

# LES JOURNÉES DE LA SOFOP

SOCIÉTÉ  
FRANÇAISE  
D'ORTHOPÉDIE  
PÉDIATRIQUE



14 - 16 MARS 2012  
LE CORUM - MONTPELLIER

## ORTHOPÉDIE INFANTILE ET RÉÉDUCATION

SÉMINAIRE D'ENSEIGNEMENT DE LA SOFOP

SÉMINAIRE DE RECHERCHE DE LA SOFOP

SÉMINAIRE PARAMÉDICAL DE LA SOFOP

[www.sofop.org](http://www.sofop.org)



Numéros de Formation Médicale Continue :

Médecins : 11753509975 - Paramédicaux : 11753727075

Organisme accréditant : SOFCOT

(Société Française de Chirurgie Orthopédique et Traumatologique)

En collaboration avec la Société Française  
de Médecine Physique et de Réadaptation

ORGANISATION SOFOP : J. COTTALORDA, D. LOUAHEM, P. MAZEAU, M. L'KAISSI, M. DELPONT  
ORGANISATION SOFMER : K. PATTE, J. PÉLISSIER, C. HÉRISSON, M. PORTE



**MERCREDI 14**  
MARS

## SEMINAIRE PARA MEDICAL

- 08h30** Accueil des participants. Pr. Jérôme Cottalorda - Montpellier
- 09h00** Traumatologie de l'enfant : surveillance infirmière et place de la rééducation  
Équipe mixte infirmière - kinésithérapeute (Lyon)
- 09h30** Polytraumatisme de l'enfant : prise en charge infirmière et rééducation  
Équipe mixte infirmière - kinésithérapeute (Nancy)
- 10h00** Toxine botulique dans la prise en charge de l'enfant handicapé spastique : recommandations des bonnes pratiques. Rééducation post-injection. Dr. Elke Viehweger (Marseille)
- 10h30 - 11h00 : Pause**
- 11h00** Chirurgie multi-sites : prise en charge infirmière et rééducation  
Équipe mixte infirmière - kinésithérapeute (Saint-Etienne)
- 11h30** L'appareillage chez l'enfant handicapé : sa gestion dans un service d'hospitalisation.  
Son adaptation en rééducation  
Dr. Laurent Schifano (Palavas les Flots)
- 12h00 - 14h00 : Déjeuner**
- 14h00** La rééducation a-t-elle une place dans la scoliose idiopathique ? Dr. Mélanie Porte (CHU de Nîmes)
- 14h30** Indications en 2012 des plâtres de correction pour scolioses. Surveillance de ces plâtres  
Dr. Karine Patte (Palavas les Flots)
- 15h00** Gestion infirmière d'un enfant opéré d'une chirurgie rachidienne. Rééducation post-opératoire  
Équipe mixte infirmière - kinésithérapeute (Montpellier - Toulouse)
- 15h30 - 16h00 : Pause**
- 16h00** Pied bot varus équin : les différentes méthodes de traitement  
Frédérique Bonnet, Kinésithérapeute, Unité de traitement des pieds bots varus équin (Palavas les Flots)
- 16h30** Ostéogénèse imparfaite (maladie des os de verre). Comment la différencier d'un enfant battu ?  
Abord de la famille. Précautions infirmières lors de l'hospitalisation.  
Pr. M. L'Kaissi (Montpellier)
- 17h00** La chirurgie des inégalités de longueur des membres inférieurs. Prise en charge infirmière.  
Le rôle du kinésithérapeute dans la rééducation de ces patients  
Dr. F. Launay - Équipe mixte infirmière - kinésithérapeute (Marseille)
- 17h30** Conclusion. Dr C. Romana, Présidente de la Société Française d'Orthopédie Pédiatrique (SOFOP)

