



# Société Française de Chirurgie de la Main

Président : Pr. François MOUTET

XLVIII<sup>ème</sup> CONGRÈS

PARIS 2012

DU 20 AU 22 DÉCEMBRE

PALAIS DES CONGRES • PORTE MAILLOT



1500  
AD

Albrechtus Durerus Norwicus  
ipsumque propriis fecit.  
sed et auctoribus quibus.  
anno 1491.

Programme final



XXVI<sup>ème</sup> Congrès National  
de Rééducation de la Main  
21 Décembre 2012



# Affinez votre traitement



## Pyrocardan® Implant d'interposition libre

Resurfaçage trapézo-métacarpien pour arthrose débutante

Mini-invasif : préserve l'intégrité des ligaments

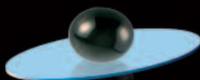
Auto-stable par son design

Pyrocarbène : un matériau de choix pour un glissement optimal os-implant

*Le Pyrocardan® s'inscrit dans une gamme complète pour le traitement de la Rhizarthrose*



Pyrocardan®  
Interposition TMC



Pi²  
Implant de trapèze



CMI  
Implant de reprise



## Edito

Présider aux destinées de la société à laquelle on a consacré toute sa carrière professionnelle est un honneur, une charge et une responsabilité.

L'honneur est bien souvent celui que la jeunesse rend à l'âge et il n'y a pas lieu d'en tirer vanité. La charge, plus importante qu'on ne l'imagine, est prenante. Il ne s'agit pas seulement d'assister benoîtement aux réunions d'un bureau actif et vigilant, mené par un secrétaire général efficace, mais aussi d'orienter, de choisir et d'aider. Cela est particulièrement vrai en ces périodes de mutation de nos sociétés savantes vers de véritables sociétés professionnelles. La responsabilité est grande car responsable en charge de l'image de notre discipline, même pour un temps relativement court, il convient d'en donner le meilleur reflet et d'en favoriser la meilleure perception tant auprès du public qu'auprès des instances.

Cette année le congrès d'hiver, très proche des vacances de Noël et de la trêve des confiseurs ne nous permettra sans doute pas d'atteindre le millier de participants de l'an passé. Il se veut pourtant attractif et éclectique, allant des sujets les plus basiques de notre quotidien jusqu'aux avancées les plus récentes et porteuses de progrès. Chacun devrait y trouver enseignement, culture et réflexion, c'est du moins notre objectif. Didier Tabuteau orfèvre en la matière nous aidera à imaginer le système de santé de demain, celui dans lequel notre activité devra fonctionner, croître et embellir.

Bon congrès à tous.

Pr. François Moutet

*Main dans la main pour le futur*

**+ de 10 années de collaboration**



**Notre offre s'élargit : Gamme KMI**



**Votre Interlocuteur Unique**

**Stand N° 20**

**3S**  
O R T H O

Les Passerelles - 24 avenue Joannès Masset - 69009 LYON - France

Tél. : +33(0) 437 240 745 - Fax : +33(0) 472 749 041

e-mail: contact@3sortho.com - www.3sortho.com

# SYNOPTIQUE DU PROGRAMME

## JEUDI 20 DECEMBRE 2012

	AMPHITHÉÂTRE BLEU	SALLE MAILLOT	SALLE 242 A	SALLE 242 B
08:15-10:30	COMMUNICATIONS : URGENCES FESUM			
10:30-11:00	PAUSE ET VISITE DES STANDS			
11:00-12:00	TABLE RONDE : La Main dans les maladies systémiques autres que la PR			
12:00-12:30	CONFÉRENCE D'ENSEIGNEMENT : La main dans les Beaux-Arts : Symbole ou symptôme ?			
12:30-14:00	PAUSE DÉJEUNER		SYMPOSIUM 3S ORTHO	SYMPOSIUM STRYKER
14:00-16:00	COMMUNICATIONS • POIGNET 1	CONFÉRENCES D'ENSEIGNEMENT		
16:00-16:30	PAUSE ET VISITE DES STANDS	PAUSE ET VISITE DES STANDS		
16:30-18:15	COMMUNICATIONS • POIGNET 2	CONFÉRENCES D'ENSEIGNEMENT	WORKSHOP GEMMSOR	
18:15-20:30	ASSEMBLÉE GÉNÉRALE de la SFCM-GEM		RÉUNION DU C.A. DU GEMMSOR	

## VENDREDI 21 DECEMBRE 2012

	AMPHITHÉÂTRE BLEU	SALLE MAILLOT	SALLE 242 A
08:00-09:30	COMMUNICATIONS : ARTHROSE	OUVERTURE PAR LE PRÉSIDENT	
08:30			
09:30-10:30	TABLE RONDE : Les macro-réimplantations : Que sont-elles devenues?	CONFÉRENCES & COMMUNICATIONS GEMMSOR	
10:30-11:00	PAUSE ET VISITE DES STANDS	PAUSE ET VISITE DES STANDS	
11:00-12:30	SÉANCE SOLENNELLE du GEM CONFÉRENCE INVITÉE : Quel système de santé pour demain ? REMISE DES BOURSES ET DIPLOMES	CONFÉRENCES & COMMUNICATIONS GEMMSOR	
12:30 -14:00	PAUSE DÉJEUNER	ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE LA FESUM	SYMPOSIUM TORNIER
14:00-15:15	GEMMSOR		
15:15-16:00	TABLE RONDE : La collaboration Rééducateurs et Chirugiens de la Main : Une complémentarité nécessaire.	COMMUNICATIONS : NEUROLOGIE	
16:00-16:30	PAUSE ET VISITE DES STANDS	PAUSE ET VISITE DES STANDS	
16:30-18:30	COMMUNICATIONS : DIVERS	CONFÉRENCES & COMMUNICATIONS GEMMSOR	
17:45		ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DU GEMMSOR	

# SYNOPTIQUE DU PROGRAMME

SAMEDI 22 DECEMBRE 2012

## AMPHITHÉÂTRE BLEU

08:00-09:30

COMMUNICATIONS : INFANTILE

09:30-10:30

TABLE RONDE  
L'apport de l'IRM fonctionnelle  
en chirurgie de la main.

10:30-11:00

PAUSE ET VISITE DES STANDS

11:00-13:05

COMMUNICATIONS : TRAUMATOLOGIE

13:05

CLOTURE DU CONGRES

## SECRÉTARIAT SCIENTIFIQUE

**Jean-Luc ROUX**

Institut Montpelliérain de la Main  
25, rue Clémentville • 34000 Montpellier  
Tel : 04 67 06 90 69  
Fax : 04 67 56 77 23

## SECRÉTARIAT DE LA SFCM-GEM

**Juliette CHORT**

Institut Montpelliérain  
25 rue Clémentville • 34000 Montpellier  
Tél. : 06 38 95 58 32  
secretariat@gem-sfcm.org

## ORGANISATION GÉNÉRALE

**MCO Congrès**

27, rue du Four à Chaux  
F-13007 Marseille  
Tél. : 04 95 09 38 00  
Fax : 04 95 09 38 01  
e-mail : infos@gem-sfcm.org

N° FMC 93 13 13 47 413

[www.gem-sfcm.org](http://www.gem-sfcm.org)

Congrès du GEM  
Du 20 au 22 Décembre 2012  
Palais des Congrès, Paris

## Lunch Symposium

Jeudi 20 décembre  
12<sup>h</sup>30 - 14<sup>h</sup>00

Salle 242B



**TACTYS®**  
**Prothèse IPP**  
**totale**  
**modulaire**

### Programme :

- Introduction : Pourquoi une nouvelle prothèse ?  
*(Dr Philippe Bellemère)*
- Présentation de la prothèse  
*(Dr Alain Tchurukdichian)*
- Indications / Contre-indications  
*(Dr Etienne Gaisne)*
- Séries cliniques du groupe de concepteurs  
*(Dr Jean Goubau)*
- Présentation de différents résultats cliniques  
par des chirurgiens utilisateurs
- Conclusion  
*(Dr Philippe Bellemère)*

Ce symposium Stryker a pour objectif d'exposer en détail les procédures d'utilisation recommandées pour les dispositifs et instruments Stryker Osteosynthesis suivants : TACTYS®

# AMPHITHÉÂTRE BLEU

## COMMUNICATIONS : URGENCES FESUM

Présidents de séance : B. FRITSCH (Toulon), C. MATHOULIN (Paris)

