41èmes ENTRETIENS de MEDECINE PHYSIQUE et de READAPTATION

6-7-8 Mars 2013
Montpellier - Le Corum

Innovations en MPR
Pathologie locomotrice
Rachis
Rééducation neurologique
Neuropsychologie
Médecine du sport
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.E. - FMC N° 100414
Comités

Comité d’organisation :
L’association ERRF : 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 : Dominique Bonneau, Huei-Yune Bonnin-Koang, Anne Brunon-Martinez, Flavia Coroian, Emilie Galano, Anthony Gélis, Daniel Hirt, Marc Julia, Isabelle Laffont, Francis Lemoine, Marcienne Maitre, Karine Patte, Jacques PéliSSier, Frédéric Pellas, Sylvie Petiot, Isabelle Tavares-Figueiredo, Mélanie Porte, Agnès Roulet ...

Comité scientifique : Charles Bénaïm, Emmanuel Coudeyre, Bernard Fouquet, Vincent Gautheron, Jean Paysant, Dominique Perennou, Stéphane Perrey, Brigitte Perrouin-Verbe, Jacques Touchon, Philippe Vautravers, Alain Yelnik

<table>
<thead>
<tr>
<th>FMC</th>
<th>Sessions se déroulant dans le cadre de la FMC</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>📖</td>
<td>Publications paraissant dans des ouvrages édités le jour du congrès</td>
</tr>
<tr>
<td>@</td>
<td>Communications enregistrées et mises en ligne ultérieurement sur <a href="http://www.empr.fr">www.empr.fr</a></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Mercredi 6, jeudi 7 et vendredi 8 Mars 2013 - Montpellier - Le Corum
Les colloques

<table>
<thead>
<tr>
<th>Avant programme</th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>L’escarre du lésé médullaire.</td>
<td>@</td>
</tr>
<tr>
<td>Le signal cérébral : utilisation en M.P.R.</td>
<td>@</td>
</tr>
<tr>
<td>La consolidation osseuse</td>
<td>@</td>
</tr>
<tr>
<td>Parcours de soin et aspects médico-économiques : place en M.P.R.</td>
<td>@</td>
</tr>
<tr>
<td>Prévention des lésions musculo-squelettiques chez le sportif</td>
<td>💼</td>
</tr>
<tr>
<td>Rééducation du membre supérieur de l’hémiplégique</td>
<td>@</td>
</tr>
<tr>
<td>Troubles de la miction et de l’exonération de l’enfant et de l’adolescent</td>
<td>@</td>
</tr>
<tr>
<td>Prothèse de l’amputé du membre inférieur</td>
<td>@</td>
</tr>
<tr>
<td>Main et pathologies professionnelles</td>
<td>💼</td>
</tr>
<tr>
<td>Paralysie cérébrale : l’adulte</td>
<td>💼</td>
</tr>
<tr>
<td>Maladie d’Alzheimer et communication</td>
<td>💼</td>
</tr>
<tr>
<td>Médecine du sport et thérapies manuelles : le rachis cervical</td>
<td>💼</td>
</tr>
</tbody>
</table>

*Mercredi 6, jeudi 7 et vendredi 8 Mars 2013 - Montpellier - Le Corum*
Mercredi 6 mars

L'escarre du lésé médullaire
Coordonné par A. Gélis, B. Perrouin-Verbe
Avec la collaboration de PERSE et de l'AFIGAP

<table>
<thead>
<tr>
<th>8h30</th>
<th>ÉPIDÉMILOGIE</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>Epidémiologie de l'escarre chez la personne médullaire. A. Gélis (Montpellier)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>PHYSIOPATHOLOGIE</th>
</tr>
</thead>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>PRÉVENTION</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Place de l'éducation thérapeutique. A. Stéfan (Nantes)</td>
</tr>
<tr>
<td>Positionnement au fauteuil roulant et support en phase initiale. S. Bouche, S. Halfen (Garches)</td>
</tr>
<tr>
<td>Positionnement au fauteuil roulant dans la prise en charge de l'escarre ischiatique. C. Rech, A. Duthoit (Garches)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Pause

<table>
<thead>
<tr>
<th>13h30</th>
<th>EVALUATION DE LA PLAIE</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>Bilan clinique de la plaie. D. Colin (Le Mans)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Place de l'imagerie. C. Cyteval (Montpellier)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>APPORT DES THÉRAPIES PHYSIQUES</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Les traitements physiques (traitement par pression négative, électrothérapie, oxygénothérapie...) B. Barrois (Gonesse)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>13h30</th>
<th>LA CHIRURGIE D’ESCARRE CHEZ LE BLESSÉ MÉDULLAIRE : QUELLE PLACE, QUELLES INDICATIONS ?</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>La prise en charge péri-opératoire de l'escarre : une filière médico-chirurgicale multidisciplinaire et spécialisée. B. Perrouin-Verbe (Nantes)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>La détoxification chirurgicale. S. Fluieraru, L. Téot (Montpellier)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>L'escarre ischiatique. B. Amara (Montpellier)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Les escarres sacrées et trochantériennes. A. André (Toulouse)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Les techniques nouvelles de prévention des récidives : les injections de graisse autologue. F. Bellier-Waast, B. Perrouin-Verbe (Nantes)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Les complications précoces de la chirurgie de l'escarre. D. Goossens, J-L. Bovet (Bruges, Bordeaux)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Pause

