsion
TU Yuan-kun (Taiwan Kaohsiung)
02:39pm
- 14h52 **5** Notre expérience du traitement des raideurs du coude
Stiff Elbows: our experience
FAN Cun-Yi (China Shanghai)
02:52pm

Amphithéâtre bleu

15h05 **6** Arthroplastie arthroscopique ostéo-capsulaire pour arthrose du coude. Une avancée majeure ?
Arthroscopic osteocapsular arthroplasty for elbow osteoarthritis. Any step forward?
WONG Clara Wing-yee (Hong Kong SAR China)
03:05pm

15h18 **7** Traitement sous assistance arthroscopique des fractures du radius distal chez l'athlète
Arthroscopic-assisted treatment for athletes with distal radius fractures
SHIH Jui-tien (Taiwan Tapei)
03:18pm

15h31 **8** Traitement mini invasif sous assistance arthroscopique des luxations péri-lunaires
Arthroscopically-assisted mini invasive management of Perilunate dislocations
LIU Bo (China Beijing)
03:31pm

15h44 **9** Instabilité médio-carpienne palmaire: mon algorithme décisionnel
Palmar midcarpal instability: my management algorithm
Pak Cheong Ho (Hong Kong SAR China)
03:44pm

16:00-16:30 **Pause café et visite de l'exposition / Coffee break and visit of the exhibition**
04:00-04:30pm

16h30-17h30 TABLE RONDE 2 / PANEL 2

04:30-05:30pm
Libération du nerf ulnaire au coude: quelle technique ?
Which technique for ulnar nerve neurolysis at the elbow?
Président de séance : *C. Rizzo (Lyon)*

- Introduction / *C. Rizzo (Lyon)*
- Biomecanique du nerf ulnaire au coude / *J. Laulan (Tours)*
- Intérêt et pièges de l'électromyogramme / *S. Gehin (Lyon)*
- Apport de l'échographie / *J. Borne (Lyon)*
- Libération endoscopique / *P. Desmoineaux (Versailles)*
- Libération par technique mini-open / *B. Lussiez (Monaco)*
- Transposition antérieure / *I. Auquit-Auckbur (Rouen)*
- Y a-t-il une place pour les épicondylectomies médiales ? / *D. Le Nen (Brest)*
- Prise en charge des échecs / *JP. Haloua (Clermont-Ferrand)*
- Conclusion / *C. Rizzo (Lyon)*

17h30-18h00 CONFÉRENCE INVITÉ 5 / GUEST LECTURE 5

05:30-06:00pm
Modérateurs : *P. Liverneaux (Illkirch), D. Slutsky (Los Angeles)*
Arthroscopie des articulations digitales
Arthroscopy of finger joints
Pak Cheong Ho (Hong Kong)

15h00 – 17h30 SESSION INFIRMIÈRES / NURSES SESSION
03:00-05:30pm

15h-15h40 BASES
03:00pm-03:40pm Modérateur : C. Mathoulin (Paris)

15h00 Anatomie du poignet
03:00pm C. Taleb (Mulhouse)

15h20 Historique du traitement des fractures du radius
03:20pm F. Lebailly

15h30 Historique du traitement des fractures du scaphoïde
03:30pm A. Zemirline (St Grégoire)

15h40- 16h CHIRURGIE
03:40pm-04:00pm Modérateur : M. Renard (Thanville)

15h 40 Rôle de la circulante
03:40pm J. Houette (Paris)

15h50 Rôle de l'instrumentiste
03:50pm A. Burckel (Fegersheim)

16:00-16:30 Pause café et visite de l'exposition / Coffee break and visit of the exhibition
04:00-04:30pm

16h30-17h30 WORKSHOP - PLAQUE RADIUS, VIS AUTO-TARAUDEUSE
04:30pm-05:30pm Responsables : O. Mares, M. Gras

16h30 Ostéosynthèse du radius par plaque auto
04:30pm

17h00 Ostéosynthèse du scaphoïde
05:00pm

Pyrocardan™



Amandys™



RCPI



Depuis 50 ans, Tornier est fier
d'être votre partenaire



Latitude™ EV
PROTHESE TOTALE DE COUDE

Le **Pyrocardan** est un implant de resurfaçage destiné à être utilisé en interposition pure pour l'articulation trapézo-métacarpienne. DM classe IIb. LNE/G-MED CE0459. Fabricant : Tornier SAS, 161 rue Lavoisier, 38330 Montbonnot Saint Martin FRANCE. L'implant **Amandys** est un implant d'interposition orthopédique non fixé destiné à remplacer les os détruits sur la 1ère et 2e rangée du carpe, et à restituer les interlignes articulaires radio et médio-carpiens. DM classe IIb. LNE/G-MED CE0459. Fabricant : Tornier SAS, 161 rue Lavoisier, 38330 Montbonnot Saint Martin FRANCE. Le **RCPI** est un implant orthopédique articulaire non fixé destiné au resurfaçage de la tête du grand os en association avec la résection de la première rangée du carpe. DM classe IIb. LNE/G-MED CE0459. Fabricant : Tornier SAS, 161 rue Lavoisier, 38330 Montbonnot Saint Martin FRANCE. La **prothèse totale de coude Latitude EV** est destinée à l'arthroplastie totale du coude. La prothèse de coude Latitude EV est destinée à l'hémi-arthroplastie du coude lorsque la bobine anatomique est utilisée seule avec la tige humérale. DM classe IIb. BSI CE0086. Fabricant : Tornier, Inc. Bloomington, MN 55437 USA. Mandataire : Tornier SAS, 161 rue Lavoisier, 38330 Montbonnot Saint Martin FRANCE.

Ces dispositifs sont remboursés par les organismes d'assurance maladie dans certaines conditions : consultez les modalités sur le site www.ameli.fr. Pour une description des caractéristiques et un bon usage des dispositifs, veuillez lire attentivement les notices d'instructions. Septembre 2015.



51^e congrès annuel du GEM
Palais des congrès

PARIS (FRANCE)
17-19 Décembre 2015



VISIOFIX™, COBRA™ & MAÏA™

Alternatives en chirurgie de la main et du poignet

VENDREDI 18 DÉCEMBRE 2015
SALLE 253
12h30 - 14h



• La fracture du radius distal

- La plaque palmaire Visiofix™
- le concept : visibilité, simplicité, stabilité
- indications et technique opératoire
- Fractures irréparables du sujet âgé autonome et prothèse Cobra™

• Prothèse trapézométacarpienne Maïa™ : option double mobilité

- Comment ?
- Pourquoi ?
- Pour qui ?

