

INTERNATIONAL SOCIETY FOR
PROSTHETICS AND ORTHOTICS



25-26 OCTOBRE 2012

Centre de Congrès Cité Internationale Lyon - France



XVII^e CONGRÈS NATIONAL SCIENTIFIQUE



ANPAN



G.E.R.A.M
Le Journal de
l'Orthopédie

XVII^e

- 8h15 Accueil des participants
 8h30 Ouverture de l'exposition aux Congressistes
 9h05 Mot de Bienvenue par Jean-Pierre LISSAC, Président ISPO-France

Thème spécial : Quoi de neuf en 2012 ?

Président de séance : Jérôme CORTI

Modérateurs : Xavier BONNET, René GASTALDO

- 9h10 10' Niveaux d'amputation et normes ISO
Doménico MENAGER
- 9h20 10' Refonte des référentiels métiers d'orthoprothésiste et de podo-orthésiste
MARIE-LINE BOUCHARENC, Philippe IZARD, Solange EHRLER
- 9h30 15' Le codage du mouvement volontaire et les neuroprothèses motrices
Christophe JOUFFRAIS
- 9h45 10' Présentation de la mission de ISPO dans le monde
Jean-Pierre LISSAC

Thème spécial : 3' / 3Diapos

Président de séance : Jérôme CORTI

- 9h55 15' Présentation techniques - sociétés exposantes
- 10h10 **PAUSE - Visite de l'exposition**
Inauguration Officielle de l'Exposition

- 10h50 **Ouverture Officielle du Congrès par Jean-Pierre LISSAC, Président ISPO-France**
 10h55 **Présentation du Congrès par René GASTALDO, Président du Comité Scientifique**
 11h00 **Accueil du Président d'Honneur du Congrès Pr Gilles RODE**
Responsable PAM Rééducation. Chef de service MPR - Hôpital Henry Gabrielle LYON

Thème spécial : La maladie de Charcot Marie Tooth

Approche pluridisciplinaire dans le traitement orthétique de la maladie de CMT.

Président de séance : Gilles RODE

Modérateurs : Solange EHRLER, Serge MATHIS

- 11h10 15' Evaluation fonctionnelle et readaptation de la maladie de Charcot Marie Tooth
Gilles RODE
- 11h25 15' Prise en charge pluridisciplinaire à moyen et à long terme de patients présentant une pathologie de Charcot Marie Tooth - Communication à 2 voix
Solange EHRLER, Thierry CLEMENT
- 11h40 5' Présentation de l'Association CMT France Pierre-Marie GONNAUD, Daniel TANESSE, Françoise MOYEN
- 11h45 10' Le chaussage dans la maladie de Charcot-Marie Tooth à propos du suivi de la famille, dans une famille sur 4 générations.
Jérôme ROSELLO, Marcienne MAITRE, Patrick SAUTREUIL
- 11h55 10' Amélioration de la marche grâce au chaussage thérapeutique dans la maladie de CMT : Analyse sur tapis de marche Gait Rite
Claire POURTIER-PIOTTE, Eric THOMAS
- 12h05 10' De la prise en charge en kinésithérapie à l'appareillage dans la maladie de Charcot Marie Tooth : Intervention à 3 voix.
Chantal BOUFFARD, Jean-Pierre LISSAC, Laurent POURRET, Françoise CAILLET
Gilles RODE
- 12h15 10' Orthèse de membre supérieur dans le cadre de la maladie de Charcot Marie Tooth
Jean REDOUX
- 12h25 10' **Discussion - Conclusion**
- 12h35 **PAUSE - Visite de l'exposition**
REPAS



XVII^e

Communications Particulières - Partie I : Podo-Orthèse

Président de séance : Jérôme BONNIN

Modérateur : Patrick LATOUR

- 14h00 10' Le pied bot varus équin
Les étudiants de l'ISTM Montplaisir
- 14h10 10' Appareillage par chaussures orthopédiques de 54 patients diabétiques porteurs d'un pied de Charcot ayant des antécédents de plaie chronique : étude prospective du taux de récurrence de plaie
Georges HA VAN
- 14h20 10' **Discussion - Conclusion**

