

**21** èmes **JFE** | **LYON**

Journées Françaises de l'Épilepsie

16 AU 19 OCTOBRE 2018 | CITÉ INTERNATIONALE | LYON

[www.lfce.fr](http://www.lfce.fr)



# Fycompa®

## pérampanel

UN MÉCANISME D'ACTION  
UNIQUE ET INNOVANT

COMBATTRE  
L'HYPEREXCITABILITÉ  
NEURONALE

**1** comprimé par jour  
au coucher<sup>(1)</sup>

En association dans le traitement  
des crises d'épilepsie partielles avec  
ou sans généralisation secondaire  
chez les adultes et **adolescents âgés  
de 12 ans et plus** atteints d'épilepsie.  
*Après échec d'au moins 2 monothérapies\*.*

En association dans le traitement des crises  
généralisées tonico-cloniques primaires  
chez les adultes et les **adolescents âgés de  
plus de 12 ans et plus** atteints d'épilepsie  
généralisée idiopathique.  
*Après échec d'au moins 2 monothérapies\*.*

\* IAS - Conférence de consensus. Prise en charge des épilepsies partielles pharmacorésistantes. Texte de recommandations. Mars 2004.

<sup>(1)</sup> - Absence de contre-indications du produit Fycompa®.  
Pour une information complète sur ce médicament, veuillez consulter le RCP sur la base de données publique de médicaments  
(<http://base-donnees-publique.medicaments.gouv.fr/>)

# ÉDITO

## Bienvenue à Lyon !

Au nom du comité local d'organisation et avec toutes les équipes des conseils scientifiques et d'administration de la LFCE, nous sommes très heureux de vous inviter à participer aux **21<sup>èmes</sup> journées Françaises de l'Epilepsie (JFE) à Lyon du 16 au 19 Octobre 2018.**

Après 10 ans, les JFE reviennent à Lyon. Au cours de cette période, l'Epileptologie lyonnaise a vécu diverses évolutions. Celles-ci ont façonné l'important héritage médical et scientifique sur lequel elle peut s'appuyer tout en permettant la poursuite d'un développement conjoint en épileptologie pédiatrique et adulte dans de nombreux domaines, allant de la génétique, aux nouvelles organisations des soins en passant par la problématique de la mortalité dans l'épilepsie et des comorbidités, sans oublier les interactions fortes entre la clinique et les neurosciences expérimentales et cognitives.

Comme chaque année le programme des JFE est diversifié et comporte les Journées d'Enseignement en Epileptologie (JEEP), des sessions dédiées aux paramédicaux (« Echanges paramédicaux ») et aux associations de patients, les ateliers « comportement et cognition », une session de communications libre, ainsi que des sessions plénières où seront abordés des thèmes importants comme la prise en charge des malformations corticales de développement, les troubles attentionnels dans l'épilepsie, les SUDEP et l'organisation des soins en épileptologie.

Nous espérons vous accueillir nombreux pour ces journées qui seront aussi l'occasion de découvrir ou redécouvrir Lyon et son art de vivre !

**Sylvain RHEIMS & Alexis ARZIMANOGLU**  
au nom du Comité d'Organisation



# COMITÉS

## Président de la LFCE

Ph. DERAMBURE

## Comité d'organisation

S. RHEIMS

*(Président)*

N. ANDRÉ-OBADIA

A. ARZIMANOGLOU

L. BEZIN

S. BOULOGNE

S. BOUVARD

H. CATENOIX

J. DE BELLESCIZE

A. DIDELOT

J. JUNG

P. KEO KOSAL

J. PETIT

J. ISNARD

G. LESCA

C. MILLERET

A. MONTAVONT

K. OSTROWSKY-COSTE

E. PANAGIOTAKAKI

M. PRÉVOS-MORGANT

J. TOULOUSE

D. VILLE

## Comité scientifique

S. RHEIMS

*(Président)*

S. AUVIN

F. BARTOLOMEI

S. BAULAC

S. DUPONT

M. GUYE

E. HIRSCH

L. MAILLARD

B. MARTIN

V. NAVARRO

V. LAMBRECQ

M.C. PICOT

P. RYVLIN

P. SZEPETOWSKI



**Secrétariat de la LFCE - ANT CONGRES**

154, Avenue de Lodève 34070 Montpellier

Tél. : 04 67 10 92 23 - Email : [secretariat-lfce@ant-congres.com](mailto:secretariat-lfce@ant-congres.com)



# SOMMAIRE

Planning .....	6		
Programme .....	7	Partenaires du congrès ...	30
Mardi 16 octobre .....	7	Lieu du congrès .....	31
Mercredi 17 octobre ..	8	Transports .....	32
Jeudi 18 octobre .....	12	Inscriptions .....	33
Vendredi 19 octobre ...	16	Hébergement .....	34
Posters du congrès .....	19	Plan d'exposition .....	35
Réunions annexes .....	29	Plan des espaces .....	36
		Vos rendez-vous .....	37

## MARDI 16 OCTOBRE

10h30	Conseil Scientifique de la LFCE	Rhône 1
12h30	Conseil d'Administration de la LFCE	
14h00		JEEP : Journées d'enseignement en Epileptologie Rhône 1 Salon Pasteur, Rhône 3A43B
17h45	Ouverture du congrès	Auditorium Lumière
18h15	Remise des bourses 2018 LFCE	Auditorium Lumière
18h45	Conférence introductive : Méditation et santé mentale: apports complémentaires de la clinique et des neurosciences	Auditorium Lumière
19h30	Apéritif de bienvenue	Foyer Lumière

## MERCREDI 17 OCTOBRE

8h30	Epilepsie et troubles de l'attention	Auditorium Lumière	Ateliers Epileptologie pratique en collaboration avec l'ANLLF Rhône-Alpes	Salon Pasteur
11h00	Symposium UCB			Auditorium Lumière
12h00	Déjeuner	Espace Exposition	Atelier Déjeuner ADVICENNE	Salon Pasteur
13h00	Epilepsie insulaire ou crises insulaires ?	Auditorium Lumière	Ateliers CCE «Cognition, Comportement, Epilepsies»	Salon Pasteur
14h30	Symposium ZOGENIX			Auditorium Lumière
16h00	Communications libres des JFE			Auditorium Lumière
20h00	Dinner Talk LIVANOVA			Hôtel Radisson Blu Part-Dieu

## JEUDI 18 OCTOBRE

7h45	Atelier Petit-déjeuner BIOMARIN			Rhône 3A
8h45	Prise en charge médicale des malformations corticales de développement, où en sommes-nous ?	Auditorium Lumière	Echanges paramédicaux ETP et infirmières spécialisées	
10h45	SUDEP Quelles perspectives de prévention ?	Auditorium Lumière		Salon Pasteur
12h30	Symposium déjeuner NOVARTIS			Salon Pasteur
13h30	Assemblée générale de la LFCE			Rhône 3A
14h30	Symposium EISAI	Auditorium Lumière	Echanges paramédicaux EEG	
15h30	Prise en charge chirurgicale des malformations corticales de développement, où en sommes-nous ?	Auditorium Lumière		
17h30	Réunion RSME	Rhône 3A	Réunion EPIpsy	Rhône 3B Salon Pasteur
20h00	Soirée du Congrès			Palais de la Bourse de Lyon

