

# Journées d'Étude annuelles du CDI **Lundi 14 et mardi 15** | **2015** décembre

**PROGRAMME**

**Le muscle du sujet IMC  
et polyhandicapé  
dans toutes ses dimensions,  
agent moteur et vecteur  
du "6<sup>ème</sup>" sens  
De la myofibrille  
aux aptitudes fonctionnelles**



**Cercle de Documentation et d'Information  
pour la rééducation des Infirmes moteurs cérébraux  
[www.cdi-infirmitemotricecerebrale.org](http://www.cdi-infirmitemotricecerebrale.org)**

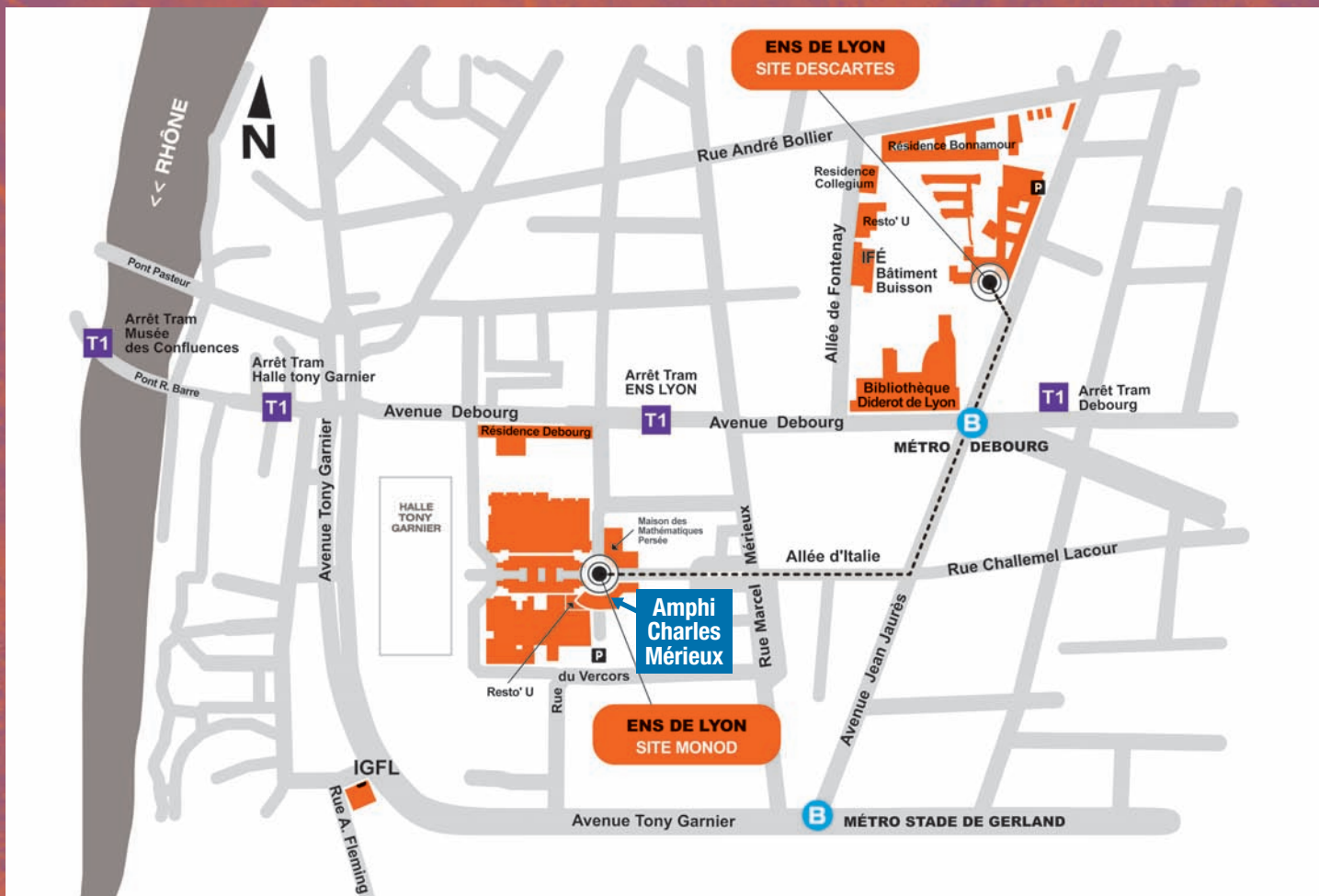
**En partenariat avec le Réseau R4P**



**ENS - Lyon - Amphithéâtre Charles Mérieux**

- 9h00 **Ouverture des Journées – Introduction**  
| **Président de séance : Pr Vincent GAUTHERON**
- 9h15 **Le muscle du sujet IMC : état des lieux des connaissances fondamentales**  
**Les propriétés contractiles et de visco élasticité - le pouvoir d'adaptation du muscle**  
Philippe TOULLET, kinésithérapeute, CDI, Institut Motricité Cérébrale
- 9h40 **Atrophie et dégénérescence musculaire. Mécanismes physiopathologiques**  
Pr Léonard FÉASSON, Unité de Myologie, Université Jean Monnet Saint-Étienne
- 10h10 **Contractions pathologiques : quelle(s) définition(s) ? Quelles échelles d'évaluation ? Quelles conséquences fonctionnelles ?**  
Yann LE LAY, kinésithérapeute, CDI
- 10h35 **Discussion**
- 10h55 **Pause**  
| **Présidente de séance : Dr Geneviève METTON**
- 11h15 **Raccourcissement musculaire et co contraction spastique chez le très jeune enfant**  
Pr Jean-Michel GRACIÈS, Université Paris Est Créteil, Hôpitaux Universitaires Henri Mondor, Créteil