Thème spécial : Purpura infectieux graves et amputations des membres

Président de séance : Gérard CHIESA

Modérateurs : Didier PILLIARD, Didier AZOULAY

Partie I : Chez l'enfant

- 14h30 10' Particularités des chocs septiques de l'enfant
Denis DEVICTOR
- 14h40 15' Purpura infectieux grave chez l'enfant – Séquelles orthopédiques immédiates
Pierre MARY
- 14h55 15' Problèmes orthopédiques immédiates du membre supérieur
Claudia ROMANA
- 15h10 10' Prise en charge précoce et reprise de la marche
Didier PILLIARD
- 15h20 20' Troubles de la croissance et difficultés d'appareillage
Didier PILLIARD, Marielle CAZIN
- 15h40 10' Résultats fonctionnels à l'âge adulte
Gérard CHIESA
- 15h50 30' PAUSE - Visite de l'exposition

Partie II : Chez l'adulte

- 16h20 15' Purpura infectieux graves et amputations des membres chez l'adulte
Point de vue du chirurgien
Patrick DUHAMEL
- 16h35 10' Prise en charge multi-disciplinaire de patients porteurs de séquelles de purpura fulminans
Isabelle LAROYENNE
- 16h45 10' Expérience de l'Institut Robert Merle D'Aubigné
Gérard CHIESA

Partie III : Cas d'appareillage

- 16h55 10' Appareillage d'un jeune patient amputé transtibial bilatéral suite à un purpura fulminans
Guillaume VALLOIS
- 17h05 10' Intérêt du système à dépressurisation dans l'appareillage des amputés pour purpura
Isabelle DUBOIS, Romain PROTTO
- 17h15 15' Discussion

ISPO-France AWARDS 2012

- 17h30 30' Cérémonie de remise des récompenses : «ISPO-France AWARDS 2012»

ISPO-France récompense les trois meilleurs travaux de fin d'étude réalisés par les étudiants des promotions 2012 «Prothèse Orthèse» et «Podo Orthèse»

- 18h00 PAUSE - Visite de l'exposition
- 18h30 Cocktail dans l'exposition
- 20h00 Dîner de GALA - Abbaye de Collonges (Paul BOCUSE)
Sur Inscription et sur Réservation
(Transfert en car à 19h30 depuis le centre de congrès)



XVII^e

8h30 Ouverture de la deuxième journée du Congrès par Jean-Pierre LISSAC, Président ISPO-France

Communications Particulières - Partie II : Membre inférieur

Président de séance : René GASTALDO

Modérateurs : Gérald DAUNY

8h45 10' Les orthèses suro-pédieuses en préimprégné : l'incidence de la gestion de leur effet correcteur sur la marche
Pierre CHABLOZ, Jean-Baptiste ARGAUD, Colin HERVE, Jean-Pierre FLAMBART, Jonathan BREDIN

8h55 10' Evaluation symptomatique et biomécanique d'une nouvelle orthèse articulée valgusante munie du système ODRA® dans la gonarthrose fémoro-tibiale interne
Claire MORISSET

9h05 10' Orthèses suro-pédieuses à lame en matériaux composites : restitution d'énergie
Jean-Pierre LISSAC, Françoise CAILLET

9h15 10' La thérapie du miroir
Aneta PIROWSKA

9h25 10' Evaluation croisée du pied GERY vs pied SACH pour une population de sujets à mobilité limitée. Xavier BONNET

9h35 10' Discussion - Conclusion

Thème spécial : Echelle fonctionnelle

Présidente de séance : Marie-Christine CRISTINA

9h45 5' Choix de l'échelle : pourquoi le Profil Prothétique de l'Amputé. Intérêt. Utilisation
Jérôme CORTI