**MERCREDI 14**  
MARS

## SÉMINAIRE DE RECHERCHE

- 14h30** Modélisation géométrique et analyse modale 3D du rachis scoliotique. J.C. Gesbert, P. Violas, B. Colobert, J.J. Dufournet, D. Vervaecke, L. Rakotomanana (Rennes).
- 14h50** Alignement sagittal du rachis cervical dans la scoliose idiopathique de l'adolescent et effet de la correction de l'hypocypose thoracique. M. Schramm J.L. Clément, V. Rampal, I. Oborocianu, T. Elhayek, E. Chau (Nice).
- 15h10** Identification des efforts dans un segment vertébral à partir de la connaissance des déplacements. E. Estivalèzes, J. Briot, J. Sales de Gauzy, P. Swider (Toulouse).
- 15h30 - 16h00 : Pause**
- 16h00** La radiographie en position couchée peut-elle prédire la réduction post-opératoire d'une scoliose ? E. Cavaignac, F. Accadbled, C. Baunin, P. Swider, J. Sales de Gauzy (Toulouse).
- 16h20** A specific software tool for intervertebral discs morphometry in young idiopathic scoliosis patients using MRI. J. Briot, K. Abelin-Genevois, E. Estivalèzes, A. Sévely, J. Sales de Gauzy, P. Swider (Toulouse).
- 16h40** Evolution de l'incidence pelvienne et des autres paramètres de l'équilibre sagittal lombo pelvien durant la période de croissance. E. Peltier, M. Panuel, K. Chaumoitre, P. Adalian, E. Choufani, B. Blondel, G. Bollini, J.L. Jouve (Marseille).
- 17h00** Présentation d'une étude prospective sur la distraction vertébrale magnétique. V. Cunin, K. Abelin Genevois, C. Garin, S. Raux, F. Chotel, J.L. Jouve, R. Kohler, P. Journeau, R. Vialle, J. Sales de Gauzy, J. Griffet, P. Violas, S. Bourelle, P. Mazeau, B. Dohin, C. Bonnard, J.F. Mallet, A. Hamel (SOFOP).
- 17h20** Influence of the sagittal alignment on the intervertebral disc below spinal fusion in adolescent idiopathic scoliosis: what can we learn for the surgical planning? K. Abelin-Genevois, E. Estivalèzes, J. Briot, F. Accadbled, J. Sales de Gauzy, P. Swider (Lyon - Toulouse).
- 17h40** Croissance asymétrique des côtes : Etude expérimentale chez le cochon. M. L'Kaissi, J.P. Berthet, M. Sagintaah, D. Ambard, F. Cherblanc, A. Baldit, J. Cottalorda (Montpellier).
- 18h00** Présentation d'un dispositif médical innovant permettant l'étude des propriétés mécaniques du tendon d'Achille par méthode ultrasonore : Principe et perspective. J. Fournier, M. Defontaine, F. Canon, C. Bonnard, F. Patat (Tours).
- 18h20** Comparaison entre la technique de Vulpius et l'allongement percutané du tendon d'Achille. Étude expérimentale pilote chez des lapins New Zealand White. F. Canavese, A. Dimeglio, D. Barbetta, P. Dechelotte, S. Valazza, B. Canavese (Clermont-Ferrand).
- 18h40** L'angle mort tricépal dans le pied bot varus équin congénital idiopathique. O. Barbier, P. Wicart, F. Hareb, C. Glorion, R. Seringe, E. Desailly (Paris).



**MERCREDI** 14  
MARS

## SÉMINAIRE DE RECHERCHE

### 19h00-19h40 : Buffet

- 19h40** Correlation between civil age and psychomotor age in gait analysis pattern. A. Vanhamme, W. Samson, L. Cheze, R. Dumas, B. Dohin (Saint-Etienne).
- 20h00** Wharton's Jelly : Benefits for bone repair (state of art). B. de Billy, L. Obert, F. Pouthier, C. Malugani, P. Garbuio, F. Gindraux (Besançon).
- 20h20** Biological membranes for bone repair. B. de Billy, L. Obert, F. Pouthier, C. Malugani, P. Garbuio, F. Gindraux (Besançon).
- 20h40** Reconstruction osseuse par la technique de la membrane induite. Développement et caractérisation d'un modèle animal chez le rat. R. Mentaverri, M. Juvet, L. Petit, F. Deroussen, M. Brazier, S. Kamel, L.M. Collet (Amiens).
- 21h00** Acide Zolédronique : agent thérapeutique potentiel dans le traitement du sarcome d'Ewing. Contribution aux études pré-cliniques et développement de modèles murins métastatiques. PP. Kui, G. Odri, A. Hamel, J.M. Rogez, D. Heymann, F. Gouin, F. Rédini (Nantes).
- 21h20** Présentation séjour chez le Pr Bitan à New-York (bourse SOFOP). M. Gerometta (Paris).
- 21h45** FIN