## VENREDI 19 OCTOBRE

8h45	Quel futur pour nos filières de soin ?	Auditorium Lumière		
10h30	Symposium GW PHARMA	Auditorium Lumière	Journée des Associations (jusqu'à 18h00)	
11h30	Session commune FFRE/LFCE	Auditorium Lumière		
12h25	Actualités en épileptologie clinique	Auditorium Lumière		
14h00	Journée Recherche Clinique Multicentrique en épileptologie (jusqu'à 18h00)	Auditorium Lumière		Salon Pasteur

# PROGRAMME

## MARDI 16 OCTOBRE



SESSIONS PARALLELES	
10h30	<b>Conseil Scientifique de la LFCE</b> <span style="float: right;">Rhône 1</span>
12h30	<b>Conseil d'Administration de la LFCE</b> <span style="float: right;">Rhône 1</span>
14h00	<b>JEEP : Journée d'Enseignement en Epileptologie</b> <span style="float: right;">Salon Pasteur/Rhône 3A/3B</span>
10h30	<b>Conseil Scientifique de la LFCE</b> <span style="float: right;">Rhône 1</span>
12h30	<b>Conseil d'Administration de la LFCE</b> <span style="float: right;">Rhône 1</span>
14h00	<b>JEEP : Journée d'Enseignement en Epileptologie</b> Les épilepsies au féminin <span style="float: right;">Salon Pasteur/Rhône 3A/3B</span>
14h00	<b>Epilepsie et Grossesse : Quels conseils avant, pendant et après ?</b> <span style="float: right;">Salon Pasteur</span> J. Massardier (Lyon)
14h45	<b>Ateliers en groupe "les épilepsies au féminin" discussions de cas cliniques et video-EEG</b> <span style="float: right;">Rhône 3A/3B</span> Moniteurs : M-T. Abi Warde, S. Boulogne, B. Cretin, S. De la Vaissiere, S. Hamelin, M. Jenesson, S. Lagarde, A. Lepine
15h45	<b>Pause</b> <span style="float: right;">Niveau Rhône</span>
16h15	<b>Ateliers en groupe "les épilepsies au féminin" discussions de cas cliniques et video-EEG - seconde partie</b> <span style="float: right;">Rhône 3A/3B</span> Moniteurs : M-T. Abi Warde, S. Boulogne, B. Cretin, S. De la Vaissiere, S. Hamelin, M. Jenesson, S. Lagarde, A. Lepine
17h15	<b>Valproate, autres anti-épileptiques et grossesse : risques fœtaux et développementaux</b> <span style="float: right;">Salon Pasteur</span> M. Milh (Marseille)
17h45	<b>Ouverture du congrès</b> <span style="float: right;">Auditorium Lumière</span>
18h15	<b>Remise des bourses 2018 LFCE</b> <span style="float: right;">Auditorium Lumière</span>
18h45	<b>Conférence introductive</b> Méditation et santé mentale : apports complémentaires de la clinique et des neurosciences A. Lutz (Lyon) <span style="float: right;">Auditorium Lumière</span>
19h30	<b>Apéritif de bienvenue</b> <span style="float: right;">Foyer Lumière</span>

## SESSIONS PARALLELES

8h30	<b>Epilepsie et troubles de l'attention</b> Auditorium Lumière	<b>Ateliers Epileptologie pratique</b> en collaboration avec l'ANLLF Rhône-Alpes Salon Pasteur
10h30	Pause	Espace exposition
11h00	<b>Symposium UCB</b> Auditorium Lumière	
12h00	Déjeuner Espace exposition	<b>Atelier Déjeuner ADVICENNE</b> Salon Pasteur
13h00	<b>Epilepsie insulaire ou crises insulaires ?</b> Auditorium Lumière	<b>Atelier «Cognition, Comportement, Epilepsies»</b> Salon Pasteur

8h30	<b>Epilepsie et troubles de l'attention</b> Modérateurs : A. Arzimanoglou (Lyon), A. De Saint Martin (Strasbourg) Auditorium Lumière	
8h30	Quels réseaux sous-tendent les processus attentionnels ? JP. Lachaux (Lyon)	
9h00 p.114	Les troubles de l'attention dans l'épilepsie adulte : prévalence, déterminants, et prise en charge L. Maillard (Nancy)	
9h30 p.110	Les activités inter-critiques ont-elles un impact ? P. Van Bogaert (Angers)	
10h00 p.111	Quelles prises en charge pharmacologiques au fil des âges ? S. Auvin (Paris)	
8h30	<b>Ateliers Epileptologie pratique</b> en collaboration avec l'ANLLF Rhône-Alpes Modérateurs : A. Révol, A. Didelot (Lyon) Salon Pasteur	
8h30 p.87	Epilepsie et troubles du sommeil : quelle place pour les investigations spécifiques ? S. Gehin, L. Peter-Derex (Lyon)	
9h30 p.113	Epilepsie débutante de l'adulte : de la décision de traitement au choix de la molécule et mesures non pharmacologiques L. Rimbaud, H. Catenoix (Lyon)	
10h30	Pause et visite des posters	Espace exposition
11h00	<b>Symposium UCB : La cognition à travers les âges</b> Modérateur : L. Maillard (Nancy) Orateurs : S. Auvin (Paris), S. Dupont (Paris), L. Vercueil (Grenoble) Auditorium Lumière	
12h00	Déjeuner et visite des posters en parallèle	Espace exposition
12h00	<b>Atelier Déjeuner ADVICENNE : Le patient acteur de sa maladie</b> Modérateur : L. Maillard (Nancy) Salon Pasteur	
	Le patient au cœur de l'innovation thérapeutique et de son évaluation R. Nabbout (Paris)	
	Le patient acteur de son traitement S. Dupont (Paris)	



<b>13h00</b>	<b>Epilepsie insulaire ou crises insulaires ?</b> Modérateurs : F. Manguière (Lyon), P. Kahane (Grenoble)	Auditorium Lumière
13h00 p.88	Masques et polymorphisme: l'insula épileptique ou la «grande simulatrice» J. Isnard (Lyon)	
13h20 p.89	Les fonctions corticales insulaires - données des stimulations électriques L. Mazzola (Saint-Etienne)	
13h40 p.90	Epilepsie insulaire et cognition D. Nguyen (Montréal)	
14h00	Opérer l'insula : techniques et complications S. Chabardes (Grenoble)	
14h20	Questions	
<b>13h00</b>	<b>Atelier «Cognition, Comportement, Epilepsies»</b> Modérateurs : H. Brissart (Nancy), M. Boutin (Paris)	Salon Pasteur
p.91	Troubles Cognitifs chez l'enfant présentant une épilepsie C. Bulteau (Paris)	
p.92	Chirurgie de l'épilepsie : Devenir cognitif de un à cinq ans après la chirurgie chez 81 enfants et adolescents épileptiques V. Laguitton (Marseille)	
p.93	Développement de la théorie de l'esprit chez l'enfant dans un contexte de chirurgie précoce d'épi- lepsie frontale ou temporale N. Angeard (Montreuil)	
p.94	Trouble attentionnel et impact cognitif des anomalies électroencéphalographiques intercritiques dans les épilepsies de l'enfant : validation d'un outil diagnostic synchronisé à l'EEG V. Herbillon (Bron)	
<b>14h30</b>	<b>Symposium ZOGENIX : Le Syndrome de Dravet : débat sur les futurs enjeux</b> pour une approche globale. Une table ronde ouverte à discussion. Orateurs : M. Baulac (Paris), A. Arzimanoglou (Lyon) (modérateurs) S. Auvin (Paris), R. Nabbout (Paris)	Zogenix® Auditorium Lumière
	- Impact socio-économique du syndrome de Dravet - Évaluation des comorbidités et enjeux cliniques - Traitements médicamenteux : quoi de neuf en clinique? - Quelles considérations pour la stratégie de soins et la prise en charge des patients?	
<b>15h30</b>	Pause et visite des posters	Espace exposition