- 11h45 **Les muscles des IMC et des sujets polyhandicapés : Techniques d'évaluation clinique des muscles des membres inférieurs**  
**Évaluation clinique factorielle adaptée à l'équin**  
Michel LE MÉTAYER, kinésithérapeute, CDI
- 12h15 **Étirements musculaires : qu'en penser ?**  
Philippe TOULLET, kinésithérapeute, CDI, Institut Motricité Cérébrale
- 12h35 **Discussion**
- 12h55 **Déjeuner**  
| **Présidente de séance : Valérie ACHACHE, PhD**
- 14h20 **KER-EGI, un nouvel index de quantification de la marche par électromyographie**  
Kristell BERVET, kinésithérapeute, Centre de rééducation et de réadaptation Kerpape
- 14h45 **Effet de la toxine botulique sur le muscle spastique de l'enfant atteint de paralysie cérébrale**  
Dr Claire MIETTON, CCA MPR pédiatrique, L'escale, HFME, Bron
- 15h15 **Évolution du traitement chirurgical du muscle rétracté**  
Dr Nejib KHOURI, chirurgien des Hôpitaux de Paris, Hôpital Universitaire Necker-Enfants Malades, Laboratoire d'Analyse du Mouvement de la Fondation Ellen Poidatz
- 15h45 **Discussion**
- 16h00 **Pause**  
| **Présidente de séance : Dr Isabelle POIROT**
- 16h20 **Le rôle des informations musculaires dans l'élaboration de la proprioception**  
**Applications thérapeutiques**  
Pr Jean-Pierre ROLL, professeur émérite, Aix -Marseille Université
- 16h50 **Développer la mémoire proprioceptive musculaire : mobilisation passive versus mouvement actif**  
Michel LE MÉTAYER, kinésithérapeute, CDI
- 17h10 **Discussion**
- 17h25 **Remise du Prix Initiative Motricité Cérébrale**
- 17h45 **Fin de la journée**