<table>
<thead>
<tr>
<th>L'ESCARRE COMPLIQUÉE</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Ostéo-arthrite de hanche et resection tête-col. D. Gault (Strasbourg)</td>
</tr>
<tr>
<td>Ostéites sur escarre. A. Sotto (Nîmes)</td>
</tr>
<tr>
<td>Les escarres multi-opérées. F. Bellier-Waast (Nantes)</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Mercredi 6 mars
8h30
Actualités et expériences en Médecine Physique et de Réadaptation
Séance consacrée à la présentation de mises au point, d'expériences, d'actualités et d'innovations en Médecine Physique et de Réadaptation

Pause

10h30
1ères Actualités des pratiques professionnelles en M.P.R.
Parcours de soins et aspects médico-économiques: place en M.P.R.
Coordonné par A. Corvez, F. Lemoine, J. Péliissier, A. Yelnik

LE CONCEPT DE PARCOURS DE SOIN DU PATIENT :
• Le modèle de la MPR - Parcours de soin et filières.
  A. Yelnik (Paris), F. Lemoine (Valauris).

• Description des séquences - L'efficience du parcours de soin, sa mesure.
  P.A. Joseph (Bordeaux)

LES ASPECTS ÉCONOMIQUES
• Evaluation économique d'un parcours de soin, le coût de la mauvaise prise en charge, la recherche des gains... (avec la participation sollicitée de l'IRDES, la CNAM-TS, l'UGECAM)

• Les modèles possibles de financement. B. Barrais (Gonesse).

LES ASPECTS ÉTHIQUES : QUELQUES EXEMPLES
• L'AVC. G. Rode (Lyon)

• Le blessé médullaire. C. Fattal (Montpellier), T. Albert (Bobigny)

• Ligamentoplasties et arthroplasties. P. Calmels (St Etienne), G. de Korvin (St Grégoire), P. Ribinik (Gonesse)...

LES ASPECTS ÉTHIQUES : TABLE RONDE ET SYNTHÈSE
animée par F. Lemoine et J. Péliissier avec la participation de :
G. Rode, P.A. Joseph, A. Corvez, G.de Korvin, CNAM-TS, DGOS
| 8h30 | • Rappel sur la physiopathologie du cal osseux. C. Confavreux (Lyon)  
• La problématique de la pseudarthrose. C. Confavreux (Lyon) |
<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>LES OUTILS DIAGNOSTIQUES</strong></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
• Radiographies et tomodensitométrie. C. Cyteval (Montpellier)  
• L'intérêt de l'apport de l'échographie sur l'évolution de la constitution du cal osseux. J-L. Brasseur (Paris) |
| | **Pause** |
| **LA PLACE DE LA BIOLOGIE DANS LE SUIVI DE LA CONSOLIDATION ET LE RETARD** |  
• Intérêt des marqueurs biologiques et du remodelage osseux. P. Szulc (Lyon)  
• Intérêt du dosage de la vitamine D. P. Fardellone (Amiens)  
• Intérêt du dosage de la PTH. P. Fardellone (Amiens) |
| **Déjeuner** |  
| **14h** | **LES POSSIBILITÉS THÉRAPEUTIQUES**  
• Les techniques chirurgicales actuelles et futures : place de la greffe, nouvelles techniques et apport des BMPs (Bone Morphogenetic Proteins). F. Sailhan (Paris)  
• Place des thérapies externes pour le traitement des pseudarthroses. X. Roussignol (Rouen)  
• Place de la mise en charge précoce. J. Delatte (Nîmes)  
• Quid des traitements de l’ostéoporose dans la consolidation. J-M. Féron (Paris)  
• Possible bénéfice du ranelate de strontium dans les factures compliquées des os longs. D-N. Alegre (Penafiel-Portugal) |
| | **Pause** |
| **LA CONSOLIDATION OSSEUSE DANS L’AVENIR** |  
• Place de la génétique et consolidation. C. Colnot (Paris)  
• Place de la serotonine. M-C. de Vernejoul (Paris)  
• Place des vibrations. H. Blain (Montpellier) |
Mercredi 6 mars

Le signal cérébral : utilisation en M.P.R.
Coordonné par F. Pellas, S. Perrey, I. Laffont

