



# 42<sup>èmes</sup> ENTRETIENS de MEDECINE PHYSIQUE et de READAPTATION

5 - 6 - 7 Mars 2014

Montpellier - Le Corum

Pathologie  
locomotrice

Rééducation  
neurologique

Rachis

Douleur

Neuropsychologie

Médecine  
du sport

Rééducation  
Pédiatrique

Réadaptation et  
aides techniques

Médecine  
orthopédique

Pathologie  
professionnelle

Organisation :

Pr Christian Hérisson

Pr Jacques Pélissier

Pr Isabelle Laffont






Association Entretiens de Rééducation  
et de Réadaptation Fonctionnelles  
E.R.R.F.

Programme

LE CORUM

PHILLES CONGRES - OPERA-BERLIOZ

# Les colloques

Mercredi 5 mars		
Prise en charge non médicamenteuse de la douleur chronique	<b>DPC</b>	@
Gonarthrose : traitements locaux et rééducation	<b>DPC</b>	@
Pratiques professionnelles : dépendance et limitation fonctionnelle		@
La sclérose en plaques	<b>DPC</b>	@
Jeudi 6 mars		
La sclérose en plaques (suite)	<b>DPC</b>	@
La stabilisation lombo-pelvienne : du gainage au concept de core stability		
Le polyhandicap de l'enfant à l'adulte		
Actualités sur les amputés et les prothèses du membre supérieur	<b>DPC</b>	@
Vendredi 7 mars		
Manutention et appareil moteur	<b>DPC</b>	
Prise en charge respiratoire du patient neurologique et neuromusculaire	<b>DPC</b>	@
Communiquer malgré l'aphasie		
Thérapies manuelles et médecine du sport : l'anneau pelvien		



**Publications** paraissant dans des ouvrages édités le jour du congrès.



**Communications enregistrées** et mises en ligne ultérieurement sur [www.empr.fr](http://www.empr.fr)



Sessions labellisées **Développement Professionnel Continu**

<b>Mercredi 5 mars</b>	<b>SALLE RONDELET</b>
<b>ACTUALITES et EXPERIENCES en MPR</b> Session animée par A. Dupeyron	
8h30	Présentations de mises au point, d'expériences, d'actualités et d'innovations en Médecine Physique et de Réadaptation

<b>Mercredi 5 mars</b>	<b>SALLE RONDELET @</b>
	2 <sup>ème</sup> Forum CNP-FEDMER des Pratiques Professionnelles
<b>DEPENDANCE et LIMITATION FONCTIONNELLE: impact sur la prise en charge en MPR et son financement</b> <i>Coordonné par J. Pelissier, J-P. Devailly, F. Le Moine, CNP-FEDMER</i>	
10h	<i>Accueil</i>
10h15	• Dépendance et limitations fonctionnelles : de la CIH à la CIF. Indicateurs et échelles de mesure. <i>P. Pradat-Diehl (Paris)</i>
10h45	• Place de l'évaluation des limitations fonctionnelles dans les systèmes de classification des patients. <i>C. Kiekens (Louvain – Belgique)</i>
11h15	• Mesure de la charge en soin lié à la dépendance (hospitalier et domicile). <i>E. Planchenault (Montpellier)</i>
11h35	• Image(s) de la dépendance à partir de la Base Nationale PMSI SSR. <i>F. Séguret (Montpellier)</i>
11h55	• Incidence économique de la dépendance sur le séjour en SSR. <i>P. Métral (Lyon)</i>
12h30	<i>Déjeuner</i>
14h30	• Dépendance et retour à domicile. Modalités d'organisation. La question du bed-blocker. <i>B. Pollez (Lille)</i>
14h50	• Dépendance et alternatives à l'hospitalisation : impact sur les parcours de soin de l'AVC. <i>P. Dhote-Burger (DGOS, Paris)</i>
15h00	• Fiabilisation de la mesure de la dépendance dans les recueils PMSI HAD, SSR et psychiatrie : travaux engagés par l'ATIH pour identifier les échelles adaptées. <i>A. Menu, V. Pisetta (ATIH, Paris)</i>
15h30	<i>Pause</i>
15h50	• Limitation fonctionnelle et pertinence du soin en MPR. <i>J. Pélissier, J-P. Devailly (Nîmes, Paris)</i>
16h10	• Intégrer la part sociale du handicap dans les réformes de la tarification hospitalière. <i>D. Castiel (Paris)</i>
16h40	• Dépendance, limitations fonctionnelles et financement en MPR : comparaison de quelques systèmes étrangers. <i>J-P. Devailly (Paris)</i>
17h	• Table ronde avec l'ensemble des orateurs, les Fédérations d'organisme de soin, la Sofmer, le Cofemer et le Syfmer.

Mercredi 5 mars

SALLE BARTHEZ



DPC

## PRISE en CHARGE NON MEDICAMENTEUSE de la DOULEUR CHRONIQUE

Coordonné par *I. Tavares, P. Ginies*

8h45

Accueil - Introduction

### DONNÉES DE BASE

9h00

- Eléments d'explication scientifique de son efficacité *P. Ginies (Montpellier)*

### HYPNOANALGÉSIE - ACUPUNCTURE -MÉSOTHÉRAPIE

9h20

- Comment aider les patients avec un problème de douleurs chroniques à reprendre les rênes de leur vie ? *M-E. Faymonville (Liège)*

9h40

- Acupuncture *D. Prat (Nîmes)*

10h00

- Mésothérapie *D. Laurens (Paris)*

10h20

Pause

### TECHNIQUES DE STIMULATION

10h45

- Neurostimulation transcutanée *C. Regis (Montpellier)*

11h05

- Stimulation cordonnale postérieure *J. Nizard (Nantes)*

11h35

- Stimulation magnétique transcrânienne *S. Ayache (Créteil)*

12h

Déjeuner

### THÉRAPIES COGNITIVO-COMPORTEMENTALES

14h30

- Intérêt des thérapeutiques cognitivo-comportementales (TCC). *E. Serra (Amiens)*

14h50

- Présence bienveillante et méditation : des alliés thérapeutiques. *C. Blanc (Montpellier)*

15h10

- Thérapie d'acceptation et d'engagement. *I. Kallert (Montpellier)*

15h30

- Rééducation et sensorialité. *Y. Rossetti, S. Jacquin (Lyon)*

15h50

Pause

### AUTRES APPROCHES

16h10

- Musicothérapie. *S. Guétin (Paris)*

- Education thérapeutique: table ronde, synthèse, retours d'expérience.