- 8h00 **Assemblée générale du CDI**  
| **Président de séance : Frédéric DELAGE**
- 9h15 **Intégration proprioceptive et ajustements posturaux anticipés : émergence précoce et longue maturation au cours de l'ontogénèse**  
**Dr Christine ASSAIANTE**, Laboratoire de Neurosciences Cognitives (LNC UMR 7291), CNRS-AMU, Marseille
- Du laboratoire à la salle de rééducation**  
**Smaïn HAZAM**, ergothérapeute, Centre Henri Gormand, Ecully, **Maria GOMEZ-NUNEZ**, **Alain JOUVE**, kinésithérapeutes, Les Cerisiers, Roanne
- 10h15 **Étude sur l'élasticité musculaire**  
**Dr Kariman Abelin GENEVOIS**, MD, PhD, Chirurgie orthopédique, Rachis Neuro-orthopédie Enfant, Adulte, Centre Médico Chirurgical des Massues – Croix-Rouge Française
- 10h45 **Discussion**
- 11h00 **Pause**  
| **Président de séance : Éric DESAILLY**
- 11h20 **L'utilisation clinique de l'électromyographie dynamique dans le traitement de la spasticité**  
**Dr Rob KLEISSEN**, TMS international, Pays-Bas
- 11h50 **Quelles indications des traitements neuro chirurgicaux : pompe à Baclofène, radiculotomie ?**  
**Pr Marc SINDOU**, MD, Ph D, Neurochirurgie, Université Lyon 1, Hôpital Neurologique P. Wertheimer
- 12h20 **Évaluation du muscle actionneur du mouvement**  
**Éric DESAILLY**, docteur en Biomécanique, directeur du Pôle Recherche & Innovation et responsable de l'Unité d'Analyse du Mouvement de la Fondation Ellen Poidatz
- 12h50 **Discussion**
- 13h05 **Déjeuner**  
| **Présidente de séance : Dr Marie-Charlotte D'ANJOU**
- 14h25 **Développement du muscle gastrocnémien de l'enfant paralysé cérébral : influence de la croissance et du déficit moteur**  
**Clément BOULARD**, kinésithérapeute, Médecine Physique et Réadaptation Pédiatrique, CHU Saint-Étienne
- 14h50 **Protocoles de gain d'extensibilité musculaire toxine et plâtre chez le jeune PC : quelle transposition possible chez l'adulte ?**  
**Dr Stéphane VIGIER**, MPR et **Frédéric DELAGE**, cadre de santé, kinésithérapeute, Centre de rééducation fonctionnelle Gustav Zander, Aix-Les-Bains
- 15h15 **Place de la musculation dans la prise en charge de la paralysie cérébrale**  
**David GUÉDIN**, kinésithérapeute, Clos Chauveau, Dijon
- 15h40 **Renforcement musculaire chez des adolescents et des jeunes adultes porteurs d'une infirmité motrice cérébrale : intérêt ou utopie ?**  
**Retour d'expérience**  
**Béatrice BAUDOT** et **Céline BRUYÈRE**, kinésithérapeutes, IEM Le Chevalon, Voreppe
- 16h05 **Discussion**
- 16h20 **Conclusion**
- 16h30 **Clôture**



Depuis l'aéroport de Lyon-Saint-Exupéry, prendre le tram RhôneExpress à l'aéroport jusqu'à la gare de la Part-Dieu.

Depuis la gare de la Part-Dieu, prendre le métro (ligne B) direction Gare d'Oullins, jusqu'à la station Debourg.

Depuis la gare de Perrache, prendre le tram T1 direction Debourg, jusqu'à la station ENS Lyon (site Monod).

En métro, prendre la ligne B direction Gare d'Oullins, jusqu'à la station Debourg.

En tramway, prendre le tram T1 direction Debourg, jusqu'à la station ENS Lyon (site Monod).

En bus depuis Perrache, bus C 22, 96, arrêt Halle Tony Garnier (site Monod).

En vélo, voir le plan des pistes cyclables sur le site du Grand Lyon



**Cercle de Documentation et d'Information  
pour la rééducation des Infirmités motrices cérébrales**  
[www.cdi-imc.org](http://www.cdi-imc.org)

En partenariat avec le Réseau R4P



## Organisation / Inscriptions / Partenariats



Bulletin d'inscription sur [www.espace-evenementiel.com](http://www.espace-evenementiel.com) rubrique Événements

**ESPACE ÉVÉNEMENTIEL**  
[www.espace-evenementiel.com](http://www.espace-evenementiel.com)

7/9 cité Dupetit-Thouars 75003 Paris - Tél. : 01 42 71 34 02 - Fax : 01 42 71 34 83

E-mail : [partenaires@espace-evenementiel.com](mailto:partenaires@espace-evenementiel.com)



Notre code identifiant : 25957AF (validité du 09/12/15 au 20/12/15) Jusqu'à 47 % de réduction soumis à conditions.  
Lien direct sur [www.espace-evenementiel.com](http://www.espace-evenementiel.com) / événements / CDI. Renseignements, réservation au 3654 (0.35 €/m), ou sur le site [www.airfrance-globalmeetings.com](http://www.airfrance-globalmeetings.com), ou encore auprès de votre agence de voyage habituelle en précisant le code identifiant. En justificatif, pensez à vous munir du programme et de votre confirmation de participation lors de votre déplacement.



SNCF : Un fichet de réduction congrès grandes lignes (20%) est joint automatiquement à chaque confirmation. Vous pouvez réserver sans attendre en précisant cette réduction ; ce fichet original est à fournir comme justificatif lors d'un contrôle dans le train, accompagné du programme des Journées et de votre confirmation de participation.



Par téléphone au : 0890 640 650 (0.12 € la minute TTC) (Numéro d'urgence: 09 69 32 26 26)

Par fax au : 0825 825 957 (0.15 € la minute TTC) - Par courriel : [accesplus@snf.fr](mailto:accesplus@snf.fr) - Par internet : [accesplus.sncf.com](http://accesplus.sncf.com)

Gare ou Boutique la plus proche de chez vous