8h30 LE SIGNAL CÉRÉBRAL VU PAR L'IMAGERIE OPTIQUE CHEZ L'HOMME
- Introduction. S. Perrey (Montpellier)
- Composantes hémodynamiques et métabolisme cérébral. N. Roche (Caen)
- Apport de l'imagerie optique dans l'analyse fonctionnelle des épilepsies. F. Wallois (Amiens)
- Apport de la NIRS dans l'étude des déficits attentionnels aigus. G. Derosière (Montpellier)
- Neuro-imagerie et marche : quelle compatibilité ? S. Perrey (Montpellier)
- Mesure hémodynamique – perfusion cérébrale à l'exercice avec ou sans l'influence de l'hypoxie. T. Rupp (Grenoble)

Pause

11h SIGNAL CÉRÉBRAL ET EXPLORATION DES ÉTATS DE CONSCIENCE LIMITÉE CHEZ LES PATIENTS NON RÉPONDANTS
- Arbre diagnostique des états de conscience limitée après lésion cérébrale : implications thérapeutiques, éthiques et pronostiques. F. Pellas (Nîmes)
- Actualités sur l'Interface Cerveau Machine. P. Marque (Toulouse)
- Le projet DECODER :
  o Le diagnostic des états de conscience par une nouvelle approche « interface cerveau-machine » : finalités, équipes impliquées, méthodologie. C. Chatelle (Liège)
  o Les LIS (Locked In Syndrom) comme population de contrôle en BCI des patients non répondeurs : place des potentiels évoqués actifs dans la détection de la conscience. Z. Lugo (Liège)

Déjeuner

14h
- Le projet DECODER
  o Possibilités du système BCI dans le cadre du projet DECODER. C. Guger (Schiedlberg-Autriche)
  o Démonstration de différents systèmes de BCI (société G-Tec)
- Discussion : applications thérapeutiques, rééducatives et réadaptatives
Mercredi 6 mars
SALLE ANTIGONE III

Rééducation du membre supérieur de l’hémiplégique
Coordonné par H-Y. Bonnin-Koang, M. Rousseaux, I. Laffont

15h
- Revue de la littérature sur les outils d’évaluation de la préhension de l’hémiplégique : choix de l’outil, évaluation de la préhension en fonction des objectifs de rééducation
  F. Coroian (Montpellier)

CONFÉRENCE
- Restauration fonctionnelle du MS : plasticité cérébrale et contrôle moteur.
  A. Roby Brami (Paris)

Pause

THÉRAPEUTIQUES EN MODULATION DES AFFÉRENCES SENSORIELLES:
- Place de la rééducation sensitivo-motrice.
  C. Benaîm (Dijon)
- Place de l’électrophysiologie : stimulation électrique fonctionnelle (SEF), neuro-stimulation transcutanée (TENS).
  M. Rousseaux (Lille)
- Thérapie en miroir : quel(s) protocole(s) pour quels patients ?
  J-B. Chevallier (Le Grau du Roi)
- Réalité virtuelle : serious games...
  D. Mottet (Montpellier)

Clôture Session

Jeudi 7 mars
SALLE ANTIGONE III

8h30
Programme d’accompagnement à la prise en charge de la Spasticité

9h30
Symposium avec le soutien des laboratoires Ipsen-Pharma
Avec la participation de D. Bensmail (Garches), D. Perennou (Grenoble)

Jeudi 7 mars
SALLE ANTIGONE III

13h30
Evaluation de la fonctionnalité du membre supérieur en pratique quotidienne : cinématique ? tests cliniques ?
Symposium avec le soutien des laboratoires Merz
Avec la participation de H-Y. Bonnin-Koang (Nîmes), M. Rousseaux (Lille)
Jeudi 7 mars

Rééducation du membre supérieur de l’hémiplégique (suite)

Coordonné par H-Y. Bonnin-Koang, M. Rousseaux, I. Laffont

9h30 CONFÉRENCE
- Modélisation de la récupération du membre supérieur après AVC. N. Schweighofer (Los Angeles, Montpellier)

STIMULATION CÉRÉbraLE : ACTIVATION CORTICALE MOTRICE IPSI-LATÉRALE, INHIBITION DU CERVEAU SAIN
- rTMS : récupération motrice après AVC. E. Castel Lacanal (Toulouse)
- Autres méthodes d’activation corticale :
  - Non-utilisation acquise et thérapie en contrainte induite. J-Y. Salles (Limoges)
  - Imagerie mentale : quels protocoles pour quels patients ? S. Matéo (Lyon)
  - Travail en coordination bi-manuelle. J. Métrot (Montpellier)

Déjeuner

14h30 THÉRAPIE ASSISTÉE PAR ROBOTIQUE:
- Rééducation mécanisée du membre supérieur : exemple du robot ARMEO. O. Rémy Néris (Brest)