16h00	<b>Communications libres des JFE</b> Modérateurs : L. Tyvaert (Nancy), A. Montavont (Lyon)	Auditorium Lumière
16h00 p.8	<b>01 // Le bruit est d'argent, le silence est d'or</b> O. Aron (1), I. Klemina (1), J. Jonas (1), E. Muzard (2), S. Colnat-Coulbois (1), L. Tyvaert (1), JP. Vignal (1), L. Maillard (1) (1) CHU Nancy, France (2) CHU Besançon, France	
16h15 p.9	<b>02 // Efficacité de la chirurgie de l'épilepsie chez l'enfant sur une cohorte de 459 enfants: 73% des enfants sont Engel 1 à 1 an et 66% le restent à 5 ans sans traitement</b> M. Chipaux, S. Ferrand-Sorbets, M. Fohlen, N. Dorison, O. Bekaert, D. Taussig, O. Delalande, G. Dorfmueller Neurochirurgie pédiatrique, Fondation Rothschild, Paris	
16h30 p.10	<b>03 // Une épilepsie musicogénique traitée par stimulation</b> J. Benoît (1), F. Martin (1), F. Squara (2), V. Bourg (1), P. Thomas (1) (1) UF EEG Epileptologie et Service de Neurologie Unité SNC, CHU de Nice, (2) Service de Cardiologie, CHU de Nice	
16h45 p.11	<b>04 // Les stimulations électriques pour induire des crises en SEEG sont-elles utiles ?</b> Lagarde S. (1,2), Racila R. (1,3), Carron R (2,4), Scavarda D. (5), Chauvel P.(2), Gonzalez W. (6), Tassi L. (7), Lo Russo G. (7), Sartori I. (7), Cardinale F. (7), Mai R. (7), Bartolomei F. (1,2), Francione S. (7), Trebuchon A. (1,2) (1) APHM, Hôpital de la Timone, Service de Neurophysiologie Clinique, Marseille, France, (2) Aix Marseille Université, INSERM, Institut de Neurosciences des Systèmes, Marseille, France, (3) Institute of Emergency Medicine, Neurology, Epileptology and Internal Disease, Chisinau, Republic of Moldova, (4) APHM, Hôpital de la Timone, Service de Neurochirurgie Fonctionnelle et Stéréotaxique, Marseille, France, (5) APHM, Hôpital de la Timone, Service de Neurochirurgie Pédiatrique, Marseille, France, (6) Nueva Granada University, Bogota, Colombia, (7) Claudio Munari' Epilepsy Surgery Centre, Neurosciences Department, Ospedale Niguarda Ca' Granda, Milan, Italy	
17h00 p.12	<b>05 // Spasmes atypiques : encéphalopathie développementale et épileptique ou épilepsie focale lésionnelle ?</b> Chaigne A. (1), Perrin L. (2), Fohlen M. (3), Dorfmueller G. (3), Convers P. (1), Mazzola L. (1) (1) Service de neurologie, CHU Nord, St Etienne, (2) Service de pédiatrie, CHU Nord, St Etienne, (3) Service de neurochirurgie pédiatrique, Fondation Ophthalmologique Adolphe de Rothschild, Paris	
17h15 p.13	<b>06 // EPIGENE : un réseau clinico-biologique national pour le diagnostic des épilepsies monogéniques</b> G. Lesca (1,2,3), M.T. Abi-Warde (3,4), L. Arnaud (5), S. Baulac (6), N. Chatron (1,2,3), J. Chelly (7,8), J. de Bellescize (3,9), D. Héron (10), E. Hirsch (3,8,11), M. Jennesson Lyver (3,12), A. Labalme (1,3), C. Lacoste (13), A.S. Lèbre (14), E. Leguern (5,6), C. Mignot (10), M. Milh (3,13,15,16), C. Nava (5), A. de Saint-Martin (3,4,8), E. Schaefer (17), A. Arzimanoglou (3, 18), A. Piton (7,8), L. Villard (13,16), D. Ville (3,19), réseau EPIGENE (1) Service de génétique médicale, Groupement Hospitalier Est, Hospices Civils de Lyon, Lyon, France, (2) CNRS UMR 5292, INSERM U1028, Université Claude Bernard Lyon 1, Lyon, France, (3) Centre de Référence des Epilepsies de cause Rare, (4) Département de pédiatrie, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg, Strasbourg, France, (5) U.F. de Neurogénétique Moléculaire et Cellulaire, Dpt. de Génétique et Cytogénétique, Groupe Hospitalier Pitié-Salpêtrière, Paris, France, (6) ICM, Groupe Hospitalier Pitié-Salpêtrière, Paris, France, (7) Laboratoire de diagnostic génétique, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg, Strasbourg, France, (8) IGBMC, CNRS UMR 7104 – Inserm U1258, Université de Strasbourg, Illkirch, France, (9) Service d'épileptologie clinique, des troubles du sommeil et de neurologie fonctionnelle de l'enfant, Hospices Civils de Lyon, France, (10) Service de génétique, Groupe Hospitalier Pitié-Salpêtrière, Paris, France, (11) Centre de Référence et d'exploration des épilepsies, Pôle Tête Cou CETD, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg, Strasbourg, (12) Service de pédiatrie A, Pôle Femme-Parents-Enfant, CHU de Reims, Reims, France, (13) Département de Génétique Médicale, Hôpital de La Timone, APHM, Marseille, France, (14) Service de génétique, Pôle de biologie, Hôpital Maison Blanche, CHU de Reims, Reims, France, (15) Service de Neurologie Pédiatrique, Hôpital de La Timone, APHM, Marseille, France, (16) Aix Marseille Université, INSERM, U1251, MMG, Marseille, France, (17) Service de Génétique Médicale, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg, Strasbourg, France, (18) Service d'épileptologie clinique, des troubles du sommeil et de neurologie fonctionnelle de l'enfant, Hospices Civils de Lyon, Lyon, France, (19) Service de neuropédiatrie, Hôpital Femme-Mère Enfant, Hospices Civils de Lyon, Lyon, France.	