16h30

- Importance de la relation thérapeutique: 3 films exemples : *P. Ginies, I. Tavares (Montpellier)*

17h15

Discussion

Mercredi 5 mars

SALLE ANTIGONE I @

DPC

**GONARTHROSE : traitements locaux et rééducation**

Coordonné par E. Galano, M. Vaucher, Y. Van Raay, C. Hérisson

8h 45 *Accueil - Introduction*

9h CONFÉRENCE

Recommandations internationales de la prise en charge de la gonarthrose :  
lesquelles utiliser ? *F. Rannou (Paris)*

## PRINCIPES GENERAUX

- 9h20 • Physiopathologie de l'arthrose. *C. Daïen, B. Combe (Montpellier)*
- 9h35 • La recherche sur les cellules souches : actualités *C. Jorgensen (Montpellier)*
- 9h50 • Imagerie de la gonarthrose en 2013. *C. Cyteval (Montpellier)*

10h10 *Pause*

## TRAITEMENTS LOCAUX « CLASSIQUES » OU INNOVANTS

- 10h30 • Viscosupplémentation : revue de la littérature. *M. Vaucher (Montpellier)*.
- 10h45 • Injection de Platelet Rich Plasma (PRP) : méthodes et indications.  
*M. Julia (Montpellier)*
- 11h00 • Intérêt de la toxine botulique A à visée antalgique dans le traitement  
de la gonarthrose. *J. Prezioso (Monaco)*.

## TRAITEMENTS CHIRURGICAUX CONSERVATEURS

- 11h15 • Place du traitement chirurgical par ostéotomie de réaxation dans la gonarthrose.  
*P. Marchand (Nîmes)*
- 11h30 • Gonarthrose et chirurgie du cartilage par arthroscopie. *S. Paratte (Marseille)*
- 11h45 • Spécificité de l'arthrose fémoro-patellaire : physiopathologie et traitement.  
*F. Canovas (Montpellier)*

12h00 *Déjeuner*

## REEDUCATION - EDUCATION

- 14h30 • Principes de la rééducation de la gonarthrose. *J. de Lecluse (Paris)*
- 14h45 • L'isocinétisme dans la rééducation de la gonarthrose : pour quels patients et à quel  
moment ? *P. Codine (Port la Nouvelle)*
- 15h00 • Les dernières techniques de rééducation (plateformes vibrantes, champs magné-  
tiques pulsés) : intérêts et limites. *E. Galano, Y. Van Raay (Montpellier)*

15h15 *Pause*

- 15h45 • Cure thermale dans le traitement de l'arthrose du genou : revue de la littérature.  
*R. Forestier (Aix les Bains)*
- 16h00 • Appareillage de l'arthrose fémorotibiale et fémoropatellaire. *V. Grémeaux (Dijon)*
- 16h15 • Education thérapeutique et gonarthrose. *E. Coudeyre (Clermont Ferrand)*
- 16h30 • Conclusion, discussion.

Mercredi 5

Mercredi 5 mars

SALLE ANTIGONE III @

DPC

## La SCLEROSE en PLAQUES

Coordonné par F. Coroian, J. Froger, I. Laffont

9h45

Accueil

## ÉVALUATION

- 10h00 • Echelles spécifiques d'évaluation clinique des déficiences et de la fonction.  
*A. Blanchard (Lille)*
- 10h20 • Troubles de l'équilibre: bilan et rééducation. *P. Thoumie (Paris)*
- 10h40 • Fatigue et SEP: évaluation, traitements. *M. Faucher (Bruges)*
- 11h00 • SEP et troubles de la déglutition : stratégie d'évaluation et de prise en charge.  
*E. Thouvenot, G. Castelnovo (Nîmes)*
- 11h30 SEP et conduite automobile. *M. Enjalbert (Cerbère)*

12h00

Déjeuner

## STRATÉGIES THÉRAPEUTIQUES - BILANS

- 14h30 • La Sclérose en Plaques en 2014 : traitements de fond, biothérapies, traitements à visée neuronale. *P. Labauge (Montpellier)*
- 15h00 • Bilans multidisciplinaires: qui, pourquoi, comment? *P-A. Joseph (Bordeaux)*
- 15h30 • SEP: quelle place pour des séjours programmés en MPR? *J-C. Daviet (Limoges)*
- 15h45 • SEP et insertion professionnelle: place du dispositif COMETE France.  
*A-C. d'Appolito (Garches)*

16h00

Pause

- 16h30 • ETP et SEP: place dans les stratégies de traitement non médicamenteux.  
*C. Donze (Lomme)*
- 16h45 • Activités physiques adaptées et SEP. *M-E. Isner-Horobeti (Strasbourg)*
- 17h00 • SEP et choix de fauteuil roulant: quelles nouveautés en 2014? *B. Guillon (Garches)*
- 17h15 • SEP: spécificités du positionnement au lit et au fauteuil roulant.  
*E. Viollet (Nîmes)*

DPC

Pour les participants au DPC : accueil spécifique à 8h dans chaque salle.  
Synthèse en fin de colloque

**Jeudi 6 mars**

SALLE ANTIGONE III @

DPC

**La SCLEROSE en PLAQUES (suite)**Coordonné par *F. Coroian, J. Froger, I. Laffont***TROUBLES DU TONUS**

- 8h30 • Traitements médicamenteux de la spasticité. *N. Bayle (Créteil)*
- 8h45 • Traitement non médicamenteux de la spasticité. *Y. Van Raay (Montpellier)*
- 9h00 • Traitements locaux de la spasticité: blocs moteurs, neurolyses chimiques et injections de toxine botulinique. *F. Coroian (Montpellier)*
- 9h15 • Baclofène intra-thécal et SEP: tests pré-implantatoires, suivis et réglages des pompes. *D. Bensmail (Garches)*