RENFORCEMENT MUSCULAIRE
- Isocinétisme : intérêt de la rééducation du membre supérieur par isocinétisme après AVC. P. Gallien (Rennes)

Pause

AUTRES THÉRAPEUTIQUES ASSOCIÉES
- Place de la toxine botulinique dans la rééducation du membre supérieur après AVC, contrat d’objectif thérapeutique. D. Bensmail (Garches)
- Intérêt de l’entraînement intensif et de l’auto-rééducation du membre supérieur hémiplégique. J-M. Gracies ( Créteil)
- Éducation thérapeutique de l’hémiplégique : intérêt dans la rééducation du membre supérieur J-C. Daviet (Limoges)

PLACE DE LA PRISE EN CHARGE DES TROUBLES COGNITIFS DANS LA RÉÉDUCATION DE LA MOTRICITÉ DU MEMBRE SUPÉRIEUR :
- Interférences dans la prise en charge rééducative. P Pradat-Diehl (Paris)

SYNTHÈSE
- État actuel des données. P. Marque (Toulouse)
Jeudi 7 mars

Prévention des troubles musculo-squelettiques chez le sportif
Coordonné par M. Julia, D. Hirt, S. Perrey, J-L. Croisier, A. Dupeyron

8h30  FACTEURS DE RISQUE ET STRATÉGIES PRÉVENTIVES
- Facteur de risque : composantes intrinsèques et extrinsèques.
  D. Theisen (Luxembourg)
- Aspects spécifiques des démarches préventives chez le jeune sportif.
  A. Frisch, D. Theisen, R. Krecké, J-L. Croisier, R. Seil (Luxembourg, Liège)
- Les modèles des stratégies préventives (Van Mechelen, Finch) et intérêt de l’éducation des patients pour améliorer la compliance aux programmes de prévention.
  E. Coudeyre, V. Grémeaux (Clermont Ferrand, Dijon)

ANALYSE CRITIQUE DES TECHNIQUES INTERVENTIONNELLES
- Les étirements. E. Brassine, D. Mouraux (Bruxelles)
- L’échauffement : est-il efficace pour prévenir les blessures musculo-squelettiques ?
  P. Prévost, D. Reiss (Savigny le Temple, Seyssel)
- Le travail musculaire excèntrique : aspects musculaires et tendineux.
  J-F. Kaux (Liège)
- L’équilibre de force musculaire agoniste/antagoniste. J-L. Croisier (Liège)
  Pause
- La proprioception. T. Thédon (Montpellier)
- Le travail en endurance. S. Perrey (Montpellier)
- Les orthèses. N. Forestier, R. Terrier (Le Bourget du Lac)
- Nutrition et prévention des lésions musculaires. Y. Guezenec, C. Vela (Font Romeu)
- La charge d’entraînement. R. Candau, G. Py, A. Sanchez (Montpellier)
  Déjeuner

14h  APPLICATIONS PRATIQUES
- Prévention de la pubalgie. P. Rochcongar (Rennes)
- Le tennis elbow. J. Parier (Paris)
- Le jumper’s knee. M. Julia (Montpellier)
- La rupture du Ligament Croisé Antérieur. D. Hirt (Montpellier)
- L’entorse de la cheville. H. Collado (Marseille)
- Pathologies d’œpaule dans les sports d’armer. B. Forthomme, S. Cleizes-Cervera (Liège, Toulouse)
  Pause

Mercredi 6, jeudi 7 et vendredi 8 Mars 2013 - Montpellier - Le Corum
Jeudi 7 mars  

SALLE ANTIGONE I

Prévention des troubles musculo-squelettiques chez le sportif (suite)

Coordonné par M. Julia, D. Hirt, S. Perrey, J-L. Croisier, A. Dupeyrone

16h15
- La lombalgie. A. Dupeyrone (Nîmes)
- La fracture de fatigue. J. Lecocq (Strasbourg)
- Application pratique du concept de charge de travail au sein d'un club de football professionnel. C. Rodriguez de la Cruz, J-L. Croisier, J. Vervier, S. Hody, I. Bury (Liège)
- Prévention des courbatures musculaires en pratique sportive. S. Hody, F. Delvaux, C. Rodriguez, B. Rogerter, J-L. Croisier (Liège)
- Le risque cervical au rugby : exemple de mise en place d'une stratégie préventive au sein d'une fédération sportive. J. Piscione, D. Retière (Marcoussis)
- Stratégies préventives individuelles ou collectives. J-M. Grand (Ste Marie la Mer)