SYMPOSIUM ANIMÉ :

Visiofix™ Frédéric BREDEN, Kamil ELKHOLTI, Lionel ERHARD,
Nicolas GIBERT, Vincent LOCQUET, Michel NINOU,
Marc POZZETTO, Pascal ROSTOUCHER, Jérôme VOGELS (Lyon)

Cobra™ Guillaume HERZBERG, Yadar IZEM, Marion BURNIER,
Antoine MARC, Maximilien ARNAL, Marion BRICOUT,
Saro TAMZEJIAN (Lyon)

Maïa™ Thomas APARD (Caen), Stéphane BARBARY (Nancy),
Jean Louis BOVET (Bordeaux), Louis KINNEN (Bruxelles),
Jacques TEISSIER (Montpellier)



groupe lépine

Depuis 1714

Rejoignez l'expérience VISIOFIX™, COBRA™ et MAÏA™ au stand **groupe lépine**

Samedi 19 décembre 2015 / Saturday 19th December, 2015

Amphithéâtre bleu

08h30-10h00 VIDEO-FLASH SESSION

08:30-10:00am Modérateurs : P. Bellemère (Nantes), D. Slutsky (Los Angeles)

- | | | |
|------------------|------------|---|
| 08h30
08:30am | VF1 | Utilisation des nouilles 'konnyaku shirataki' comme modèle d'entraînement de faible fidélité à la chirurgie microvasculaire en salle d'opération
<i>Use of 'konnyaku shirataki' pasta as a training microvascular high-level model in the operating room</i>
G.Prunières, S. Facca, P. Liverneaux, C. Taleb, S. Hendriks (Illkirch) |
| 08h40
08:40am | VF2 | Capsulodèse dorsale arthroscopique par tunnels transosseux scapho-lunaires
<i>Dorsal scapholunate arthroscopic capsulodesis with trans-osseous tunnels</i>
C. Taleb, P. Liverneaux, A. Zemirline, F. Lebailly (Mulhouse, Illkirch, Rennes, Fort de France) |
| 08h50
08:50am | VF3 | Réinsertion trans-osseuse du ligament inter-osseux scapholunaire par ancre résorbable BioPush-Locky (Arthrex) et une approche exclusivement arthroscopique
<i>All-Arthroscopic trans-osseous reinsertion of interosseous scapholunate ligament with bioresorbable BioPush-Locky (Arthrex) anchor</i>
G. Cohen, D. Fontes (Paris) |
| 09h00
09:00am | VF4 | Mise en place d'un implant de reconstruction du rétinaculum dans la chirurgie endoscopique du canal carpien. Etude rétrospective à propos de 32 cas
<i>Endoscopic carpal tunnel release combined with implant reconstruction of the retinaculum. Retrospective study of 32 cases</i>
JL. Gahdoun, R. Duche, A. Trabelsi, J. Papa, C. Rigout, G. Abihaidar (Avignon) |
| 09h10
09:10am | VF5 | Traitement percutané du doigt à ressaut - Technique chirurgicale
<i>Percutaneous treatment of trigger finger. Surgical technique</i>
E. Toledano, C. Thomas, D. Forissier, P. Tchenio, F. Boudard, B. Fritsch, C. Guardia, M. Prud'homme (Toulon) |
| 09h20
09:20am | VF6 | Le dissecteur de Robbe, un instrument précieux en chirurgie de la main
<i>Robbe dissector. A «must» for hand surgery instrumentation</i>
C. De Cheveigné, P. Croutzet, B. Ferreira, A. Gaston-Nouvel (Toulouse) |
| 09h30
09:30am | VF7 | Technique opératoire des greffes de tendon selon Hunter - comment les réussir
<i>Surgical technique of Hunter tendon grafting: Tips and tricks for clinical success</i>
A. Gaston-Nouvel, C. De Cheveigné, P. Croutzet, B. Ferreira, (Toulouse) |

4 mn + 2 mn de discussion / 4 mn + 2 mn discussion
Autres : 6 mn + 2 mn de discussion / Others : 6 mn + 2 mn discussion

Amphithéâtre bleu

09h40 **VF8** Traitement des fractures irreparables du sujet âgé autonome par hémi-arthroplastie de poignet en urgence
Primary Wrist Hemiarthroplasty for Irreparable DRF in the Independent Elderly
 M. Burnier, G. Herzberg, A. Marc, Y. Izem (Lyon)

09h50 **VF9** Arthrose carpo-métacarpienne post-traumatique des 4e et 5e rayons de la main - technique chirurgicale de l'arthroplastie par implant en pyrocarbure
Pyrocarbon implant arthroplasty for post-traumatic arthrosis of the fifth & fourth carpo-metacarpal joints. Surgical technique
 C. Roger, M. Moughabghab, V. Rotari, N. Lebeau, V. Ferrari, E. Benkacem, A. Djebara, G. Bon (Amiens, Saint-Quentin)

10h00-10h30 **Pause café et visite de l'exposition / Coffee break and visit of the exhibition**
 10:00-10:30am

10h30-11h30 SESSION 11 - POIGNET 4 / SESSION 11 - WRIST 4
 10:30 - 11:30am *Modérateurs : P. Samson (Marseille), M. Levadoux (Toulon)*

10h30 **CP99** Evaluation radio-clinique du devenir de la comminution postérieure dans les fractures extra-articulaires du poignet
Radiological and clinical evaluation of the fate of dorsal comminution in extra-articular distal radius fractures
 J. Guillou, E. Guerre, N. Christiaens, C. Pougès, C. Fontaine, C. Chantelot (Lille)

10h36 **CP100** Evaluation prospective d'une cohorte de 81 patients pris en charge pour une fracture de l'extrémité distale du radius par plaque antérieure verrouillée
Prospective evaluation of 81 patients with distal radius fractures treated with volar locking plate
 S. Lippmann, E. Krief, C. Maes-Clavier, E. David, P. Mertl, B. Appy-Fedida (Amiens, Paris)

10h44 **CP101** Evaluation isocinétique des conséquences d'une lésion de la styloïde ulnaire sur la force de prono-supination après fracture du radius distal ostéosynthésée par plaque verrouillée
Isocinetic evaluation of the influence of ulnar styloid fracture on pronosupination strength after volar locking plate fixation of distal radius fractures
 A. Daumillare, M. Chammas, C. Bosch (Montpellier, Nîmes)

10h52 **CP102** Comment expliquer des cas d'hypoesthésie de l'hémipulpe externe du pouce après voie d'abord de Henry? Etude anatomique
How to explain hypoesthesia of the lateral pulp of the thumb after Henry approach? An anatomical study
 C. Laborbe, K. Chevalier, C. Maes-Clavier, E. Havet, E. David, V. Rotari (Amiens)

Amphithéâtre bleu

10h58 **CP103** Etude échographique du rôle protecteur de la suture du carré pronateur dans le conflit entre les fléchisseurs et les plaques antérieures de radius
An ultrasound study about the role of pronator quadratus repair to avoid impingement of flexor tendons on volar distal radius plates
 V. Locquet, J. Vogels, M. Pozzetto, P. Rostoucher, L. Erhard (Villeurbanne)

11h06 **CP104** Complications tendineuses des plaques antérieures de poignet. Intérêt de l'échographie
Tendinous complications of volar distal radius plates. Usefulness of ultrasound technique
 S. Maillot Roy, C. Delaroche (Paris)

11h14 **CP105** Nouvelle technique d'allongement tendineux par plastie de retournement pour la réparation du long fléchisseur du pouce au poignet
Surgical repair of flexor pollicis longus at wrist level: a new lengthening technique
 A. Dahmam, D. Giannikas, E. Rapp (Strasbourg)

11h22 **CP106** Complications des ostéosynthèses par plaque palmaire verrouillée des fractures fraîches du radius distal. Etude monocentrique de 280 cas
Complications of volar locking plates for acute distal radius fractures. A monocentric study of 280 cases
 A. Marc, G. Herzberg, Y. Izem, T. Galissard, M. Burnier (Lyon)

11h30-12h30 TABLE RONDE 3 / PANEL 3
 11:30-12:30pm

Kystes synoviaux du poignet: nouveaux concepts
New concepts about wrist ganglion
 Président de séance : J. Garret (Lyon)