9h45 *Pause***RÉÉDUCATION**

- 10h30 • Réentraînement à l'effort. *P. Gallien (Rennes)*
- 10h45 • SEP et syndrome cérébelleux. *M. Rousseaux (Lille)*
- 11h00 • SEP et troubles oculomoteurs : intérêt de l'orthoptie et de la chirurgie. *F. Mura (Montpellier)*
- 11h15 • Isocinétisme et SEP : quelles indications ? *F. Boyer (Reims)*
- 11h30 • SEP et pied tombant : quelles nouveautés ? *C. de la Bachelerie (Nîmes)*

12h00 *Déjeuner***TROUBLES VÉSICO-SPHINCTÉRIENS**

- 14h30 • Stratégies de suivi clinique et paraclinique des troubles vésico-sphinctériens de la SEP. *M. de Sèze (Bordeaux)*
- 14h50 • Traitements médicamenteux et non médicamenteux de l'hyperactivité détrusorienne de la SEP. *G. Amarenco (Paris)*
- 15h10 • L'usage des injections de toxine botulique dans les troubles vésico-sphinctériens de la SEP. *B. Bernuz (Hyères)*
- 15h30 • Cystostomies continentales et SEP: quelles indications? Quels résultats? *L. Soustelle (Nîmes)*

16h00 *Pause***AUTRES APPROCHES**

- 16h30 • Sexualité et SEP: une approche intégrée. *P. Denys (Paris)*
- 16h45 • Troubles neuro-orthopédiques de la SEP: quelle place pour la chirurgie, à quel moment? *P. Denormandie (Paris)*
- 17h15 • Troubles cognitifs de la SEP: l'approche en ateliers de groupe. *B. Vignal (Nîmes)*
- 17h30 • Troubles respiratoires et troubles du sommeil: les oubliés des consultations de suivi. *B. Carlander (Montpellier)*

Jeudi 6



Jeudi 6 mars

SALLE ANTIGONE I



## La STABILISATION LOMBO-PELVIENNE : du gainage au concept de core stability

Coordonné par *M. Julia, A. Dupeyron, S. Perrey*

8h30

Accueil

8h45 • Du gainage au concept de Core Stability : présentation. *M. Julia (Montpellier)*

### ANATOMIE FONCTIONNELLE DU SYSTÈME LOMBO-PELVIEN

9h00 • Structures anatomiques impliquées dans les fonctions de stabilisation/mobilisation du système lombo-pelvien. *N. Bronsard (Nice)*9h15 • Contrôle neuro-fonctionnel du système lombo-pelvien. *D. Bonneau (Avignon)*9h30 • Rôle du complexe lombo-pelvien dans les activités motrices (marche, équilibre).  
*W. Skalli (Paris)*

### BIOMÉCANIQUE DU SYSTÈME LOMBO-PELVIEN

10h00 • L'équilibre sagittal du rachis est-il conditionné par le complexe lombo-pelvien?  
*P. Kouyoumdjian (Nîmes)*10h15 • Différences de comportement chez une population saine lors d'une tâche de  
contrôle postural et effets des ceintures lombaires souples sur la stabilité du tronc.  
*C. Garnier (Valenciennes)*

10h 45

Pause

### MOYENS D'ÉVALUATION DE LA STABILITÉ LOMBO-PELVIENNE

11h15 • Place de l'imagerie ? *Y. Thouvenin (Montpellier)*11h30 • Evaluation clinique. *R. Dolin (Montpellier)*11h45 • Evaluation des niveaux de contrôle du système lombo-pelvien. *A. Dupeyron (Nîmes)*

12h

Déjeuner

### PERFORMANCE PAR LA STABILISATION LOMBO-PELVIENNE

14h30 • L'entraînement du core en course à pied. *S. Perrey (Montpellier)*14h45 • Raideur lombo-pelvienne et performance de saut. *M. Hertzog (Doha)*15h00 • Performance en lancers par l'entraînement de la stabilité dynamique du complexe  
lombo-pelvien. *N. Babault (Dijon)*

### PRÉVENTION PAR LA STABILISATION LOMBO-PELVIENNE ?

15h15 • Prévention des lésions articulaires et musculo-tendineuses périphériques : intérêt de  
la stabilisation lombo-pelvienne. *W. Vanbiervliet (Marseille)*15h30 • Contrôle moteur et pathologie du rachis lombaire. *D. Gasq (Toulouse)*15h45 • Instabilité rachidienne et lombalgies. *G. Le Blay, E. Chaléat-Valayer, V. Fièrè (Lyon)*

16h

Pause

### RENFORCEMENT/RÉÉDUCATION DE LA STABILISATION LOMBO-PELVIENNE

16h30 • Apport des techniques sur plateau instable motorisé. *M. Wilamme (Nîmes)*17h00 • Intérêt de la technique Pilates. *S. Huet (Nîmes)*17h15 • Apport des systèmes d'entraînement par suspension de la déstabilisation.  
*B. Parietti (Montpellier)*17h30 • Core training et Rugby. *J-M. Grand (Ste Marie la Mer)*17h45 • Synthèse. *M. Julia (Montpellier)*



