

Journées de Neurophysiologie Clinique

8<sup>èmes</sup>

JNC

22 - 24 Juin 2026

Faculté de Médecine & Pharmacie • Grenoble

PROGRAMME

SNCLF  
SOCIÉTÉ DE NEUROPHYSIOLOGIE  
CLINIQUE DE LANGUE FRANÇAISE



Journées nationales annuelles  
de la Société de Neurophysiologie Clinique  
de Langue Française

COMITÉ LOCAL D'ORGANISATION

Claire Farinotte, Marie Barré, Hannah Doudoux,  
Lorella Minotti, Sophie Hamelin, Maité Lebrun,  
Alexis Robin, Fanny Dubois-Teklali, Alexa Garros,  
Laurent Vercueil, Philippe Kahane,  
Cristian Andrei Teodorescu, Monica Baciuc,  
Sébastien Baillieu, Anna Castrioto

Avec le support du conseil d'administration et du conseil  
scientifique de la Société de Neurophysiologie Clinique de  
Langue Française et l'amicale participation de la Belgian  
Clinical Neurophysiology Society

## LUNDI 22 JUIN

Journée thématique : Neurophysiologie de l'étrange

09h00 - 09h45 **Accueil des participants & Remise des badges**

09h45 - 10h00 **Introduction**  
*Laurent Vercueil, Grenoble*

10h00 - 12h00 **CORPS ÉTRANGE**  
Modération : *Natalia Delgado Piccoli, Bordeaux*  
& *Laurent Vercueil, Grenoble*

10h00 - 10h30 **Corps & Langage**

- Neurophysiologie du langage du corps  
*Marcela Perrone-Bertolotti, Grenoble*

10h30 - 11h30 **Incarnation et désincarnation**

- Robotique et réalité virtuelle pour induire et mesurer les hallucinations de présence  
*Fosco Bernasconi, Lausanne*
- Fantômes et plasticité cérébrale  
*Estelle Raffin, Grenoble*

11h30 - 12h00 **Fin du corps**

- Neurophysiologie de la mort  
*Stéphane Charpier, Paris*

12h00 - 14h00 **Cocktail déjeunatoire**



# LUNDI 22 JUIN

Journée thématique : Neurophysiologie de l'étrange

## 14h00 - 16h00 ÉMOTIONS ÉTRANGES

Modération : *Nathalie Chastan, Rouen*  
& *Philippe Kahane, Grenoble*

### 14h00 - 14h30 Bonheurs

- Le cerveau béat  
*Fabienne Picard, Genève*

### 14h30 - 15h30 Malheurs

- Le cerveau malheureux  
*Mircea Polosan, Grenoble*
- Le cerveau effrayé  
*Pascal Hot, Chambéry*

### 15h30 - 16h00 Blocages

- Le cerveau engourdi  
*Anna Castrioto, Grenoble*

## 14h00 - 16h00 SESSION PARAMÉDICALE - EN PARALLÈLE

FORMATION

Modération : *Valentin Marc, Le Havre*  
& *Amandine Rey, Lyon*

### 14h00 - 14h30 Stimulation lumineuse intermittente : Pourquoi ?

*Gaëlle Pegoraro & Christine Béal, Grenoble*

### 14h30 - 15h00 Stimulation lumineuse intermittente : Comment ?

*Caroline Carré, Amiens*

### 15h00 - 15h30 « Ça va ? » : pourquoi tester une crise ?

*Marine Carmona & Emmanuelle Marmet, Grenoble*

### 15h30 - 16h00 « Ça va ? » comment tester une crise ?

*Agathe Cavagna & Sandy Surel, Grenoble*

## 16h00 - 16h30 Pause autour des partenaires & Session Poster 1

## LUNDI 22 JUIN

Journée thématique : Neurophysiologie de l'étrange

### 16h30 - 18h30 **ÉTRANGE ESPRIT**

Modération : *Philippe Derambure, Lille*  
& *Lorella Minotti, Grenoble*

### 16h30 - 17h00 **Éclipses de l'esprit**

- Neurophysiologie du blip de l'esprit  
*Edgar Matringe, Grenoble*

### 17h00 - 18h00 **Entendre et prédire**

- Les hallucinations auditives telles que le cerveau les entend de l'intérieur  
*Lorella Minotti, Grenoble*
- L'esprit prémonitoire  
*Jonathan Curot, Toulouse*

