



Hôpital universitaire Necker-Enfants malades
Centre de séminaire du bâtiment Imagine 6^{ème} étage
 24 boulevard du Montparnasse, 75015 Paris

Scientific Committee - Comité scientifique de la Conférence

R. Cutrera - B. Fauroux - U. Mellies - S. Verhulst

Organizing Committee - Comité d'organisation

B. Fauroux, D. Foret

Organization - Organisation

Fédération ANTADIR - Maison du Poumon
 66 Boulevard Saint Michel - 75006 PARIS
 Tél : +33 1 56 81 40 60 - Fax : +33 1 56 81 40 61
 Email : antadir@antadir.com

Access

Métro : Duroc 10, 13,
 Falguière 12

Bus : Maine-Vaugirard
 82, 28, 89, 92

Official languages
 French and English
 (translation will be available
 for plenary sessions only)

Registration - www.pediatric-niv-conference.com



© Fédération ANTADIR - 2016



2nd INTERNATIONAL PEDIATRIC NONINVASIVE VENTILATION CONFERENCE



Necker university hospital
 Paris - France
 November 3rd & 4th 2016



Thursday, November 3rd 2016

09h00: Welcome/Introduction: **Pr B. Fauroux** (Paris) et **Pr J.F. Muir** (Rouen)

OSAS – SAOS Auditorium Imagine

Chairmen: **Christian Dohna-Schwake & Martino Pavone**



09h15-09h45: Diagnosis and management of OSAS: Discussion of the ERS 2016 guidelines.

Diagnostic et traitement du SAOS : discussion des recommandations 2016 de l'ERS
Stijn Verhulst (Antwerp)

09h45-10h15: CPAP for OSAS.

La PPC comme traitement du SAOS
Brigitte Fauroux (Paris)

10h15-10h45: High flow nasal cannula for OSAS.

Haut débit par canules nasales comme traitement du SAOS
Alessandro Amaddeo (Paris)

Coffee break - Pause café

11h15-13h15: Workshops (on reservation) Ateliers

Workshop 1: Auditorium Imagine

CPAP for OSAS: Basic principles.

La PPC pour le SAOS : principes de base

Alessandro Amaddeo (Paris) and **Sonia Khirani** (Paris)

Workshop 2: Amphithéâtre Robert Debré

CPAP for complex OSAS: Advanced principles.

La PPC pour le SAOS complexe, niveau avancé

Stijn Verhulst (Antwerp) and **Brigitte Fauroux** (Paris)

Lunch - Buffet

NIV Challenges - Défis de la VNI Auditorium Imagine

Chairmen: **Renato Cutrera & Uwe Mellies**



14h15-14h45: NIV as a transition from ICU to home.

La VNI comme transition de la réa au domicile.

Christian Dohna-Schwake (Essen and Kremlin Bicêtre)

14h45-15h15: Rationale and benefits of NIV in lung diseases.

Rationnel et bénéfices de la VNI dans les maladies pulmonaires

Brigitte Fauroux (Paris)

15h15-15h45: NIV during specific procedures : physiotherapy, endoscopy, anesthesia.

La VNI pendant des procédures spécifiques : kiné, endoscopie, anesthésie

Christian Dohna-Schwake (Essen and Kremlin Bicêtre)

Coffee break - Pause café

16h15-18h15: Workshops (on reservation) Ateliers

Workshop 3: Amphithéâtre Robert Debré

Interactive NIV case studies: Basic.

Cas cliniques interactifs : Basic

Martino Pavone (Rome) and **Brigitte Fauroux** (Paris)

Workshop 4: Auditorium Imagine

Interactive NIV case studies: Advanced.

Cas cliniques interactifs : Avancé

Alessandro Amaddeo (Paris) and **Stijn Verhulst** (Antwerp)

Friday, November 4th 2016

08h45: Introduction: **Vincent-Nicolas Delpêche** Directeur de l'hôpital universitaire Necker-Enfants malades, & **Gérard Friedlander**, Doyen de l'université Paris-Descartes

Neuromuscular diseases - Maladies neuromusculaires Auditorium Imagine

Chairmen: **Uwe Mellies & Michel Toussaint**



09h00-09h30: Is there an optimal ventilatory mode for neuromuscular patients?

Y-a-t-il un mode de VNI optimal pour les patients neuromusculaires
Brigitte Fauroux (Paris)

09h30-10h00: Monitoring and long term follow up of children with neuromuscular diseases.

Monitoring et suivi à long terme des enfants neuromusculaires sous VNI
Uwe Mellies (Essen)

10h00-10h30: Swallowing and speech in children with neuromuscular diseases

and effect of NIV: physiological principles. Déglutition et parole chez l'enfant neuromusculaire et effet de la VNI : principes physiologiques
Hélène Prigent (Garches)

Coffee break – Pause-café

11h00-13h00: Workshops (on reservation) Ateliers

Workshop 5: Amphithéâtre Robert Debré

Improving cough in neuromuscular children.

Amélioration de la toux chez l'enfant neuromusculaire

Uwe Mellies and Anastasios Boukidis (Essen)

Workshop 6: Auditorium Imagine

Mouthpiece ventilation in neuromuscular children.

La ventilation par pièce buccale chez l'enfant

Michel Toussaint (Vlezenbeek, Brussels) and **Brigitte Fauroux** (Paris).

Lunch - Buffet

Updates on NIV - Mise au point sur la VNI Auditorium Imagine

Chairmen: **Brigitte FAUROUX & Sonia KHIRANI**



14h00-14h30: CPAP and NIV as palliative care and ethical issues.

PPC et VNI comme soins palliatifs et questions d'éthique
Renato Cutrera (Rome)

14h30-15h00: CPAP in, obese children with OSAS.

La PPC chez les enfants obèses avec SAOS.

Stijn Verhulst (Antwerp)

15h00-15h30: CPAP and NIV in children with complex genetic disorders.

PPC et VNI dans les maladies génétiques complexes
Alessandro Amaddeo (Paris)

15h30-16h00: CPAP and NIV in infants < 2 years.

La PPC et la VNI chez l'enfant < 2 ans

Brigitte Fauroux (Paris)