Jeudi 7 mars  

SALLE BARTHÈS

Actualités sur la prothèse de l’amputé du membre inférieur

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

8h30 ASPECTS TECHNIQUES
- Evolution des emboîtures pour amputation trans-fémorale : revue de la littérature, comment faire un choix ? R. Klotz (Bruges)
- Evolution des interfaces : quel choix, quel manchon ? S. Ehrler (Strasbourg)
- Pièces intermédiaires : genoux, hanche, rotateurs, amortisseurs : évolution des technologies. R. Thiriat (Nancy)
- Révision des lignes génériques des pieds prothétiques : quel changement pour le prescripteur ? N. Martinet (Nancy)
- Fabrication de la prothèse : rôle de l’ortho-prothésiste : quoi de neuf ?
  D. Azoulay (Paris)
  Pause
- Adaptation de la marche des patients amputés transfémoraux dans les pentes et les « dévers »  P. Fode (Metz-Woippy)
- Intérêt pratique de l’analyse quantifiée de la marche par le système GAITRite chez l’amputé du membre inférieur. M. Timsit-Bonnet (Aubagne)

Mercredi 6, jeudi 7 et vendredi 8 Mars 2013 - Montpellier - Le Corum
Jeudi 7 mars
SALLE BARTHÈS

**Actualités sur la prothèse de l’amputé du membre inférieur** (suite)
Coordonné par M. Maitre, A. Brunon-Martinez, J. Paysant

<table>
<thead>
<tr>
<th>IMAGERIE ET ASPECTS CHIRURGICAUX</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>• Imagerie du membre résiduel. <em>N. Martinet</em> (Nancy)</td>
</tr>
</tbody>
</table>
| • Chirurgie post-amputation (reprise de moignon, névrome, ostéomes).  
  *M. Bertrand-Marchand* (Montpellier) |
| • Ostéo-intégration : résultats en France et dans les autres pays.  
  *M. Bertrand-Marchand* (Montpellier) |

| 11h45 | Atelier : Présentation d’amputés du membre inférieur avec ostéointégration  
  *M. Bertrand-Marchand, V. Brun* (Montpellier) |
|       | 12h45 |

<table>
<thead>
<tr>
<th>14h</th>
</tr>
</thead>
</table>

**RÉÉDUCATION ET RÉINSERTION**

| • Rééducation après le séjour en CRF. *A. Brunon-Martinez* (Nîmes-Grau du Roi) |
| • Douleur de membre fantôme et thérapie miroir. *P. Giraud* (St Etienne) |
| • Echelles d’évaluation des amputés du membre inférieur *M. Timsit-Bonnet* (Aubagne) |
| • Amputé fémoral traumatique : de l’accident à la réinsertion professionnelle.  
  *N. de Hesselle* (Issoudun) |
| • Les prothèses des amputés du membre inférieur aux Jeux Paralympiques de Londres.  
  *O. Lopez* (Nîmes) |
| • Education thérapeutique des amputés du membre inférieur. *M-C. Cristina* (Rennes)  
  *Pause* |
|       | • Réparation du dommage corporel lié à l’amputation :  
  o Le point de vue de l’assurance-maladie en accident de travail *H. Azoury* (Montpellier)  
  o Le point de vue de l’avocat en assurance de personnes  
    *F. Delbez* (Montpellier) |
|       | • Réseaux sociaux et patients amputés. *E. Coudeyre* (Clermont-Ferrand) |

**GÉRER LES DIFFICULTÉS D’APPAREILAGE**

| • Le moignon douloureux : étiologies, traitements médicamenteux et neuro-acupuncture.  
  *P. Sautreuil* (Paris) |
| • Moignon d’amputation et problèmes cutanés. *P. Renaud* (Saint Nazaire) |
| • Amputés d’Afghanistan *D. Roger* (Paris) |

*Mercredi 6, jeudi 7 et vendredi 8 Mars 2013 - Montpellier - Le Corum*
Jeudi 7 mars

Troubles de la miction et de l’exonération de l’enfant et de l’adolescent

Coordonné par M. Porte, K. Patte, H. Allal, C. Lopez

8h30 RAPPELS ET PRINCIPES GÉNÉRAUX DE PRISE EN CHARGE

- Rappels anatomiques des appareils vésico-sphinctérien et anorectal ; anatomie fonctionnelle et mécanismes d’apprentissage de la propreté. R. Altweeg (Montpellier)

- Explorations à visée urinaire morphologique et fonctionnelle. C. Lopez (Montpellier)

- Explorations à visée ano-rectale morphologique et fonctionnelle. R. Altweeg (Montpellier)

- Constipation et encopresie en pratique clinique courante. C. Borrione (Marseille)

- Enurésie en pratique courante. C. Lopez (Montpellier)

- Comportement, environnement, scolarité et « sphincters ». C. Davy (Montpellier)

Pause

- Consultation pluridisciplinaire des troubles vésico-sphinctériens et ano-rectaux : quel modèle, quels patients ? F. Hameury (Lyon)

- Principes de la rééducation pelvipérinéale chez l’enfant et l’adolescent. T. Bourely (Palavas)