- Introduction / J. Garret (Lyon)
- Epidémiologie et clinique / S. Facca (Strasbourg)
- Imagerie du kyste dorsal / B. Bordet (Lyon)
- Hypothèses physiopathologiques / J. Garret (Lyon)
- Traitement médical / O. Mares (Nîmes)
- Traitement chirurgical / G. Cohen (Paris)
- Etude cadavérique / F. Loisel (Besançon)
- Complications des traitements / G. Strouk (Saint Omer)
- Résultats étude rétrospective / J.M. Cognet (Reims)
- Résultats étude prospective / N. Dréant (Nice)
- Conclusion / J. Garret (Lyon)



12h30 FIN DU CONGRÈS / ADJOURN
 12:30pm

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

■ **Jeudi 17 décembre 2015**

SALLE 213

12h30-14h00

SYMPOSIUM EVOLUTIS

« Tout ce que vous avez toujours voulu savoir sur la TMC ISIS (Sans jamais oser le demander) »
 Design rationnelle, expérience et résultats de la prothèse de trapézo-métacarpienne à cupule vissée ISIS.
C. Couturier, E. Masmajeun, P. Mouton, L. Obert



■ **Vendredi 18 décembre 2015**

SALLE 251

12h30-14h00

SYMPOSIUM ARTHREX

Réparation du ligament triangulaire (TFCC)
D. Fontes (C.M.C. Paris V)
 Réinsertion scapholunaire sous arthroscopie
G. Cohen (Paris)



■ **Vendredi 18 décembre 2015**

SALLE 253

12h30-14h00

SYMPOSIUM GROUPE LEPINE

- La fracture du radius distal
- La plaque palmaire Visiofix™
- Le concept : visibilité, simplicité, stabilité - indications et technique opératoire
- Fractures irréparables du sujet âgé autonome et prothèse Cobra™
- Prothèse trapézométacarpienne Maïa™ : option double mobilité
- Comment ? - Pourquoi ? - Pour qui ?



Symposium animé :

- *Visiofix™ : F. Breden, K. Elkholti, L. Erhard, N. Gibert, V. Locquet, M. Ninou, M. Pozzetto, P. Rostoucher, J. Vogels (Lyon)*
- *Cobra™ : G. Herzberg, M. Burnier, Y. Izem, A. Marc, M. Arnal, M. Bricout, S. Tamzejian (Lyon)*
- *Maïa™ : Th. Apard (Caen), S. Barbary (Nancy), JL. Bovet (Bordeaux), L. Kinnen (Bruxelles), J. Teissier (Montpellier)*

E-Posters - STAND 25 BIS ESPACE EXPOSITION

- P01** Quand l'extenseur ulnaire du carpe devient fléchisseur chez le patient paralysé cérébral - une vérité clinique et chirurgicale
When ECU becomes a flexor in patients with cerebral palsy - a clinical and surgical fact
C. Decante, G. Gadbled (Nantes)
- P02** Chondromes des parties molles de la main
Soft tissue chondroma of the hand
M. Khechimi, MA. Sbai, A. Jenzeri, S. Dabloun, R. Maalla (Ben Arous, Nabeul, Tunis)
- P03** Double ligamentoplastie de l'Avant-Bras pour instabilité complexe antébrachiale
Double ligamentoplasty for complex forearm instability
M. Soubeyrand, R. Dayan, A. Dos Santos, M. Begin (Paris)
- P04** Maladie des brides amniotiques- levée en période postnatale immédiate d'un sillon constrictif. À propos d'un cas
Amniotic band syndrome. Treatment in early post-natal period. A case report.
H. Agneray, F. Dap, G. Dautel (Nancy)
- P05** Nouvelle technique d'aponévrotomie endoscopique à une porte pour syndrome de loges chronique d'effort (SLCE) du sportif à l'avant-bras. Note de technique
A new one-portal endoscopic technique for treatment of chronic exertional forearm compartment syndrome. Technical note
M. Burnier, G. Herzberg, M. Le Goff (Lyon)
- P06** Brochage interphalangien commissural des premières phalanges des doigts longs - une nouvelle méthode de syndactylie osseuse dans la stabilisation des lésions complexes métaphyso-épiphyseaires distales des métacarpiens. A propos de trois cas.
K-wiring of the first phalanges of the long fingers. A new method of syndactylisation for management of complex metaphyso-epiphyseal injuries of the metacarpals. Three cases report
F. Duroux, P. Doleac, Th. Chevillotte, J. Donatien, L. Stratan, O. Delattre (Le François, Fort de France)
- P07** Greffe de cartilage costal au coude
Cartilaginous graft at the elbow
L. Obert, F. Loisel, D. Lepage (Besançon)
- P08** Macroreplantation du membre supérieur à propos de deux cas et revue de la littérature
Upper extremity macro-replantation. Report of two cases and literature review
H. El Haoury, M. Madhar, R. Chafik, H. Saidi, T. Fikry (Marrakech)
- P09** Luxation palmaire de l'hamatum - mécanisme et revue de la littérature. A propos d'un cas
Palmar dislocation of the hamatum. A case report with mechanism analysis and literature review
A. D'utry, C. Siedlecki, A. Vallée, I. Auquit-Auckbur (Rouen)
- P10** Ostéome ostéoïde mimant une maladie de Preiser. A propos d'une errance diagnostique
When an osteoid osteoma mimics Preiser's disease. A case report
A. Erbland, ML. Abi-Chahla, A. Delgove, MH. Moreau-Durieux, T. Fabre, (Bordeaux, Merignac)

E-Posters - STAND 25 BIS ESPACE EXPOSITION

- P11** Combinaison d'un transfert partiel d'orteil en palmaire et d'une greffe dermo-épidermique sur substitut dermique en dorsal pour reconstruire un 5ème doigt déganté
Combined partial toe transfer and dermo-epidermic skin graft for reconstruction of ring finger of the 5th finger
V. Calafat, C. Strugarek-Lecoanet, F. Dap, G. Dautel (Nancy)
- P12** Ligamentoplastie Scapho lunaire de type SLAM Arthrex. A propos de 9 cas avec un recul de 1 ans
Arthrex SLAM scapholunate reconstruction. A report of 9 cases with one-year follow-up
JL. Gahdoun, R. Duché, A. Trabelsi, J. Papa, C. Rigout, G. Abihaidar (Avignon)
- P13** Prise en charge chirurgicale des anévrismes de la main
Surgical management of hand aneurysmal pathologies
C. Bouvet, S. Boudabbous, JY. Beaulieu (Genève)
- P14** Sarcome épithélioïde. A propos de deux cas et revue de la littérature
Epithelioid sarcoma. A report of 2 cases and literature review
M. Ghoubach, T. Messaoudi, H. Elaoury, R. Chafik, M. Madhar, H. Saidi, T. Fikry (Marrakech)
- P15** Bilateral Carpal Second Row Duplication- A Case Report
Bilateral Carpal Second Row Duplication- A Case Report
V. Cladière-Nassif, C. Delaroche, E. Pottier, A. Miquel, JM. Feron (Nogent Sur Marne, Paris)
- P16** Métastase scaphoïdienne de carcinome urothélial. A propos d'un cas et revue de la littérature
Scaphoid metastasis of an urothelial carcinoma. A case report and literature review
M. Genestet, P. Poirier, C. Hemon (Vannes)
- P17** Fixateur externe articulé de coude. Évaluation d'un viseur imprimé en 3D et libre de droits (open source)
Hinged dynamic elbow external fixator. Evaluation of a 3D printed targeting device (open source)
M. Soubeyrand, A. Dos Santos, M. Begin, B. Viard, R. Dayan (Paris)
- P18** 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
Evaluation of Blount's method for treatment of supracondylar stage III and IV fractures of the distal humerus in children
Th. Pham, A. Ibnoukhatib, X. Bayle Iniguez, A. Abid, F. Accadbled, J. Sales de Gauzy (Toulouse)
- P19** Luxation isolée du scaphoïde carpien. A propos d'un cas
Isolated scaphoid dislocation. A case report
K. Achour, S. Garmaz, FZ. Messabis, M. Hamidani (Alger)
- P20** Découverte tardive de lésions ligamentaires après fracture extra articulaire non déplacée de l'extrémité inférieure du radius traitée orthopédiquement - Cas d'une bascule irréductible en VISI du bloc scapho-lunaire
Late complication of an undisplaced extra-articular distal radius fracture treated with cast: irreducible VISI malalignment of the lunate and scaphoid
A. Delgove, ML. Abi Chahla, A. Erbland, T. Fabre (Bordeaux)
- P21** Hand trauma while surfing+ a case series and analysis of fracture patterns
Hand trauma while surfing+ a case series and analysis of fracture patterns
A. Ruijs, J. Rezzouk, L. Langenberg (Anglet, Bayonne)

