



# 36<sup>èmes</sup> Entretiens de PODOLOGIE

21- 22 Octobre 2011  
Centre des Congrès La Villette – PARIS

## PROGRAMME SCIENTIFIQUE

Traitements de certaines pathologies  
par orthèses plantaires.

Quels types d'orthèses plantaires ?

De l'empirisme à la preuve scientifique

## COMITÉ SCIENTIFIQUE

Dr Christine TARDIEU

Directeur de Recherche CNRS Paris,

Présidente du Comité Scientifique

Dr Marc BOURGEOIS,

Ingénieur Biomécanicien, Directeur du Département

Santé HE PRIGOGINE et coordinateur scientifique,

Président de l'Association Belge des Podologues ABP,

Bruxelles, Belgique

Louis OLIE

Président de la Fédération Nationale des Podologues

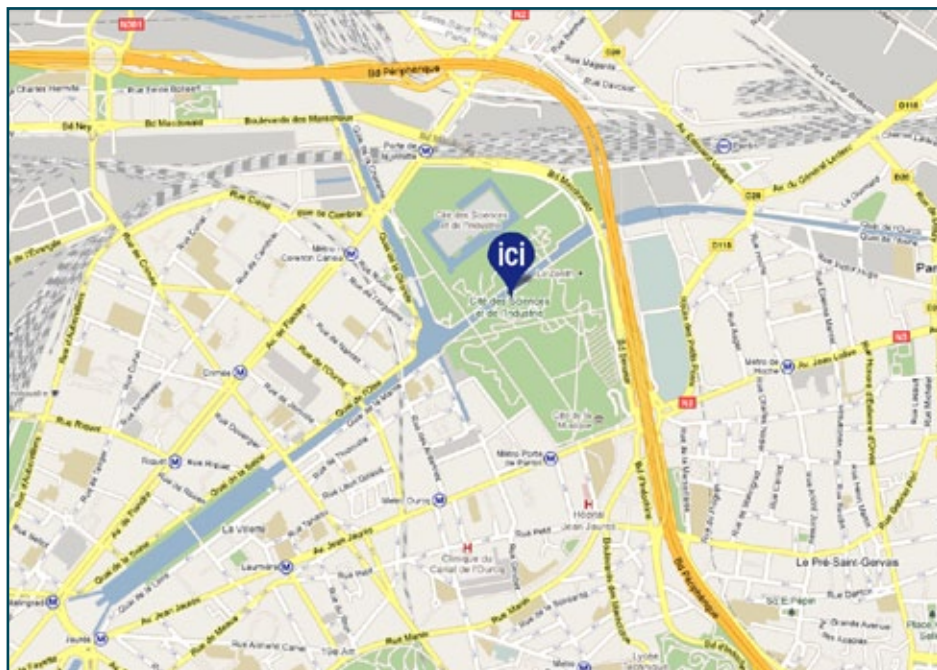
Dominique ROULAND

Présidente de la Commission Formation



Sous le Haut Patronage du Ministre du Travail,  
de l'Emploi et de la Santé, Monsieur Xavier BERTRAND

CITÉ DES SCIENCES ET DE L'INDUSTRIE  
Paris La Villette - Palais des Congrès, Niveau -1  
30 avenue Corentin-Cariou - 75019 PARIS



Voiture : boulevard périphérique  
Sortie Porte de la Villette  
Métro : Ligne N° 7 Mairie d'Ivry /  
La Courneuve - station Porte  
De la Villette  
Bus : Lignes : 75, 150, 152, 250 A,  
PC2, PC3 arrêt Porte de la  
Villette

Hébergement (à proximité)  
Hôtel Balladins - Tél. 01 40 38 91 00  
Hôtel Citéa - Tél. 01 44 72 42 00  
Hôtel Forest Hill - Tél. 01 44 72 15 30  
Hôtel Holiday Inn - Tél. 01 44 65 01 01  
Hôtel Ibis - Tél. 01 40 38 04 04  
Hôtel Kyriad - Tél. 01 44 72 46 46

## MATIN

08h30

**Remise des dossiers**

09h00

**Ouverture de l'exposition**

10h00

**Discours d'ouverture**

**Dr Christine TARDIEU**  
Présidente du Comité Scientifique

**Louis Olié**  
Président de la FNP

**Serge COIMBRA**  
Administrateur de la Fédération  
Internationale des Podologues  
(FIP) et Président du Conseil  
Européen des Podologues (CEP)