- Organisation de la rééducation pelvipérinéale en lien avec les kinésithérapeutes libéraux. D. Tardieu (St Etienne)

- Éducation thérapeutique : quels enjeux et quelle population ? H. Allal (Montpellier), V. Besse des Moulières (Palavas)

Déjeuner

14h PATHOLOGIES SPÉCIFIQUES

- Malformations ano-rectales et qualité de vie F. Hameury (Lyon)

- Malformations uro-génitales et qualité de vie. N. Kalfa (Montpellier)

- Pathologies d’origine médullaire. V. Forin (Paris)

- Grands handicaps moteurs : Paralysie cérébrale, Pathologies neuromusculaires. M. Louvier (Montpellier)

Pause

SEXUALITÉ ET PROCRÉATION CHEZ LES JEUNES EN SITUATION DE HANDICAP MOTEUR. K. Charvier (Lyon)

LES TRAITEMENTS EN DÉVELOPPEMENT

- Indications d’injections de toxine botulique. C. Borrione (Marseille)

- Neuromodulation des racines sacrées. G. Meurette (Nantes)
Vendredi 8 mars

**SALLE PASTEUR**

**Maladie d’Alzheimer et communication**
Coordonné par J. Touchon, A. Gabelle, V. Brun

| 8h30 |  
| --- | --- |
|  | Maladie d’Alzheimer : actualités thérapeutiques. K. Bennys (Montpellier) |
|  | Humour et Alzheimer : un oxymore ? B. Croisile (Lyon) |
|  | Pause |
|  | Maladie d'Alzheimer et langage : un nouvel éclairage. S. Morris-Gasser (Montpellier) |
|  | Quand le patient voit s'échapper les mots... J. Touchon (Montpellier) |
|  | Déjeuner |
| 14h |  
|  | Apport des nouvelles technologies pour l'évaluation et la prise en charge de la maladie d'Alzheimer. P. Robert (Nice) |
|  | Pathologies neurodégénératives et traitement des émotions : du biomarqueur diagnostic à la prise en charge. V. Poinot (Montpellier) |
|  | La méthodologie de soin Gineste-Marescotti ® dite « Humanitude ». A. Guiraudie (Montpellier) |
|  | Pause |
|  | Des ateliers mémoire à la stimulation cognitive informatisée. M. Messoudi, N. Aguilar, S. Navacel (Montpellier) |
|  | Les nouvelles techniques de communication (techniques écologiques et systémiques). C. Fattal (Montpellier) |
|  | L'action de France-Alzheimer dans le soutien aux familles. C. Cadene (Montpellier) |
|  | Conclusion-Discussions |

**Vendredi 8 mars**

**SALLE ANTIGONE III**

Concept d’Hypertonie Déformante Acquise (HDA) :

de la théorie à la pratique

11h45
Symposium avec le soutien des laboratoires Allergan
Avec la participation de C. Jeandel (Montpellier), P. Dehail (Bordeaux), A-L Godard (Montpellier), P. Denormandie (Garches)

12h15

Mercredi 6, jeudi 7 et vendredi 8 Mars 2013 - Montpellier - Le Corum
Vendredi 8 mars

Paralysie cérébrale : l’adulte
Coordonné par E. Galano, K. Patte, V. Gautheron, I. Laffont

8h30

- Epidémiologie, formes cliniques. V. Gautheron (Saint Etienne)
- Modalités et enjeux du relais enfants-adultes. C. de Lattre, V. Gautheron, V. Tiffreau, A. Yelnik et le Groupe de Travail de la SOGFR 2010 (Lyon, Saint Etienne, Lille, Paris)
- Déformations rachidiennes à l’âge adulte : suivi médical, traitement. C. Rech (Garches)
- La hanche douloureuse à l’âge adulte : suivi et traitement médical. F. Coroian (Montpellier)
- La hanche douloureuse à l’âge adulte : stratégie chirurgicale. P. Denormandie (Garches)
- Anomalies orthopédiques du membre supérieur. B. Coulet (Montpellier)

Pause

- Les mouvements anormaux : principes du traitement médical et chirurgical. P. Coubes, V. Gonzales, L. Cif (Montpellier)

Déjeuner

14h

- Troubles de la déglutition et principes du suivi nutritionnel dans la paralysie cérébrale à l’âge adulte. E. Verin (Rouen)

Pause

- Positionnement au lit et au fauteuil. E. Viollet (Nîmes)
- Fauteuil roulant électrique et adultes paralysés cérébraux (PC) : la question de l’interface. B. Guillon, S. Bouche, C. Rech (Garches)
- Troubles vésico-sphinctériens à l’âge adulte. E. Galano (Montpellier)
- Troubles génito-sexuels à l’âge adulte. J-M. Soler (Cerbère)
- La Fondation Motrice : projets et actions. A. Chatelin (Paris)
### Vendredi 8 mars