**JEUDI** 15  
MARS

## SEMINAIRE D'ENSEIGNEMENT ORTHOPÉDIE PÉDIATRIQUE ET RÉÉDUCATION

**08h00** Accueil des participants.

**08h30** Discours de Claudia Romana, présidente de la SOFOP.

### **Chapitre I - TRAUMATOLOGIE DE L'ENFANT ET REEDUCATION**

(Modérateurs : S Pannier, V. Rampal)

**08h45** Y a-t-il une place pour la rééducation en traumatologie courante de l'enfant ? S. Fritot, J. Leroux, M. Verhaeghe, S. Abu Amara, P. Chrestian, J. Lechevallier.

**09h10** Prise en charge globale d'un enfant polytraumatisé. B. de Billy, J. Bevalot, B. Parratte, J. Langlais, B. Constantinou.

**09h35** Stratégie de prise en charge du rachis traumatique de l'enfant (rachis neurologique compris). F. Accadbled, C. Donskoff, J. Sales de Gauzy.

10h - 10h 30 : Pause

### **Chapitre II - PRISE EN CHARGE MULTIDISCIPLINAIRE DU HANDICAP MOTEUR**

(Modérateurs : F. Canavese, C. Boulay)

**10h30** Marche sur la pointe des pieds : Toxine, plâtres d'allongement, etc. Y. Lefèvre, C. Bouteiller.

**10h55** Analyse de la marche, indications pratiques en 2012. T. Haumont, C. Beyaert, P. Journeau, P. Lascombes.

**11h20** Toxine botulique dans la prise en charge de l'enfant handicapé spastique : recommandations de bonnes pratiques, rééducation post injections. E. Viehweger, M.A. Rohon, C. Boulay, E. Morel.

**11h45** Le couple rééducateur-chirurgien dans le choix des indications thérapeutiques chez l'enfant paralysé cérébral marchant. C. Vuillerot - K. Abelin.

**12h10** Cahier des charges de la rééducation postopératoire pour la chirurgie multi-sites de l'enfant paralysé cérébral. A. Krasny-Pacini, F. Pauly, J. Hiebel, C. Stanchina, C. Karger, P. Chabert, S. Godon, P. Gicquel, J.M. Clavert.

### **12h35 - 14h30 : Déjeuner**

(Modérateurs : D. Moulies, B. Herbaux)

**14h30** Le couple médecin rééducateur et chirurgien dans les indications des traitements chez l'enfant handicapé non marchant. K. Patte, J. Cottalorda, L. Schifano, M. Porte, J.M. Verbois, L. Boyer, M. Thomaso.

**14h55** Prise en charge rééducative et chirurgicale du membre supérieur chez l'enfant paralysé cérébral. F. Fitoussi, A. Lucet.



- 15h20** Spina bifida : Quelle collaboration entre l'orthopédiste pédiatre et le médecin de Médecine Physique et Réadaptation ? P.Violas, S. Marleix, M. Chapuis, B. Fraisse, H. Rauscent, M. Curt, R. Heyman, I Bonan, M. Lombard.
- 15h45** Apport des techniques modernes d'appareillage chez l'enfant handicapé. L. Schifano, K. Patte, J. Cottalorda.
- 16h10 - 16h30 : Pause**
- Chapitre III - DEFORMATIONS VERTEBRALES**  
(Modérateurs : L.M. Collet, G. Heurley)
- 16h30** Douleurs rachidiennes non spécifiques de l'enfant et l'adolescent. J.L. Clément.
- 16h55** Prise en charge médico chirurgicale de la dystrophie rachidienne de croissance (maladie de Sheuermann). S. Guillard, A. Hamel, E. Mayrargue, L. Geffroy, F.X. Coutand.
- 17h20** Le spondylolisthésis par lyse isthmique de l'enfant et l'adolescent. Evaluation. Prise en charge rééducative et orthopédique. E. Ebermeyer, E. Morel, B. Dohin.
- 17h45** Histoire de la Médecine : La grande peste de 1720. J. Cottalorda.
- 18h15** Fin
- 20h00** Soirée de gala