**Dominique Rouland**  
Présidente du Comité  
d'Organisation

## MODÉRATEURS :

**Dr Christine TARDIEU**  
Directeur de Recherche CNRS  
Paris, Présidente de séance

**Marc BOURGEOIS**  
Directeur HELB  
Campus universitaire  
ERASME- Bruxelles,

10h15

**L'apprentissage de la marche modifie l'ensemble du squelette locomoteur : rachis, bassin, membres inférieurs.**

Le bassin est la « clé de voûte » de ce système  
articulaire intégré

**Dr Christine Tardieu**  
Directeur de recherche CNRS, PARIS

10h45

**L'histoire de l'orthèse plantaire.**

Les corrections orthétiques du pied sont apparues au  
XVIIIème siècle. Elles se sont beaucoup développées  
dans la première moitié du XXème siècle.

**Annette Naberis**  
Podologue, Paris

10h55

**Approche méthodologique d'étude de l'effet des semelles podologiques.**

Dans le cadre de l'évidence based podiatry, les para-  
mètres méthodologiques à envisager sont présentés

**Dr Marc Bourgeois**  
Directeur HELB - Campus universitaire ERASME- Bruxelles

11h15

**Intérêt et utilisation du scanner 3D dans l'évolution du processus de fabrication de la semelle podologique.**

Le processus 3D (CAO) permet de par sa traçabilité,  
sa précision et sa reproductibilité, de mieux répondre  
aux exigences scientifiques.

**Thierry van Meerhaeghe**  
Kinésithérapeute, Podothérapeute, Bruxelles

**11h35 Approche structurée et méthodique du rapport entre la pathologie et le choix de l'élaboration d'orthèses plantaires.**

Essai de formalisation. Une pathologie amène plusieurs techniques d'élaboration. L'approche qualitative des différents paramètres serait-elle la clé ?

[Eric Gillard](#)  
Podologue, Florée

**11h55 Effets des orthèses plantaires sur les podalgies.**

Revue de la littérature. Présentation des résultats de la recherche méthodique dans la littérature de l'effet des orthèses plantaires concernant les podalgies

[Marc Janin](#)  
Podologue Poitiers

**12h15 TABLE RONDE**

PAUSE DEJEUNER – VISITE DE L'EXPOSITION

VENDREDI  
APRÈS MIDI

MODÉRATEUR :

Dr Christine TARDIEU  
Directeur de Recherche CNRS  
Paris, Présidente de séance

Marc BOURGEOIS  
Directeur HELB  
Campus universitaire  
ERASME- Bruxelles,

**14h00 L'adaptation bipède humaine est le résultat d'une longue évolution.**

Ses pathologies aujourd'hui en sont des cicatrices.

[Dr Christine Tardieu](#)  
Directeur de recherche CNRS, PARIS

**14h30 Indications des orthèses plantaires en pratique pédiatrique.**

Les orthèses plantaires ont longtemps eu la réputation d'être prescrites pour calmer les angoisses maternelles. Ces appareillages ont réellement une place dans l'arsenal thérapeutique du pied de l'enfant et de l'adolescent.

[Dr Christine Themar Noel](#)  
Médecin de rééducation et orthopédiste pédiatre, Paris

**14h50 Impact de la semelle fonctionnelle sur la lombalgie chronique : « Evidence Based Podiatry »**

Effet des orthèses fonctionnelles sur une cohorte de plus de 500 patients lombalgiques chroniques

[Marc Bourgeois](#)  
Directeur du Département Santé HE Prigogine et Coordinateur scientifique  
Président de l'Association Belge des Podologues ABP, Bruxelles

**15h00 Orthèses plantaires et lombalgies communes chroniques.**

De l'empirisme à l'évaluation scientifique. Des études montrent que la stimulation des mécanorécepteurs par des dispositifs biomécaniques de faible épaisseur permet d'orienter la régulation posturale.