- 08:15 CP001 Auto-rééducation par mobilisation active précoce après réparation primitive des tendons fléchisseurs. Etude prospective à propos de 15 patients.  
**ND. Than**, Z. Belkheyar, C. Oberlin (Cayenne, Guyane française; Paris)
- 08:24 CP002 Lésion du tendon fléchisseur profond en zone deux: influence des lésions associées sur le résultat final : à propos de 84 cas.  
**C. Strugarek-Lecoanet**, A. Dederichs, F. Medrykowski, F. Dap, G. Dautel (Nancy)
- 08:29 CP003 Efficacité de la ténolyse des fléchisseurs au canal digital : résultats d'une série rétrospective de 60 patients à 3 mois post-opératoires. **A. Breton**, T. Jager, F. Dap, G. Dautel (Nancy)
- 08:38 CP004 Résultats des reconstructions tendineuses en 2 temps de Hunter des lésions du tendon fléchisseur profond en zone 2 : à propos de 59 cas.  
**B. Pedeutour**, F. Medrykowski, A. Foisneau, D. Petry, F. Dap, G. Dautel (Nancy)
- 08:47 CP005 Avulsions digitales complètes par bague (ring finger stade 4), bilan d'un centre SOS mains sur 15 ans. **C. Hemon**, B. Barbato, P. Roure (Aubergenville)
- 08:56 CP006 Doigts d'alliance partiels : description des lésions induites par des bagues fragilisées, à propos de 8 cas cliniques. **AS. Matheron**, S. Gouzou, F. Lebailly, P. Liverneaux, S. Facca (Illkirch)
- 09:01 CP007 Évaluation du taux de réussite des réimplantations digitales dans un centre hospitalier universitaire. **V. Mas**, V. Beauthier Landauer, N. Robert, A. Hariri, L. Doursounian (Paris)
- 09:06 CP008 Résultat comparé de 73 sutures nerveuses avec manchonnage veineux.  
**E. Weltzer**, A. Bazin, E. Maurice, J.C. Guimberteau, B. Panconi, R. Boileau, J. Sentuq Rigal, E. Sawaya, P. Mouton (Pessac, Bordeaux)
- 09:15 CP009 Manchon veineux associé à la suture directe des nerfs collatéraux.  
**JL. Roux**, S. Fluoraru, G. Meyer zu Reckendorf, M. Valverde, J.C. Rouzaud, Y. Allieu, (Montpellier)
- 09:24 CP010 Les PDS distales des doigts longs. Une gageure chirurgicale. **A. Stoven**, F. Gérard (Angoulême)
- 09:33 CP011 Lésions par pétards K1 et mortiers K2K3 : à propos d'une série de 49 mains.  
**AS. Matheron**, P. Liverneaux, S. Facca (Illkirch)
- 09:42 CP012 Lambeau de rotation basé sur les branches perforantes des artères digitales communes. Etude de 10 pièces anatomiques. **V. Gasianas**, D. LeViet, P. Valenti, SE Valbuena (Paris; Buenos Aires, Argentine)
- 09:51 CP013 Pertes de substances cutanées et tendineuses en zone I des extenseurs : traitement en un temps par greffe tendineuse et cross finger désépidermisé retourné.  
**H. Tiemdjo**, E. Rapp, F. Manguila, M. Dury (Douala, Cameroun; Strasbourg)
- 09:56 CP014 Le lambeau «Carpaccio» du Serratus Anterior : un lambeau musculaire libre adapté aux pertes de substances compliquant les infections sévères de la main et des doigts.  
P. Croutzet, **C. De Cheveigne** (Toulouse)
- 10:05 CP015 Traitement des fractures de la phalange proximale des doigts par brochage per-cutané en tour eiffel. F. Boutayeb, **S. Zizah** (Fès, Maroc)
- 10:14 CP016 Fasciite nécrosante du membre supérieur (A propos de 10 cas). **A. Aitsoltana**, M. Errhimini, H. Elhaoury, R. Chafik, M. Madhar, H. Saidi, N. Mansouri, T. Fikry (Marrakech, Maroc)
- 10:19 CP017 Replantation croisée de la main gauche sur l'avant-bras droit. Présentation du cas à un an de recul et revue de la littérature.  
**M. Rongières**, A. André, A. Moine, S. Delclaux, P. Mansat, P. Bonneville (Toulouse)
- 10:24 CP018 Brûlures cutanées per-opératoire et solution antiseptique alcoolique.  
**JL. Roux**, B. Amara, G. Meyer zu Reckendorf, J.C. Rouzaud, Y. Allieu (Montpellier)

10:30 PAUSE ET VISITE DES STANDS

**TABLE RONDE****Président de séance : PY. MILLIEZ (Rouen)****Modérateur : Ch. FONTAINE (Lille)**

11:00 LA MAIN DANS LES MALADIES SYSTÉMIQUES AUTRES QUE LA PR

A. Cotten (Lille), D. Stalle-Staumont (Lille), PY. Hatron (Lille), Ch. Couturier (Paris)

**CONFÉRENCE D'ENSEIGNEMENT****Président de séance : PY. MILLIEZ (Rouen)**12:00 C1 LA MAIN DANS LES BEAUX-ARTS : SYMBOLE OU SYMPTÔME ? UNE RÉFLEXION.  
> F. Moutet (Grenoble)

12:30 PAUSE DÉJEUNER ET VISITE DES STANDS

**COMMUNICATIONS : POIGNET 1****Présidents de séance : G. HERZBERG (Lyon), D. FONTES (Paris)**

- 14:00 CP019 Durée de l'arrêt de travail après ostéosynthèse de fracture du radius distal par plaque antérieure : influence de l'accident de travail.  
**B. Rousseau**, L.Thomsen, N. Robert, L. Doursounian, JM. Feron, A. Hariri (Paris)
- 14:09 CP020 Les hyper-réductions antérieures des fractures du radius distal ostéosynthésées par brochage.  
**O. Delattre**, F. Duroux, L. Stratan, J. Vogels (Fort de France)
- 14:18 CP021 Complications des plaques verrouillées dans les fractures du radius distal : à propos d'une série prospective multicentrique de 301 patients.  
**JM. Cognet**, N. Gasse, PY. Lecoadou, H. Pichon, F. Weppe (Reims, Besançon, Metz, Voiron, Lyon)
- 14:27 CP022 Brochage centro médullaire proximo distal du radius distal. Suite. Astuces et Echecs.  
P. De Mourgues, **X. De Soras**, P. Massart, P. Pradel, JP. Urien (Challes les eaux)
- 14:32 CP023 Notre expérience du traitements des pertes de substance cartilagineuses unipolaires post traumatiques par greffe de cartilage costal à propos de 5 cas. **LJ. Donatien**, L. Stratan, J. Vogels, F. Duroux, A. Quercy, M. Benassayag, F. Alech-Tournier, D. Gallinet, O. Delattre (Fort-de-France)
- 14:41 CP024 Traitement des fractures comminutives de l'extrémité distale du radius du sujet âgé par prothèse de resurfaçage. **G. Vergnenegre**, PS. Marcheix, V. Vacquerie, JP. Arnaud, JL. Charissoux, C. Mabit (Genève, Suisse; Limoges)
- 14:50 CP025 Prothèse de resurfaçage du radius distal post-traumatique : à propos d'une série préliminaire de 7 cas. **R. Abbou**, A. Zemirline, S. Facca, P. Liverneaux (Illkirch)
- 14:59 CP026 Lésions associées de l'Ulna et RUD, dans les fractures de l'extrémité inférieure du radius. A propos d'une série multicentrique de 301 cas.  
H. Pichon, F. Weppe, N. Gasse, PY. Le Coadou, **J.M. Cognet**, (Voiron, Metz, Besançon, Reims, Lyon)
- 15:08 CP027 Lésions du complexe triangulaire : mise au point, étude à propos de 157 patients et un recul minimum de 2 ans. **M. Gras**, C. Mathoulin, A. Atzei (Paris; Padoue, Italie)
- 15:17 CP028 Sémiologie arthroscopique et nouvelle approche thérapeutique des lésions périphériques du TFCC.  
**D. Fontes**, P. Roure (Paris)
- 15:26 CP029 Responsabilité de la lésion des ligaments extrinsèques dans l'instabilité luno-triquétrale.  
**E. Camus**, L. Van Overstraeten (Maubeuge; Tournai, Belgique)
- 15:35 CP030 La responsabilité de la lésion des extrinsèques dans l'instabilité scapho-lunaire. Analyse arthroscopique prospective - 85 testings complets.  
**L. Van Overstraeten** (Tournai, Belgique), E.J. Camus (Maubeuge)
- 15:40 CP031 Evaluation radio-anatomique de la capsulodèse inter-carpienne dorsale. Etude à propos de 14 pièces. I. Auquit-Auckbur, D. Bourguignon, **E. Payet** (Rouen)

- 15:45 **CP032** Traitement chirurgical de la luxation rotatoire du scaphoïde dans le dissociation scapho-lunaire chronique : notre expérience avec technique de Brunelli et de Garcia-Elias.  
*E. Machi, R. Budroni, Ml. Rossello, R. Sedda (Savona; Cagliari, Italie)*
- 15:50 **CP033** Réparation arthroscopique des lésions scapho-lunaires chroniques par suture capsulo-ligamentaire dorsale. *C. Mathoulin, A. Tandara, A. Cambon-Binder (Paris)*