- 17h30  
p.14 **07 // Epilepsie Focale Structurale ou Syndrome de Tolkien**  
M.P. Valenti (1), S. Chassagnon (1), G. Carré (1), C. Behr (1), J. Scholly (1), C. Boulay (1), E. Hirsch (1), E. Jeandidier (2), C. Himmelspach (2), R. M'kacher (3)  
*(1) Unité d'exploration Medico- Chirurgicale des Epilepsies-, Unité « Francis Rohmer », CHU Strasbourg, France, (2) Service de Génétique, GHR Mulhouse et Sud Alsace, Mulhouse, France, (3) Cell & Environment, Oncology Section, Paris, France*
- 17h45  
p.15 **08 // Hypoxémie transitoire induite par stimulation électrique corticale : une étude de cartographie chez 91 patients**  
M. Loizon (1)(2), J. Jung (1)(3), B. Chatard (2)(3), M. Guenot (4), L. Mazzola (5), L. Bezin (3), P. Ryvlin (6)(7), S. Rheims (1)(2)(3)(7)  
*(1) Service de Neurologie Fonctionnelle et d'Epileptologie, Hospices civils de Lyon, Lyon, France; Université Lyon 1, Lyon, France, (2) Centre de recherche en neuroscience de Lyon, INSERM U1028, CNRS UMR 5292, Lyon, France, (3) Service de Neurochirurgie, Hospices civils de Lyon, Lyon, France, (4) Service de Neurologie, Centre Hospitalier Universitaire, Saint-Étienne, (5) Université Jean Monnet, Saint-Étienne, (6) Département des Neurosciences Cliniques, Centre Hospitalo-Universitaire Vaudois, Lausanne, Suisse, (7) Institut des Epilepsies (IDEE), Lyon, France*
- 18h00  
p.16 **09 // Dual Syndrome : Quand un syndrome peut en précéder un autre**  
P. Vouilleminot (1), M.P. Valenti (1), E. Hirsch (1), C. Seegmuller (2), C. Kleitz (2)  
*(1) Unité médico-chirurgicale de l'épilepsie, Hôpital de HautePierre, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg, Strasbourg, (2) Service de Neuropsychologie, Hôpital de HautePierre, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg, Strasbourg*
- 18h15  
p.17 **010 // Epilepsies et anomalies du développement cortical: Apports d'enregistrements EEG intracérébraux couplés à des microélectrodes**  
V. Frazzini (1,2), S. Whitmarsh (2), V. Lambrecq (1,2), K. Lehongre (2), B. Mathon (3), C. Adam (1), D. Hasboun (2,4), V. Navarro (1,2)  
*(1) AP-HP, Unité d'Epilepsie, Hôpital Pitié-Salpêtrière et Sorbonne Université, Paris, France; (2) ICM (Institute du Cerveau et de la Moelle Epinière; INSERM UMRs1127, CNRS UMR7225, Sorbonne Université), Hôpital Pitié-Salpêtrière, Paris, France; (3) AP-HP, Département de Neurochirurgie, Hôpital Pitié-Salpêtrière et Sorbonne Université, Paris, France; (4) AP-HP, Département de Neuroradiologie, Hôpital Pitié-Salpêtrière et Sorbonne Université, Paris, France*

20h00 **Dinner Talk LIVANOVA : Quand la communication COEUR-CERVEAU est altérée**

**LivaNova**

Modérateur : S. Rheims (Lyon)

Au Radisson Blu Hotel Part-Dieu

Cardiovascular dysfunction in Epilepsy : Comorbidities that need treatments?

R. Surges (Aachen)

Feuille de route de la prévention des SUDEP

P. Ryvlin (Lausanne)

Plus d'informations sur [www.jfe-congres.fr](http://www.jfe-congres.fr) (inscriptions et contacts)

**7h45** **Atelier Petit-déjeuner BIOMARIN : Du diagnostic au traitement : l'expérience dans les céréoïde-lipofucinoses neuronales (CLN)** BIOMARIN  
 Modérateur : A. Arzimanoglou (Lyon) Rhône 3A

7h45 Introduction  
 A. Arzimanoglou (Lyon)

7h50 CLN2: un temps critique pour le diagnostic  
 G. Lesca (Lyon)

8h05 Expérience de traitement par voie intra cérébroventriculaire  
 S. Pichard (Paris)

8h25 Cas cliniques et discussion interactive  
 S. Pichard (Paris)

### SESSIONS PARALLELES

<b>8h45</b>	<b>Prise en charge médicale des malformations corticales de développement, où en sommes-nous ?</b>	Auditorium Lumière	<b>Echanges Paramédicaux</b> ETP et infirmières spécialisées	Salon Pasteur
-------------	--	--------------------	---	---------------

10h15	Pause			Espace exposition
-------	-------	--	--	-------------------

<b>10h45</b>	<b>SUDEP Quelles perspectives de prévention ?</b>	Auditorium Lumière	<b>Echanges Paramédicaux</b> ETP et infirmières spécialisées	Salon Pasteur
--------------	---	--------------------	---	---------------

<b>8h45</b>	<b>Session du Centre de Référence des Epilepsies Rares (CREER) : Prise en charge médicale des malformations corticales de développement, où en sommes-nous ?</b>		Auditorium Lumière	
Modérateurs : S. Dupont (Paris), D. Ville (Lyon)				

8h45 What epileptologist should know about pathological classifications of malformations of cortical development ?  
 I. Blumcke (Erlangen)

9h05 Diagnostic radiologique : l'IRM devient-elle infaillible ?  
 M. Guye (Marseille)

9h25 Un bilan génétique entre-t-il dans la routine du diagnostic de malformations corticales de développement ?  
 J. Chelly (Strasbourg)

9h45 p.108 Stratégie thérapeutique : jusqu'où cela reste médicamenteux ?  
 M. Milh (Marseille)

10h05 Questions

<b>8h45</b>	<b>Echanges Paramédicaux ETP et infirmières spécialisées</b>		Salon Pasteur	
Modérateurs : M. Prevos-Morgant (La Teppe-IDEE), C. Ducourtill (La Teppe - CH Valence), M. Danse (Robert Debré, Paris)				

8h45 p.95 Les Violettes "mon sport extrême": quand la crise devient critique...  
 Infirmière en institution spécialisée  
 L.Perceval, I.Cognie, L.Vercueil, A.Garros (Grenoble)


9h15 p.96 Nouvelle organisation des soins en région ARA: enjeux et perspectives à 2 ans  
 S. Bouvet, V. Favellet, F. Taffin, G. Bouchardon (Lyon)



9h45 p.97	Syndrome de West, quand les familles construisent... E. Goujon, B. Dozieres, S. Auvin, M. Danse (Paris)	
10h15	Pause et visite des posters	Espace exposition
10h45	<b>SUDEP Quelles perspectives de prévention ?</b> Modérateurs : MC Picot (Montpellier), S. Rheims (Lyon), B. Zifkin (Montréal)	Auditorium Lumière
10h45	Quelle pertinence des modèles animaux de SUDEP ? L. Bezin (Lyon)	
11h05	Can we better identify patients at high-risk of SUDEP? L. Nashef (Londres)	
11h25	Détection ambulatoire multimodale des crises : quels progrès ? V. Navarro (Paris)	
11h45 p.109	Prévention pharmacologique : un objectif réaliste à court terme ? P. Ryvlin (Lausanne)	
12h05	Questions	
12h15	Fin de session	
10h45	<b>Echanges Paramédicaux ETP et infirmières spécialisées</b> Modérateurs : M. Prevos-Morgant (La Teppe - IDEE), F. Taffin (HCL), G. Bouchardon (La Teppe- IDEE), S. Dupont (La Pitié Salpêtrière, Paris), E. Hirsch (CHU Strasbourg)	Salon Pasteur
10h45 p.98	Réunion de Concertation Pluridisciplinaire épilepsie et travail: du rêve à la réalité C. Ellero, N. Van Dyk (Strasbourg)	
11h15 p.99	Être une ressource de proximité pour les patients ou leurs aidants familiaux : l'importance d'une approche systémique et d'une coordination de parcours C. Baillon, F. Faure, S. Félix (Annecy)	
11h45	Echanges et conclusions	
12h00	Fin de session	
12h30	<b>Symposium déjeuner NOVARTIS : Thérapies ciblées dans l'épilepsie : mythes ou réalités ?</b> Modérateur : S. Rheims (Lyon)	NOVARTIS Salon Pasteur
12h30	Introduction S. Rheims (Lyon)	
12h40	La Sclérose Tubéreuse de Bourneville comme exemple de preuve de concept S. Auvin (Paris)	
13h00	Epileptogenèse des gliomes et des dysplasies corticales focales : mécanismes spécifiques ou mécanismes communs et généraux ? G. Huberfeld (Paris)	
13h20	Conclusion S. Rheims (Lyon)	
13h30	<b>Assemblée Générale de la LFCE</b> avec buffet réservé aux membres	Rhône 3A