E-Posters - STAND 25 BIS ESPACE EXPOSITION

- P22** Résultats de l'intervention de Dubert dans les séquelles de fracture-luxation carpo-métacarpienne du 5^{ème} rayon. A propos de 6 cas
Results of Dubert's operation for sequella of fracture-dislocations of the fifth carpo-metacarpal ray. A report of 6 cases
N. Meraghni, G. Bacle, E. Marteau, Y. Bouju, J. Laulan (Chambray les Tours, Tours)
- P23** Compression du nerf ulnaire sur lymphangiome kystique axillaire chez l'adulte. Une nouvelle forme clinique
Ulnar nerve compression syndrome by axillary cystic lymphangioma. A new clinical entity.
M. Yakoubi, N. Meziani, Z. Later, A. Belhi, S. Zouggar, R. Benbakouche (Alger)
- P24** L'avant bras flottant. A propos d'un cas et revue de la littérature
The floating forearm. A case report and literature review
I. Tolba, A. Mahgoun, S. Tebani, K. Lardjane, AF. Nedjahi (Alger)
- P25** Le coude flottant. A propos de trois cas
Floating elbow: report of three cases
N. Meraghni, R. Benkaidali, M. Kihal, M. Nouar (Chambray les Tours, Alger)
- P26** Autologous fat injection improvements in hand surgery- dupuytren and post traumatic hand's scars treatment
Surgery-dupuytren and post traumatic hand's scars treatment
E. Pamelin, C. Rossello, A. Zoccolan, M. Bertolotti (Albissola Marina)
- P27** Présentation tardive d'un triphalangisme de type II - Intérêt du scanner 4D pour planifier l'ostéotomie correctrice de la clinodactylie
Results of the treatment of isolated triphalangism
D. Montoya-Faivre, J. Chevrollier, C. Strugarek, J. Chevrollier, F. Dap, G. Dautel (Nancy)
- P28** Le lambeau parapente - lambeau d'éponychium modifié pour la correction des ongles en griffe
The paraglider flap. Modified Eponichyal flap for claw nail treatment
B. Cadot (Paris)
- P29** Réinsertion arthroscopique *all inside knotless* du ligament scapholunaire par ancre Bio-PushLocky de 2,5mm (Arthrex) - Résultats clinique et radiographiques chez 10 patients à 14 mois de recul
All inside knotless Arthroscopic reinsertion of the scapholunate ligament with Arthrex 2,5 mm biopushlock anchor. Clinical and radiological results in 10 patients with 14 months follow-up
G. Cohen, D. Fontes (Paris)
- P30** Hemitrapeziectomy with or without interposition - open or arthroscopic ? Meta-analysis
Hemitrapeziectomy with or without interposition - open or arthroscopic ? Meta-analysis
K. Malze, J. Pelaez, Ph. Saffar (Paris)
- P31** Évolution du traitement chirurgical de la rhizarthrose. Que nous disent l'Assurance Maladie et Google ?
Evaluation of the results of treatment of basal thumb arthritis. What about social security and google advices ?
M. Chelli, M. Dehl, C. Maes-Clavier, V. Rotari, E. David (Neuilly sur Seine, Amiens)
- P32** Robotic harvest of the latissimus dorsi muscle- A feasibility study on a cadaver and application on a clinical case
Robotic harvest of the latissimus dorsi muscle- A feasibility study on a cadaver and application on a clinical case
S. Ichihara, F. Bodin, JC. Pedersen, P. Porto de Melo, JC. Garcia, S. Facca, P. Liverneaux (Illkirch, São Paulo)

E-Posters - STAND 25 BIS ESPACE EXPOSITION

- P33** Compression du nerf ulnaire au niveau de l'espace de Guyon par une TCG du triquétrum
Ulnar nerve compression at Guyon's canal by a giant cell tumor of the triquetrum
A. Ghazanfari, G. Chick (Paris, Geneve)
- P34** Arthrodèse ulno-carpienne par ulna vascularisé sur tumeur à cellules géantes agressives de l'extrémité distale du radius
Ulna-carpal arthrodesis with vascularized osseous ulnar flap for a giant cell tumor of the distal radius
H. El Haoury, R. Chafik, M. Madhar, H. Saidi, T. Fikry (Marrakech)
- P35** The phylogeny of the forearm
The phylogeny of the forearm
O. Delaere (Reves)
- P36** Transosseous osteosynthesis in post-resection defects of the hand tubular bones
Ostéosynthèse trans-osseuse des pertes de substances laissées par les résections des os longs de la main
D. Mokhovikov (Kurgan)
- P37** Fingers excluding thumb metacarpophalangeal joint arthroscopy- retrospective study comparing horizontal versus vertical traction
Fingers excluding thumb metacarpophalangeal joint arthroscopy- retrospective study comparing horizontal versus vertical traction
JJ. Hidalgo Díaz, S. Ichihara, C. Taleb, S. Gouzou, I. Naroura, P. Liverneaux, S. Facca (Illkirch)
- P38** Prise en charge d'une fracture-luxation de la deuxième phalange du pouce par fixateur externe dynamique. A propos d'un cas
Treatment of a fracture-dislocation of the thumb second phalanx with dynamic external fixator. A case report
X. Gueffier, G. Delalu, Ph. Pernot (Bourgoin Jallieu)
- P39** Evaluation scannographique de la réduction intra-articulaire des fractures de l'extrémité distale du radius ostéosynthésées par plaque antérieure verrouillée
CT scan analysis of the quality of the reduction of intra-articular distal radius fractures treated with volar locking plate
N. Christiaens, G. Nedellec, E. Guerre, C. Fontaine, C. Chantelot (Lille)
- P40** Evaluation de la courbe d'apprentissage des prothèses trapézo-métacarpiennes Maia par le LC-CUSUM Test
Evaluation of the learning curve of the Maia trapezo-metacarpal prosthesis with LC-CUSUM test
C. Maes-Clavier, E. David, D. Biau, C. Hustin, V. Rotari (Amiens, Paris)
- P41** Fasciite nodulaire de la main. A propos d'un cas de présentation atypique
Nodular fasciitis of the hand. An atypical case report
M. Thomas, A. Dahman, T. Ludig, D. Bindou, E. Rapp (Strasbourg)
- P42** Rééducation parentale exclusive initiale des paralysies obstétricales du plexus brachial
Initial parental rehabilitation for obstetrical brachial plexus palsy
H. Tiemdjou, A. Mefotie (Douala)
- P43** Traitement de l'arthrose par injections de produits de thérapie cellulaire - modèle expérimental du membre antérieur chez le cheval
Treatment of arthrosis with therapeutic stem cells injections. Experimental model of the anterior limb of the horse
J. Eraud, F. Bembo, R. Legré, J. Magalon, G. Magalon (Marseille, Luynes, Marseille)