## **VENDREDI** 16 MARS

### **Chapitre III - DEFORMATIONS VERTEBRALES**

(Modérateurs : K. Mazda, J. Pelissier)

- 08h15** La rééducation a-t-elle une place dans la prise en charge d'une scoliose idiopathique ? M. Porte, F. Marianne, K. Patte, J. Cottalorda, A. Dupeyron, J. Pelissier.
- 08h40** Indications actuelles des plâtres de correction pour scoliose. L. Miladi.
- 09h05** Quel corset pour quelle scoliose ? J.F. Mallet.
- 09h30** Apport des nouvelles technologies dans la confection des orthèses vertébrales. M. Thepaut, R. Pecquery, P. Neagoe, P de Vries, B. Fenoll.
- 09h55** Prise en charge péri opératoire des grandes malformations vertébro costales. G. Bollini, C. Boulay, E. Viehweger, F. Launay, J.L. Jouve.
- 10h 20 - 10h 45 : Pause**



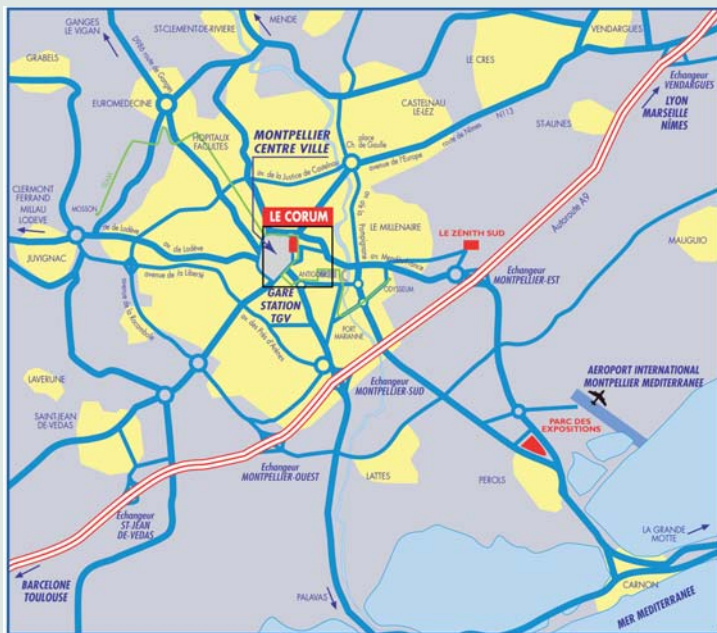
#### **Chapitre IV - PATHOLOGIES DIVERSES**

(Modérateurs : P Mary, F. Launay)

- 10h45** Evaluation de la pertinence de la prise en charge rééducative du pied bot varus équin à l'Institut saint Pierre : 20 ans déjà. F. Bonnet Diméglio, I. Chevalier, P. Dequae, D. Louahem, J. Cottalorda, M. Dubus, C. Boutard, E. Lona, M. Gasnier.
- 11h10** Traitement du pied bot selon la méthode de Ponseti : expérience lyonnaise de 13 ans. F. Chotel, R. Parot, A. Fassier, K. Abelin-Genevois, R. Kohler, J. Bérard, C. Mulier, D. Morel, C. Michel, N. Puech, M.J. Pittet Vilalba, I. Claude.
- 11h35** Adéquation moignon d'amputation et appareillage chez l'enfant. A. Eid, A. Descotes, P. Chabloz, M.P. de Angelis, J. Griffet.
- 12h00** Place respective de la chirurgie et la rééducation dans la paralysie obstétricale du plexus brachial C. Romana.
- 12h25** Places respectives de la rééducation et de la chirurgie dans la pathologie néonatale (torticolis congénital, déformation des pieds, etc.). S. Bourelle, M. Belouadah, C. Senah.
- 12h50** Pathologie de l'enfant sportif et rééducation. M. Lemoine, C. Bonnard.
- 13h15** Clôture du congrès par Claudia Romana, présidente de la SOFOP.