## SESSIONS PARALLELES

14h30	<b>Symposium EISAI</b> Auditorium Lumière	Echanges Paramédicaux EEG
15h30	<b>Prise en charge chirurgicale des malformations corticales de développement, où en sommes-nous?</b> Auditorium Lumière	Salon Pasteur
16h15	Pause	Espace exposition
16h45	<b>Prise en charge chirurgicale des malformations corticales de développement, où en sommes-nous? (Suite)</b> Auditorium Lumière	Echanges Paramédicaux EEG
17h30	<b>Réunion RSME</b> Rhône 3A	<b>Réunion EPIpsy</b> Rhône 3B Salon Pasteur

14h30	<b>Symposium EISAI : Médecine personnalisée en épilepsie : quels outils en pratique ?</b> Modérateurs : S. Rheims (Lyon), F. Bartolomei (Marseille) Auditorium Lumière 	
14h30	Impact de la demi-vie des antiépileptiques sur la prise en charge des patients L. Tyvaert (Nancy)	
15h00	Importance du profil patient et de la pharmacocinétique des antiépileptiques dans la prise en charge du patient nouvellement diagnostiqué V. Navarro (Paris)	
14h30	<b>Echanges paramédicaux EEG</b> Modérateurs : M. Rodot (Lyon), C. Maurin (Montpellier) Salon Pasteur	
14h30 p.100	Prendre un enfant par la main M. Daoud-Kouka, E. Harribaud (Paris)	
14h55 p.101	Eclairons nos lanternes F. Lepage, S. Leleu, I. Lanique, V. Nardin (Rouen)	
15h20 p.102	Tester les crises... facile ??? V. Hebles, N. Thauvoye (Toulouse)	
15h45 p.103	Anoxie et état de mal : un diagnostic électro-clinique G. Talon (Paris)	
15h30	<b>Session du Centre de Référence des Epilepsies Rares (CREER) : Prise en charge chirurgicale des malformations corticales de développement, où en sommes-nous?</b> Modérateurs : M. Guénot (Lyon), F. Chassoux (Paris) Auditorium Lumière	
15h30	Devons-nous encore explorer en SEEG des dysplasies corticales focales ? F. Bartolomei (Marseille)	
15h50	Chirurgie dans la Sclérose Tubéreuse de Bourneville K. Ostrowski-Coste (Lyon)	
16h15	Pause et visite des posters Espace exposition	

# PROGRAMME

## JEUDI 18 OCTOBRE



<b>16h45</b>	<b>Session du Centre de Référence des Epilepsies Rares (CREER) : Prise en charge chirurgicale des malformations corticales de développement, où en sommes-nous? (Suite)</b> Modérateurs : M. Guénot (Lyon), F. Chassoux (Paris)	<b>Auditorium Lumière</b>
16h45 p.112	Quels apports des nouvelles techniques chirurgicales ? P. Bourdillon (Bron)	
17h05	Devenir cognitif et fonctionnel après chirurgie dans l'enfance C. Bulteau (Paris)	
<b>16h45</b>	<b>Echanges paramédicaux (suite)</b> EEG Modérateurs : M. Rodot (Lyon), C. Maurin (Montpellier)	<b>Salon Pasteur</b>
16h45 p.104	<b>Le jeu des 7 différences : Encéphalopathie versus EDM Non Convulsivant</b> I. Maurein, N. Benizeau (Montpellier)	
17h10 p.105	SEEG Les stimulations qui nous stimulent C. Goron (Lille)	
17h35	Questions et conclusion	
17h30	<b>Réunion RSME</b> - Les actions du RSME - Le nouveau site RSME / LFCE - Les projets futurs et en cours: ETP et prévention des risques ...	<b>Rhône 3A</b>
17h30	<b>Réunion EPIpsy</b>	<b>Rhône 3B</b>
20h00	<b>SOIRÉE DU CONGRÈS au Palais de la Bourse</b> Entrée sur pré-inscription obligatoire	



# PROGRAMME

## VENDREDI 19 OCTOBRE



12h25	<b>Actualités en épileptologie clinique</b> Modérateurs : E. Panagiotakaki, S. Boulogne (Lyon)	Auditorium Lumière
	Actualités en épileptologie adulte S. Lagarde (Marseille)	
	Actualités en épileptologie pédiatrique B. Girard (Nancy)	
13h00	Buffet sandwich réservé aux participants de la JRCM en épileptologie	Foyer Lumière
14h00	<b>Journée Recherche Clinique Multicentrique en épileptologie</b>	Auditorium Lumière
14h00	Points sur les projets en cours S. Rheims (Lyon)	
14h15	Introduction et enjeux cliniques du projet EPINOV F. Bartolomei (Marseille)	
14h45	Introduction à la modélisation du cerveau à large échelle, application à l'épilepsie à travers le Patient Epileptique Virtuel V. Jirsa (Marseille)	
15h00	Présentation de l'essai clinique dont les flux des données, les recommandations, et l'eCRF A. Ponz (Marseille), S. Rheims (Lyon)	
15h30	Pause	Foyer Lumière
15h45	Présentation du rapport clinique et intégration dans les RCP V. Jirsa, F. Bartolomei (Marseille)	
16h45	Questions/réponses, échanges avec les investigateurs	
17h30	Fin de la journée	
10h30	<b>Journée des Associations</b>	Salon Pasteur
	10h30 - Accueil des participants Introduction F. Thomas-Violettes (EPI)	
	10h45 - Les actions nationales : Filière de soin et vivre avec une épilepsie, quels enjeux, quelles avancées M-C. Poulain (co-présidentes EFAPPE), D. Dannecker (Présidente d'Epilepsie-France)	
	11h15 - Epilepsies de cause rare... ou inconnue. Prise en charge médicale, comment ça avance ? Centre de référence épilepsies rares, filière DéfiSciences Dr.Julien Jung neurologue, Dr. Dorothee Ville neuropédiatre, Pascal Doerflinger, papa de Blaise 16 ans, président de l'association Paratonnerre Film « entr'elles »	
	<b>Les associations d'épilepsies rares</b> Leurs actions, leur rôle	
	12h30 - Déjeuner libre	

10h30

**Journée des Associations (Suite)**

Salon Pasteur

13h30 - Il n'y a pas que les médicaments pour aller mieux

L. Bezin (ENVEPI, IDEE, recherche)

- Sport adapté

R. Dumontois, FAM les Passerelles de la Dombes

- Méditation, sophrologie, yoga

P. Bauer, chercheuse au Centre de Recherche en Neurosciences de Lyon

- Soutien entre familles

Elisabeth, maman de Rémi 17 ans, asso Paratonnerre

- Vacances

S. Chouaki, EF, B. Thomas-Violettes, EPI

14h55 - Epilepsies et risques, connaître pour être acteur de sa santé

B. Bogaert (chercheur Lyon III), F. Thomas-Violettes (expert EFAPPE), S. Sessad, épilepsie sévère Lyon, un infirmier PECE-n° vert épilepsie

16h00 - «Ma vie d'adulte» quand habiter seul est difficile / impossible - A chacun selon son projet de vie et selon ses besoins