E-Posters - STAND 25 BIS ESPACE EXPOSITION

- P44** Dépistage systématique de l'ostéoporose par le chirurgien au décours de la prise en charge d'une fracture de l'extrémité distale du radius
Systematic osteoporosis screening by the surgeon after management of distal radius fractures
A. Aumar, Th. Apard, G. Candelier (Lille, Caen)
- P45** Fingertip replantation- obvious or debatable choice, our experience
Fingertip replantation- obvious or debatable choice, our experience
E. Pamelin, C. Rossello, A. Zoccolan, S. Savaia (Albissola Marina)
- P46** Les chondromes de la main. A propos de 18 cas
Hand chondromas. A report of 18 cases
N. Meraghni, R. Benkaidali, M. Kihal, M. Nouar (Chambray les Tours, Alger)
- P47** Case report- luxation trans-scapho-anté-lunaire du carpe avec luxation axiale ulnaire associée à une fracture cunéenne externe
Combined volar trans-scaphoid trans-radial styloid perilunate dislocation and ulnar axial dislocation
A. Djebara, N. Lebeau, V. Rotari, C. Roger, V. Ferrari, Th. Bihel, M. Moughabghab (St Quentin)
- P48** Treatment of the patients with closed metacarpal and phalangeal fractures using ilizarov method
Utilisation de la methode d'Iizarov pour le traitement des fractures fermées des métacarpiens et des phalanges
I. Chirkova, N. Shikhaleva, D. Shabalin, E. Tarelkin (Kourgan)
- P49** Le vissage rétrograde dans les fractures basses de la palette humérale, une nouvelle technique
Retrograde screws for distal fractures of the distal humerus. A new technique
T. Messaoudi, M. Errhaimini, M. Ghoubach, R. Chafik, M. Madhar, H. Elhaoury, H. Saidi, T. Fikry (Marrakech)
- P50** Description anatomique de la dissection endoscopique du plexus brachial, et corrélations à ciel ouvert
Anatomical description of endoscopic dissection of the brachial plexus with open surgical correlations
Th. Lafosse, E. Masméjean, L. Lafosse (Paris, Amiens)
- P51** Particularités des traumatismes balistiques au niveau des membres. A propos de 12 cas
Special features of ballistic limb injuries. A report of 12 cases
M. Khechimi, M. Ali Sbai, A. Jenzeri, S. Dabloun, R. Maalla (Ben Arous, Tunis)
- P52** Traitement des fractures ouvertes avec perte de substance osseuse des 1^{er} et 2^{ème} rayons de la main avec la méthode Masquelet modifiée
Modified Masquelet's method for Treatment of open fractures of the first and second digital rays with loss of substance
S. Puccini, P. Zampetti, G. Maffei (Montemurlo, Pistoia)
- P53** Cellulite du doigt -Présentation clinique inhabituelle de tularémie
Digital infectious cellulitis. An unusual clinical presentation of tularemia disease
S. Lippmann, C. Maes-Clavier, E. David, V. Rotari, B. Brunschweiler (Amiens)
- P54** Intérêt d'une caméra main libre en arthroscopie du poignet
Usefulness of a free-hand camcorder during wrist arthroscopy
S. Honecker, S. Ichihara, P. Lazarus, S. Facca, P. Livermeaux (Illkirch)

E-Posters - STAND 25 BIS ESPACE EXPOSITION

- P55** Reconstruction de l'extrémité distale de l'avant bras après résection massive, par greffon libre de fibula vascularisée. A propos de 4 cas. Variantes techniques.
Distal forearm reconstruction with free fibula transfer after massive bone resection. Report of 4 cases. Technical variants
N. Tarissi, E. Payet, D. Coquerel-Béghin, P.Y. Milliez, I. Auquit-Auckbur (Rouen)
- P56** Prothèses trapézo-métacarpiennes à double mobilité : principes biomécaniques
Double mobility thumb trapezo-metacarpal prostheses. Biomechanical principles
B. Lussiez, P. Ledoux, C. Falaise
- P57** Etude rétrospective de 41 réinsertions primaires du ligament interosseux scapholunaire - résultats radio-cliniques et évaluation des facteurs prédictifs d'échec
Retrospective study of 41 primary repairs of the interosseous scapholunate ligament. Clinical and radiological results. Analysis of predictive failure factors
S. Huguet, N. Pauchard, J. Chevrollier, F. Dap, G. Dautel (Nancy)
- P58** L'embrochage isoélastique dans les fractures marginales antérieures du radius distal
Isoelastic pinning for volar marginal fractures of the distal radius
T. Fikry (Marrakech)
- P59** Arthrodèse 4 os par plaque à vis verrouillées - recul à moyen terme
Four-corner fusion with locking plate. Medium term results
T. Lequint, A. Tielemans, F. Van Innis, B. Lefebvre (Bruxelles, Charleroi)
- P60** Traitement des fractures luxations de Bennett par double embrochage intermétacarpien. A propos de 22 cas
Treatment of Bennett's injuries with intermetacarpal double K-wiring. A report of 22 cases
M. Ait Saadi, A. Benaïda, F.Z. Messabis, N. Belhabib, M. Hamidani (Blida)
- P61** Les chondromes de la main. A propos de 17 cas traités par allogreffe
Hand chondromas. A report of 17 cases treated with allograft
A. Benaïda, M. Aitsaadi, F. Touati, M. Hamidani (Blida)
- P62** Explication anatomique d'un trouble de rotation
Anatomical explanation of a rotational malunion
Th. Bihel, A. Djebara, M. Chelli, M. Dehl, H. Najari, C. Maes Clavier, V. Rotari, E. David (Paris, Amiens)

SALLE 251

8h50 -18h05
08:50-06:05pm

CONGRÈS GEMMSOR

8h50 Ouverture du congrès par le Président
08:50am *B. Fabre (Marseille)*

> *Présidents: A. Baïada, S. Rouzaud, B. Marcadet*

- 9h00 **CONF** Une nouvelle classification des fractures du radius distal
09:00am *G. Herzberg, M. Burnier, Y. Izem (Lyon)*
- 9h15 **CONF** Appareillage chez l'hémiplégique : s'adapter aux 3 phases de l'évolution
09:15am *JC. Arias (Saint Juste Saint Rambert)*
- 9h35 **COM** La réaxation du massif carpien sous l'aument radio-ulnaire dans les orthèses
09:35am statiques grâce à l'utilisation de sangles de rappels dynamique
D. Buléon (Toulon)
- 9h49 **COM** Les orthèses de mobilisation du coude
09:49am *D. Zanin (Turin)*

10h00-10h30 **Pause café et visite de l'exposition / Coffee break and visit of the exhibition**
10:00-10:30am