Jeudi 6 mars

SALLE BARTHEZ @

DPC

## ACTUALITES sur les AMPUTES et les PROTHESES du MEMBRE SUPERIEUR

Coordonné par M. Maitre, A. Brunon-Martinez, N. Martinet, J. Paysant

8h 30	Accueil
	<b>ASPECTS TECHNIQUES ET MEDICAUX</b>
9h00	• Les mains myoélectriques. <i>P. Zanetti, A. Brunon-Martinez (Montpellier, le Grau du Roi)</i>
9h15	• La préhension prothétique. <i>I. Loiret, F. Codemard (Nancy)</i>
9h30	• L'esthétique dans les prothèses du membre supérieur. <i>M. Maitre (Montpellier)</i>
9h45	• Prescrire une prothèse du membre supérieur. <i>N. Martinet, J. Paysant (Nancy)</i>
10h00	• Enjeux médico-sociaux et économiques de la prothèse myoélectrique chez l'amputé bilatéral du membre supérieur en milieu militaire. <i>E. Lapeyre (Paris)</i>
10h15	Pause
10h45	• Particularités de l'enfant. <i>D. Pilliard (Paris)</i>
11h00	• Activités musculaires au niveau du moignon associées aux mouvements fantômes chez l'amputé du bras. <i>J. de Graaf, A. Touillet, N. Jarasse, C. Nicol (Marseille)</i>
	<b>ASPECTS CHIRURGICAUX</b>
11h15	• Problèmes de moignons, problèmes fonctionnels : une solution de réhabilitation l'ostéointégration. <i>M. Bertrand (Montpellier)</i>
11h30	• Greffes de la main et de l'avant-bras : où en est-on en 2014 ? <i>L. Badet (Lyon)</i>
12h	Déjeuner
	<b>REEDUCATION, APPAREILLAGE</b>
14h30	• Prendre en charge un amputé d'avant bras droit en MPR. <i>R. Klotz (Bruges)</i>
15h00	• Appareillage myoélectrique pour amputation trans-radiocubitale : résultats à court et moyen terme de l'IRMA. <i>G. Chiesa, C. Flament, J. Clotilde-Trotel, M-J. Fontugne (Paris)</i>
15h15	• Prothèse myoélectrique pour les amputés partiels de la main : expérience du CRF de Coubert. <i>K. Kayal (Coubert)</i>
15h30	• Problématique de l'appareillage d'un amputé bilatéral des membres supérieurs et inférieurs. <i>M. Thauray (Lamalou les Bains)</i>
15h45	• Particularités et difficultés en appareillage de membre supérieur. <i>F. Charlate (Berck)</i>
16h	Pause
16h30	• Evaluation de la qualité de vie chez les amputés du membre supérieur avec une prothèse myoélectrique. <i>M. Timsit (Aubagne)</i>
16h45	• Ergothérapie et rééducation des amputés du membre supérieur. <i>J. Clotilde-Trotel, G. Gilardin (Valenton)</i>
17h00	• Aides techniques et adaptation du véhicule dans les amputations du membre supérieur. <i>P. Massines (Montpellier)</i>
	<b>PRISE EN CHARGE</b>
17h15	• Réévaluation des prothèses externes de membre supérieur réalisée par la Haute Autorité de Santé en vue d'optimiser leur prise en charge. <i>E. Fouteau (Paris)</i> .
17h30	• Conclusion

Jeudi 6

Jeudi 6 mars

SALLE RONDELET

**Le POLYHANDICAP : de l'enfant à l'adulte**

Coordonné par K. Patte, L. Schifano, M. Porte, E. Viollet, J. Cottalorda

8h

Accueil

8H15 • Actualités sur le polyhandicap. E. Grimont-Rolland, T. Haumont (Hyères, Caen)

8H25 • Évolution du concept de polyhandicap – quelques notions. C. Cardenoux, L. Mathevon, B. Bayle, S. Chabrier, C. Cans, V. Gautheron (St-Etienne)

**PRISE EN CHARGE NEURO-ORTHOPEDIQUE**

8h35 • La consultation multidisciplinaire : du mythe à la réalité... C. de Lattre, A. Berruyer, V. Cunin, I. Poirot (Lyon)

*Prise en charge de la spasticité*

8h45 • Traitement neurochirurgical de la spasticité. T. Roujeau (Montpellier)

9h00 • Quelles indications pour la toxine botulique, pour quels objectifs et avec quelles difficultés de réalisation ? F. Roumenoff-Turcant, J-C. Bernard, E. Chaléat-Valayer, (Lyon)

9h15 • La scoliose neurologique du polyhandicapé. J. Cottalorda, P. Mazeau, I. Gaudet-Ferrand, D. Louahem, F. Alkar, K. Patte, L. Schifano, M. Porte (Montpellier, Palavas, Nîmes)

*Déformations des membres inférieurs*

9h25 • Hanches : que faire, quand et pourquoi ? Intérêt de la surveillance en prévention des complications à l'âge adulte. E. Viehweger, M-A. Rohan, C. Boulay (Marseille)

9h35 • Pied de l'enfant polyhandicapé. C. Donskoff, M. Ursei (Toulouse)

10h

Pause

**POSITIONNEMENT DE LA STATION ASSISE ET COUCHEE**

10h30 • Qu'est-ce que le positionnement au fauteuil ? E. Viollet, F. Nouvel (Nîmes)

10h45 • Expérience d'une consultation de positionnement pédiatrique. M. Porte, E. Viollet, M. Toutain, M. Huguet, F. Nouvel, L. Schifano, K. Patte, J. Cottalorda (Nîmes, Palavas les Flots, Montpellier)

11h00 • Quelles alternatives au corset siège ? J-F. Belloch (Paris)

**OUTILS D'EVALUATION ET DE REEDUCATION**

11h10 • Le programme « PACE for CP » Perception – Action – Cognition – Environnement pour la Paralyisie Cérébrale. E. Gaillard (Paris)

11h20 • « Mieux communiquer pour mieux soigner » le kit de communication de l'AP-HP. N. Renaux (Paris)

11h30 • Evaluation cognitive des enfants et adolescents polyhandicapés : le P2CJP. A. George, A. Leroy, R. Scelles (Rouen)

11h45 • Intérêt de l'approche sensori-motrice dans le champ du polyhandicap. M. Audoueix, C. Sintès (Saint Maurice)