- Améliorer ses soins et faire le point sur sa vie

A. Ponton assistante sociale et Tiffany Rey, éducatrice Unité d'insertion - CLE La Teppe

- Habitat regroupé (asso AmélieLaVie à confirmer)

- L'épilepsie dans un établissement pour personnes handicapées (Odynéo)

- Etablissements médicalisés pour épilepsie sévère

M. de Mattéls EPI

17h30 - Discussions libres avec les intervenants et associations

## POSTERS DU CONGRÈS

## // EEG/NEUROPHYSIOLOGIE

- P1** **L'EEG précoce prédictif du développement de l'épilepsie dans le syndrome de Sturge Weber : une étude pilote**  
C.Bar (1), A.Kaminska (2,3), R.Nabbout (1,3)  
(1) Service de neurologie pédiatrique, centre de référence des épilepsies rares, Hôpital Necker-Enfants Malades, Paris, France (2) Service de neurophysiologie clinique, Hôpital Necker-Enfants Malades, Centre de référence des épilepsies rares, Paris, France (3) INSERM U1129, Paris, France ; Université Paris Descartes, Sorbonne Paris Cité; CEA, Gif sur Yvette, France
- P2** **Effet des stimulations électriques intracrâniennes sur l'activité neuronale lors du bilan pré-chirurgical des épilepsies partielles pharmacorésistantes**  
J. Curot (1,2,3), E. Despouy (1,2), M.Deudon (1,2), M. Denuelle (3), J.C. Sol (4,5), J.A. Lotterie (4,6), L. Valton (1,2,3), E.J. Barbeau (1,2)  
(1) Centre de Recherche Cerveau et Cognition, Université de Toulouse, Université Paul Sabatier, Toulouse, F-31330, France (2) Centre National de la Recherche Scientifique CerCo, Toulouse, F-31052, France (3) Explorations neurophysiologiques, Hôpital Purpan, Université de Toulouse, Toulouse, F-31300, France (4) INSERM, U1214, TONIC, Toulouse Mind and Brain Institute, Toulouse, F-31052, France (5) Neurochirurgie, Hôpital Purpan, Université de Toulouse, Toulouse, F-31300, France (6) Radiochirurgie stéréotaxique, Hôpital Purpan, Université de Toulouse, Toulouse, F-31300, France
- P3** **Aide à l'analyse visuelle des patterns de connectivité dans le temps et l'espace commun aux différentes crises enregistrées chez un patient via sEEG**  
G.Frusque(1), J.Jung(2)(3), P.Borgnat(4), P.Gonçaves(1)  
(1) Univ Lyon, Inria, CNRS, ENS de Lyon, UCB Lyon 1, LIP UMR 5668, F-69342, Lyon, France (2) Hospices Civils de Lyon, Neurological Hospital, Functional Neurology and Epileptology Dept, Lyon, France (3) Lyon Neurosciences Research Center, INSERM U1028, CNRS UMR5292, Brain Dynamics and Cognition Team, Lyon, France (4) Univ Lyon, ENS de Lyon, UCB Lyon 1, CNRS, Laboratoire de Physique, F-69342 Lyon, France
- P4** **Searching for neurophysiological markers of VNS response predictors: PLI quantification during VNS stimulation**  
Angela Marchi,(1) Aude Sangare(1), Francine Chassoux(2), Christine Soufflet (1), Benoit Crepon (1), Baris Turak(2), Elisabeth Landre(2), Martine Gavaret(1), (3), (4)  
(1) Service de neurophysiologie clinique, Centre Hospitalier Sainte Anne, rue Cabanis, 75014, Paris (2) Service de neurochirurgie, Centre Hospitalier Sainte Anne, rue Cabanis, 75014, Paris (3) Université Paris Descartes (4) INSERM UMR 894 eEG/Neurophysiologie
- P5** **The role of subcortical structures in epileptic seizures: evidence from SEEG recordings**  
F. Pizzo 1, 2, S. Lagarde 1, 2, N. Roheri 1, R. Carron 1, 3, D. Scavarda 1, 3, C. Bénar 1, F. Bartolomei 1, 2  
(1) Aix Marseille Univ, Inserm, INS, Institut de Neurosciences des Systèmes, Marseille, France, (2) APHM, Timone Hospital, Clinical Neurophysiology, Marseille, France (3) APHM, Timone Hospital, Functional and Stereotactic Neurosurgery, Marseille, France
- P6** **Le cortex cingulaire postérieur : quel(s) effet(s) des stimulations électriques cérébrales ?**  
F. Rulquin (1,2,3), L. Valton (1,2,3), J.A. Lotterie (4,5), J.C. Sol (4,6), E. Despouy (2,3), M. Denuelle (1), E.J. Barbeau (2,3), J. Curot (1,2,3)  
(1) Explorations Neurophysiologique, CHU Toulouse, France, (2) Centre de Recherche Cerveau et Cognition, CNRS, UMR 5549, France, (3) Université Paul Sabatier, CerCo, Toulouse, France, (4) ToNIC, INSERM, UMR 1214, Toulouse, France, (5) Radio-chirurgie stéréotaxique, CHU Toulouse, France, (6) Neurochirurgie, CHU Toulouse, France
- P7** **EEG et convulsions fébriles au CHU Fann de Dakar**  
Seck LB1,2\*, Diop MS1\*, Basse A1\*, Sow AD1\*, Ndiaye M1, Diop AG1  
(1) Service de neurologie, CHNU Fann, Dakar – Sénégal, (2) Université Gaston Berger, Saint Louis – Sénégal \*Département d'explorations fonctionnelles neurophysiologiques, service de neurologie, CHNU Fann, Dakar - Sénégal