> *Présidents: M. Liautaud, D. Andreu*

- 10h30 **VIDEO** L'orthèse Radial Bis
10:30am *D. Zanin (Turin)*
- 10h40 **COM** The use of thermoplastic splints in the reeducation of children with obstetrical brachial
10:40am plexus palsy ?
L. Tubuo (Tiko)
- 10h55 **TR** Chirurgie et rééducation de la maladie de Dupuytren : retour d'expérience pluridisciplinaire
10:55am *B. Marcadet, B. Cadot, S. Célérier (Paris)*
- 11h45 Séance solennelle de la Société Française de Rééducation de la Main
11:45am

12h30-14h00 **Déjeuner et visite de l'exposition / Lunch break and visit of the exhibition**
12:30-14:00am

> *Présidents : JC. Rouzaud, M. Boutan, D. Buléon*

- 14h00 **VIDEO** Mirror therapy, clinical applications
02:00pm *A. Malvicino (Turin)*
- 14h10 **CONF** Le poignet : prise en charge des traumatismes chez les sujets hyperlaxes ; incidences
02:10pm rééducatives préalables aux reprises chirurgicales
B. Fabre (Marseille)

SALLE 251

- 14h25 **CONF** Le Ligament Triangulaire
02:25pm *C. Rizzo (Lyon)*
- 14h45 **CONF** Evolution du traitement chirurgical des paralysies par élongation du plexus brachial
02:45pm de l'adulte
Y. Allieu (Montpellier)

> *Présidents : F. Apaix, V. Quilici, N. Basset*

- 15h05 **CONF** L'échographie, une révolution pour le rééducateur de la main ?
03:05pm *G. Mesplié (Biarritz)*
- 15h25 **CONF** Coopération médicale et kinésithérapie : vers de nouvelles légitimités ?
03:25pm *R. Remondière, MPh. Duraufourg (Paris)*
- 15h40 **COM** Rapprocher la thérapie du patient par la rééducation online
03:40pm *V. Punsola Izard (Barcelone)*
- 15h52 **COM** Effets de la toxine botulique sur la récupération fonctionnelle de la main spastique de
03:52pm l'hémiplégique vasculaire
C. Combe (Valence)

16:00-16:30 **Pause café et visite de l'exposition / Coffee break and visit of the exhibition**
04:00-04:30pm

> *Présidents : B. Fabre , JC. Arias, M. Fourmy*

- 16h30 **COM** Le membre supérieur du tétraplégique, de la compensation à la chirurgie
04:30pm *S. Nicolas (Villemomble)*
- 16h45 **CONF** Les limites de la normale
04:45pm *C. Santos (Dijon)*
- 17h05 **TR** Extenseur ulnaire du carpe - 6^{ème} compartiment : incidence de la prono supination
05:05pm *S. Rouzaud, E. Hosteins (Bordeaux)*
- 17h35 **TR** Quelle rééducation après le traitement percutané d'un doigt à ressaut
05:35pm *I. Ben Aïssia, E. Tolédano (Toulon)*

18h00 ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE LA SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE RÉÉDUCATION DE LA MAIN
06:00pm

SALLE 252 AB

8h30 -18h00
08:30-06:00am

CONGRÈS GEMMSOR

8h30 Ouverture du congrès par le Président
08:30am *B. Fabre (Marseille)*

> *Présidents : F Moutet, D Thomas, V Le Gac*

8h40 **TR** La main de l'enfant
08:40am *B. Salasard, B. Chastan, D. Guinard, A. Baïada, M. Boudou*

9h10 **TR** Partenariat GEMMSOR - CAMEROUN
09:10am *M. Boutan, F. Arramy A. Perret, A. Baïada, H. Tiemdjo, B. Salasard*

9h50 **VIDEO** Fiche technique du huit de beasley
09:50am *D. Buléon (Toulon)*

10h00-10h30 **Pause café et visite de l'exposition / Coffee break and visit of the exhibition**
10:00-10:30am

Présidents : S. Celerier, G. Mesplé, M Boudou

10h30 **COM** Utilisation des orthèses thermoplastiques sur mesure dans la rééducation de la main dans un pays du sud ?
10:30am *H. Tiemdjo (Douala)*

10h45 **VIDEO** Le Capener de Coude
10:45am *D. Zanin (Turin)*

11h00 **TR** IPP traumatiques
11:00am *C. Robert, B. Fabre, V. Punsola, F. Degez*

12h00 **COM** Fracture de la première phalange des doigts longs: attelle statique ou dynamique ? Mobilisation ou immobilisation entre les séances ?
12:00am *M. Fourmy (Marseille)*

12h15 **COM** Traitement orthopédique dynamique des fractures des doigts ayant un trouble de rotation par l'utilisation de cale de « dérotation »
12:15am *D. Buléon (Toulon)*

12h30-14h00 **Déjeuner et visite de l'exposition / Lunch break and visit of the exhibition**
12:30-02:00pm

SALLE 252 AB

> *Présidents : C. Laffargue, D. Gerlac*

14h00 **CONF** Conflit sous-acromial et kinésithérapie: comprimez la gléno-humérale en CCF !
02:00pm Preuves de l'efficacité du concept 3 C, explications.
Th. Stévenot (Charleville Mézières)

14h20 **CONF** Détérioration et restauration du collagène de la coiffe des rotateurs : rôle de la rééducation
02:20pm *Th. Marc (Montpellier)*

14h40 **CONF** L'équilibre postural de la ceinture scapulaire
02:40pm *N. Bigorre (Trélazé)*

> *Présidents : F. Degez, V. Punsola, D. Rouaud*

15h00 **CONF** Ténosynovite de De Quervain : le pronator teres serait-il le responsable ?
03:00pm *D. Gerlac (Echirolles)*

15h20 **COM** Prévention des troubles musculo-squelettiques (TMS)
03:20pm *G. Emile (Bayonne)*

15h33 **COM** Ondes de choc dans les épicondylites latérales : étude prospective, résultats, indication ?
03:33pm *P. Laronde, G. Wavreille, C. Fontaine (Lille)*

15h47 **COM** Intérêt des stimulations vibratoires transcutanées, lors de lésions articulaires des doigts longs
03:47pm *N. Bailly (Genève)*

16:00-16:30 **Pause café et visite de l'exposition / Coffee break and visit of the exhibition**
04:00-04:30pm

> *Présidents : C. Lelardic, C. Santos, F. Julien*

16h30 **COM** Présentation et introduction d'un nouvel outil de mesure d'adhérence cicatricielle
04:30pm *L. Pommeret (Dijon)*

16h45 **VIDEO** Bilan thermographique de la main, intérêt pour évaluation de l'état d'inflammation ou sclérose
42:45pm *N. Basset (Lyon)*

16h55 **VIDEO** Les orthèses bagues, discrétion et efficacité
04:55pm *D. Thomas (Grenoble)*

17h05 **VIDEO** Comment localiser les points moteurs du fléchisseur profond de l'index
05:05pm *D. Zanin (Turin)*