16:00 PAUSE ET VISITE DES STANDS



## COMMUNICATIONS : POIGNET 2

Présidents de séance : *L. OBERT (Besançon), G. RAIMBEAU (Angers)*

- 16:30 **CP034** Résultats à long terme d'une série (23 cas) de greffes cortico-spongieuses non vascularisées pour pseudarthrose du scaphoïde : l'évolution arthrosique péjore-t-elle le résultat fonctionnel.  
*A. Le Sant, T. Williams, A. Zemirline, B. Le Jacques, D. Le Nen (Paris, Brest)*
- 16:39 **CP035** Résultats de 87 greffons vascularisés de Zaidenberg dans la pseudarthrose du scaphoïde.  
*B. Pedeutour, Y. Vincelet, N. Gibert, F. Medrykowski, T. Jager, A. Dederichs, M. Pozzetto, S. Barbary, F. Dap, G. Dautel (Nancy)*
- 16:48 **CP036** Traitements arthroscopiques des pseudarthroses du scaphoïdes. *M. Gras, C. Mathoulin (Paris)*
- 16:53 **CP037** The importance of ulnar variance in scaphoid fracture and non-union.  
*U. Hug, S. Rogalski, R. Osinga, BC. Link, E. Fritsche (Luzern, Suisse)*
- 17:02 **CP038** Traitement arthroscopique du SLAC wrist stade I et II par styloïdectomie élargie et ligamentoplastie d'interposition tendue en Hamac, Technique et résultats préliminaires.  
*M. Levadoux, Ch. Mathoulin (Toulon, Paris)*
- 17:11 **CP039** Traitements arthroscopiques des kystes intra-osseux du carpe par résection greffe autologue à propos de 4 cas. *M. Levadoux (Toulon)*
- 17:16 **CP040** Arthroses pancarpiales : Amandys® ou RCPi® ?  
*JY. Beaulieu, J. Van Aaken, P. Vostrel, S. Kämpfen (Genève, Suisse)*
- 17:21 **CP041** L'implant RCPi de resurfaçage du capitatum dans les arthroses radio et médiocarpiennes. Résultats et analyse d'une série de 35 cas avec un recul moyen de 4 ans (2005-2010).  
*M. Morchikh, J.L. Bovet (Bruges)*
- 17:26 **CP042** Résultats d'une série unicentrique de 17 prothèses de poignet posées entre 2001 et 2011.  
*J. Chevrollier, G. Dautel (Nancy)*
- 17:31 **CP043** Ostéolyses péri-prothétiques après prothèses totales du poignet.  
*G. Herzberg, M. Boeckstyns (Lyon; Copenhagen, Danemark)*
- 17:40 **CP044** Prothèse partielle de tête ulnaire Eclipse®. Revue multicentrique de 27 patients.  
*V. Mesquida, M. Loret, A. Forli, D. Corcella, F. Moutet (Grenoble)*
- 17:45 **CP045** Hauteur de carpe et résultats fonctionnels des arthrodèses intra-carpiennes.  
*ERG. Gjika, PS. Marcheix, STE. Kämpfen, Ph. Vostrel, JY. Beaulieu (Genève, Suisse)*
- 17:54 **CP046** Voies d'abord transeptales de la face dorsale du poignet : étude de faisabilité sur 22 poignets.  
*A. Zemirline, G. Hoël, K. Naito, A. Uguen, P. Liverneaux, D. Le Nen (Brest; St Denis de La Réunion; Juntendo, Japon; Illkirch)*
- 17:59 **CP047** Morphométrie comparative de la rangée proximale des os du carpe et des têtes métatarsiennes. Application aux transferts microchirurgicaux pour la reconstruction du carpe.  
*A. Aumar, G. Wavreille, R. Bry, C. Fontaine, M. Schoofs (Lille, Lesquin)*
- 18:08 **CP048** Lunatum et capitatum : mêmes courbures ?  
*T. Fikry, A. Ait Soltana, A. El Bouanani, R. Chafik (Marrakech, Maroc)*

18:15 ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE LA SFCM-GEM

20:30 FIN DE LA SÉANCE

3 mn + 2 mn discussion  
Autres : 7 mn + 2 mn de discussion

# SALLE MAILLOT



## CONFÉRENCES D'ENSEIGNEMENT

Président de séance : F. MOUTET (Grenoble)

- 14:00 C2 Dermo-hypodermite bactériennes et fasciites nécrosantes du membre supérieur. > A. Forli (Grenoble)
- 14:40 C3 Le syndrome du canal carpien. > M. Chammas (Montpellier)
- 15:20 C4 Les fractures des métacarpiens et des phalanges des doigts longs. > D. Le Nen (Brest)
- 16:00 Pause et visite des stands
- Président de séance : P. PÉLISSIER (Bordeaux)
- 16:30 C5 Les épicondylalgies. > Ch. Dumontier (Nice)
- 17:10 C6 La maladie de Kienböck. > Ch. Fontaine (Lille)
- 17:50 Film : Destination tendon. > J.C. Guimberteau
- 18:15 FIN DE LA SÉANCE

# SALLE 242A

- 12:30 **Symposium 3S Ortho**  
 Prothèse de poignet Universal 2 INTEGRA: démonstration sur pièces anatomiques.  
 P. Livernaux (Illkirch), D. Le Nen (Brest)



- 16:00 **WORKSHOP GEMMSOR**  
 Atelier pratique, nombre de places limitées et réservées aux congressistes - Inscription préalable obligatoire auprès du secrétariat du GEMMSOR : fdegez@orange.fr
- Certification européenne du titre de rééducateur de la main : Quels sont les critères pour l'obtenir ? Quelles démarches à effectuer ? C. Le Lardic (Nantes)
- 18:00 Réunion du Conseil d'Administration du GEMMSOR

# SALLE 242B

- 12:30 **Symposium Stryker**  
 Prothèse Interphalangienne Proximale Tactys. Ph. Bellemère (Nantes)



# AMPHITHÉÂTRE BLEU



## COMMUNICATIONS : ARTHROSE

Présidents de séance : E. LEBRETON (Nice), Ph. BELLEMÈRE (Nantes)

- 08:00 **CP049** Analyse radiologique de deux types de cupules de prothèses trapézo-métacarpiennes. A propos de 50 cas. **B. Lussiez, F. Atlan** (Monaco)
- 08:05 **CP050** Arthroplastie trapézo-métacarpienne avec implant de chondrocytes autologues.  
**J.C. Messina, C. Bonora, F. Torretta** (Milan, Italie)
- 08:14 **CP051** Traitement de la rhizarthrose par dénervation sélective. Série rétrospective.  
**L. Van Overstraeten** (Tournai, Belgique), **EJ. Camus** (Maubeuge)
- 08:19 **CP052** Traitement des dysplasies trapéziennes symptomatiques instables par ostéotomie d'addition-soustraction sans ligamentoplastie.  
**JF. Goubau, CK. Goorens, P. Van Hoonacker, D. Kerckhove, B. Berghs, T. Scheerlinck** (Bruges; Bruxelles, Belgique)
- 08:24 **CP053** Correction de l'hypertension de la MP du pouce dans la rhizarthrose par capsulodèse palmaire et ténodèse du court extenseur du pouce au col du métacarpien.  
**C. Delaroche** (Paris), **Ph. Bellemere** (Nantes)
- 08:33 **CP054** L'arthrodèse percutanée de la métacarpophalangienne du pouce. **S. Facca, P. Liverneux** (Illkirch)
- 08:42 **CP055** Traitement chirurgical combiné de la rhizarthrose et de l'arthrose du poignet : faut-il conserver le trapèze ?  
**T. Waitzenegger, C. Leclercq, E. Masmajean, C. Bosch, A. Hariri, B. Coulet, M. Chammas** (Montpellier, Paris)
- 08:51 **CP056** Prothèses interphalangiennes des doigts longs dans l'arthrose primitive: étude rétrospective implant en pyrocarbone (Ascension®) versus implant en silicone (Neuflex®)  
**Ph. Bellemère, F. Chaise, S. Collon, JP. Friol, E. Gaisne, PG. Poirier** (Nantes, Caen)
- 09:00 **CP057** Arthroplastie interphalangienne proximale (Neuflex®) par voie palmaire pour arthropathie non traumatique : résultats prospectifs de 21 implants.  
**S. Bouacida, C. Bosch, S. Barthes, C. Lazerges, P. Croutzet, B. Coulet, M. Chammas** (Montpellier)
- 09:09 **CP058** Arthroplastie unipolaire : une solution dans l'arthrose interphalagienne proximale.  
**JY. Beaulieu, S. Kampfen, PS. Marcheix, G. Sennwald, P. Vostrel** (Genève, Suisse)
- 09:18 **CP059** Résultats cliniques et radiologiques à 10 ans de moyenne de l'arthrodèse capito-lunaire. Série monocentrique de 12 patients. **S. Delclaux, M. Rongières, P. Mansat, P. Bonnevalle** (Toulouse)
- 09:27 **CP060** Suivi à long terme des résections de premières rangées du carpe dans la maladie de Kienböck.  
**B. Lefebvre, T. Lequint, Q. Rasmont, S. Troussel, F. Van Innis** (Charleroi, Belgique)



## TABLE RONDE

Président de séance : M. CHAMMAS (Montpellier)

Modérateur : D. CORCELLA (Grenoble)

- 09:30 **LES MACRO-RÉIMPLANTATIONS : QUE SONT-ELLES DEVENUES ?**  
**C. Lebrun** (Aix les Bains), **R. Legré** (Marseille), **D. Le Nen** (Brest), **L. Obert** (Besançon), **Y. Vincelet** (Nancy)
- 10:30 **Pause et visite des stands**

**SÉANCE SOLENNELLE DU GEM**

- 11:00 Introduction. > **JL.Roux**
- 11:10 Passation des pouvoirs de B. Fritsch (Ancien Président) à F. Moutet (Nouveau Président)
- 11:20 Discours du nouveau Président. > **F. Moutet**
- 11:30 **Conférence** : Quel système de santé pour demain ? > **D. Tabuteau**
- 12:00 Remises des Diplômes, Informations de la Société : nouveau Trésorier, nouveau Rédacteur en Chef de la Revue, résultats des nominations aux diverses commissions.
- 12:30 PAUSE DÉJEUNER ET VISITE DES STANDS