[Philippe Villeneuve](#)  
Podologue Paris

**15h20 Concept des actions biomécaniques des orthèses plantaires face aux troubles musculo-squelettiques pluriétagés.**

Raisonnement en chaîne fonctionnelle et exemples de quantification sans et avec orthèses plantaires biomécaniques

[Alain Lavigne](#), [Jean Baptiste Hance](#), [Dominique Nuytens](#)  
Podologues cliniciens, INP Paris

**15h40 Orthèses plantaires et lombalgies.**

L'évaluation de l'impact des orthèses plantaires sur les lombalgies est réalisée par différentes méthodes en fonction des orthèses plantaires.

[Marc Janin](#)  
Podologue Poitiers

**16h00 PAUSE**

**16h45 Etude de la contribution des informations sensorielles podales au contrôle de la posture bipédique de patients lombalgiques : implication pour l'optimisation de leur prise en charge podorthoétique.**

Dans le but d'optimiser les mécanismes d'action des orthèses plantaires, évaluation des capacités de contrôle de la posture bipédique de sujets lombalgiques et de sujets sains.

[Antoine Pradels](#), [Petra Hlavackova](#), [Didier Pradon](#),  
[Nicolas Vuillerme](#)  
Podologues Grenoble

**17h05 Une semelle mécanique pour effondrement plantaire peut-elle être également posturale ?**

Cette étude permet de montrer qu'un plan de semelle mécanique peut avoir une information posturale tout comme les éléments de très faible hauteur

[Serge Helbert](#)  
Podologue Paris

**17h25 Analyse quantifiée du traitement du pied valgus par orthèses plantaires biomécaniques fonctionnelles sur mesure.**

Cette étude est la preuve scientifique de l'efficacité du traitement du pied valgus par orthèses plantaires biomécaniques fonctionnelles sur mesure.

[Sébastien Delacroix](#)  
Ingénieur biomécanicien Paris

**17h45 TABLE RONDE**

**18h00** Visite de l'exposition

# PROGRAMME

SAMEDI 22 OCTOBRE 2011

## SAMEDI MATIN

MODÉRATEUR :  
Marc BOURGEOIS  
Directeur HELB  
Campus universitaire  
ERASME- Bruxelles

- 9h45** **Apport de l'utilisation de capteurs inertiels dans l'objectivation de la portée des corrections orthétiques sur la biomécanique du cycliste professionnel.**  
Pour la première fois, nous avons pu mesurer des améliorations physiques après correction podologique chez le cycliste professionnel  
**Dr Marie GEROMINI**  
Docteur en Biomécanique  
**Vincent VILLERIUS**  
Entraîneur  
**Dr Jacquy MAILLOT**  
Traumatologue du Sport,  
médecin de l'Equipe Cofidis,  
**Marc Retali**  
Podologue
- 10h00** **Adaptations neuro musculaires et biomécaniques du membre inférieur à l'impact « effet de l'interface, effet de la tâche »**  
**Patricia Griffon**  
Enseignante à EPM Marseille
- 10h20** **Chondropathies mécaniques du genou et orthèses plantaires.**  
De la physiopathologie au traitement orthétique. Etat des lieux, thérapeutique actuelle et perspectives d'avenir ...  
**Marc Retali**  
Podologue Altkirch
- 10h40** **Utilisation de la double détorsion dans les périostites fibiales.**  
3 paramètres majeurs sont présents dans les périostites fibiales. L'analyse des mobilités articulaires permet de créer, via un processus 3D (CAO) un modèle de corrections intégrant des doubles détorsions  
**Thierry Van Meerhaeghe**  
Kinésithérapeute, Podothérapeute, Bruxelles Belgique
- 11h00** **Résultats radiologiques et analyse quantifiée du mouvement sur un genu varum arthrosique avec prise en charge podologique.**  
Prise en charge fonctionnelle par orthèses plantaires biomécaniques pendant 3 ans d'un patient souffrant d'une gonarthrose sur un genu varum  
**Gaël Becus, Alain Lavigne, Yves Lescure, Christophe Tourmez**  
Podologues cliniciens INP Paris

- 11h20** **Effet de la prise en charge orthétique du valgus calcanéé-jambier sur le pattern d'activation musculaire.**  
Le pattern d'activation musculaire a été comparé avec et sans orthèses plantaires. Les résultats montrent des modifications significatives.