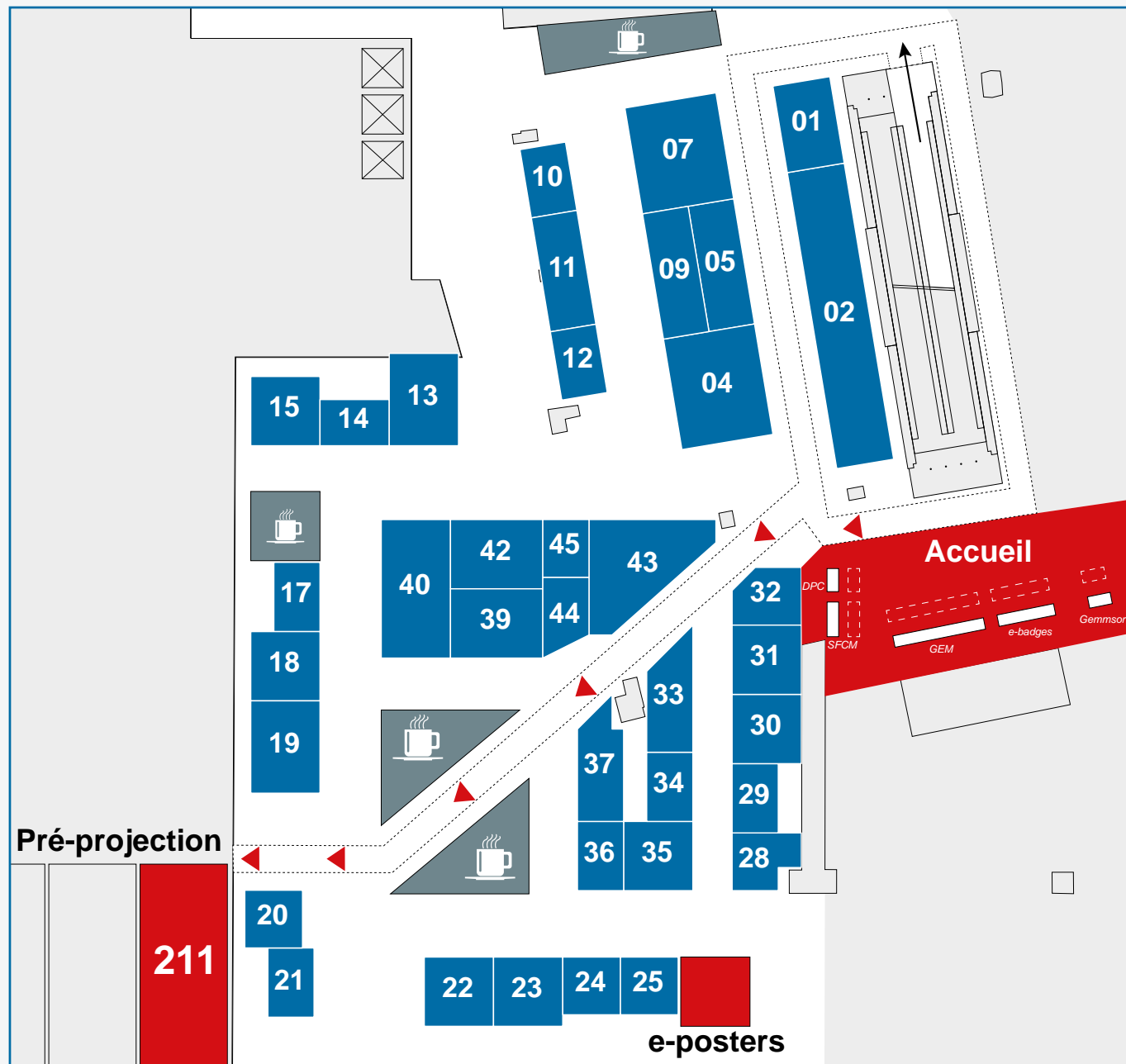
17h15 **TR** Le fixateur Radio-radial dans les FEIR à bascule postérieure
05:15pm

> *Modérateur : P. Tchenio*
B. Fritsch, E. Tolédano, D. Forissier, F. Boudard, L. Obert, J.R Werther, M.C Branchet, A. Escalante

18h00
06:00pm

CLÔTURE DU CONGRÈS DE LA SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE RÉÉDUCATION DE LA MAIN

> Hall Maillot Niveau 2 - Côté Neuilly



PARTENAIRES

N°STAND

3S ORTHO	32 + 33
AREX	13
ARTHREX	07
ASCLEPIOS FRANCE	21
ASSURANCE BRANCHET	36
BIOMODEX	34
CREAPLAST	23
DEPUY SYNTHES	18
DJO FRANCE	20
ELSEVIER MASSON	31
EURYMED	25
EVOLUTIS	05
EYE RESOLUTION	28
FM CONTROL	19
GIBAUD	45
GROUPE LEPINE	40
IN2BONES	14
KINETEC	24
LAPE MEDICAL	11
MEDARTIS	04
MEDLANE	42
NEOSTEO	22
NEWCLIP TECHNICS	39
OPG	35
ORTHOFIX	10
ORTHOMED / ARGOMEDICAL	17
ORTHOSOFT	29
PILLET HAND PROSTHESES PARIS	01
SAURAMPS	15
SHAM	30
SMITH & NEPHEW	09
STEPHANIX HOLOGIC	12
STRYKER	43
WRIGHT TORNIER	02
ZIEHM IMAGING	37
ZIMMER	44



51^{ème} Congrès
Société Française de Chirurgie de la Main

Dîner du Congrès / Congress Dinner

Vendredi 18 Décembre 2015, 19h30-23h
Friday, December 18th, 2015, 7:30-11:00pm

Salons de Boffrand du Palais du Luxembourg

15 ter, rue de Vaugirard, 75006 Paris

> Navette depuis Palais des Congrès aller (19h) et retour
Shuttle from (7:00 pm) and to Convention Center

> Pièce d'identité obligatoire / ID Card requested

> Tenue de ville / Business Formal

> Inscriptions / Registration

Diane Renaud : diane.renaud@eventime-group.com

Juliette Chort : secretariat.gem@live.fr

Nombre de places limité. Inscriptions par ordre de réservation
Limited seat availability. First come - first served rule

Aucune inscription après le 12 décembre 2015
No registration will be possible after December 12th

Remerciements

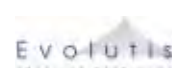
GOLD SPONSOR



SILVER SPONSOR



SPONSORS



We make it visible.

XX
SWANSON
TMC
IPD
IPP
Y
F
U
O
P
H
I
A
F
I
S
I
S
XPODE



WRIGHT
FOCUSED EXCELLENCE

**Wright et Tornier
ont finalisé leur fusion**

afin de créer la première société à forte croissance spécialisée dans les produits biologiques et destinés aux extrémités.

wright.com - tornier.com
biotech-ortho.com

Dispositifs médicaux de classe IIb destinés à la chirurgie du membre supérieur. Consulter la notice.
 Biotech Ortho A Wright Company - SALON DE PROVENCE - FRANCE ☎ ☎ 0120
 04 13 22 15 90 - www.biotech-ortho.com
 Wright UK - LETCHWORTH - ROYAUME UNI ☎ ☎ 0086
 Dedeime Santé - MAUGLIO - FRANCE ☎ ☎ 0459
 Evolutis - BRIENNON - FRANCE ☎ ☎ 0499

013189A_13-Oct-2015



eventime 

44 Bd. Périer
13008 Marseille - France

Contacts Sponsor et Industrie :

Camille Voisin
camille.voisin@eventime-group.com
06 16 73 72 85

Charlotte Martin
charlotte.martin@eventime-group.com
04 91 94 30 37

**Contact secrétariat inscriptions,
abstracts et hébergements :**

Diane Renaud
diane.renaud@eventime-group.com
04 91 94 30 38

*> Aucune inscription après le 12 décembre 2015
No registration will be possible after December 12th*

www.gemcongres.com

LIEU DU CONGRÈS / MEETING VENUE

> **Palais des Congrès de Paris,**
 Porte Maillot / Paris - France
Palais des Congrès de Paris,
 Porte Maillot / Paris - France
 Niveau 2
 Access RER C «Porte Maillot» - Line 1

ACCUEIL / REGISTRATION

**L'accueil sera ouvert dès 08h00
 le jeudi 17 décembre 2015**

Afin de faciliter l'accès aux salles et limiter l'attente à l'arrivée, nous vous conseillons de vous inscrire à l'avance.