12h00

Déjeuner

Jeudi 6 mars		SALLE RONDELET 
PREOCCUPATIONS QUOTIDIENNES TROP SOUVENT DELAISSEES		
14h30	• Prise en charge du bavage invalidant chez l'enfant polyhandicapé. <i>M. Mondain, M. Akkari, C. Blanchet (Montpellier)</i>	
14h40	• La dénutrition chez l'enfant polyhandicapé. <i>N. Catteau, T-A. Tran (Nîmes)</i>	
14h50	• Ostéoporose chez l'enfant polyhandicapé. <i>T-A. Tran (Nîmes)</i>	
15h00	• Constipation et incontinence fécale, séquelles de malformations congénitales, un véritable handicap : les solutions thérapeutiques. <i>C. Louis-Borrione, G. Héry (Marseille)</i>	
15h15	• Troubles respiratoires/sommeil. <i>B. Estournet (Garches)</i>	
DOULEUR		
15h30	• Douleur et polyhandicap : la reconnaître, savoir l'évaluer - Particularités de sa prise en charge. <i>M. Thomaso, A. Ribrault (Palavas, Montpellier)</i>	
L'ENFANT POLYHANDICAPE DEvenu ADOLESCENT, PUIS ADULTE...		
15h50	• Les relais d'une structure à une autre : accompagner la transition vers l'âge adulte. <i>V. Carre, A. Gastal, J. Cottalorda, I. Laffont, Y. Van Raay (Montpellier, Saint Maurice)</i>	
16h00	• Accompagner la vie intime, affective et la sexualité des enfants, adolescents et adultes concernés par le polyhandicap. <i>S. Warenbourg-Ott (Nancy)</i>	
16h15	• Morbi-mortalité des patients polyhandicapés. <i>M-C. Rousseau, S. Mathieu, C. Brisse, E. Grimont, Th. Bilette de Villemeur (Hyères, La Roche-Guyon)</i>	
16h30	Pause	
LA PRISE EN CHARGE PSYCHO-SOCIALE		
17h00	• La qualité de vie des patients et des familles : l'évaluer, l'améliorer... <i>P. Collignon (Toulon)</i>	
17h10	• Accompagnement à domicile : quels acteurs, comment lutter contre l'épuisement des aidants, des familles ? Exemple du réseau Handimomes. <i>B. Chabrol, G. Heurley (Marseille, Hyères)</i>	
17h20	• Etre soigné en structure médico-éducative. Le vécu, les difficultés rencontrées. <i>E. Benezet, L. Leullier (Montpellier)</i>	
17h30	• Scolarisation et handicap : quel état des lieux ? Quelles perspectives ? Quelles perspectives ? A partir de l'autosaisine/ étude du CESER Languedoc Roussillon « Education et Handicap » adoptée le 24 mai 2013. <i>C. Aussilloux (Montpellier)</i>	
17h40	• Conclusion	

Les 43<sup>èmes</sup> Entretiens de Médecine Physique et de Réadaptation  
auront lieu les 4, 5 et 6 mars 2015  
au palais des Congrès - Le Corum- Montpellier

**Vendredi 7 mars**

SALLE ANTIGONE I



DPC

**MANUTENTION et APPAREIL MOTEUR**Coordonné par **A. Descatha, B. Fouquet, A. Roulet, C. Hérisson**

8h45	Accueil - Introduction
<b>ASPECTS GENERAUX</b>	
9h00	• Epidémiologie : manutention et conséquences en santé publique. <b>A. Le Petit, Y. Roquelaure, A. Aublet Cuvelier, A. Leclerc, A.Descatha (Angers, Nancy, Villejuif, Garches)</b>
9h20	• Facteurs extrinsèques des risques liés à la manutention, membres supérieurs, rachis lombaire, genoux. <b>A. Le Petit, Y. Roquelaure, A. Aublet Cuvelier, A. Leclerc, A.Descatha (Angers, Nancy, Villejuif, Garches)</b>
9h40	• Biomécanique rachidienne. Support pour la prévention et aux traitements des lombalgies. <b>J-P. Meyer (Nancy)</b>
10h00	• Astreintes cardiaques de la manutention. <b>F. Doury-Panchout (Tours)</b>
10h20	Pause
10h40	• Facteurs intrinsèques des risques liés à la manutention. <b>F. Doury-Panchout, B. Fouquet (Tours)</b>
<b>LOMBALGIES ET MANUTENTION</b>	
11h	• Classifications et modélisation des lombalgies. <b>B. Fouquet (Tours)</b>
11h20	• La manutention : de la réalité biomécanique aux croyances. <b>B. Fouquet, A. Descatha, Y. Roquelaure (Tours, Garches, Angers)</b>
11h40	• Evaluation de la capacité à soulever des charges : rôle du médecin de MPR et du médecin du travail dans l'évaluation de l'aptitude. <b>A. Roulet, I. Tavares-Figueiredo, A. Dupeyron (Montpellier, Nîmes)</b>
12h00	• Imagerie du rachis : quels liens sont pertinents avec l'aptitude à la manutention ? <b>L. Bouilleau (Tours)</b>
12h30	Déjeuner
<b>LOMBALGIES ET MANUTENTION (suite)</b>	
14h00	• Iatrogénie et hypochondrie. <b>J-M. Valtat (Tours)</b>
<b>ETAT DES LIEUX ET RECOMMANDATIONS DE L'HAS</b>	
14h20	• Préventions secondaires et tertiaires : état des lieux de la RFR. <b>J. Beaudreuil (Paris)</b>
14h40	• Recommandations de l'HAS. Méthodologie, synthèse, préventions, et mise en œuvre pratique. <b>Y-Roquelaure, A. Petit (Angers)</b>
15h	• Discussion / conclusions sur les recommandations

DPC

Pour les participants au DPC : accueil spécifique à 8h dans chaque salle.

Synthèse en fin de colloque

Vendredi 7

<b>Vendredi 7 mars</b>		SALLE RONDELET 
<b>THERAPIES MANUELLES et MEDECINE DU SPORT: L'ANNEAU PELVIEN</b>		
<i>Coordonné par D. Bonneau, P. Vautravers, C. Hérisson</i>		
8h15	<i>Accueil</i>	
8h30	• Anatomie compréhensive de l'anneau pelvien. <i>P. Rabischong (Montpellier)</i>	
9h00	• Imagerie de l'anneau pelvien. <i>B. Fourneret (Montpellier)</i>	
9h20	• Pubalgie : clinique et prise en charge thérapeutique. <i>J-M. Coudreuse (Marseille)</i>	
9h40	• Pathologie rhumatismale de l'anneau pelvien. <i>C. Lukas (Montpellier)</i>	
10h	<i>Pause</i>	
10h30	• Les sacro-iliaques : structures adaptatives. <i>P. Savelli (Montpellier)</i>	
10h50	• Syndrome du muscle piriforme et traitement physique. <i>H. Elleuch (Sfax)</i>	
11h10	• Douleurs projetées de l'anneau pelvien. <i>P. Vautravers (Strasbourg)</i>	
11h30	• Conduite à tenir diagnostique devant une douleur de l'anneau pelvien. <i>D. Bonneau (Avignon)</i>	
11h50	• Inégalité de longueur des membres inférieurs. <i>D. Bonneau (Avignon)</i>	
12h	<i>Déjeuner</i>	
14h30	• Principe du traitement manuel d'un dysfonctionnement mécanique de l'anneau pelvien. <i>D. Bonneau (Avignon)</i>	
14h50	• Syndrome myo-fasciaux de l'anneau pelvien. <i>D. Silvestre (Brunstatt)</i>	
15h10	• Prise en charge manipulative des sacro-iliaques. <i>P. Savelli (Montpellier)</i>	
15h30	• Techniques non forcées (TNF) de l'anneau pelvien. <i>J-M. Soulier (Saint Aunes)</i>	
<i>Pause</i>		
15h 50	• Techniques neuro-musculaires (TNM) de l'anneau pelvien. <i>D. Bonneau, M. Cataliotti, J. Renzulli (Avignon, Nice, Toulon)</i>	
16h 30	• Rééducation des pubalgies. <i>R. Dolin (Montpellier)</i>	