**GEMMSOR**

Présidents de séance : Y. SAINT CAST (Angers), C. LAFFARGUE (Pontault Combault), M. BOUTAN (Dax)

- 14:00 Etude anatomique sur les muscles de l'avant-bras. **J.C. Rouzaud, F. Bonnel (Montpellier)**
- 14:20 « Dart throwing motion » et PNF dans la rééducation des instabilités du poignet. **D.Thomas (Grenoble)**
- 14:30 Proprioception du poignet. **M.Garcia Elias (Barcelone)**

**TABLE RONDE**

Président de séance : **JL. ROUX (Montpellier)**  
Modérateur : **M. MERLE (Luxembourg)**

- 15:15 **LA COLLABORATION RÉÉDUCATEURS-CHIRURGIENS DE LA MAIN : UNE COMPLÉMENTARITÉ NÉCESSAIRE.** S. Celerier (Nancy), F. Degez (Angers), F. Moutet (Grenoble), D. Sassoon (Aix en Provence), P.Trudelle (Paris)
- 16:00 Pause et visite des stands

**COMMUNICATIONS : DIVERS**

Présidents de séance : **R. LEGRÉ (Marseille), M. EBELIN (Paris)**

- 16:30 **CP061** Compression motrice pure du nerf ulnaire au Guyon : formes cliniques et pronostics sur une série rétrospective de 20 cas.  
**P. Crouzet, C. De Cheveigne, B. Ferreira, A. Gaston-Nouvel, R. Guinand, J. Kany (Toulouse)**
- 16:39 **CP062** Intérêt du port nocturne d'une orthèse après chirurgie du canal carpien. Etude prospective sur 60 cas consécutifs. **S. Lemoine, V. Grelet, O. Leger, G. Mesplie (Biarritz)**
- 16:48 **CP063** Le syndrome du canal carpien est-il associé au travail sur ordinateur ? Revue et méta-analyse.  
**Z. Mediouni, A. de Roquemaurel, C. Dumontier, B. Bécour, Y. Roquelaure, A. Descatha (Garches, Paris, Angers)**
- 16:57 **CP064** Etude prospective du traitement des douleurs palmaires rebelles après libération du canal carpien par application de Capsaicine. Résultats préliminaires.  
**S. Lemoine, B. Constantin, O. Leger, V. Grelet, J. Ribiere (Biarritz)**
- 17:06 **CP065** Le point de vue du patient sur le consentement éclairé: une étude prospective pour la chirurgie du tunnel carpien.  
**S. Brunetti, S. Lucchina, G. Garavaglia, F. Unno-Veith, C. Fusetti (Bellinzona, Suisse)**
- 17:11 **CP066** L'information sur internet: que trouvent les patients à propos de la chirurgie de décompression du tunnel carpien ?  
**S. Brunetti, S. Lucchina, G. Garavaglia, F. Unno-Veith, C. Fusetti (Bellinzona, Suisse)**

- 17:16 **CP067** Etat des lieux de l'enseignement des techniques microchirurgicales en France.  
*M. Alrajeh, S. Facca, P. Liverneaux (Illkirch)*
- 17:25 **CP068** Plaies de la main : Rôle, implication et prise en charge initiale par le médecin généraliste  
Evaluation des pratiques de 487 praticiens.  
*M. Panouilleres, L. Morel, J. Pauchot, Y. Tropet, L. Obert (Besancon)*
- 17:34 **CP069** Existe-t-il un intérêt à inclure un médecin généraliste en formation à une structure SOS mains en CHU ?  
*JP. Donati, J. Vogels, M. Benassayag, F. Alech, J. Donatien, F. Duroux, L. Stratan, O. Delattre (Fort-De-France)*
- 17:43 **CP070** Echographie normale de la main réalisée par le chirurgien. **J. Vogels, F. Teboul, F. Alech-Tournier, M. Benassayag, J. Donatien, T. Apard, J. Goubier, MO. Falcone, O. Delattre (Fort De France, Paris, Caen )**
- 17:52 **CP071** Arthrodèse des quatre os par vis-broche à compression : A propos d'une série de 10 cas.  
*N. Maire, S. Facca, S. Gouzou, P. Liverneaux (Illkirch)*
- 17:57 **CP072** L'arthrodèse des quatre os par agrafe et par plaque vissée: notre expérience.  
*O. Spingardi, E. Pamelin, M. Rossello, A. Zoccolan (Savona, Italie)*
- 18:02 **CP073** Résultats préliminaires des arthrodèses des 4 os par plaque verrouillée. A propos de 30 cas.  
*N. Pauchard, A. Breton, T. Jager, N. Gibert, S. Barbary, F. Dap, G. Dautel (Nancy)*
- 18:07 **CP074** La plaque Xpode : une avancée dans l'arthrodèse partielle des os du carpe ?  
*F. Alech Tournier, J. Vogels, M. Benassayag, J. Donatien, F. Duroux, L. Stratan, O. Delattre (Fort de France)*
- 18:12 **CP075** Résultats à moyen terme d'une série multicentrique d'arthrodèse des quatre os interne par plaque circulaire.  
*E. David, N. Lebeau, V. Rotari, M. Moughabghab, M. Gianfermi, I. Auquit-Auckbur (Amiens, Rouen, St Quentin)*
- 18:17 Discussions groupées
- 18:25 **CP076** Rôle de la correction de la DISI dans l'arthrodèse des quatre os.  
*E. Pamelin, V. Priano, MI. Rossello, O. Spingardi (Savona, Genova, Italie)*
- 18:30 FIN DE LA SEANCE

## SALLE MAILLOT

**GEMMSOR**

Présidents de séance : **G. DAUTEL (Nancy), S. CELERIER (Paris), M. BOUDOU (Marseille)**

- 08:30 Ouverture du congrès par le Président du GEMMSOR. **C. Lelardic (Nantes)**
- 08:35 Pollicisation chez l'enfant. **A. Baiada, B. Salazard (Marseille)**
- 09:00 Anatomie des MP des doigts longs. **C. Fontaine (Lille)**
- 09:20 "La Douleur": l'EMG permet-il une évaluation objective de la douleur neuropathique? Bilan analytique des différents types de douleur. **G. Chauplannaz, N. Basset (Lyon)**
- 09:50 Hypnose : un outil pour améliorer l'efficacité de la rééducation des SDRC. **A. Noel (Biarritz)**
- 10:00 Prise en charge chirurgicale et en rééducation du poignet dégénératif. **M. Boutan (Dax), J. Rezzouk (Bayonne)**
- 10:30 Pause et visite des stands

Présidents de séance : **F. DELAQUAIZE (Genève), M. FOURMY (Marseille), V. QUILICI (Auxerre)**

- 11:00 L'intérêt d'utiliser des attelles sur mesure plutôt que de série, avec une pathologie commune, le mallet finger. **D. Gerlac (Echirolles)**
- 11:10 314 cas du doigt en maillet type I, en fonction du délai post-opératoire et en fonction du doigt traité..une série riche d'enseignement. **S. Rouzaud (Bordeaux)**
- 11:20 Le rôle du Kiné dans les centres de la main. **J.C. Rouzaud (Montpellier)**
- 11:30 Echographie de l'appareil fléchisseur des doigts. **T. Apard (Caen)**
- 11:55 Les effets de la rééducation sur la cicatrisation des tendons fléchisseurs. **C. Le Lardic (Nantes)**
- 12:05 Programme de prévention des TMS du membre supérieur sur un groupe de violonistes professionnels. **T. Marc (Montpellier)**

**RDV GEMMSOR**

Présentation des nouveaux projets, des nouveaux membres, actualités, projet d'essai clinique Parmentier (Lyon), Paris 2014... **C. Le Lardic (Nantes), F. Degez (Angers), B. Fabre (Marseille)**

## 12:30 ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE LA FESUM

**COMMUNICATIONS : NEUROLOGIE**

Présidents de séance : **C. OBERLIN (Paris), M. RONGIÈRES (Toulouse)**

- 14:00 CP077 Transposition du nerf ulnaire par voie mini-invasive : à propos d'une série de 30 cas. **T. Lequint, S. Facca, P. Liverneaux (Charleroi, Belgique; Illkirch)**
- 14:09 CP078 Est-il nécessaire de libérer le nerf ulnaire dans l'avant-bras lors des libérations endoscopiques au coude ? **P. Desmoineaux, M. Ferrand, Ph. Boisrenoult, Y. Carlier, Ph. Beaufils (Le Chesnay)**
- 14:18 CP079 Compressions du nerf médian dans la région du coude et de l'avant bras proximal. A propos d'une série de 35 cas consécutifs. **L. Lafon, S. Lautman, P. Corsia, J. Laulan (Tours)**
- 14:27 CP080 Syndrome du nerf interosseux postérieur après rupture distale du tendon du biceps : physiopathologie et revue de la littérature, à propos d'un cas unique. **T. Waitzenegger, M. Chammas, C. Lazerges, B. Coulet (Montpellier)**