# POSTERS DU CONGRÈS

## // EEG/NEUROPHYSIOLOGIE

- P8** **Aspects EEG dans les Pointes-Ondes Continues du Sommeil au service de neurologie du CHNU de Fann de Dakar**  
 Seck LB1, 2\*, Basse A1\*, Sow AD1\*, Diop MS1\*, Fall M 3, Diop AM 1, Ndiaye M1, Diop AG1  
 (1) Service de neurologie, CHNU Fann, Dakar – Sénégal, (2) Université Gaston Berger, Saint Louis – Sénégal, (3) Hôpital de Pikine, Pikine – Sénégal \*Département d'explorations fonctionnelles neurophysiologiques, service de neurologie, CHNU Fann, Dakar – Sénégal
- P9** **Les répercussions attentionnelles des anomalies EEG intercritiques : étude comportementale et électrophysiologique chez l'enfant**  
 M. Thieux (1,2), V. Herbillon (1,2), R. Bouet (2), J. De Bellescize (1), A. Arzimanoglou (1), J.P. Lachaux (2), J. Jung (1,2)  
 (1) Service Epilepsie, Sommeil et Explorations Fonctionnelles Neuropédiatriques, Hôpital Femme-Mère-Enfant, Hospices Civils de Lyon, Lyon, France, (2) INSERM, U1028, CNRS, UMR5295, Centre de Recherche en Neurosciences de Lyon, Equipe Dynamique Cérébrale et Cognition, Lyon, France
- P10** **Les crises hyperkinétiques dans l'épilepsie insulo-operculaire: propagations frontales ou sous-corticales ?**  
 Koichi Hagiwara1,2,3, Alexandra Montavont3, Hélène Catenox3, Sylvain Rheims1,3, Jean Isnard2,3  
 1. Université Claude Bernard Lyon 1, Lyon, F-69000, France, 2. INSERM U1028, Intégration Centrale de la Douleur (NeuroPain), Hôpital Neurologique, Bron, France, 3. Hospices civils de Lyon, Hôpital Neurologique; Service de Neurologie Fonctionnelle et d'Epileptologie, 69677 Bron, France
- P11** **Critères présents à l'électroencéphalogramme (EEG) de veille prédictifs d'un syndrome de pointes-ondes continues du sommeil (POCS)**  
 Roberto Santalucia1, Justine Vermeiren1, Andrea Nebbioso2, Audrey Van Hecke1, Nicolas Deconinck1, Xavier De Tiège3, Patrick Van Bogaert4, Alec Aeby1  
 1. Clinique de Neurologie, Hôpital Universitaire des Enfants Reine Fabiola (HUDERF)-ULB, Bruxelles, Belgique 2. Clinique de Pédiatrie, Hôpital d'Ixelles-ULB, Bruxelles, Belgique 3. Laboratoire de Cartographie Fonctionnelle Cérébrale (LCFC)-Hôpital Erasme-ULB, Bruxelles, Belgique 4. Clinique de Neurologie Pédiatrique, CHU Angers, Université d'Angers, Angers, France
- P12** **Does Pulvinar Ictal Stimulation Modulate Temporal Lobe Seizures?**  
 Cristina Filipescu 1,3, Stanislas Lagarde 1,3,4, Nicolas Roehri 3, Agnes Trebuchon 1,3,4, Anne Lepine 5, Didier Scavarda 2,3,4, Romain Carron 2,3,4, Fabrice Bartolomei 1,2,3,4  
 (1) Epileptology Department, Timone Hospital, Marseille; (2) Neurosurgery Department, Timone Hospital, Marseille; (3) Institut des Neurosciences des Systemes, Marseille ; (4) Faculty of Medecine, Aix-Marseille University, Marseille ; (5) Neuropediatric Department, Timone Hospital, Marseille
- P13** **Quels sont les facteurs prédictifs de l'obtention d'une crise à la stimulation électrique en SEEG ?**  
 Lagarde S. (1,2), Racila R. (1,3), Sinziana B. (1,2), Carron R (2,4), Scavarda D. (5), McGonigal A. (1,2), Trebuchon A. (1,2), Bartolomei F. (1,2)  
 1-APHM, Hôpital de la Timone, Service de Neurophysiologie Clinique, Marseille, France, 2-Aix Marseille Université, INSERM, Institut de Neurosciences des Systèmes, Marseille, France, 3-Institute of Emergency Medicine, Neurology, Epileptology and Internal Disease, Chisinau, Republic of Moldova, 4- APHM, Hôpital de la Timone, Service de Neurochirurgie Fonctionnelle et Stéréotaxique, Marseille, France, 5- APHM, Hôpital de la Timone, Service de Neurochirurgie Pédiatrique, Marseille, France
- P14** **Caractérisation électrophysiologique des crises focales à l'échelle neuronale**  
 Virginie Lambrecq (1,2,3), Katia Lehongre (3), Claude Adam (4), Bertrand Mathon (2,3,5), Valerio Frazzini (1,2,3), Stephen Whitmarsh (3), Jean-Didier Lemaréchal (3), Dominique Hasboun (2,3,6), Stéphane Clémenceau (5), Michel Baulac (2,3,4), Stéphane Charp  
 (1) Département de Neurophysiologie Clinique, Pitié-Salpêtrière, Paris ; (2) Sorbonne Université, Paris ; (3) Institut du Cerveau et de la Moelle épinière, Paris ; (4) Service d'Epileptologie, Pitié-Salpêtrière, Paris ; (5) Service de Neurochirurgie, Pitié-Salpêtrière, Paris ; (6) Service de Neuroradiologie, Pitié-Salpêtrière, Paris

# INFORMATIONS GÉNÉRALES

# POSTERS DU CONGRÈS

- P14bis** **Connectivity alterations in emotional and cognitive networks during a hypomanic state induced by direct electrical stimulation**  
Julia Scholly (1,4), Adrien Gras (2), Mathias Bilger (1), Maria Paola Valenti Hirsch (1), Clotilde Boulay (1), Edouard Hirsch (1,5), Pierre Vidailhet (2), Christian-G. Bénar (3), Fabrice Bartolomei (3,4)  
(1) Medical and Surgical Epilepsy Unit, Hautepierre Hospital, University of Strasbourg, Strasbourg, France; (2) Departement of Psychiatry, INSERMU1114, University of Strasbourg, Strasbourg, France; (3) Aix Marseille Univ, INS, Institut de Neurosciences des Systemes, Marseille, France ; (4) AP HM, Timone Hospital, Service d'Epileptologie et Rythmologie cérébrale, Marseille, France ; (5) IDEE, Institute of Epilepsies, Lyon, France

## // FONDAMENTAL

- P15** **Electrographic telemetric recording in unrestrained mouse pups**  
Nicole Chemaly 1,2, Astrid Nehlig 1, Catherine Chiron 1, Rima Nabbut 1,2  
1. INSERM U1129 "Infantile Epilepsies and Brain Plasticity", Paris, France; Paris Descartes University; CEA, Gif sur Yvette, France, 2. Centre de référence des épilepsies rares, Service de Neuropédiatrie, Hôpital Necker enfants malades, APHP, Paris, FRANCE Fondamental
- P16** **Altered sensory processing during absence seizures: a view from inside cortical and thalamic neurons**  
Mark Williams (1), Sarah Lecas (1), Séverine Mahon (1), Stéphane Charpier (1)  
(1) ICM- INSERM U 1127 - CNRS UMR-7225 - UPMC-Université Paris 6, Paris, France
- P17** **Communication annulée**

## // GÉNÉTIQUE

- P18** **Le chien et l'homme : cause commune dans la recherche en épileptologie ? Du phénotype au génotype**  
Catherine Escriou (1), Solenne Correard (2), Catherine André (2), Pascale Quignon (2)  
(1) Unité de neurologie, VetAgro Sup campus vétérinaire de Lyon, Marcy l'étoile, France, (2) UMR6290, Equipe « Génétique du chien » Institut de Génétique et Développement de Rennes, Rennes, France
- P19** **Mutation du gène AFG3L2 : une cause rare d'épilepsie myoclonique progressive**  
B Périn (1), P Berquin (2), G Lesca (3, 4, 5)  
(1) Service EFSN, CHU Amiens, France, (2) Service de Neurologie Pédiatrique, CHU Amiens, France, (3) Service de génétique médicale, Groupement Hospitalier Est, Hospices Civils de Lyon, Lyon, France, (4) CNRS UMR 5292, INSERM U1028, Université Claude Bernard Lyon 1, Lyon, France, (5) Centre de Référence des Epilepsies de cause Rare de Lyon
- P20** **Les variants pathogènes dans les épilepsies pédiatriques monogéniques causent NMDA-pathie, GABA-pathie phasique ou tonique : Implications diagnostiques et thérapeutiques**  
S. Gataullina (1,2), T. Bienvu (3), R. Nabbut (4), G. Huberfeld (5) et O. Dulac (2,4,6)  
1. AP-HP, Neurophysiologie clinique, Hôpital Antoine Bécclère, Clamart, France, 2. U1129 Inserm "Infantile Epilepsies and Brain Plasticity," Paris Descartes University, CEA Gif/Yvette, Pôle de recherche et d'enseignement supérieur Sorbonne Paris Cité, Paris, France, 3. Biochemistry and Molecular Genetics Laboratory, Hôpital Cochin, Paris Centre University Group, Paris, France and Institut Cochin, Inserm U1016, Paris Descartes University, Paris, France, 4. AP-HP, Necker-Enfants Malades Hospital, U1129 Inserm and Centre de Référence des épilepsies rares, Paris Descartes University, Paris and CEA, Gif/Yvette, France, 5. Pierre and Marie Curie University, Pitié-Salpêtrière Hospital, AP-HP, Neurophysiology Department, Paris and Inserm U1129, France, 6. AdPueriVitam, Antony, France

# POSTERS DU CONGRÈS

## // GÉNÉTIQUE

P21

### Intérêt thérapeutique gène SCN8A

A.Charollais , A.Lebas , J.Boullouche  
Chu C.Nicole Service neuropédiatrie, PME neurodéveloppement

P21bis

### Le chien et l'homme : cause commune dans la recherche en épileptologie ? Troubles compulsifs, troubles déficitaires de l'attention avec hyperactivité, troubles du spectre autistique : quel lien avec l'épilepsie idiopathique chez le chien ?