**Main et pathologies professionnelles**
Colloque interdisciplinaire de médecine du travail et pathologie locomotrice
*Coordonné par B. Fouquet, A. Roulet, C. Hérisson*

#### INTRODUCTION

- **Anatomie fonctionnelle du poignet et des doigts.** B. Coulet (Montpellier)
- **Classification des atteintes du poignet et des doigts au cours de la pratique professionnelle.** B. Fouquet (Tours)
- **Symbolique du geste professionnel.** J.-M. Valtat (Tours)

#### ÉPIDÉMILOGIE

- **Épidémiologie des atteintes du poignet et de la main : revue de la littérature.**
  - A. Descatha, A. Leclerc, A. Aublet-Cuvelier, Y. Roquelaure (Garches, Nancy, Angers)
- **Facteurs de risque organisationnels et psychosociaux de syndrome du canal carpien dans la population des Pays de Loire.**
  - J. Rodin, C. Ha, P. Rigouin, A. Petit le Manac’h, A. Descatha, M. Goldberg, Y. Roquelaure (Angers, St Maurice, Versailles, Villejuif, Garches)
  - **Pause**
- **Contraindices professionnelles et TMS de la main : analyse des facteurs de risque biomécaniques.**
  - A. Aublet-Cuvelier, F. Cail, A. Savescu, B. Bouvier, Y. Roquelaure, A. Descatha (Nancy, Garches, Angers)

#### EVALUATION

- **Examen des principaux TMS du poignet et de la main.** B. Fouquet (Tours)
- **Place de l’échographie dans l’évaluation des TMS de la main et du poignet.**
  - L. Bouillau (Tours)

#### TRAUMATOLOGIE

- **Évaluation et facteurs pronostiques des traumatismes du poignet et des doigts.**
  - M. Chammas, B. Coulet (Montpellier)
  - **Déjeuner**
- **Imagerie des lésions ligamentaires et douleurs du poignet.**
  - J. Laulan, E. Marteau, A. Petit, G. Bacle (Tours)
- **Moyens d’évaluation en milieu professionnel.** A. Roulet (Montpellier)
- **Réinsertion professionnelle après traumatisme de la main.**
  - G. Bernadac (Montpellier)
### Vendredi 8 mars

**SALLE ANTIGONE I**

**Main et pathologies professionnelles (suite)**

*Colloque interdisciplinaire de médecine du travail et pathologie locomotrice*

*Coordonné par B. Fouquet, A. Roulet, C. Hérisson*

<table>
<thead>
<tr>
<th>TMS DE LA MAIN ET DU POIGNET : DE LA PRÉVENTION AUX ASPECTS THÉRAPEUTIQUES</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><em>Le syndrome du canal carpien : place des explorations morphologiques. C. Cyteval (Montpellier)</em></td>
</tr>
<tr>
<td><em>Evaluation d’un syndrome du canal carpien : place des explorations électrophysiologiques. P. Sambuc (Nîmes)</em></td>
</tr>
<tr>
<td><em>Pause</em></td>
</tr>
<tr>
<td><em>Facteurs pronostiques de la chirurgie du canal carpien. G. Bacle, E. Marteau, A. Petit, J. Laulan (Tours)</em></td>
</tr>
<tr>
<td><em>Facteurs pronostiques des douleurs de la main : le point de vue du médecin du travail. C. Bughin, A. Leclerc, A. Aubelet-Cuvelier, Y. Roqueclaure, A. Descatha (Versailles, Villejuif, Nancy, Angers, Garches)</em></td>
</tr>
<tr>
<td><em>Stratégie de prévention et devenir professionnel de patients souffrant de syndrome du canal carpien ou de tendinite de de Quervain. A. Roulet (Montpellier)</em></td>
</tr>
<tr>
<td><em>Dystonies professionnelles (de la physiopathologie aux aspects thérapeutiques). B. Fouquet (Tours)</em></td>
</tr>
</tbody>
</table>

---

### Vendredi 8 mars

**SALLE BARTHEZ**

*9h00 - 18h00*

**Cliniques du pied diabétique : des soins de ville au parcours coordonné.**

*sous la direction de P. Aboukrat, A. Avignon et C. Hérisson*

*Inscriptions indépendantes pour ce colloque, L’accès aux conférences est libre pour les participants inscrits aux EMPR 2013.*

Mercredi 6, jeudi 7 et vendredi 8 Mars 2013 - Montpellier - Le Corum
Vendredi 8 mars

Médecine du sport et thérapies manuelles : le rachis cervical
Coordonné par D. Bonneau, P. Vautravers, C. Hérisson

8h30
- Anatomie compréhensive du rachis cervical. P. Rabischong (Montpellier)
- Exploration biomécanique du rachis cervical normal et pathologique.
  J. Lecompte, D. Bonneau (Avignon)
- Imagerie des traumas du rachis cervical. C. Cyteval (Montpellier)
- Analyse clinique des traumas du rachis cervical. Posturologie, vision et rachis cervical. D. Gasq (Toulouse)