- 14:32 **CP081** Neurotisation supra-selective des branches motrices du nerf interosseux antérieur par la branche nerveuse destinée à l'extensor carpi radialis brevis: Bases anatomiques et technique opératoire. **Y. Vincelet**, G. Dautel, P. Lascombes (Nancy)
- 14:41 **CP082** Traitement chirurgical de la scapula alata par neurolyse du nerf thoracique long. **N. Maire**, P. Clavert, J.F. Kempf (Illkirch)
- 14:46 **CP083** Paralysies isolées du muscle Serratus antérieur : résultats de la neurolyse de la portion thoracique du nerf thoracique long. A propos de 50 cas consécutifs. **J. Laulan, L.R. Le Nail**, G. Bâcle, E. Marteau, P. Corcia, L. Favard (Tours)
- 15:41 **CP084** Traitement d'une série de 40 cas de paralysie totale du plexus brachial avec transfert systématique de nerfs intercostaux sur le musculocutané. **Z. Belkheyar**, C. Oberlin (Paris)
- 15:46 **CP085** Abord endoscopique du nerf axillaire et du nerf de la longue portion du triceps à l'aide d'un robot Da Vinci® : étude anatomique de la faisabilité. **S. Facca, P. Liverneaux** (Illkirch)
- 15:01 **CP086** La chirurgie mini-invasive robot-assistée du plexus brachial : à propos de 2 cas. **T. Lequint** (Illkirch); S. Facca, P. Liverneaux (Charleroi, Belgique)
- 15:10 **CP087** Aponévrose du muscle sub-clavier et compression du plexus nerveux dans la fente costo-claviculaire : observations anatomiques. **F. Bonnel**, J. Borrely, M. Merle (Montpellier; Luxembourg, Luxembourg)
- 15:15 **CP088** Etude anatomique des branches du nerf musculo-cutané : application aux neurotomies sélectives. **A. Cambon-Binder**, C. Leclercq (Paris)
- 15:24 **CP089** Transfert du faisceau inférieur du muscle trapèze pour réanimation de l'abduction du bras : étude anatomique des critères de faisabilité. **L. Bourcheix**, S. Guéro (Paris)
- 15:29 **CP090** Facteurs conditionnant l'amélioration de la préhension chez le cérébrolésé après un programme chirurgical à priori non-fonctionnel. **B. Coulet**, M. Chammas, S. Barthes, A. Erbland, F. Coroian, I. Laffont (Montpellier)
- 15:38 **CP091** A second-look at nerve regeneration inside nerve-guides in human patients. **L. Rocchi**, A. Merolli, R. Devitis, A. Militerno, L. Mingarelli. (Rome, Italie)
- 15:43 **CP092** Les troubles factices de la main : à propos de 2 observations. **M. Bachy**, C. Tournier, L. Lievain, P.Y. Milliez, I. Auquit-Auckbur (Rouen)
- 15:48 **CP093** La main psycho fléchie: diagnostic, classification et traitement. A propos de 20 cas. **L. Petrella**, Z. Belkheyar, C. Oberlin (Rome, Italie; Paris)
- 15:53 **CP094** L'hypersensibilité nerveuse familiale : un piège diagnostique à propos de deux cas. **Ph. Ragois**, Ph. Didailler (Dracy le Fort)
- 15:58 **FIN DE LA SÉANCE**
- 16:00 **PAUSE ET VISITE DES STANDS**

**GEMMSOR****Présidents de séance :****H.TOURNAIRE (Toulon), F. BOUILLOT (Angers)**

- 16:30 Les pathologies des musiciens: reprise des dossiers sur 20 ans et fréquence des pathologies en fonction des instruments. *F.Julien (Paris)*
- 16:40 La thérapie miroir est-elle efficace dans le traitement des douleurs des patients victimes du syndrome douloureux régional complexe de la main ? *B. Martini (Genève, Suisse)*
- 16:50 Feuille de consignes orthésistes. Régime juridique de la conduite automobile avec incapacité physique temporaire du membre supérieur. *S.Célérier (Paris), F. Degez (Angers), F.Apaix (Anse)*
- 17:15 **Table ronde**  
**MAIN HUMANITAIRE.** *M. Boutan (Dax)*
- 17:45 **ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DU GEMMSOR**

**SALLE 242A**

- 12:30 **Symposium Tornier**  
**Interpositions libres en Pyrocarbone : trucs et astuces.**  
*Ph. Bellemère (Nantes), JP. Pequignot (Nice)*



## High tech at work for esthetic prosthetics

*La technique de pointe au service de la prothèse Esthétique*

### Technology

AHP Technology is so advanced that unfortunately, mass production is not possible and customized manufacture is labor intensive as demonstrated by the meticulous sculpturing in wax of this master model.

### AHP Coloring process

The Biochromatic coloring process mimics Nature with a translucent surface beneath which pigments are deposited according to the individual's characteristics. Color matching is superior to any previously achieved, but a prosthesis obviously cannot adapt to the small constant skin color changes due to variation in blood flow or pigment changes such as a suntan. If you live in an area of major seasonal changes, one prosthesis for summer and another for winter is desirable. This also provides a backup prosthesis when repair is required.

Agréé sécu : 94 GA 571

### Technologie

*La technologie d'AHP est si en avance que malheureusement, la production de masse n'est pas possible et la fabrication de prothèses est le résultat d'un travail assidu comme le montre la méticuleuse sculpture sur ce modèle en cire.*



### Processus de coloration AHP

*Le processus de coloration imite la nature grâce à une fine couche translucide sur laquelle sont déposés des pigments sélectionnés en fonction des caractéristiques de l'individu. Une prothèse ne peut s'adapter aux constants changements de couleurs de la peau dues à une variation du flux sanguin ou à des modifications tel que le bronzage. Lorsque l'on vit dans des régions à forte variation climatique, il est conseillé d'avoir une prothèse pour l'hiver et une pour l'été. Cela permet aussi d'avoir un remplacement en cas de réparation de l'une des prothèses.*



[www.ahp-europe.com](http://www.ahp-europe.com)

TEL : 33 1 55960540

**AHP** INTERNATIONAL GROUP

# AMPHITHÉÂTRE BLEU



## COMMUNICATIONS : INFANTILE

Présidents de séance : **M. LEVADOUX** (Toulon), **E. GAISNE** (Nantes)

- 08:00 **CP095** Apport d'une nouvelle technique de chirurgie conservatrice dans la prise en charge thérapeutique des hypoplasies du pouce de type IIIb de Blauth. **P. Gasnier**, W. Hu, N. Kerfant, D. Le Nen (Nice, Brest)
- 08:09 **CP096** Pollicisation de l'index dans les hypoplasies du pouce : Evaluation fonctionnelle et dynamique par vidéo assistance. **V. Mas**, C. Mallet, P. Valenti, JM. Fradjman, K. Mazda, P. Jehanno (Paris)
- 08:18 **CP097** Synpolydactylies: évolution vers une stratégie chirurgicale en deux temps à propos de 41 cas. **A. Salou**, C. Dana, C. Glorion, S. Pannier (Paris)
- 08:27 **CP098** Traitement des mains botes radiales sévères par MiniRail® et broches transfixiantes. **G. Ciaï**, C. Romana, R. Vialle, F. Fitoussi (Paris)
- 08:36 CP099** L'ostéotomie haute de l'ulna dans la prise en charge des lésions de Monteggia négligées chez l'enfant. **M. Delpont**, D. Louahem, G. Bollini, JL. Jouve, JP. Damsin, R. Vialle, J. Sales De Gauzy, F. Accadbled, J. Cottalorda (Montpellier, Marseille, Paris, Toulouse)
- 08:41 **CP100** Duplication du pouce sur squelette mature: à propos de 10 cas opérés. **N. El Houmami**, H. Xu, T. Run, X. Lu, R. Ferreira, M. To, W. Chow, BK. Fung, PC. Ho, WL. Tse, WY. Ip, YS. Wang, P. Valenti (Liaoning, Chine; Cayenne, Guyane française; Recife, Brésil; Hong Kong, Hong Kong; Paris)
- 08:50 CP101** Chirurgie de la main de l'enfant en ambulatoire avec catheter in situ de ropivacaine. **T. Apar**, J. Jarriges, S. Letouze, L. Becuwe (Caen)
- 08:55 **CP102** Proposition de classification des unités esthétiques en chirurgie de la main. **V. Priano**, G. Toure, R. Budroni, E. Pamelin, **MI. Rossello** (Genes, Savone, Italie; Paris)
- 09:04 CP103** Traitement post-traumatique des lésions cutanées de la main par lipofilling. **E. Pamelin**, V. Priano, R. Sedda, O. Spingardi (Savona, Cagliari, Italie)
- 09:09 CP104** Evaluation d'une nouvelle membrane antiadhérence de collagène résorbable pour la chirurgie nerveuse du membre supérieur (Cova ORTHO®). **D. Tordjman**, C. Schlur, W. Mamane, E. Masmajeun (Paris)
- 09:14 CP105** Efficacy of single dose radiotherapy in preventing posttraumatic tendon adhesion. **C. Ermutlu**, T. Atici, **T. Kaleli** (Bursa, Turquie)
- 09:19 **CP106** Microanastomose vasculaire par voie endoscopique : étude de faisabilité sur 2 avant-bras de cadavre. **E. Robert**, S. Facca, P. Liverneaux (Illkirch)



## TABLE RONDE

Président de séance : **AC. MASQUELET** (Bobigny)

Modérateur : **F. MOUTET** (Grenoble)

- 09:30 **L'APPORT DE L'IRM FONCTIONNELLE EN CHIRURGIE DE LA MAIN.**  
H. Benali (Paris), F. Delaquaize (Genève, Suisse), C. Delon Martin (Grenoble), O. Martin (Grenoble), A. Sirigu (Lyon)
- 10:30 **PAUSE ET VISITE DES STANDS**