**NOUVEAU**

**Vendredi 7 mars**  
**Salon Citadelle – Niveau 3 de 11h à 15h**

## Le show-room des EMPR 2014

**Robotique et technologies innovantes en MPR**  
**Présentations et démonstrations de matériel**

Avec entre autres la participation du CENRob  
 (Centre d'Expertise National en Robotique)

Vendredi 7



13

**Vendredi 7 mars****SALLE ANTIGONE III @****DPC**

## PRISE en CHARGE RESPIRATOIRE du PATIENT NEUROLOGIQUE et NEUROMUSCULAIRE

Coordonné par *C. Fattal, C. Mauri, M. Enjalbert, O. Jonquet*

8h30	Accueil
<b>BASES FONDAMENTALES</b>	
8h45	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Physiopathologie du contrôle ventilatoire chez le patient neuroparalysé. <i>E. Verin (Rouen)</i></li> </ul>
9h05	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Insuffisance respiratoire restrictive chez le sujet neurologique. <i>M. Desplan (Montpellier)</i></li> </ul>
<b>LE SUJET NEUROLOGIQUE EN PHASE AIGUE</b>	
9h25	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sevrage du patient tétraplégique haut de la ventilation mécanique. <i>O. Jonquet (Montpellier)</i></li> </ul>
9h45	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trachéotomie, phonation et déglutition du patient neurologique et neuromusculaire : Point de vue du réanimateur. <i>H. Prigent (Garches)</i></li> </ul>
10h05	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trachéotomie, phonation et déglutition du patient neurologique et neuromusculaire : Point de vue de l'ORL. <i>M. Mondain (Montpellier)</i></li> </ul>
10h25	Pause
<b>LE SUJET NEUROLOGIQUE EN PHASE SUBAIGUË ET CHRONIQUE</b>	
11h00	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Parcours respiratoire du patient dystrophique musculaire. <i>N. Pelligrini (Garches)</i></li> </ul>
11h20	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Place de la ventilation non invasive dans la sclérose latérale amyotrophique. <i>P. Beuret (Roanne)</i></li> </ul>
11h40	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prise en charge respiratoire des patients en état végétatif chronique ou paucirelationnel. <i>M. Enjalbert (Cerbère)</i></li> </ul>
12h	Déjeuner
<b>BLESSE MEDULLAIRE PRISE EN CHARGE AU LONG COURS</b>	
14h30	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Parcours de soins du patient médullaire ventilé chronique. <i>B. Perrouin-Verbe (Nantes)</i></li> </ul>
14h45	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vieillesse et risque respiratoire / Education thérapeutique chez le tétraplégique. <i>B. Reiss (Nantes)</i></li> </ul>
15h00	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ré-innervation diaphragmatique par le nerf laryngé supérieur chez le tétraplégique. <i>E. Verin (Rouen)</i></li> </ul>
15h15	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Indications de la stimulation phrénique implantée chez le patient tétraplégique et SLA. <i>J. Gonzalez-Bermejo (Paris)</i></li> </ul>
15h30	Pause
16h00	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réentrainement à l'effort du blessé médullaire. <i>P. Calmels (Saint-Etienne)</i></li> </ul>
16h15	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestion de la ventilation invasive chez le patient neurologique retournant à domicile. <i>C. Mauri (Montpellier)</i></li> </ul>

**DPC**

Pour les participants au DPC : accueil spécifique à 8h dans chaque salle.  
Synthèse en fin de colloque

Vendredi 7

14

**Vendredi 7 mars****SALLE PASTEUR****COMMUNIQUER MALGRE L'APHASIE***Coordonné par J-M. Mazaux, X. de Boissezon, P. Pradat-Diehl, V. Brun*

