

XXV^e Congrès de la SOFPEL

Emotion et Cognition dans la Posture et la Marche

6 - 8 décembre 2018, Espace Dewailly, 3 place Louis Dewailly, Amiens

- Jeudi 6 décembre -

16h30-17h30 : **Visite de SimUSanté Centre de Pédagogie Active en santé** : Site Sud CHU d'Amiens Picardie.
(Sur inscription [ICI](#) car le nombre de place est limité).

- Vendredi 7 décembre -

08:00 - Ouverture de l'accueil. Check-in.

08:30 - Ouverture du congrès SOFPEL.

09:00 - Conférence plénière de Pierre KRYSTKOWIAK (Amiens, France)

La neuromodulation comme traitement des troubles de la marche dans les syndromes parkinsoniens.

09:45 - 10:30 Session Neurologie

09:45 **Hydrocéphalie à pression normale : effet du genre sur les anomalies de la substance blanche.**
Gilles Allali, Stéphane Armand, Willy Taillard, Frédéric Assal (*Genève, Suisse*)

10:00 **La leucoaraïose contribue aux troubles de l'équilibre et de la marche un mois après l'AVC.**
Shendao Dai, Céline Piscicelli, Emmanuelle Clarac, Patrice Davoine, Anne Chrispin, Marie Jaeger, Olivier Detante, Monica Baciuc, Marc Hommel, Dominic Pérennou (*Grenoble, France*)

10:15 **Le rotagramme : une méthode de représentation du demi-tour basée sur des capteurs inertiels. Illustration sur une cohorte de patients post-AVC.**

Rémi P. Barrois, Damien Ricard, Laurent Oudre, Aliénor Vienne, Pierre Paul Vidal, Alain P. Yelnik (*Paris, France*)

10:30 - Pause-café, posters et exposants

11:15 - 12:00 Session Contrôle postural

11:15 **Influence des stratégies sensorielles sur la régulation de l'équilibre postural chez l'adulte sain.**

Emma G. Dupuy, Leslie M. Decker (*Caen, France*)

11:30 **Effets à long terme des vibrations répétées du muscle gluteus medius sur l'asymétrie posturale et sur la marche après un AVC chronique: étude pilote (résultats préliminaires).**

Karim Jamal, Thomas Lucas, Stéphanie Leplaideur, Thibault Honoré, Simon Butet, Isabelle Bonan (*Kerpape – Rennes, France*)

11:45 **Effet d'une rééducation axiale accentuée sur le contrôle postural des segments axiaux et la marche des enfants atteints de paralysie cérébrale.**

Jonathan Pierret, Sébastien Caudron, Jean Paysant, Christian Beyaert (*Nancy, France*)

12:00 - 12:15 Session posters flash

12:15 - 12:30 Montréal 2019 : appel à projets

12:30 - 13:30 Assemblée Générale SOFPEL

13:30 - 14:30 : Déjeuner

XXV^e Congrès de la SOFPEL

Amiens, les 7 et 8 décembre 2018

- Vendredi 7 décembre -

14:30 - Conférence plénière de Dany Gagnon (*Montréal, Canada*)

Exigences musculaires, posturales et cognitives de la marche au sol avec un exosquelette robotisé.

15:15 - 16:00 Session Cognition

15:15 Perception des signaux intéroceptifs cardiaques dans les déficits vestibulaires bilatéraux.

Estelle Nakul, Charles Dabard, Michel Toupet, Charlotte Hautefort, Christian van Nechel, Bigna Lenggenhager & Christophe Lopez (*Aix-Marseille – Bruxelles - Paris - Zurich, Belgique - France - Suisse*)

15:30 Différences liées au genre dans la réalisation de tests de mémoire de travail visuospatiale dans différents espaces et environnements.

Anaïck Perrochon, Gaetan Guéguin, M. Zaoui, Alain Berthoz, Stéphane Mandigout (*Limoges, France*)

15:45 Posture et cognition spatiale chez des patients orthodontiques de classe II.

Jacques Honoré, Céline Macquet, Philippe Decocq (*Lille, France*)

16:00 - 16:15 Session posters flash

16:30 - Pause-café, posters et exposants

17:15 - 17:45 Session Mouvement de la face et contrôle postural

17:15 Communication en situation de forçage vocal : l'inclinaison du corps est-elle une conséquence ou une stratégie de l'effort vocal ?

Christine Assaïante, Aude Lagier, Antoine Giovanni, Marianne Vaugoyeau (*Aix-Marseille, France*)

17:30 Impact de la chirurgie orthognatique sur la posture.

Mélaine Paya-Argoud, Corinne Tardieu, François Cheynet, Anne Raskin, Liliane Borel (*Aix-Marseille, France*)

18:00 - 18:45 - Conférence plénière de Bernard Devauchelle (*Amiens, France*)

Grefte d'émotion.