**Philippe Dedieu**      **Leila Djini, Charlène Drigeard**  
Doctorant STAPS      Institut de Toulouse

- 11h35** **Prise en charge orthétique d'une gonalgie fémoro-tibiale interne sur genu varum structural.**  
Le genou étant le siège de contraintes, comment prendre en charge ces symptômes par orthèse plantaire biomécanique ?

**Corinne Aouat**  
Podologue Pierrefeu

- 11h50** **TABLE RONDE**

## SAMEDI APRÈS MIDI

MODÉRATEUR :  
Gilles LENORMAND  
Directeur Institut de  
Pédiatrie-Podologie,  
Rennes

- 14h00** **Action biomécanique de la bande pronatrice sur les gonalgies du genu varum.**  
La bande pronatrice a-t-elle une action biomécanique de décompression interne ?  
**Sandra Garriques, Valérie Banon**  
IFPP de Bordeaux
- 14h15** **Le SIDA et le Pied.**  
Quelles attitudes adopter face au SIDA concernant les atteintes podologiques ? quel est le rôle du podologue ?  
**Elodie Bellehigue, Floriane Buechez**  
IFM3R de Nantes
- 14h30** **Répercussion du valgus calcanéé-jambier sur les pressions plantaires de l'avant-pied.**  
L'objectif de cette étude est de rechercher une corrélation entre le valgus, au-delà de 5°, et une modification des pressions plantaires de l'avant-pied  
**Alice Giroud, Jefferson Magan**  
IFPP de Toulouse





# LES ANIMATIONS

ENTRÉE GRATUITE  
OUVERTE À TOUS

**VENDREDI 21 OCTOBRE 2011**

**14h45 La rééducation postopératoire d'une rupture du tendon d'Achille : analyse comparative de l'efficacité pluridisciplinaire entre pédicures-podologues et masseurs-kinésithérapeutes.**

L'étude a montré que la rééducation postopératoire est plus efficace si elle associe les traitements en masso-kinésithérapie et en podologie

Adrien GOUFFE, Fanny Le TOUX, Sébastien RIGAUD et Flore TESSIER  
IFPEK de Rennes

**15h00 Influence des différents paramètres sur le pied lors de la pratique du running.**

L'étude montre les facteurs qui influencent la pratique de la course à pied et de quelle manière ils peuvent entraîner des pathologies podales

Louis Baptiste Mehus, Nicolas Floquet  
IKPO de Lille

**15h15 Impact de l'amaigrissement sur la clinique et les pressions plantaires.**

Les bienfaits de l'amaigrissement semblent considérables avec, entre autres, une atténuation du morphotype obèse et une diminution des pressions et des surfaces d'appuis.

Vanessa Zecchin  
EPM de Marseille

**15h30 Etude baropodométrique chez le danseur classique.**

Nous avons étudié les variations de la statique du pied et celles de la surface d'appui au sol en fonction de la catégorie du chausson et de la position académique proposée

Stéphanie Abadie, Christelle Baretto de Souza  
Fondation EFOM Boris Bolto Paris

**15h45 TABLE RONDE**

**16h00 REMISE DU PRIX ALBERT CAGNON**

**10h00 - 18h00**

NIVEAU S 3 - SALLE 1 ET 2

**LA CHAÎNE DE STÉRILISATION EN CABINET DE PODOLOGIE**

Co-animée par les sociétés COMINOX et Pierre FABRE PODOLOGIE - Laboratoires ELUSEPT

**13h30 - 14h00**

NIVEAU S 3 - SALLE 3 ET 4

**PRÉSENTATION D'UN NOUVEAU CONCEPT DE THERMOFORMAGE**

Société CAPRON

**15h30 - 16h00**

NIVEAU S 3 - SALLE 3 ET 4

**LES VERRUCIDES AU QUOTIDIEN DANS VOTRE CABINET**

Société COBLENTZ  
Conférence animée par le Docteur JOUILLE

**16h30 - 17h00**

NIVEAU S 3 - SALLE 3 ET 4

**NOUVEAU DERMO-ADJUVANT POUR LE SOIN DU PIED DIABÉTIQUE : AKILDIA FORMULE NEURO PROTECTRICE**

LABORATOIRES ASEPTA  
J.-L. CLAMOU - Docteur en Pharmacie, Directeur Scientifique  
S. CALENDINI - Docteur en Pharmacie

**VENDREDI 21 OCTOBRE 2011**

**15h00 - 19h00**

NIVEAU S 2 - SALLE C ET D

**L'INSTALLATION EN LIBÉRAL : COMMENT METTRE TOUS LES ATOUTS DE SON CÔTÉ !**

Etude de marché, modes d'exercice, aspects comptables et fiscaux, charges sociales, assurances et prévoyance, assurance retraite, patientèle et locaux ...