8h00	<i>Accueil</i>
8h30	<ul style="list-style-type: none"> <li>L'aphasie : du déficit à la mise en place des stratégies palliatives. <i>J-L. Nespoulous (Toulouse)</i></li> </ul>
8h50	<ul style="list-style-type: none"> <li>Les aspects théoriques de la communication. <i>M. Rousseaux, M. Bénèche, M. Cortiana (Lille)</i></li> </ul>
9h10	<ul style="list-style-type: none"> <li>Evaluation des troubles de la communication chez les personnes aphasiques. <i>J-M. Mazaux, B. Glize, C. Dana-Gordon, M-P. de Sèze, B. Darrigrand, P-A. Joseph (Bordeaux)</i></li> </ul>
9h30	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sémiologie et déficiences de communication chez la personne aphasique. <i>M. Rousseaux, M. Cortiana, M. Bénèche (Lille)</i></li> </ul>
9h50	<ul style="list-style-type: none"> <li>Théorie de l'esprit et communication, des liens complexes chez les patients cérébro-lésés. <i>A. Clouet, J-M. Mazaux (Lyon, Bordeaux)</i></li> </ul>
10h10	<i>Pause</i>
10h30	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rôle des autres fonctions cognitives dans l'aphasie. <i>A. Chounlamountry, E. Caron, P. Pradat-Diehl (Paris)</i></li> </ul>
10h50	<ul style="list-style-type: none"> <li>Limitations d'activité de communication et participation des personnes aphasiques. <i>J-M. Mazaux, P. Dacharry, T. Lagadec, B. Glize, C. Dana-Gordon, A. Prouteau, M. Koleck, E. Cugy, B. Darrigrand, P. Dehail (Bordeaux)</i></li> </ul>
11h10	<ul style="list-style-type: none"> <li>Spécificités des difficultés de communication des personnes aphasiques âgées. <i>T. Rousseau, P. Gagnol (Sablé sur Sarthe, Paris)</i></li> </ul>
11h30	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prise en charge orthophonique des troubles de la communication auprès de la personne aphasique : la PACE et les prise en charge de groupe. <i>M. Engelhardt, F. Pélage, J. Gonzalez (Bordeaux)</i></li> </ul>
12h	<i>Déjeuner</i>
14h00	<ul style="list-style-type: none"> <li>Analyse conversationnelle et son implémentation en rééducation. <i>M-P. de Partz (Bruxelles)</i></li> </ul>
14h20	<ul style="list-style-type: none"> <li>Etude de l'apport de la contrainte dans la thérapie de communication chez la personne aphasique chronique non-fluente. <i>M. Balaguer, S. Audounet, P. Mouly, X. de Boissezon (Toulouse)</i></li> </ul>
14h40	<ul style="list-style-type: none"> <li>La communication améliorée et alternative : focus sur le programme Makaton. <i>G. Bénichou-Crochet, B. Darrigrand, J-M. Mazaux (Bordeaux)</i></li> </ul>
15h00	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pour contourner les troubles aphasiques : les classeurs de communication, de l'incapacité à la réparation. <i>I. Gonzalez, S. Marchetti, H. Petit, N. Munier, P-A. Joseph (Bordeaux)</i></li> </ul>
15h20	<i>Pause</i>
15h40	<ul style="list-style-type: none"> <li>L'iPad, un moyen de compensation pour la communication d'adultes aphasiques. Perspectives cliniques et neurosystémiques. <i>D. Batselaere, S. Claus, C. Croisiaux (Bruxelles)</i></li> </ul>
16h00	<ul style="list-style-type: none"> <li>Education thérapeutique du patient (ETP) et orthophonie. <i>F. Brin-Henry (Bar le Duc)</i></li> </ul>
16h20	<ul style="list-style-type: none"> <li>L'aide aux aidants auprès des personnes aphasiques. <i>N. Joyeux (Avignon)</i></li> </ul>
16h40	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le devenir à long terme. <i>P. Pradat-Diehl (Paris)</i></li> </ul>
17h00	<ul style="list-style-type: none"> <li>Du plan aphasie : l'importance de la formation des aidants. <i>J-D. Journet, Ch. Picano, M. Retourne (Saint Etienne)</i></li> </ul>
17h20	<ul style="list-style-type: none"> <li>Synthèse et conclusion. <i>J-M. Mazaux, X. de Boissezon, P. Pradat-Diehl, V. Brun (Bordeaux, Toulouse, Paris, Montpellier)</i></li> </ul>

**Vendredi 7****15**



**Mercredi 5 mars****SALLE ANTIGONE III***Symposium avec le soutien de Medimex*

12h00

*Accueil***« Analyse du mouvement sans caméra  
par capteur inertiel »**

12h15

- Principes et performances des centrales inertiennes en analyse de mouvement. Application dans les unités MPR : premier bilan et résultats. *L. Chèze (Lyon)*
- Analyse de mouvement (corps entier) sur système TMA (TecnoBody Motion Analysis). *Atelier et démonstration pratique*

13h15

**Mercredi 5 mars****SALLE ANTIGONE I***Symposium avec le soutien des laboratoires Merz*

13h00

*Accueil***« Les trucs et astuces de l'injecteur »**  
Modérateurs : F. Pellas et F. Genêt

13h15

14h15

- Anatomie fonctionnelle : quels muscles injecter ? A quel endroit ? Quelques cas pratiques. *B. Parratte (Besançon)*
- Consultation pré-toxine et évaluation : quand et comment réaliser un bilan ? Avec quels outils ? *D. Bensmail (Garches)*
- L'injection de toxine : quels trucs et astuces ? *F. Pellas, M. Porte (Nîmes)*
- Consultation post-toxine et suivi : quels soins associer ? Avec quels outils ? *A. Schnitzler (Garches)*

**Jeudi 6 mars****SALLE ANTIGONE III***Symposium avec le soutien des laboratoires Ipsen*

12h00

*Accueil***« Personnalisation de la prise en charge  
du patient post AVC :  
un nouveau Concept ou Évidence ? »**  
Modérateur : F. Coroian

12h15

13h15

- De la rééducation selon une Méthode à la rééducation basée sur les Preuves... Que proposer au patient dans tout ça ? *X. de Boissezon (Toulouse)*
- Comment orienter la prise en charge du patient à partir de l'évaluation clinique initiale ? *F. Coroian (Montpellier)*
- Auto-Rééducation guidée : comment impliquer le patient dans un programme « sur mesure » ? *N. Bayle (Créteil)*

**Vendredi 7**

**Jeudi 6 mars**

**SALLE ANTIGONE I**

*Symposium avec le soutien des laboratoires Allergan*

13h00

*Accueil*

**« Spécificité de la prise en charge par toxine  
botulinique de type A (BoNTA)  
des indications chez le patient polyhandicapé »**

13h15

Modérateurs : K. Patte et L. Schifano

14h15

- Indications pour des injections de BoNTA chez le patient polyhandicapé : techniques d'injection et voies d'abord.  
Adulte : C. Rech (Garches)  
Enfant : E. Rumilly (Flavigny sur Moselle)
- Prise en charge de la douleur péri-injection de BoNTA.  
M. Thomaso (Palavas Les Flots)

**NOUVEAU**  
**2014**

dans le cadre des **42<sup>èmes</sup>** Entretiens de  
Médecine Physique et de réadaptation  
**vendredi 7 Mars**