### 18h00 - 18h30 **Fin du corps**

- L'esprit qui s'observe  
*Nathan Faivre, Grenoble*

### 19h00 - 20h00 **CONFÉRENCE INAUGURALE**

Quand l'esprit, le corps et l'émotion inventent le présent :  
neurophysiologie de l'improvisation musicale

*Antoine Depaulis, Grenoble*



# MARDI 23 JUIN

Journée hors thématique

08h00 - 08h30 **Accueil des participants**

08h30 - 09h30 **ATELIERS PARALLÈLES**

*Ouverts au public du congrès (inscription gratuite sur place)*

## ATELIER 1 : ENMG



Exploration ENMG d'une atteinte des nerfs crâniens  
Démonstration ENMG CALDWELL  
*Françoise Bouhour & Jean-Pascal Lefaucheur*

## ATELIER 2 :



### VNS Therapy : Au Cœur de CORE LIVANOVA

Exploration interactive de la plus grande étude en vie réelle  
au service du dialogue clinique  
*Massimiliano Boffini, Livanova*

## ATELIER 3 :



### Sommeil et encéphalopathies épileptiques

*Philippe Derambure & Maité Lebrun*

09h30 - 10h00 **Pause autour des partenaires & Session Poster 2**

## MARDI 23 JUIN

Journée hors thématique

### 10h00 - 12h00 SESSIONS PARALLÈLES NEUROPHYSIOLOGIE CLINIQUE EN CENTRE HOSPITALIER GÉNÉRAL

Modération : Marie Barré, Chambéry

10h00 - 10h30 **Communication des résultats EEG avec les praticiens  
non neurologues : splendeurs et misères des neurologues**  
Marie Barré, Chambéry

10h30 - 11h00 **Pharmaco résistance : quel rôle avant le centre expert ?**  
Vincent Tarel, Chambéry

### 11h00 - 12h00 **Cas Cliniques EEG**

- Une batterie un peu trop chargée ? - Florian Lamy, Valence
- Quand la mimique fait le diagnostic - Inès Seqat, Vienne
- Souffler N'est Pas Jouer - Marie Barré, Chambéry
- Annecy à tout prix - Julie Bourgeois Vionnet, Annecy

**OU**

### 10h00 - 12h00 SESSIONS PARALLÈLES NEUROMUSCULAIRE

Modération : Joachim Bas, Grenoble & Cyril Gitiaux, Paris

10h00 - 10h30 **Activités étranges du repos** - Jean-Philippe Camdessanché, Saint-Etienne

10h30 - 11h00 **PES des ganglionopathies** - Nathalie André-Obadia, Lyon

11h00 - 11h30 **ENMG des ganglionopathies** - Françoise Bouhour, Lyon

11h30 - 12h00 **Étude des petites fibres : de la clinique à la neurophysiologie**  
Martial Mallaret, Grenoble

### 12h00 - 13h00 **SYMPOSIUM NEURAXPHARM**



**Les benzodiazépines dans les urgences épileptiques :  
De l'extrahospitalier au labo d'EEG**

Nathalie Chastan, Rouen - Laurent Vercueil, Grenoble  
& Clara Bertoni, Grenoble

13h00 - 14h00 **Cocktail déjeunatoire**



## MARDI 23 JUIN

Journée hors thématique

### 10h00 - 12h00 SESSION PARAMÉDICALE - EN PARALLÈLE

#### FORMATION

#### Aspects pédiatriques et sommeil

Modération : Pascal Lotton, Rennes  
& Christèle Piochaud, Nancy

#### 10h00 - 10h30 Artéfacts des EEG en pédiatrie

Maïté Lebrun, Grenoble

#### 10h30 - 11h00 Aspects techniques de réalisation d'un EEG en réanimation néonatale

Laurence Chaton, Lille

#### 11h00 - 11h30 Maturation normale de l'EEG en période néonatale

Laurence Chaton, Lille

#### 11h30 - 12h00 L'étrange dans le sommeil

Valentin Marc, Le Havre

#### 12h00 - 12h20 TABLE RONDE

#### Nos pratiques, Notre métier & Formations

avec la commission paramédicale Tech Neurophy de la SNCLF

### 12h00 - 13h00 SYMPOSIUM NEURAXPHARM



#### Les benzodiazépines dans les urgences épileptiques : De l'extrahospitalier au labo d'EEG

Nathalie Chastan, Rouen - Laurent Vercueil, Grenoble  
& Clara Bertoni, Grenoble

#### 13h00 - 14h00 Cocktail déjeunatoire



## MARDI 23 JUIN

Journée hors thématique

### 14h00 - 16h00 SESSIONS PARALLÈLES

#### EEG - DES POINTES PAS SI ANODINES

Modération : Alexis Robin, Grenoble & Agnès Trébuchon, Marseille

14h00 - 14h30

**Interactions entre pointes et oscillations rapides physiologiques versus pathologiques pendant l'apprentissage par renforcement**

