

# 5èmes JOURNÉES DE NEUROPHYSIOLOGIE CLINIQUE

29 Juin - 01 Juillet 2022  
Saint-Etienne

## PROGRAMME PRÉLIMINAIRE

### MERCREDI 29 JUIN

#### SESSIONS PARALLÈLES

##### Journée Thématique « Le Système Nerveux Autonome »

10H00 - 12H30

MODÉRATEURS : F. ROCHE, H. PATURAL

10h00-11h00	<b>Physiologie du SNA</b> - F. ROCHE (Saint Etienne)
11h00-11h30	<b>Régulation autonome centrale</b> - L. MAZZOLA (Saint Etienne), F. CHOUCOU (La Réunion)
11h30-12h30	<b>Maturation et dysfonction autonome de l'enfant</b> - H. PATURAL (Saint Etienne)

##### Journée APTE

10H00 - 12H30

Modérateurs

10h00-10h30	<b>L'EEG est-il un examen douloureux et peut-on enregistrer la douleur par l'EEG</b> - J-M. SADRIN (Paris)
10h30-11h00	<b>Sommeil et douleur</b> - H. BASTUJI (Lyon)
11h00-11h45	<b>Evaluation clinique et paraclinique des douleurs neuropathiques</b> - IDE St Etienne
11h45-12h30	<b>Traitement non médicamenteux de la douleur</b> Hypnose C. Créac'h (St Etienne)

#### 12h30 - 13h30 DÉJEUNER

#### SESSIONS PARALLÈLES

13h30-15h15

Modérateurs : B. BONAZ , P. FRANCO

13h30-14h15	<b>Clinique et exploration paraclinique de la dysautonomie</b> - J-P. LEFAUCHEUR (Créteil)
14h15-15h15	<b>SNA et sommeil (enfant et adulte)</b> - P. FRANCO (Lyon)

#### 13h30-15h00 : 2 Ateliers en parallèle

##### ATELIER 1: ANT ??

Rtms robot  
R. PEYRON

##### ATELIER 2

ENMG enfant  
C. GITIAUX

##### ATELIER2 bis LIVANOVA

« Trucs et astuces de réglages de la VNS »  
Cas cliniques  
Modérateur : Dr Philippe Convers, Saint-Etienne  
Pr Agnès Trébuchon, Marseille  
Dr Nathalie Chastan, Rouen

#### 15h15 – 15h45 : PAUSE-CAFÉ SUR L'ESPACE D'EXPOSITION

15h45-17h30

Modérateurs : B. BONAZ , J-P. LEFAUCHEUR

15h45-16h45	<b>Régulation cardio-respiratoire et épilepsie</b> - S. RHEIMS (Lyon)
16h45-17h30	<b>SNA et syndromes parkinsoniens- Les vols spatiaux: un modèle physiopathologique d'hypotension orthostatique</b> A.PAVY-LE TRAON (Toulouse)

#### 15h45-17h15 : 2 Ateliers en parallèle

##### ATELIER 3: MICROMED

EEG gène  
A. KAMINSKA, M. EISERMANN, L. MAZZOLA

##### ATELIER 4: LOEWENSTEIN

Enregistrement du sommeil  
L. MOULHI, C. LEFEVRE

#### 17h30-17h45 Hommage à Annette Beaumanoir

P. BLOUIN & N. ANDRE GRADIA

# JEUDI 30 JUIN

## SESSIONS PARALLÈLES

### EEG & SD GÉNÉTIQUES

8H30 – 10H30

MODÉRATEURS : M. EISERMANN, E. BOUREL, L. MAZZOLA

8H30 – 9H00	<b>Sclérose Tubéreuse de Bourneville en 2022 –</b> R.TOURAINE (Saint Etienne)
9H00 – 9H20	<b>Duplication du chromosome 15: aspects électro-cliniques chez l'enfant épileptique</b> - M-T. DANGLES (Paris)
9H20 – 9H40	<b>Encéphalopathie épileptique et développementale SYNGAP1 : épilepsie avec sensibilité visuelle.</b> - T. LO BARCO (Vérone)
9H40 – 10H30	<b>KCNT1 et crises focales migrantes : de l'analyse du signal à la modélisation</b> - M. KUCHENBUCH (Paris)

### ENMG & SLA

8H30 – 10H30

MODÉRATEURS : S. ATTARIAN, J-C. ANTOINE

8H30 – 9H00	<b>Place de la neurophysiologie dans le diagnostic de SLA</b> - Y. PÉRÉON (Nantes)
9H00 – 9H30	<b>Les fasciculations</b> - J-P. CAMDESSANCHÉ (Saint Etienne)
9H30 – 10H00	<b>Quel ENMG pour le diagnostic et le diagnostic différentiel</b> - T. LENGLET (Paris)
10H00 – 10H30	<b>Marqueurs neurophysiologiques de progression de la SLA</b> - A.M. GRAPPERON (Marseille)