**SHOW ROOM**

**ROBOTIQUE**  
et  
**technologies innovantes**  
en MPR

Palais des Congrès  
SALON CITADELLE  
NIVEAU 3  
DE 11 H à 15 H

**Montpellier**

Vendredi 7

17

**Vendredi 7 mars**

**SALLE BARTHEZ**

## La METROLOGIE APPLIQUEE au PIED

Coordonné par *P. Aboukrat, C. Hérisson, I. Laffont*

8h	<i>Accueil</i>
NOTIONS FONDAMENTALES DE PRESSION, VOLUME, SURFACE	
8h30	• Biomécanique du pied, application clinique et podologique. <i>R. Darmana (Toulouse)</i>
9h00	• Analyse optique des surfaces de la cheville et du pied. <i>B. Colobert (Dijon)</i>
9h 30	• Analyse actuelle des appuis plantaires sur tapis de marche : état actuel et perspectives. <i>A. Gouelle (Orsay)</i>
10H00	<i>Pause</i>
PODOLOGIE ET SYSTEMES ACTUELS D'EXPLORATION QUANTITATIVE	
10h30	• Mesures radiologiques de la posture : bassin et membres inférieurs par système EOS, et podométrie. <i>S. Maiga, C. Cyteval (Montpellier)</i>
11h00	• La baropodométrie quantitative en pratique podologique. <i>J.Y. Cornu (Besançon)</i>
11h30	• Paramètres spatiaux et temporels de la marche sur système Gait-Rite. <i>P. Cros (Montpellier)</i>
METROLOGIE CLINIQUE APPLIQUEE AU PIED	
11h 45	• Mesures pré opératoires des déformations de l'avant-pied. <i>B. Coulet (Montpellier)</i>
12h30	<i>Déjeuner</i>
14h	• Mesures pré opératoires des déformations de l'arrière-pied. <i>M. Benichou (Montpellier)</i>
14h 15	• Mesures cliniques et examen du pied. <i>P. Aboukrat (Montpellier)</i>
14h 30	• Evaluation des paramètres spatiaux et temporels du pied hémiplegique opéré sur système Gait-Rite. <i>E. Galano (Nîmes)</i>
14h 45	• Analyse posturale de la marche et risque de chute chez la personne âgée. <i>S. Belhassen (Montpellier)</i>
15h00	<i>Pause</i>
METROLOGIE ET THERAPEUTIQUE DU PIED	
15h 30	• Progression et contrôle mesuré des entraînements chez le marcheur et le coureur. <i>B. Daum (Nancy)</i>
15h45	• Approche qualitative et quantitative des duretés et densités des matériaux et son application dans la confection des orthèses plantaires. <i>M-C. Atrusson et Coll (Paris)</i>
16h00	• Encombrement volumique du pied et conflit pied-chaussure: quelles solutions ? <i>P. Latour (Montpellier)*</i>
16h15–17h	<b>TABLE RONDE. DISCUSSION</b>

Vendredi 7

Mercredi 5 mars			
Antigone I	Antigone III	Rondelet	Barthez
<b>DPC</b> 8h45 Gonarthrose	<b>DPC</b> 9h45 Sclérose en plaques	8h30 Actualités en MPR	<b>DPC</b> 8h45 Douleur Chronique
13h Symposium MERZ	12h Symposium MEDIMEX	10h Forum CNP- FEDMER des Pratiques Professionnelles	
<b>DPC</b> 14h30 Gonarthrose	<b>DPC</b> 14h30 Sclérose en plaques	14h30 Forum CNP- FEDMER des Pratiques Professionnelles	<b>DPC</b> 14h30 Douleur Chronique

Jeudi 6 mars			
Antigone I	Antigone III	Rondelet	Barthez
8h30 La stabilisation lombo-pelvienne	<b>DPC</b> 8h30 Sclérose en plaques	8h15 Le Polyhandicap : de l'enfant à l'adulte	<b>DPC</b> 8h30 Actualités sur les amputés et les prothèses du membre supérieur
13h Symposium ALLERGAN	12h Symposium IPSEN		
14h30 La stabilisation lombo-pelvienne	<b>DPC</b> 14h30 Sclérose en plaques	14h30 Le Polyhandicap : de l'enfant à l'adulte	<b>DPC</b> 14h30 Actualités sur les amputés et les prothèses du membre supérieur

Vendredi 7 mars			
Antigone I	Antigone III	Rondelet	Pasteur
<b>DPC</b> 8h45 Manutention et appa- reil moteur	<b>DPC</b> 8h30 Prise en charge respiratoire du patient neurologique et neuromusculaire	8h15 Thérapies manuelles et médecine du sport : l'anneau pelvien	8h00 Communiquer malgré l'aphasie
<b>DPC</b> 14h30 Manutention et appa- reil moteur	<b>DPC</b> 14h30 Prise en charge respiratoire du patient neurologique et neuromusculaire	14h30 Thérapies manuelles et médecine du sport : l'anneau pelvien	14h Communiquer malgré l'aphasie

Salon Citadelle - Vendredi 7 mars - 11h – 15h  
Le show-room des EMPR 2014  
Robotique et technologies innovantes en MPR  
Présentations – démonstrations

Salle Barthez - Vendredi 7 mars  
Colloque satellite - 8h30-17h  
La métrologie appliquée au pied

Renseignements - secrétariat administratif :

Le Dauphiné - Résidence des Facultés

201, av de la Justice de Castelnau

34090 Montpellier

Tél 04 67 04 30 02 Fax 04 67 04 30 03

E. mail : EMPR.ERRF@wanadoo.fr

N° Formation Permanente : 9 1 3 4 0 3 4 7 8 3 4



Site : [www.empr.fr](http://www.empr.fr)

## Comités

### Organisation

**L'association ERRF Comité directeur:** Christian Hérisson, Jacques Pélissier, Isabelle Laffont, Vincent Brun, Arnaud Dupeyron, Karine Patte, Anthony Gélis, Bernard Di Fazio, Michel Enjalbert, Marc Julia, Lucien Simon *Président d'honneur*

**Colloques et sessions :** Patrick Aboukrat, Dominique Bonneau, Anne Brunon-Martinez, Flavia Coroian, Charles Fattal, Jérôme Froger, Emilie Galano, Patrick Ginies, Marc Julia, Marcienne Maitre, Cécile Mauri, Frédéric Pellas, Laurent Schifano, Isabelle Tavares, Mélanie Porte, Agnès Roulet, Yaelle Van Raay, Matthieu Vaucher, Emilie Viollet.

**Comité scientifique :** Charles Bénéaim, Jérôme Cottalorda, Emmanuel Coudeyre, Xavier de Boissezon, Alexis Descatha, Bernard Fouquet, Vincent Gautheron, Vincent Grémeaux, Olivier Jonquet, Pierre Alain Joseph, Francis Lemoine, Noël Martinet, Jean-Michel Mazaux, Jean Paysant, Pascale Pradat-Diehl, Dominique Perennou, Stéphane Perrey, Olivier Rémy-Néris, Gilles Rode, Marc Rousseaux, Philippe Vautravers, Alain Yelnik.