## COMMUNICATIONS : TRAUMATOLOGIE

Présidents de séance : **JL. ROUX** (Montpellier), **T. DUBERT** (Paris)

- 11:00 **CP107** Traitement endoscopique de l'épicondylalgie du coude : suivi à long terme.  
*V. Beauthier Landauer, C. Dumontier (Paris)*
- 11:09 **CP108** Quelle position du coude permet de protéger le nerf radial dans les abords de la tête radiale ?  
Étude anatomique. *E. David, L. Ferraz, C. Maes Clavier, V. Rotari, E. Havet (Amiens)*
- 11:14 **CP109** Revue de 20 prothèses de tête radiale en silicone avec un recul moyen de 10 ans.  
*D. Corcella, A. Forli, V. Mesquida, F. Moutet, D. Saraglia, M. Loret (Grenoble)*
- 11:19 **CP110** Utilisation de la prothèse de Swanson comme spacer transitoire dans les fractures de tête radiale non synthésables. *C. Petitjean, T. Dreano, A. Fournier, H. Thomazeau, M. Ropars (Rennes)*
- 11:24 **CP111** Pathologie de la main et du membre supérieur en milieu carcéral : A propos de 45 cas.  
*J. Vogels, J. Donatien, S. Abel, M. Amram, C. Degras, F. Duroux, L. Stratan, O. Delattre (Fort De France)*
- 11:29 **CP112** Traitement fonctionnel par syndactylie des fractures diaphysaires peu déplacées des métacarpiens des doigts longs : étude prospective continue monocentrique.  
*E. Jardin, P.B. Rey, J. Uhring, J. Pauchot, L. Obert (Besancon)*
- 11:34 **CP113** Résultats des brochages transversaux multiples intermétacarpiens des doigts longs.  
*M. Benassayag, J. Vogels, F. Alech-Tournier, J. Donatien, J.P. Donati, L. Stratan, F. Duroux, O. Delattre (Fort De France)*
- 11:43 **CP114** Fracture du col du cinquième métacarpien. Etude comparative entre l'embrochage centromédullaire et le système MétaHus®. À propos de 38 cas.  
*A. Zemirline, S. Facca, S. Gouzou, F. Lebailly, P. Liverneaux (Illkirch)*
- 11:52 **CP115** Embrochage en « L » de Vives des fractures du col du cinquième métacarpien (à propos de 64 cas).  
*S. Almoubaker, F. Boutayeb (Fès, Maroc)*
- 12:01 **CP116** Ligamentoplastie en urgence après luxation trapézo-métacarpienne: à propos de 5 cas.  
*F. Atlan, B. Lussiez, G. Chick (Monaco; Genève, Suisse)*
- 12:10 **CP117** Fracture-luxation hamato-métacarpienne : synthèse percutanée verrouillée par MétaHus®.  
*A. Zemirline, S. Facca, S. Gouzou, F. Lebailly, P. Liverneaux (Illkirch)*
- 12:19 **CP118** Influence du nombre de répétitions, dans l'évaluation de la force de préhension de la main.  
*VA. Resende, A. Neto, R. Frada, F. Leal, JM. Teixeira, H. Nascimento, A. Miranda (Santa Maria da Feira, Portugal)*
- 12:28 **CP119** Tumeurs à cellules géantes des gaines synoviales de la main : revue de 96 patients à un recul moyen de 12 ans. *R. Lancigu, F. Rabarin, B. Cesari, PA. Fouque, N. Bigorre, J. Jeudy, Y. Saint Cast, G. Raimbeau (Angers)*
- 12:37 **CP120** Synoviosarcomes du membre supérieur : à propos d'une série de 10 cas.  
*MP. Mirous, M. Chammas, B. Coulet, C. Lazerges (Montpellier)*
- 12:42 **CP121** Main de Jaccoud et main parkinsonienne : deux tableaux pseudo rhumatoïdes similaires méconnus.  
*D. Cheval, B. Le Jacques, T. Williams, Ph. Chicault, D. Le Nen (Brest)*
- 12:47 **CP122** La main d'Ehlers-Danlos, le syndrome oublié. *C. Hamonet, E. Vlamynck, M. Ladret, S. Villeneuve, P. Ravaud, L. Doursounian, P. Césaro (Paris, Versailles, Créteil)*
- 12:56 **CP123** La mélorhéostose. A propos d'une localisation à la main avec 20 ans de recul.  
*B. Cadot, M. Juvenspan, S. Nakache, A. Salon (Paris)*
- 13:05 **CLOTURE DU CONGRES**

# Evolutis

CREATEUR FABRICANT

Objectifs  
reprise de fonction  
et indolence

## ISIS<sup>®</sup> Trapezo-Métacarpienne

*Cementless screw-in cup*  
Cupule sans ciment visée

*Anatomic cementless metacarpal*  
Métacarpien anatomique sans ciment

*Semi constrained joint stability*  
Stabilité articulaire semi-rétentive

*5 metacarpal sizes*  
5 tailles métacarpiennes

*Straight or offset necks*  
Cols droit ou angulé

*68° Intra-joint mobility*  
Débattement articulaire de 68°



DESIGNED  
AND MADE  
IN FRANCE

BY

**EVOLUTIS**

Avenue de la Libération, 42720 Briennon, FRANCE

ph.: +33 (0)4.77.60.79.99

contact: [evolutis@evolutis42.com](mailto:evolutis@evolutis42.com)

website: [www.evolutisfrance.com](http://www.evolutisfrance.com)



## Programme des symposia

### JEUDI 20 DECEMBRE

#### SALLE 242A

12:30-14:00

##### **Symposium 3S Ortho**



Prothèse de poignet Universal 2 INTEGRA: démonstration sur pièces anatomiques.  
*P. Liverneaux (Illkirch), D. Le Nen (Brest)*

#### SALLE 242B

12:30-14:00

##### **Symposium Stryker**



Prothèse Interphalangienne Proximale Tactys. *Ph. Bellemère (Nantes)*

### VENDREDI 21 DECEMBRE

#### SALLE 242A

12:30-14:00

##### **Symposium Tornier**



Interpositions libres en Pyrocarbone : trucs et astuces.  
*Ph. Bellemère (Nantes), J.P. Pequignot (Nice)*

---

**Les inscriptions pour assister aux symposia  
se feront directement sur les stands**

---

# GEM - Journées de Printemps 17 et 18 mai 2013 Grenoble

Président : F. Moutet

**Organisation générale**

MCO CONGRES

27 rue du Four à Chaux

13007 Marseille

Tel : 04 95 09 38 00

Fax : 04 95 09 38 01

**Contact Partenaires :**

christophe.bruna@mcocongres.com

**Contacts Inscriptions et Conférenciers :**

claire.bellone@mcocongres.com

## Prise en charge des déformations digitales d'origine tendino-ligamentaires

(Mallet, Jersey, Boutonnaire, Col de cygne, Lexités IPP et MP)

UNIVERSITÉ JOSEPH FOURIER - GRENOBLE - UFR DE MÉDECINE  
Laboratoire d'Anatomie des Alpes Françaises (LADAF)

[www.gem-sfcm.org](http://www.gem-sfcm.org)