9h50 5' Passage du français canadien au Français de France
Jérôme CORTI

9h55 10' Validation de la version française du PPA
Jérôme CORTI

10h05 10' Discussion - Conclusion

10h15 30' PAUSE - Visite de l'exposition

Thème spécial : Déformations thoraciques

Président de séance : Rémi KOHLER

Modérateurs : Sophie POURRET, Gérald DAUNY

10h45 15' Modélisation biomécanique appliquée à l'étude et au traitement orthopédique de pathologies de la colonne vertébrale
Carl-Éric AUBIN, Julien CLIN, Frédérique DESBIENS-BLAIS, Stefan PARENT, Hubert LABELLE

11h00 10' Vers une «Nouvelle génération de corsets conçus par CFAO et simulations biomécaniques : premiers résultats cliniques»
Carl-Éric AUBIN, Frédérique DESBIENS-BLAIS, Julien CLIN, Stefan PARENT, Hubert LABELLE

11h10 10' Intérêt de l'analyse 3D dans la conception des orthèses
Julie DECEUNINCK, Jean Claude BERNARD, Grégory NOTIN

11h20 10' Etude de la progression scoliotique versus forme externe du tronc
Evaluation prospective des scolioses idiopathiques
Kariman ABELIN-GENEVOIS

11h30 10' Etude prospective de 393 hypercyphoses thoraciques de l'adolescent traitées par la méthode lyonnaise
Jean Claude DE MAUROY, Frédéric BARRAL, Sophie POURRET

11h40 10' Pectus Excavatum: alternative au traitement chirurgical
Olivier TIFFET

11h50 10' Pectus carinatum. Traitement non opératoire par système de compression dynamique. Consultation pluridisciplinaire des malformations de la paroi thoracique adultes & enfants
Manuel LOPEZ, Arnaud PATOIR, François VARLET, Aurélien VILLARD, Olivier TIFFET

12h00 10' Le pectus excavatum : correction chirurgicale par la technique mini invasive de Nuss (film vidéo)
Rémi KOHLER, J.L JOUVE, R. DUBOIS, M. BURNIER, R. KABBAJ

12h10 10' Discussion - Conclusion

12h20 PAUSE - Visite de l'exposition

REPAS



XVII^e

Thème spécial : Positionnement assis chez l'enfant atteint de paralysie cérébrale - De l'examen clinique à la réalisation

Présidente de séance : **Pascale FODÉ**

Modérateurs : **Philippe TOULLET, Philippe IZARD**

- 13h45** 10' De l'examen clinique à la prescription du corset siège
Jean-Pierre VADOT
- 13h55** 10' Cahier des charges et objectifs d'une orthèse de station assise d'un sujet IMC ou polyhandicapé
Alain JOUVE
- 14h05** 10' Evaluation systémique des troubles cérébro-moteurs dans la conception des orthèses de positionnement assis chez la personne Paralysée Cérébrale. Le cas particulier du maintien de la tête.
Philippe TOULLET
- 14h15** 10' De l'évolutivité dans le corset siège
Philippe FORGEAT
- 14h25** 10' Installation de l'enfant atteint de paralysie cérébrale en milieu scolaire
Brigitte FLUTET, Grégory PAYNEAU, C. TESSIOT
- 14h35** 10' Les produits d'assistance à la posture
Fabrice NOUVEL
- 14h45** 10' **Discussion**
- 14h55** 10' La moto, une installation en mousse pour jouer au sol : du prototype à la modélisation. Partenariat entre les rééducateurs et l'appareilleur.
Jean-Yves DEPARDIEU, Patrice VAREILLE
- 15h05** 10' La position assise : une nouvelle approche grâce aux outils C.F.A.O. : capteurs de pression, SCAN, C.A.O. et Robot; intérêts pour le patient et son entourage
Marc SOUPLY, Paul CHABLOZ
- 15h15** 10' Intérêt du système de moulage numérique chez le jeune enfant
Maurizio SIBONA
- 15h25** 10' Assise à double niveau
Bernard DUJARDIN, Bertrand FLEURY
- 15h35** 10' 3 patients polyhandicapés, 3 positionnements difficiles, 3 résolutions
Jacques GRISON, Jacques MARECHAL
- 15h45** 10' Protection des personnes en situation de handicap dans les transports routiers en cas de choc - Application aux usagers de fauteuil roulant
François BERMOND, Claude DOLIVET
- 15h55** 10' Assises Personnalisées et Pays en voie de développement
Christophe MORINI
- 16h05** 10' **Discussion**
- 16h15** 5' **Clôture du congrès**

Assemblée Générale ISPO-France

- 16h20** 45' Rapports Moral et Financier - Dossiers - Perspectives

POSTERS

Etat des lieux de la Réadaptation Physique en Afrique, éléments méthodologiques, population : premiers résultats 2010-2011.