19:00 - Clôture de la journée

XXV^e Congrès de la SOFPEL

Amiens, les 7 et 8 décembre 2018

- Samedi 8 décembre -

08:30 – Accueil

09:00 - Conférence plénière de John Stins (Amsterdam, Pays-Bas)
Postural control tasks in an emotional context.

09:45 - 10:45 Session Emotions

09:45 Quel impact des stéréotypes négatifs du vieillissement sur l'équilibration ?

Liliane Borel, Béatrice Alescio-Lautier, Jacques Léonard, Isabelle Régner (*Aix-Marseille, France*)

10:00 Initiation du simple pas, émotions-états et émotions-traits : une dépendance complexe.

Laure Coudrat, Loïc P. Heurley, Stéphanie Caharel, Jean-Luc Kop (*Nancy-Nanterre, France*)

10:15 Interaction entre émotion et contrôle postural chez des enfants et des adolescents porteurs d'un kyste de la fosse postérieure.

Angélique Lebert, Laurence Chaby, Marie-Laure Cuny, Stéphanie Puget, Kevin Beccaria, Dorine Vergilino-Perez (*Paris, France*)

10:30 Corrélats posturaux de la réaction instinctive à la présentation de stimuli visuels douloureux.

Anaïs Beaumont, Sylvie Granon, Thierry Lelard et Harold Mouras (*Amiens, France*)

10:45 - Pause-café, posters et exposants

11:15 - 11:45 Session Cognition

11:15 Marche et ressources attentionnelles dans la paralysie cérébrale. Intérêt d'un test en double tâche dans l'évaluation du traitement de la spasticité par toxine botulinique.

Philippe Thoumie, Florence Babany (*Paris, France*)

11:30 Influence des capacités attentionnelles sur la programmation motrice chez les patients atteints de la maladie de Parkinson avec et sans freezing de la marche.

Madli Bayot, Aurore Braquet, Luc Defebvre, Kathy Dujardin, Arnaud Delval (*Lille, France*)

11:45 - 12:30 Ateliers pratiques : sur inscription [ICI](#) pour être sûr(e) d'avoir une place dans l'atelier de votre choix :

Atelier 1

Evaluation du mouvement

Ergonomie et prévention des troubles musculo-squelettiques (Institut d'Ingénierie de la Santé, Amiens)

Vêtement d'analyse de la posture : Exemple du projet E-moOve (Michel Lefranc, Amiens)

Atelier 2

Plateforme d'Analyse Quantifiée de la Mimique Faciale (AQMF)

François Régis Sahran (Amiens)

Atelier 3 :

Prise en charge de la dystonie cervicale

Sophie Sangla et Jean Pierre Bleton (Paris)

12:30 - 13:45 : Déjeuner

XXV^e Congrès de la SOFPEL

Amiens, les 7 et 8 décembre 2018

- Samedi 8 décembre -

13:45 - 14:30 Session Equilibre multisensoriel

13:45 Perspectives cliniques du transfert «debout-assis» et de l'enchaînement «pas-ramené controlatéral».

Pierre-Yves Libois, Vincent Rummens, Annick Votquenne, Antoine Libois, Adrien De Beer, Maud Ghislain, Véronique Genot (*Montigny-le-Tilleul - Montignies-sur-Sambre - Leernes, Belgique*)

14:00 Vertiges, vergence, posture et réalité virtuelle.

Zoï Kapoula, Alain Bauwens (*Paris, France*)

14:15 Effet d'un élément podologique d'avant-pied porté à la course pendant trois mois sur la posture.

Stéphane Vermand, Sébastien Duc, Frank-Jourdan Ferrari, Philippe Joly (*Amiens - Reims - Tourcoing, France*)

14:30 - 15:00 Session Neurologie

14:30 Initiation de la marche dans les neuropathies inflammatoires démyélinisantes chroniques : rôle des afférences proprioceptives ?

Céline Tard, Romain Lapoulevreyrie, Patrick Vermersch, Arnaud Delval (*Lille, France*)

14:45 Activité électrophysiologique au sein de la région locomotrice mésencéphalique lors de l'initiation de la marche dans la maladie de Parkinson.

Julie Bourilhon, Antoine Collomb-Clerc, Brian Lau, Claire Olivier, Carine Karachi, Marie-Laure Welter (*Paris – Rouen, France*)

15:00 - 15:15 Session posters flash

15:15- Pause-café, posters et exposants

16:00 - 18:00 - Conférence grand public multidisciplinaire et table ronde SOFPEL :

« Prévention des chutes »

18:15 - Clôture du congrès