*«Ce que Verte veut,  
Blanc ne peut»*

# POSTERS

- P01 « Cyst piercing » une variante originale de la ponction dans le traitement des kystes synoviaux du poignet. *M. Yakoubi, Ph. Liverneaux, N. Meziani, M. Tachouche, R. Benbakouche (Alger, Algérie; Strasbourg)*
- P02 Ostéochondrite disséquante, métacarpienne traitée par microperforations sous arthroscopie : A propos de deux cas et revue de la littérature. *C. Taleb, G. Mantovani, A. Broch, P. Liverneaux (Illkirch; Sao Paulo, Brésil; Sant Celoni, Espagne)*
- P03 Evaluation biomécanique et clinique multicentrique préliminaire d'un implant trapézo métacarpien vissé et sans ciment. *F. Loisel, L. Obert, A. Marzouki, C. Couturier, L. Bincaz, P. Mouton, E. Masmajeun, JY. Alnot (Besancon, Paris, Montelimar, Bordeaux)*
- P04 Ulnar dimelia, Deux cas de main opérées. *A. Guerguadj, K. Lardjane, Z. Belkheyar, C. Oberlin (Alger, Algérie; Paris)*
- P05 Sarcomes du canal carpien : chirurgie conservatrice et reconstructrice précoce. A propos de deux cas. *MP. Mirous, M. Chammas, C. Rigout, B. Coulet, C. Lazerges (Montpellier, Avignon)*
- P06 Utilisation du lambeau bilobé de Zitelli dans la couverture des pertes de substance cutanée suivant l'excision des kystes mucoides digitaux. A propos de 9 cas. *N. Pauchard, T. Jager, B. Pedetour, J. Vogels, F. Dap, G. Dautel (Nancy)*
- P07 Néo-articulation par greffe de cartilage de croissance de crête iliaque dans les amputations congénitales transverses du poignet et de la main. *F. Deroussen, M. Juvet-Segarra, R. Gouron, C. Maes-Clavier, MC. Planca, LM. Collet (Amiens)*
- P08 Anatomie descriptive des branches de division, superficielle et profonde, de l'artère plantaire médiale. Application clinique de l'utilisation d'un lambeau fascio-cutané plantaire médial vascularisé libre. *A. Aumar, O. Abdelwahab, R. Bry, C. Fontaine, G. Wavreille (Lille)*
- P09 Micro anatomie des muscles et aponévroses des fléchisseurs à l'avant-bras à propos de dix spécimens anatomiques. *F. Bonnel, JC. Rouzaud, P. Teissier (Montpellier)*
- P11 Prévention du tétanos en chirurgie de la main : algorithme thérapeutique en 2012. *E. Robert, O. Goukodadja, P. Liverneaux, S. Facca (Illkirch)*
- P12 Performance diagnostique de la TEMP-TDM quantitative (TTQ) vs. IRM dans les fractures occultes du carpe. Une série prospective comparative de 43 patients. *T. Williams, S. Querellou, S. Breton, B. Le Jacques, D. Le Nen (Brest)*
- P13 Le lambeau portefeuille : une technique pour la couverture palmaire et dorsale du segment digital moyen. *A. Breton, T. Jager, A. Dederichs, G. Dautel (Nancy)*
- P14 Tumeur desmoïde de la main : 2 cas et revue de la littérature. *S. Fnini (Casablanca., Maroc)*
- P15 Adénocarcinome papillaire digital agressif : à propos d'un cas. *S. Gouzou, P. Liverneaux, S. Facca (Illkirch)*
- P16 Traitement d'une fracture luxation chronique de l'interphalangienne proximale utilisant un greffon d'hémi-hamatum. *N. Bignor, P. Alligand-Perrin, J. Jeudy, F. Rabarin, B. Césari, PA. Fouque, Y. Saint-Cast, G. Raimbeau, (Angers, Le Mans, Trelaze)*
- P17 Notions fondamentales pour l'appareillage personnalisé de la main. *S. Celerier, M.Ph. Durafour (Paris)*
- P18 Pourquoi préciser les insertions ligamentaires de la scapho-trapézo-trapézoïdienne ? Une étude anatomique et intérêt clinique. *L. Ardouin, V. Begot, Ph. Bellemère, N. Hanouz, Ch. Hulet, E. Sallé De Chou (Caen, Nantes)*
- P19 Avulsions digitales complètes par bague : série mono-opérateur de 16 replantations. *C. Hemon (Aubergenville)*
- P20 Transfert d'orteil : description d'un artifice technique d'allongement du tendon fléchisseur. Etude radio-anatomique et application clinique. *A. André, W. Hu, F. Lapegue, JL. Grolleau, F. Lauwers (Toulouse, Brest)*
- P21 Utilisation des substituts collagéniques pour le sauvetage des doigts brûlés : Revue de 8 cas cliniques. *A. Delgove, JC. Castede, C. Isacu, K. Almutari, L. De Luca, R. Weigert, V. Casoli (Bordeaux)*
- P22 Traitement des fractures de base de phalanges par embrochage intra focal. *X. de Soras, P. de Mourgues, P. Massart, P. Pradel, JP. Urien (Challes les Eaux)*
- P23 Cerclages isolés aux fils verrouillés par « Nice Knot » d'une fracture de métacarpien. *J. Vogels, F. Alech-Tournier, M. Benassayag, J. Donatien, F. Duroux, L. Stratan, O. Delattre (Fort De France)*
- P24 Ostéomyélite métacarpienne : à propos d'un cas et revue de la littérature. *W. Zrib, Z. Ellouz, A. Naceur, S. Sallami, M. Zribi, K. Ayadi, H. Keskes (Sfax, Tunisie)*
- P25 Retard de croissance après plaie négligée des fléchisseurs chez l'enfant. *P. Jehanno, V. Mas, E. Litzelman, Ph. Valentí, GF. Penneçot, K. Mazda (Paris)*

# INFORMATIONS GÉNÉRALES

## ► LIEU DU CONGRÈS

Palais des Congrès - Porte Maillot - 75017 Paris  
Niveau 2 côté Neuilly - Accès : RER C Porte Maillot /  
Métro ligne 1 "Porte Maillot"

## ► ACCUEIL - INSCRIPTIONS

- L'accueil du congrès se fera dès 8h00 le jeudi 20 décembre 2012
- Pour faciliter l'accès aux salles et limiter l'attente à l'arrivée, nous vous demandons de bien vouloir vous inscrire à l'avance.
- Le port du badge sera obligatoire pour circuler et accéder aux salles de conférence ainsi que pour la visite du hall d'exposition.

## ► PRÉSENTATIONS ET POSTERS

• **Matériel disponible** : projection par vidéo-projecteur exclusivement (Mac ou PC) par l'intermédiaire des logiciels Powerpoint (Mac/PC) ou Keynote (Mac). Aucune projection de diapositives classiques ne sera possible. Merci de vous munir, pour le jour de votre présentation, d'un support informatique contenant votre présentation, support à remettre dès votre arrivée aux responsables de l'audiovisuel (CD-Rom, clef USB). Les images utilisées dans vos présentations doivent être aux formats : jpeg, jpg ou tiff. Si vous intégrez des vidéos à vos présentations, n'oubliez pas de les joindre à votre présentation, sur le CD/DVD ou la clef. Leur format devra être : .mov (Mac) ; .avi (PC).

• **Communications libres** : cette édition 2012 alterne des communications longues (7mn de communication et 2mn de discussion) et des communications courtes (3mn de communication et 2mn de discussion). Nous vous serions reconnaissants de bien vouloir vous reporter au courrier relatif à votre présentation et vous prions de respecter le temps de parole imparti.

• **Posters** : pour les présentations sous forme de poster, les dimensions d'affichage sont : largeur 90cm et hauteur 120cm. Les posters acceptés doivent être affichés entre 8h00 et 10h le jeudi 20 décembre et resteront affichés durant toute la durée du congrès. Les posters devront être enlevés entre 12h et 14h le samedi 22 décembre.  
Les posters devront également être envoyés par fichier pdf pour apparaître sur le site du GEM.

## ► EXPOSITION TECHNIQUE

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.

## ► AIR FRANCE

**XLVIII<sup>EME</sup> CONGRÈS DE LA SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE CHIRURGIE DE LA MAIN - GEM, PARIS, FRANCE**



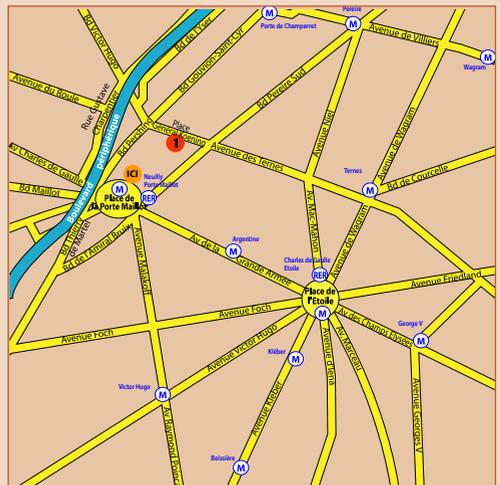
**Code Identifiant 15192AF**

**Dates de validité : du 15/12/12 au 27/12/12**

## Lieu de l'événement : Paris, France

Des réductions sont appliquées sur une très large gamme de tarifs dans toutes les classes de transport (Espace Première, Espace Affaires, Tempo) sur l'ensemble des vols Air France du monde. Pour obtenir les tarifs préférentiels consentis pour cet événement connectez vous sur : **www.airfrance-globalmeetings.com**  
Vous devez garder ce présent document de la manifestation comme justificatif. Il peut vous être demandé de justifier l'utilisation du tarif consenti à tout moment de votre voyage. Pour connaître votre agence Air France la plus proche, consultez : [www.airfrance.com](http://www.airfrance.com)

## ► PLAN DE SITUATION



**SOIRÉE DU CONGRÈS : le vendredi 21 décembre 19h30**

**Petit Journal St Michel**

**71 boulevard St Michel - 75005 Paris**

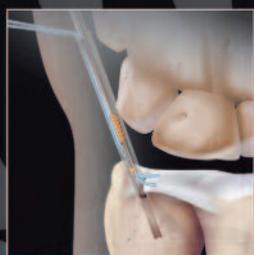
# QUESTIONNAIRE D'ÉVALUATION

**Un questionnaire d'évaluation vous a été remis  
en salle de conférence,  
merci de bien vouloir le remettre, dûment rempli,  
à Juliette Chort,  
à l'accueil principal du congrès.**