Isabelle URSEAU

Choix de l'appareillage chez une patiente atteinte de la maladie de Charcot Marie Tooth de type 1A : pertinence du recours à l'AQM et la posturographie

Célia TAIAR



Formulaire d'inscription 1



XVII^e

CONGRÈS NATIONAL SCIENTIFIQUE

Veuillez compléter un formulaire par personne en lettres capitales et le renvoyer accompagné du règlement à :

Package - GL events

Congrès ISPO

La sucrière - 49-50 quai Rambaud

CS 80059 - 69285 Lyon Cedex 02

Tél : +33 (0)4 78 176 276 - Fax : +33 (0)4 78 176 277

e-mail : laetitia.clavel@gl-events.com

Attention ! Formulaire à retourner à **PACKAGE** avant le 28 septembre 2012

Civilité : Nom : Prénom :

Fonction : Organisme :

Adresse (de facturation) :

Code postal : Ville :

Pays : Téléphone : Fax :

E-mail :

L'inscription comprend : La participation aux 2 jours de congrès, les déjeuners du jeudi et du vendredi, le livre du congrès, les pauses cafés.

Cette inscription ne donnera aucun crédit pour la formation continue.

Pour bénéficier de la formation continue, remplir le formulaire n°2.

Coût d'inscription :

	MEMBRE	NON MEMBRE
- Avant le 21/09/2012	210 €	285 €
- Sur place	245 €	320 €
- Etudiant	40 €	75 €
- Orateur	110 €	110 €
- Déjeuner du jeudi 25 Octobre (compris dans l'inscription)		<input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON
- Déjeuner du vendredi 26 Octobre (compris dans l'inscription)		<input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON
- Apéritif du jeudi soir (compris dans l'inscription)		<input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON
- Repas de gala :€ x personne		<input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON

Transports : Je désire recevoir.....fichet(s) SNCF.

Aucune inscription ne sera enregistrée sans son règlement, la copie du virement bancaire ou l'original d'un bon de commande.

Paiement : - Chèque libellé à l'ordre de «Package Organisation»

- Virement bancaire (précisant le nom du congrès et le nom du participant)

Veuillez joindre une copie de l'ordre de virement bancaire

Banque : Rhône-Alpes - **Compte N°:** 10468 02353 105635 00200 **Clé :** 70

IBAN : FR76 1046 8023 5310 5635 0020 070 **BIC :** RALPFR2G

Nous n'acceptons aucun virement après le 21 septembre 2012

(FRAIS BANCAIRES A LA CHARGE DU PARTICIPANT)

ATTENTION : Frais de banque pour tout virement bancaire étranger : 30.00€

Annulation d'inscription :

Seule une annulation signifiée par écrit à **PACKAGE** avant le 28 septembre 2012 entraînera le remboursement des sommes versées, déduction faite de 50 Euros pour frais d'annulation. Après cette date aucun remboursement ne sera possible.

Veillez compléter un formulaire par personne en lettres capitales et le renvoyer accompagné du règlement à :

Package - GL events

Congrès ISPO

La sucrière - 49-50 quai Rambaud

CS 80059- 69285 Lyon Cedex 02

Tél : +33 (0)4 78 176 276 - Fax : +33 (0)4 78 176 277

e-mail : laetitia.clavel@gl-events.com

Attention ! Formulaire à retourner à **PACKAGE** avant le 28 septembre 2012

Civilité : Nom : Prénom :
Fonction : Organisme :
Adresse (de facturation) :
Code postal : Ville :
Pays : Téléphone : Fax :
E-mail :

L'inscription comprend : La participation aux 2 jours de congrès, les déjeuners du jeudi et du vendredi, l'inscription aux ateliers, le livre du congrès, les pauses cafés.