Julien Bastin, Grenoble

14h30 - 15h00

**Les décharges épileptiformes interictales sont impliquées dans les pertes d'attention momentanées chez les enfants épileptiques**

Vania Herbillon & Romain Bouet, Lyon

15h00 - 15h30

**Pointes et langage, quels liens en 2026 ?**

Agnès Trébuchon, Marseille

15h30 - 16h00

**Pointes et sommeil : une intrication complexe**

Alexis Robin, Grenoble

**OU**

### 14h00 - 16h00 SESSIONS PARALLÈLES

#### SOMMEIL ENFANT - NEURODÉVELOPPEMENT ET PHÉNOTYPES DU SOMMEIL : APPORT DE L'ÉLECTROPHYSIOLOGIE

Modération : Sébastien Baillieux, Grenoble & Isabelle Lambert, Marseille

14h00 - 14h30

**Sleep neurophysiology and development: markers of variation and vulnerability (présentation en anglais)**

Andjela Markovic, Fribourg

14h30 - 15h00

**Sommeil et TDAH - Stéphanie Bioulaç, Grenoble**

15h00 - 15h30

**Sommeil et TSA - Carmen Schröder, Strasbourg**

15h30 - 16h00

**L'EEG comme marqueur du neurodéveloppement post-chirurgie cardiaque néonatale - Béatrice Desnous, Marseille**

**16h00 - 16h30 Pause autour des partenaires & Session Poster 3**



## MARDI 23 JUIN

Journée hors thématique

**16h30 - 18h30** **SESSIONS PARALLÈLES**  
**BELGIAN CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY SOCIETY**  
**NEUROPHYSIOLOGIE EN RÉANIMATION**

*Modération : Susana Ferrao Santos, Bruxelles, Belgique  
& Nicolas Gaspard, Bruxelles, Belgique*

**16h30 - 17h00** **Sédation et toxicités médicamenteuses :  
aspects électroencéphalographiques**

*Susana Ferrao Santos, Bruxelles, Belgique*

**17h00 - 17h30** **Place des exploration neurophysiologiques dans les arrêts  
cardiaques : actualisation**

*Pia de Stefano, Genève, Suisse*

**17h30 - 18h00** **Exploration neurophysiologique de la conscience en réanimation**

*Augustin Boullet, Paris*

**18h00 - 18h30** **Le continuum ictal-interictal : qu'es aco ?**

*Nicolas Gaspard, Bruxelles, Belgique*

**OU**

---



# MARDI 23 JUIN

Journée hors thématique

**16h30 - 18h30** **SESSIONS PARALLÈLES - PÉDIATRIE :  
NEUROPHYSIOLOGIE CLINIQUE  
DU DÉVELOPPEMENT DU LANGAGE ORAL**

*Modération : Alexa Garros, Grenoble & Christine Bulteau, Paris*

**16h30 - 17h00** **Corrélat neurophysiologiques du développement typique  
du langage**

*Hélène Loevenbruck, Grenoble*

**17h00 - 17h30** **Exploration multimodale de la réorganisation  
du langage chez l'enfant avec épilepsie pharmacorésistante**

*Marie-Thérèse Dangles, Paris*

**17h30 - 18h00** **Exploration multimodale de la réorganisation du langage  
après hémisphérotomie**

*Anna Borne, Grenoble & Christine Bulteau, Paris*

**18h00 - 18h30** **Le langage au sein de la cognition : développement typique  
et atypique dans le trouble développemental du langage**

*Marcela Perrone-Bertolotti, Grenoble*

**19h00** **Dîner du Congrès**



# MERCREDI 24 JUIN

Journée hors thématique

08h00 - 08h30 Accueil des participants

08h30 - 09h30 ATELIERS PARALLÈLES

Ouverts au public du congrès (inscription gratuite sur place)

## ATELIER 4 : TMS

TMS à visée diagnostique (PEM) et thérapeutique (rTMS)