Le port du badge sera obligatoire pour visiter l'exposition ainsi que pour accéder aux salles de conférences.

Welcome desk will open at 8 am Thursday December 17th, 2015.



ACCÈS ET TRANSPORTS / ACCESS AND TRANSPORTATION



Événement : GEM CONGRES
 Code Identifiant : 24863AF
 Valable pour transport du 12/12/2015 au 24/12/2015
 Lieu de l'événement : Paris, France

Réductions sur une très large gamme de tarifs publics sur l'ensemble des vols Air France et KLM du monde, pouvant aller jusqu'à -47% sur les lignes de France métropolitaine (Corse incluse)**.

Connectez-vous sur le lien Internet de l'événement ou sur www.airfranceklm-globalmeetings.com pour

- obtenir les tarifs préférentiels consentis*,
- effectuer votre réservation,
- faire émettre votre billet électronique**,
- et choisir votre siège à bord*

Si vous réservez via le site AIR FRANCE & KLM Global Meetings, un justificatif sera joint à votre billet électronique.

Si vous préférez traiter votre réservation et achat de billet par l'intermédiaire d'un point de vente AIR FRANCE KLM, ou par une agence de voyage habilitée, vous devez garder ce document pour justifier l'application des tarifs préférentiels.

Veillez à être en possession de l'un ou l'autre des justificatifs selon votre mode de réservation car il peut vous être demandé à tout moment de votre voyage.

Les programmes de fidélisation des compagnies partenaires d'Air France et KLM permettent d'accumuler des miles en utilisant des vols Air France ou KLM.

- * soumis à conditions
- ** non disponible dans certains pays

Société Air France, société anonyme au capital de 126.748.775 Euros
 Siège social : 45 rue de Paris, F95704 Roissy Charles de Gaulle cedex, France

RCS Bobigny 420495178
 Société KLM - Lignes aériennes royales néerlandaises (également connue sous l'appellation KLM Royal Dutch Airlines)

Siège officiel : Amsterdamseweg 55, 1182 GP Amstelveen, Pays-Bas
 Enregistré sous le numéro 33014286

Document édité par AIR FRANCE & KLM Global Meetings : JH.CD

Event: GEM CONGRES
 Event ID: 24863AF
 Valid for travel from 12/12/2015 to 24/12/2015
 Event location: Paris, France
 Attractive discounts on a wide range of airfares on all Air France and KLM flights worldwide**.
 Use the website of this event or visit www.airfranceklm-globalmeetings.com to

- access the preferential fares granted for this event*,
- make your booking,
- issue your electronic ticket*,
- and select your seat**.

If you buy your ticket via AIR FRANCE & KLM Global Meetings website, your electronic ticket will carry a special mention which justifies the application of the preferential fares.

Should you prefer to process your reservations and ticket-purchase directly with an Air France and KLM sales outlet, you must keep this current document which serves to justify the application of the preferential airfares
Keep the document to justify the special fares with you as you may be asked for it at any point of your journey.

Frequent flyer / loyalty programs of Air France and KLM partner airlines are credited with «miles» when Air France or KLM flights are used.

- * not available in certain countries
- ** subject to conditions

*Air France, French Limited Company with a capital of 126,748,775 Euros
 Head Office: 45, rue de Paris, 95747 Roissy CDG cedex, France
 Registered on the Trade and Companies register in Bobigny under no. 420 495 178
 Koninklijke Luchtvaart Maatschappij n.v. (also known as KLM Royal Dutch Airlines)
 Head Office: Amsterdamseweg 55, 1182 GP Amstelveen, the Netherlands
 Registered No 33014286*

Edited by AIR FRANCE & KLM Global Meetings: JH.CD

PRÉSENTATIONS ET POSTERS / PRESENTATION SLIDES AND POSTERS

> **Matériel disponible** : projection par video-projecteur exclusivement (Mac ou PC) par l'intermédiaire des logiciels Powerpoint (Mac/PC) ou Keynote (Mac). Merci de vous munir, pour le jour de votre présentation, d'un support informatique contenant votre présentation à remettre dès votre arrivée en salle de preview (CD-Rom, clé USB). Les images utilisées dans vos présentations doivent être au formats : .jpeg .jpg ou .tiff. Si vous intégrez des vidéos à vos présenta-

tions, n'oubliez pas de les joindre sur votre support (CD/DVD ou clé). Leur format devra être : .mov (Mac) ou .avi (PC).

> **Communications libres** : il y aura des communications courtes et des communications longues. Chaque communication sera suivie d'une discussion de 2 mn (sauf indications spécifiques selon les séances). Chaque orateur est prié de respecter scrupuleusement sont temps de parole.

> **Posters** : uniquement sous forme électronique. Seront visibles dans l'espace d'exposition.

> **Equipment**: projection by videoprojector only via the Powerpoint software Powerpoint (Mac or PC) or Keynote (Mac). The day of your presentation you should bring it on a IT support (CD, DVD or USB key) and hand it at your arrival to the preview room The images used in your presentation must be in the following formats :.jpeg .jpg or .tiff. If you integrate videos to your presentations, please remember to download them on your IT support also (CD, DVD or USB key), their format must be: .mov (Mac) or .avi (PC).

> **Oral presentations**: there will be short presentations and long presentations. Every presentation will be followed by a discussion of 2 mn (except indicated otherwise). All authors are requested to respect the time allotted.

> **Posters**: Electronic posters will be available for consultation in a dedicated space in the exhibition area.

EXPOSITION TECHNIQUE / TECHNICAL EXHIBITS

Une exposition de matériel médical, de produits pharmaceutiques et d'ouvrages scientifiques sera ouverte aux congressistes. Le Comité d'Organisation invite tous les participants à visiter régulièrement les stands des sociétés partenaires du GEM.

An exhibition of medical material, pharmaceutical products and scientific publishers will be opened to participants. The Organisation Committee invites participants to regularly visit booths of companies exhibiting the GEM.

Notes

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



*Société Française de
Chirurgie de la Main*



Nouvelle Vague

du 15 au 17 Decembre 2016

52eme Congrès

Palais des Congrès - Paris - Porte Maillot

Président :

Pr. Christophe Mathoulin



GEMMSOR
SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE
CHIRURGIE DE LA MAIN

Si vous cherchez des solutions innovantes pour vos chirurgies de la main et du poignet ...



Kit d'instrumentation TFCC



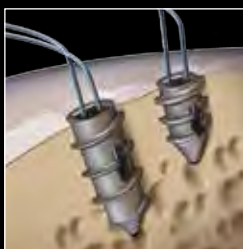
CMC TightRope®



Centerline™



Broches TRIM-IT™



Micro/Mini Ancres



Vis de Bio-Tenodèse



SLIC procédure dans les instabilités dissociatives scapho-lunaires

...Think Arthrex^{*}
(*Pensez Arthrex)

Les produits de cette gamme sont des dispositifs médicaux, consultez les notices de chaque dispositif pour plus d'informations.



www.arthrex.com
info@arthrex.fr