Coût d'inscription :

	MEMBRE	NON MEMBRE
- Avant le 21/09/2012	210 €	285 €
- Sur place	245 €	320 €
- Etudiant	40 €	75 €
- Orateur	110 €	110 €
- Déjeuner du jeudi 25 Octobre (compris dans l'inscription)	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
- Déjeuner du vendredi 26 Octobre (compris dans l'inscription)	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
- Apéritif du jeudi soir (compris dans l'inscription)	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
- Repas de gala :€ x personnes	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON

Transports : Je désire recevoir.....fichet(s) SNCF.

Aucune inscription ne sera enregistrée sans son règlement et l'original d'un bon de commande.

Paiement :

Numéro Agrément AFI : 53290270829

Uniquement par chèque à l'ordre de l'AFI

Annulation d'inscription :

Seule une annulation signifiée par écrit à PACKAGE ORGANISATION avant le 28 septembre 2012 entraînera le remboursement des sommes versées, déduction faite de 50 €uros pour frais d'annulation. Après cette date aucun remboursement ne sera possible.



Comité Scientifique 2012

Président du comité : René GASTALDO

Didier AZOULAY	Gérard CHIESA	Nadine LAURENT
Xavier BONNET	Jérôme CORTI	Jean-Pierre LISSAC
Jérôme BONNIN	Gérald DAUNY	Doménico MENAGER
Bernard DUJARDIN	Didier PILLIARD	Françoise CAILLET
Solange EHRLER	Sophie POURRET	Franck CHANGEANT
Philippe IZARD	Eric THOMAS	Marie-Line BOUCHARENC

Lieu

Cité - Centre de Congrès - Lyon

Dates

Jeudi 25 Octobre 2012 - Vendredi 26 Octobre 2012

Inscription

Elle comprend : la participation aux 2 jours de congrès, les déjeuners du jeudi et du vendredi, le livre du congrès, les pauses café.

Coût d'inscription

	MEMBRE	NON MEMBRE
- Avant le 21/09/2012	210 €	285 €
- Sur place	245 €	320 €
- Etudiant	40 €	75 €
- Orateur	110 €	110 €

Aucune inscription ne sera enregistrée sans son règlement, la copie du virement bancaire ou l'original d'un bon de commande. Toute demande d'annulation doit être transmise à Laetitia CLAVEL par courrier ou par fax avant le **28 septembre 2012** (50€ seront déduits pour les frais de gestion de dossier). Aucun remboursement ne sera effectué après ce délai.

Règlements

Inscription (règlement à l'ordre de **Package Organisation**)

Inscription dans le cadre de la formation continue (règlement à l'ordre de l'**AFI**)

Commissariat Scientifique

ISPO FRANCE

5, rue de la Claire - 69009 LYON

Tel : +33 (0)4 37 642 162 / Fax: +33 (0)4 37 642 169

comite-scientifique@ispo-france.com

Commissariat technique

Package - GL events

La sucrière - 49-50 quai Rambaud

CS 80059- 69285 Lyon Cedex 02

XVII^e



LIAISONS FERROVIAIRES

Le Centre de Congrès est à 10 mn de la gare TGV de la Part-Dieu et à 15 mn de la gare de Perrache. Entre Lyon et Paris transite un TGV par heure, voire toutes les demi-heures. Plus d'informations sur : www.sncf.com



LIAISONS AERIENNES NATIONALES ET INTERNATIONALES

Lyon-Saint Exupéry est l'aéroport français qui dispose du plus grand nombre de lignes après Paris. Le Centre de Congrès est situé à 25 mn de l'aéroport et de la gare multi-modale de Lyon-Saint Exupéry et à 10 mn de l'aéroport de Lyon-Bron.