**Un tirage au sort sera effectué  
à la clôture du congrès, le samedi 22 décembre,  
un iPad 3 est à gagner!!**



# *Si vous cherchez de nouvelles solutions pour vos chirurgies de la main et du poignet...*



Kit d'instrumentation TFCC



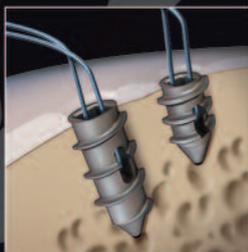
CMC TightRope®



Centerline™



Broches TRIM-IT™



Micro/Mini Ancres



Vis de Bio-Tenodèse™

***Pensez Arthrex.***

**Arthrex®** 

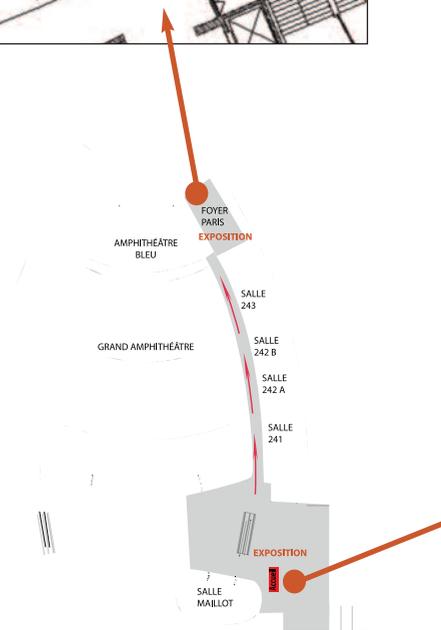
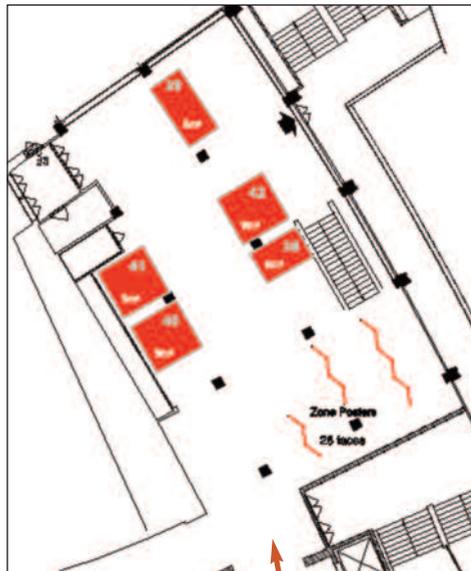
© 2012, Arthrex Medizinische Instrumente GmbH.  
Tous droits réservés.

# Plans d'exposition et liste des exposants

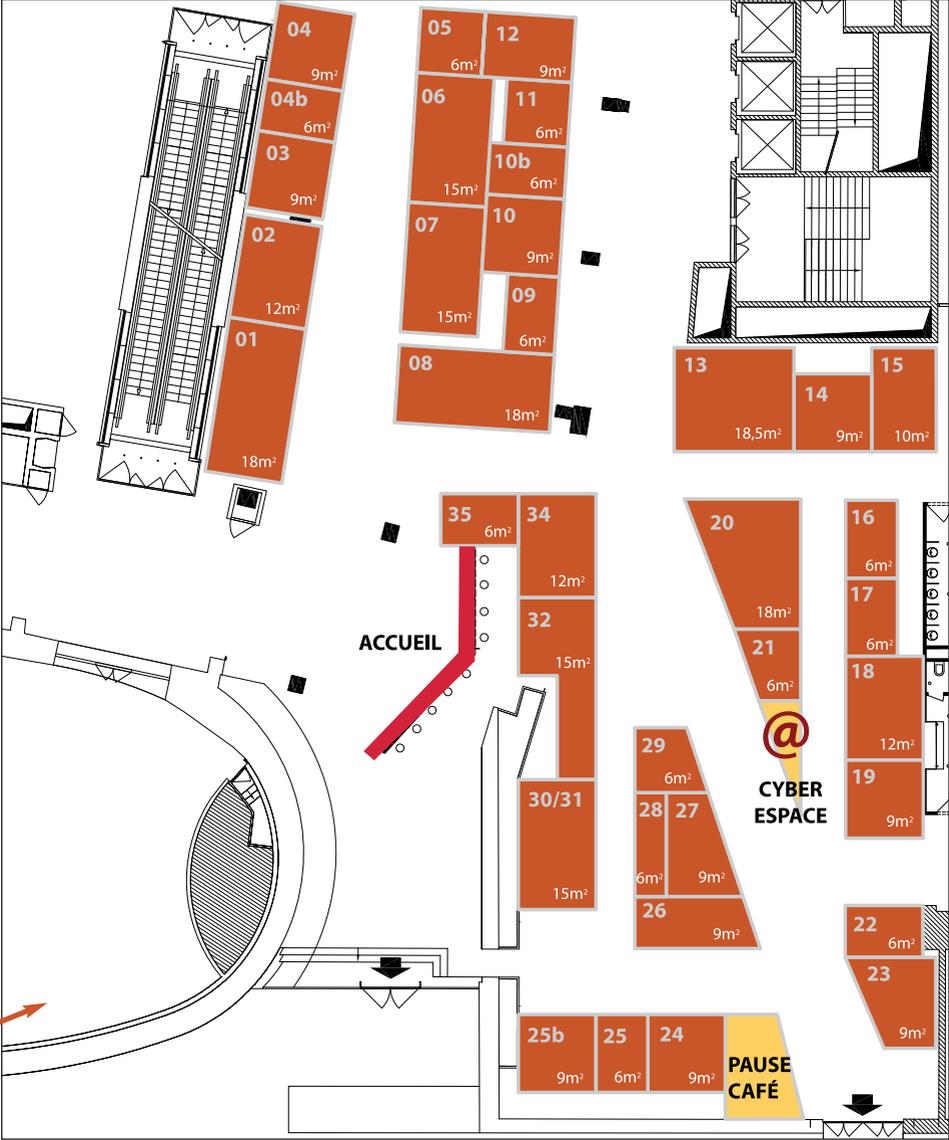
## Exposition Foyer Paris

### EXPOSANTS N° DE STAND

3S ORTHO	20
ACUMED-AKED	39
AHP	24
AREX	34
ARGOMEDICAL	21
ARTHREX	3
BIOTECH ORTHO	7
CABINET BRANCHET	22
CARL ZEISS MEDITEC	10
CONMED LINVATEC	23
ELSEVIER MASSON	30/31
EVOLUTIS	27
EYE RESOLUTION	10bis
FM CONTROL	9
GENZYME	42
GROUPE LEPINE	14
LCA PHARMACEUTICAL	12
MECTRON	16
MEDARTIS	8
MÉDECINS SANS FRONTIÈRES	40
MEDIC MICRO	11
MEDLANE	32
MEPY SYSTEME	38
NEWCLIP TECHNICS	2
OPTIL	18
ORTHOFIX S.A	4bis
ORTHOMED	17
OSD	21
OSTEOMED	25
PHP Paris	4
PROCOSIL	29
SAURAMPS MEDICAL	26
SBI	6
SONOSITE	19
STEPHANIX - HOLOGIC	35
STRYKER MEMOMETAL	13
SYNTHE	25bis
TORNIER	1
UNION NATIONALE	
RESEAUX PRÉVENTION MAIN	41
ZIEHM IMAGING France	5



# Exposition Hall Maillot



## NOS PARTENAIRES

### GOLD SPONSORS

3S ORTHO  
MEDARTIS  
TORNIER  
STRYKER MEMOMETAL

### SILVER SPONSORS

BIOTECH ORTHO

### PARTENAIRES

ACUMED-AKED  
AHP  
AREX  
ARGOMEDICAL  
ARTHREX  
CABINET BRANCHET  
CARL ZEISS MEDITEC  
CONMED LINVATEC  
ELSEVIER MASSON  
ETHICON  
EVOLUTIS  
EYE RESOLUTION  
FM CONTROL  
GENZYME  
GROUPE LEPINE  
LCA PHARMACEUTICAL  
MECTRON  
MEDIC MICRO

MÉDECINS SANS FRONTIÈRES  
MEDLANE  
MEPY SYSTEME  
NEWCLIP TECHNICS  
OPTIL  
ORTHOFIX S.A  
ORTHOMED  
OSD  
OSTEOMED  
PHP Paris  
PROCOSIL  
SAURAMPS MEDICAL  
SBI  
SONOSITE  
STEPHANIX - HOLOGIC  
SYNTHESES  
UNION NATIONALE RÉSEAUX PRÉVENTION MAIN  
ZIEHM IMAGING France



# Le système d'arthrodèse – La solution complète pour le poignet

## 2.0/2.3, 2.5 Arthrodèses partielles ou totales du poignet, multidirectionnelles et à stabilité angulaire

- Plaques spécialement développées pour la fusion des 4 os du carpe (4CF), les fusions du scaphoïde, du trapèze et du trapézoïde (STT) ainsi que les fusions radioscapulolunaires (RSL)
- Fusions totales du poignet (TWF) avec et sans arthrodèse de l'articulation carpométacarpienne
- TriLock – technologie de verrouillage multidirectionnelle ( $\pm 15^\circ$ ) et à stabilité angulaire

Medartis est l'un des premiers fabricants de matériel médical pour la chirurgie crânio-maxillo-faciale, la chirurgie de la main et la chirurgie reconstructive. Nous sommes également actifs dans le domaine de la chirurgie orthopédique et traumatologique. Guidés par la volonté d'améliorer la qualité de vie des patients, nous nous employons à fournir aux équipes chirurgicales des implants innovants en titane, des instruments et prestations de haute qualité.

medartis®

PRECISION IN FIXATION

Venez passer quelques minutes sur le stand AREX®  
pour manipuler le dernier LIGAMENTOTAXOR®.

**NOUVEAU DESIGN**



GUIDE SOUPLE



EMBOUT DE PROTECTION



DOUBLE BLISTER STÉRILE

création-photo e-mancosau.fr / réf. 205 45.01 / © AREX® - 2012

**Pour mettre en place le LIGAMENTOTAXOR®**

Utiliser le guide de perçage prévu à cet effet ainsi que la pince MANOTTE®1.6TB



COUPER



PLIER

**AREX®**

BP20 F91125 PALAISEAU cedex - FRANCE

Tel. +33 [0] 169 412 212

Fax +33 [0] 169 411 110

info@arex.fr

[www.arex.fr](http://www.arex.fr)