*Hasan Hodaj, Jean-Pascal Lefaucheur & Benjamin Bardel*

**Deymed**  
DIAGNOSTIC

## ATELIER 5 : IA en EEG et EMG

*Bastien Saura, Responsable Commercial Régional*

*Louis Saunière, Ing Application EMG*

*Michael Dietrich, Manager, Clinical Applications EMEA/APAC*

**natus.**

09h30 - 10h00 Pause autour des partenaires & Session Poster 4

## MERCREDI 24 JUIN

Journée hors thématique

**10h00 - 12h00 SESSION PARALLÈLES  
NEUROPHYSIOLOGIE PÉDIATRIQUE :  
TROUBLES DU TONUS ET DÉSATURATION CHEZ LE BÉBÉ**  
*Modération : Fanny Dubois Teklali, Grenoble  
& Marie-Dominique Lamblin, Lille*

**10h00 - 10h30 Hypotonie néonatale** - Laure Le Goff, Lyon

**10h30 - 11h00 Les crises apnéisantes** - Emilie Bourel-Ponchel, Amiens

**11h00 - 11h30 Hyperekplexia et sursaut pathologique**  
Laurence Lion-François & Marietta Papadopoulou, Lyon

**11h30 - 12h00 Hémiplégie alternante** - Eleni Panagiotakaki, Lyon

**OU**

**10h00 - 12h00 SESSION PARALLÈLES - NEUROMODULATION**  
*Modération : Jean-Pascal Lefaucheur, Créteil  
& Nathalie André-Obadia, Lyon*

**10h00 - 10h30 Nouveautés de l'utilisation de techniques TMS pour évaluer  
les pathologies neurologiques**  
Benjamin Bardel, Créteil

**10h30 - 11h00 Intérêt de la TMS pour prédire le pronostic des AVC moteurs  
et leur intérêt en rééducation ?**  
Charlotte Rosso, Paris

**11h00 - 11h30 Point sur le traitement de la douleur par rTMS**  
Hasan Hodaj, Grenoble

**11h30 - 12h00 Point sur le traitement de la dépression par rTMS**  
Jérôme Brunelin, Lyon



## MERCREDI 24 JUIN

Journée hors thématique

10h00 - 12h00 **SESSION PARAMÉDICALE - EN PARALLÈLE  
ENMG & PE**

**FORMATION**

*Modération : Elodie Bidaut, Toulouse  
& Caroline Carré, Amiens*

10h00 - 10h20 **Exploration ENMG du système nerveux autonome**

*Joachim Bas & Marilyn Sellier, Grenoble*

10h20 - 10h40 **SUDEP : briser le silence !**

*Christèle Piochaud, Nancy*

10h40 - 11h00 **Intérêt des PE dans les myélopathies cervicarthrosiques**

*Caroline Carré, Amiens*

11h00 - 11h20 **Le technicien : pont essentiel dans l'activité du sommeil  
entre la neurologie et la pneumologie**

*Valentin Marc, Le Havre*

12h00 - 13h00 **ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE LA SNCLF**

13h00 - 14h00 **Cocktail déjeunatoire**

## MERCREDI 24 JUIN

Journée hors thématique

### 14h00 - 15h00 COMMUNICATIONS

Modération : *Nathalie André-Obadia, Lyon*  
& *Jean-Pascal Lefaucheur, Créteil*

- Présentations des 3 meilleurs posters
- Remise des 2 prix de la revue NCCN :  
Prix du meilleur article  
Prix spécial
- Communication orale libre

Le couplage TMS-EEG comme nouvel outil d'exploration  
du fonctionnement cérébral : applications cliniques présentes  
et futures

*Sylvain Harquel, Grenoble*

### 15h00 - 16h00 POUR FINIR : ÉTRANGE NEUROPHYSIOLOGIE

Modération : *Philippe Kahane, Grenoble*  
& *Antoine Pégat, Lyon*

- Échanges et partages autour de cas étranges  
de neurophysiologie

16h00 Fin des 8<sup>èmes</sup> Journées de Neurophysiologie Clinique



# NOTES

# NOTES

JINC



## NOS PARTENAIRES



The background of the poster is a vibrant illustration of a rooftop terrace at night. The terrace has a wooden deck, several tables with black chairs, and a large fire pit. A glass-walled interior of the building is visible on the right. In the background, a city with lights is nestled at the foot of a large, snow-capped mountain. A cable car is visible on the left, and a crescent moon hangs in the dark blue sky.

JNC

# Dîner du Congrès

ciel  
ROOFTOP

Mardi 23 Juin • 19h

ROOFTOP - GRENOBLE

17 Rue Maurice Gignoux, 38000 Grenoble





atout.com

Agence AToutCom Event  
jnc@atoutcom.com • www.atoutcom.com