Pause

- Indications et complications des manipulations vertébrales. P. Vautravers, M-E. Isner-Horobeti, C. Muhl (Strasbourg)
- Prise en charge médicale des traumas du rachis cervical. M. Julia (Montpellier)
- Prise en charge chirurgicales des lésions du rachis cervical du sportif. N. Lonjon (Montpellier)
- Syndromes myo-fasciaux du rachis cervical. D. Silvestre (Brunstatt)

Déjeuner

14h
- Conduite à tenir devant une douleur cervicale en médecine manuelle. D. Bonneau (Avignon)
- Principes du traitement manuel du rachis cervical. D. Bonneau (Avignon)
- Amphotérapiue. J.M. Soulier (Saint Aunès)
- Techniques neuro-musculaires du rachis cervical. D. Bonneau (Avignon)

Pause

- Techniques manipulatives articulaires. P. Savelli (Montpellier)
- Rééducation des traumas sportifs du rachis cervical. R. Dolin (Montpellier)
- Apport des techniques myotensives dans la prise en charge des cervicalgies. M-H. Illech (Sfax)

Mercredi 6, jeudi 7 et vendredi 8 Mars 2013 - Montpellier - Le Corum
<table>
<thead>
<tr>
<th>Mercredi 6 mars</th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Salle Antigone I</td>
<td>Salle Antigone III</td>
<td>Salle Rondelet</td>
<td>Salle Barthez</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>8h30</td>
<td>8h30</td>
<td>8h30</td>
<td>8h30</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>L'escarre du lésé médullaire</td>
<td>Le signal cérébral : utilisation en MPR</td>
<td>La consolidation osseuse</td>
<td>Actualités en MPR</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>14h</td>
<td>14h</td>
<td>14h</td>
<td>14h</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>L'escarre du lésé médullaire</td>
<td>Le signal cérébral : utilisation en MPR</td>
<td>La consolidation osseuse</td>
<td>Parcours de soins et aspects médico-économiques : place en MPR</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>15h</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Rééducation du membre supérieur de l'hémiplégique</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Jeudi 7 mars</th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Salle Antigone I</td>
<td>Salle Antigone III</td>
<td>Salle Rondelet</td>
<td>Salle Barthez</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>8h30</td>
<td>8h30</td>
<td>8h30</td>
<td>8h30</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Prévention des lésions muscoulésquelettiques chez le sportif</td>
<td>Symposium Ipsen</td>
<td>Troubles de la miction et de l’exonération de l’enfant et de l’adolescent</td>
<td>Prothèse de l’amputé du membre inférieur</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>9h30</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Symposium Ipsen</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>14h</td>
<td>14h</td>
<td>14h</td>
<td>14h</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Prévention des lésions muscoulésquelettiques chez le sportif</td>
<td>Symposium Merz</td>
<td>Troubles de la miction et de l’exonération de l’enfant et de l’adolescent</td>
<td>Prothèse de l’amputé du membre inférieur</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>13h30</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Symposium Merz</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>14h30</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Rééducation du membre supérieur de l’hémiplégique</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Vendredi 8 mars</th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Salle Antigone I</td>
<td>Salle Antigone III</td>
<td>Salle Rondelet</td>
<td>Salle Pasteur</td>
<td>Salle Barthez</td>
</tr>
<tr>
<td>8h30</td>
<td>8h30</td>
<td>8h30</td>
<td>8h30</td>
<td>XXXIV°Journée Montpellierienne de Podologie, Médecine et Chirurgie du Pied</td>
</tr>
<tr>
<td>Main et pathologies professionnelles</td>
<td>Paralysie cérébrale : l’adulte</td>
<td>Médecine du sport et thérapeutique manuelle : le rachis cervical</td>
<td>Maladie d’Alzheimer et communication</td>
<td>Montpellierienne de Podologie, Médecine et Chirurgie du Pied</td>
</tr>
<tr>
<td>11h45</td>
<td>Symposium Allergan</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>14h</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Main et pathologies professionnelles</td>
<td>14h</td>
<td>14h</td>
<td>14h</td>
<td>XXXIV°Journée Montpellierienne de Podologie, Médecine et Chirurgie du Pied</td>
</tr>
<tr>
<td>14h</td>
<td>Paralysie cérébrale : l’adulte</td>
<td>Médecine du sport et thérapeutique manuelle : le rachis cervical</td>
<td>Maladie d’Alzheimer et communication</td>
<td>Montpellierienne de Podologie, Médecine et Chirurgie du Pied</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Mercredi 6, jeudi 7 et vendredi 8 Mars 2013 - Montpellier - Le Corum
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

Site : www.empr.fr