La FNP et ses partenaires, vous invitent à cette réunion suivie d'un cocktail à l'occasion duquel vous pourrez poser vos questions aux experts présents.

Dans un souci d'organisation, nous vous remercions de bien vouloir vous inscrire à l'aide du formulaire que vous trouverez en ligne sur la page d'accueil du site de la FNP : [www.fnp-online.org](http://www.fnp-online.org)



# LES ANIMATIONS

ENTRÉE LIBRE  
OUVERTE À TOUS

**SAMEDI 21 OCTOBRE 2011**

**10h00 - 16h00**

NIVEAU S 3 - SALLE 1 ET 2

## LA CHAÎNE DE STÉRILISATION EN CABINET DE PODOLOGIE

Co-animée par la société COMINOX  
et Pierre FABRE PODOLOGIE  
- Laboratoires ELUSEPT

**10h30-11h00**

NIVEAU S 3 - SALLE 3 ET 4

## NOUVEAU DERMO-ADJUVANT POUR LE SOIN DU PIED DIABÉTIQUE : AKILDIA FORMULE NEURO PROTECTRICE

LABORATOIRES ASEPTA  
J.-L. CLAMOU - Docteur en Pharmacie,  
Directeur Scientifique  
S. CALENDINI - Docteur en Pharmacie

**11h30 - 12h00**

NIVEAU S 3 - SALLE 3 ET 4

## LES VERRUCIDES AU QUOTIDIEN DANS VOTRE CABINET

Société COBLENTZ  
Conférence animée  
par le Docteur JOUILLE

**13h30- 14h00**

NIVEAU S 3 - SALLE 3 ET 4

## PRÉSENTATION D'UN NOUVEAU CONCEPT DE THERMOFORMAGE

Société CAPRON



# LES EXPOSANTS

(à la date du 15 juin 2011)

AFDP  
AM CUBE  
ANEPP  
ANPS  
BUSCH & CO  
CAPRON  
CARTE BLANCHE PARTENAIRES  
COBLENTZ  
COMINOX  
CREACTIVE PRODUCTS  
FDMB  
FIF-PL  
FNP  
J. & B. RODDE  
KINDY  
KOMET FRANCE  
LABORATOIRES ANIOS  
LABORATOIRES ASEPTA  
LABORATOIRES CINIER-B.  
LABORATOIRES SVR  
MACSF  
MALLET CONSEIL  
MEDICAPTEURS  
MELAG France  
MILLET INNOVATION  
MOTION INSOLE  
PHIREJO  
PIERRE FABRE PODOLOGIE  
PODIALLIANCE  
PODOFRANCE  
PODOSALVA  
RM INGENIERIE  
SALEMBIER  
SIDAS PODIATECH  
STERALIS  
UFSP  
VINCENT ALBANE

## COMITÉ D'ORGANISATION

Dominique ROULAND  
Présidente du Comité d'Organisation  
Yolande GUIGANTI  
Fabien STAGLIANO  
Membres de la Commission Formation  
Paul Arnaud SALENTEY  
Dominique SAOUT,  
Patrick DANESI, Nicole WEILL  
Sylvie SEGAS-LAFITTE  
Trésorière  
Bertin KUBINA  
Responsable de l'exposition

A vos agendas...

Les 37<sup>èmes</sup> Entretiens de Podologie  
se tiendront les 19 et 20 octobre 2012

Thème :  
ONYXIS ET VIEILLES ORTHESES  
PODOLOGIE DU PIED AGÉ



Fédération Nationale  
des **PODOLOGUES**

57 rue Eugène Carrière - 75018 PARIS  
tel. : 01 44 79 90 91 - fax : 01 44 79 08 02  
mail : [fed.nationale.podologues@wanadoo.fr](mailto:fed.nationale.podologues@wanadoo.fr)  
[www.fnp-online.org](http://www.fnp-online.org)