10H30 – 11H00 PAUSE-CAFÉ SUR L'ESPACE D'EXPOSITION

### EPILEPSIE & SOMMEIL

11H00 – 12H30

MODÉRATEURS : A.TRÉBUCHON, L.MAILLARD

11H00 – 11H30	<b>Aspects sémiologiques</b> - L. NOBILI (Gènes)
11H30 – 12H00	<b>Pourquoi explorer la respiration pendant le sommeil est important dans l'épilepsie-</b> P. DERAMBURE (Lille)
12H00 – 12H30	<b>Pointes pendant le sommeil : des conséquences cognitives spécifiques ?-</b> I. LAMBERT (Marseille)

### AVC NÉONATAL, INFLAMMATION & EEG

11H00 – 12H30

MODÉRATEURS : F.WALLOIS, S.CHABRIER

11H00 – 11H30	<b>Intérêt pronostique de l'EEG au cours de la maturation cérébrale néonatale</b> - E BOUREL-PONCHEL , L LETURQUE- ROUTIER (Amiens)
11H30 – 12H00	<b>Signature EEG de l'inflammation périnatale chez l'enfant prématuré</b> - A. GIRAUD (Saint Etienne, Cork)
12H00 – 12H30	<b>Impact de l'inflammation périnatale sur le développement à 7 ans après un AVC ischémique néonatal</b> - P. GAREL (Saint Etienne)

12H30 – 13H15 SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE – ANGELINI PHARMA

13H15 – 14H00 DÉJEUNER

13H15 – 14H00 ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE LA SNCLF

## SESSIONS PARALLÈLES

14H00 – 16H00

SESSION POSTERS & COMMUNICATIONS ORALES

14H00 – 15H00	Session Posters Avec le soutien du laboratoire UCB
15h00 - 16h00	6 Communications orales plénières

14H00 – 15H00 : 3 Ateliers en parallèle

ATELIER 5 COMPUMEDICS	ATELIER 6 NATUS ??	ATELIER 7 BOSTON SCIENTIFIC
Monitoring EEG EME (enfant) E. BOUREL, M-D LAMBLIN	ENMG d'un patient suspect de myopathie S. ATTARIAN	Nouveaux paradigmes de stimulation médullaire pour le traitement de la douleur chronique JP. LEFAUCHEUR

16h00 – 16h30 PAUSE-CAFÉ SUR L'ESPACE D'EXPOSITION

16H30 – 18H00 ACTIVITÉ PHYSIQUE & FATIGUE

MODÉRATEURS : G.MILLET, X, JP. LEFAUCHEUR

16H30 – 17H00	<b>Sensorimotor functioning and neuro-ergonomics of fatigue</b> - H. DAWES (OXFORD)
17H00 – 17H30	<b>AI. BUIZER (AMSTERDAM)</b>
17H30 – 18H00	<b>Fatigue in clinical populations: a special focus on multiple sclerosis</b> - G.MILLET (SAINT ETIENNE)

18h00-18h15 Hommage à Emmanuel Fournier

Y. PERRON, JP CANDESSANCHE

18H15 – 19H00 CONFÉRENCE

« La neurologie au temps des pharaons » - J-C. ANTOINE (Saint Etienne)

DINER DU CONGRES (sur inscription complémentaire payante uniquement)

## VENDREDI 1<sup>ER</sup> JUILLET

8H30 – 10H30 RELATION À AUTRUI ET DOULEUR

MODÉRATEURS : F.MAUGUIERE, B.LAURENT

8H30 – 9H00	L'empathie d'autrui change ma perception douloureuse. Comment ? Où ? - C. FAUCHON, R. PEYRON (Saint Etienne)
9H00 – 9H30	Modulation de la réponse cérébrale à la douleur d'autrui- P. JACKSON (Québec)
9H30 – 9H45	Réponses de l'insula aux visages émotionnels et douloureux - M. FROT (Lyon)
9H45 – 10H00	Réponses de l'amygdale et douleur - J. GÉLÉBART (Lyon)
10H00 – 10H30	Des difficultés d'interprétation des réponses empathiques à la douleur de l'autre - L. GARCIA LARREA (Lyon)

10H30 – 11H00 PAUSE-CAFÉ SUR L'ESPACE D'EXPOSITION

### SESSION PARALLÈLES

#### NEUROSTIMULATION NIN INVASIVE ET DOULEUR

11H00 – 12H30

MODÉRATEURS : D. CIAMPI DE ANDRADE, R. PEYRON

11H00 – 11H30	rTMs sans dose de charge et douleurs neuropathiques - C. QUESADA (Lyon, Saint Etienne)
11H30 – 12H00	rTMs et nouvelles cibles dans la douleur neuropathique - D. CIAMPI DE ANDRADE (Aalborg)
12H00 – 12H30	Neuromodulation à domicile - N. ANDRÉ OBADIA (Lyon)

#### OUTILS DU FUTUR

11H00 – 12H30

MODÉRATEUR : F.WALLOIS

11H00 – 11H30	Conscious Processes in fetuses: First evidence by fetal magnetoencephalography - H. PREISSEL
11H30 – 12H00	Doppler fonctionnel cérébral et HD EEG- O. BAUD (Genève)
12H00 – 12H30	Imagerie anatomo-fonctionnelle par stimulation corticale directe - O. DAVID (Grenoble)

12H30 CLÔTURE DU CONGRÈS

## NOS PARTENAIRES 2022