## PLAN D'ACCÈS CORUM ET HÉBERGEMENT



### LIEU DU CONGRES

#### LE CORUM-PALAIS DES CONGRES MONTPELLIER

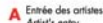
Esplanade Charles de Gaulle  
34027 Montpellier Cedex 1  
Tél. +33 (0)4 67 17 67 61  
Fax : +33 (0)4 67 61 67 00  
corum@enjoy-montpellier.com  
www.enjoy-montpellier.com

### Se rendre au Corum

Aéroport à 8 km.  
Autoroute : sortie Montpellier Est,  
direction Centre Ville (10 mn).  
Gare SNCF à 5 mn à pied.  
Parking de 500 places sous le Corum.



- 1. Crowne Plaza Montpellier Corum** \*\*\*\*  
minimum : 225 € maximum : 250 €
- 2. Ibis Montpellier Centre Comédie** \*\*\*  
minimum : 67 € maximum : 95 €
- 3. Hôtel Ulysse** \*\*  
minimum : 60 € maximum : 95 €
- 4. Hôtel d'Aragon** \*\*\*  
minimum : 85 € maximum : 160 €
- 5. Ibis Montpellier Centre** \*\*  
minimum : 45 € maximum : 95 €
- 6. Mercure Montpellier Centre** \*\*\*  
minimum : 79 € maximum : 160 €
- 7. Pullman Montpellier Antigone** \*\*\*\*  
minimum : 230 € maximum : 270 €



Tramway Arrêt minute Minute stop Parking Parking Corum Entrée des artistes Artist's entry Livraisons Deliveries a : quai Bérizac b : quai Corum



**BULLETIN D'INSCRIPTION**

Nom .....Prénom:.....

Adresse : .....

Code Postal : .....Ville : .....Pays : .....

Tél. : .....Fax : .....

email : .....

**INSCRIPTION***Date limite d'inscription : 5 mars 2012. Après cette date, l'inscription se fera sur place.*

<b>■ SEMINAIRE DE RECHERCHE ET SEMINAIRE D'ENSEIGNEMENT ■</b>	Avant le 01/02/12	Après le 01/02/12	TOTAL
Interne	130 €	150 €	.....€
Membre de la SOFOP ou SOFMER	230 €	250 €	.....€

Le tarif d'inscription comprend l'accès aux sessions, le livre du séminaire,  
le buffet du mercredi soir et le dîner de gala du jeudi soir.

<b>■ SEMINAIRE DE RECHERCHE SEUL ■</b>	40 €	50 €	.....€
--	------	------	--------

Le tarif d'inscription comprend l'accès au séminaire et au buffet du mercredi soir.

<b>■ SEMINAIRE PARAMÉDICAL ■</b>			
Paramédicaux	230 €	250 €	.....€
Elevés IDE, PDE et MK	30 €	50 €	.....€

Le tarif d'inscription comprend l'accès au séminaire para médical et au séminaire d'enseignement, le livre du séminaire et le dîner de gala.

**■ ACCOMPAGNANT SOIRÉE DE GALA ■**

Je serais accompagné(e) au dîner de gala par ..... personne(s) (40 € par personne) = .....€

**TOTAL** (Séminaires + accompagnants(s))

.....€

Seules les inscriptions accompagnées de leur règlement seront traitées.

**RÈGLEMENT :** Chèque bancaire en euros libellé à l'ordre de MCO Congrès Carte bancaire : N° ..... - ..... - ..... - .....

3 derniers chiffres du cryptogramme situé au dos de votre carte : .....

Date d'expiration : ...../...../..... Nom du porteur : .....

Signature :



**m.c.o**  
congrès

**ORGANISATION GÉNÉRALE MCO CONGRÈS • SOFOP2012** • 27, rue du Four à Chaux • 13007 Marseille  
Tél. : +33 (0) 4 95 09 38 00 • Fax : +33 (0) 4 95 09 38 01 • [www.mcocongres.com](http://www.mcocongres.com) • [sofop2012@mcocongres.com](mailto:sofop2012@mcocongres.com)