Possibilités de rejoindre le Centre-ville et le Centre de Congrès : par Tram express - TGV - Bus - Location voitures -Taxis. Plus d'informations sur : www.lyonaeroports.com



EN VOITURE

Le Centre de Congrès est situé à proximité du périphérique nord - sortie : Porte de St Clair.

A titre d'exemple : Lyon est à 1h30 de Genève, à 3h de Turin, à 4h de Paris, à 4h30 de Milan, à 5h de Barcelone...



TRANSPORTS URBAINS TCL

C4 (Jean Macé – Cité internationale) en correspondance avec les lignes A et D du métro.

C1 (Gare Part Dieu – Cuire) un trolleybus en site propre relie à une cadence très rapide la Cité internationale à la Part-Dieu en 12 minutes complété avec la navette Rhonexpress pour rejoindre l'aéroport de Lyon Saint-Exupéry en 25 minutes.

C5 (Bellecour Antonin Poncet – Rillieux Semailles/Vancia Château Bérard) liaison avec la presqu'île (centre de Lyon Bellecour)



OFFICE DU TOURISME DE LYON

Information : +33 (0)4 72 77 69 69 ; info@lyon-france.com



XVII^e



Événement : ISPO 2012

Code Identifiant : 15197AF

Valable pour transport du 20/10/2012 au 31/10/2012

Lieu de l'événement : Lyon, France

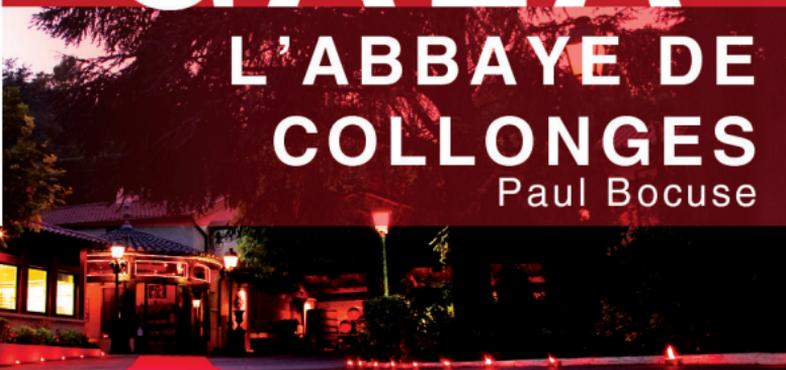
Réductions sur une très large gamme de tarifs publics sur l'ensemble des vols Air France et KLM du monde, pouvant aller jusqu'à -47% sur les lignes de France métropolitaine (Corse incluse)**.

www.airfranceklm-globalmeetings.com/?eid=15197AF

DINER DE GALA



L'ABBAYE DE
COLLONGES
Paul Bocuse



20h00

Jeudi 25 octobre 2012

Cette année, ISPO-France, avec le soutien de ses partenaires, organise un dîner dans la prestigieuse Abbaye de Collonges, de Paul BOCUSE.

Cet évènement aura lieu après le traditionnel apéritif de fin de journée, pris en commun dans l'exposition. Transfert en car organisé.

Menu

(valeur d'environ 100 €)

Apéritif maison

*Mets entièrement cuisinés par l'équipe de Paul BOCUSE
dans les cuisines de son restaurant gastronomique.*

*Délices et gourmandises, accompagnés d'une coupe de
champagne en dessert*

L'accès au dîner de gala se fera exclusivement sur réservation, accompagnée d'une participation au frais de 45 € par personne.*

Le règlement est à ajouter au frais d'inscription et à retourner à Package.

Attention, votre réservation est indispensable avant le vendredi 5 octobre 2012

*réservation individuelle ou par table de 10 personnes.



ottobock.



ATTENTION :

Cas n° 1 : Si vous vous inscrivez dans le cadre de la formation continue, votre règlement de 45 € est à adresser, à part, à Package.

Cas n° 2 : Si vous vous êtes déjà inscrit au congrès, et que vous souhaitez participer au repas de gala, votre règlement de 45 € est à adresser à Package.