Catherine Escriou (1), Solenne Correard (2), Catherine André (2), Pascale Quignon (2), Anne Thomas (3)  
(1) Unité de neurologie, VetAgro Sup campus vétérinaire de Lyon, Marcy l'étoile, France, (2) UMR6290, Equipe « Génétique du chien » Institut de Génétique et Développement de Rennes, Rennes, France, (3) Antagène, La Tour de Salvagny, France

## // NEUROADULTE

P22

### Évaluation de l'impact social et professionnel de la consultation pluridisciplinaire « Épilepsie et Travail »

S.Boulogne (1), AC.Paoli (2), PM.Gonnaud (3), E. Fort (4), JC.Normand (2), A.Bergeret (2), B.Charbotel (2)  
(1) Service de neurologie fonctionnelle et d'épileptologie, Hôpital neurologique, CHU Lyon, (2) Service des maladies professionnelles et de médecine du travail, Centre Hospitalier Lyon Sud, CHU Lyon, (3) Service de neurologie, Centre Hospitalier Lyon Sud, CHU Lyon, (4) Unité Mixte de Recherche Épidémiologique et de Surveillance Transport Travail Environnement, Université Lyon 1

P23

### Hallucinations olfactives d'origine épileptique : à propos d'un cas

M.Djellaoui (1), H.Leklou (1)  
(1) CHU Bab El Oued, Alger, Algérie

P24

### Pré rupture et rupture de parcours de vie des patients présentant un handicap rare à composante épilepsie sévère : une ressource mobile de proximité en Haute Savoie

S.Felix (1); F. Faure (1); JH. Ruel (1); F.Revol (2); C.Baillon (2)  
(1) CH Anney genevois (CHANGE), (2) ADIMC74, Association des Infirmes Moteurs Cérébraux du 74

P25

### De nouveaux biomarqueurs dans l'état de mal épileptique réfractaire

Aurélien Hanin (1), Maria Damiano (2), David Luis (1), Sarah Lecas (1), Françoise Imbert-Bismut (3), Maguy Bernard (3), Jérôme Denis (3), Randa Bittar (3), Stéphane Charpier (1), Sophie Demeret (2), Foudil Lamari (3), Vincent Navarro (1,2)  
(1) Excitabilité cellulaire et dynamique des réseaux neuronaux, ICM/ CNRS UMR 7225/ INSERM 11727/ Sorbonne Université, Paris ; (2) APHP, Groupe hospitalier Pitié Salpêtrière-Charles Foix, département de Neurologie ; (3) APHP, Groupe hospitalier Pitié Salpêtrière-Charles Foix, département de biochimie

P26

### Recensement des Populations En situation d'Handicaps Rares et Epilepsies Sévères 2 (REPEHRES 2) en établissements et services médico-sociaux (ESMS) dans les régions Hauts de France et Normandie

S. Hennion (1), C. Martin, F (2). Ghyselen (3), C. Moulie (4), S. Maingant (5), H. Bonte (5), C. Moldan (5), N. Chastan (6), S. Marret (6), A. Courtois (7), C. Touchet, (7) N. Galea (7), P. Le Magnen (8), S. Fortier (9), A. Audiau (10), P. Latour (10,11)  
1. Centre Référence Epilepsies Rares, CHRU de Lille 2. Centres Régionaux d'Etudes, d'Actions et d'Informations en faveur des personnes en situation de vulnérabilité Pays de la Loire 3. Centres Régionaux d'Etudes, d'Actions et d'Informations en faveur des personnes en situation de vulnérabilité Hauts de France 4. Centres Régionaux d'Etudes, d'Actions et d'Informations en faveur des personnes en situation de vulnérabilité Normandie 5. Equipe Relai Handicaps Rares Nord-ouest 6. Service de neurologie, CHU de Rouen 7. Association Accueil et Soins aux Personnes Epileptiques et Cérébrolésées Mortagne au Perche 8. Réseau de services pour une vie autonome 9. Epilepsie France 59-62 10. Centre National de Ressources Handicaps Rares, épilepsie sévère - Fédération d'Association Handicaps Rares et Epilepsie Sévère 11. Centre Médical la Teppe Tain-l'Hermitage

## POSTERS DU CONGRÈS

**P27 Groupe Epilepsie-Psychiatrie de la LFCE : enquête sur le rôle de la psychiatrie dans 20 centres d'épilepsie en France**

Coraline Hingray (1,2), Aileen McGonigal (3,4)

(1) Pôle Hospitalo-Universitaire de Psychiatrie Adultes du Grand Nancy, Centre Psychothérapique de Nancy, Laxou, France, (2) Centre Hospitalier Universitaire de Nancy, Département de Neurologie, Nancy, France, (3) Aix Marseille Univ, INSERM, INS, Inst Neurosci Syst, Marseille, France, (4) Service de Neurophysiologie Clinique, APHM, Hôpital de la Timone, Marseille, France Neuroadulte

**P28 Effets de la formulation mini-tablettes de levetiracetam sur l'observance, la tolérance et le contrôle de l'épilepsie**

Anna Heinzmann (1), Gilles Huberfeld (1,2,3)

(1) Département de Neurophysiologie Clinique, Hôpital Pitié-Salpêtrière, APHP, Sorbonne Université, Paris, France, (2) INSERM U1129 « Épilepsies de l'enfant et plasticité cérébrale », Université Paris Descartes, PRES Sorbonne Paris Cité, CEA, Paris, France, (3) Neuroglial Interactions in Cerebral Physiopathology, Center for Interdisciplinary Research in Biology, Collège de France, CNR UMR 7241, INSERM U1050, Labex Memolife, PSL Research University, Paris, France

**P29 Evaluation du Coût du traitement antiépileptique à Lubumbashi**

KOBA Mjumba.C.1, KOBA Bora.N.2, MALAMBA LEZ.D.2, MUNDONGO Tshamba. H.2, KABYLA Ilunga.B.2  
Secrétariat CIPIP9, Institut National de Recherche Biomédicale (INRB), Laboratoire National de Santé Publique, Avenue de la Démocratie n°5345, Kinshasa-Gombe, République Démocratique du Congo

**P30 Le contrôle de l'attention pour réduire les symptômes dépressifs et anxieux dans l'épilepsie temporale pharmacorésistante grâce au GSR biofeedback**

(1) I. Kotwas, (2) A. McGonigal, (3) F. Bartolomei, (4) JA. Micoulaud-Franchi, (5) M. Bastien-Toniazzo

(1)-(5) - Aix Marseille Univ, CNRS, LPL, Aix-en-Provence, France (2)-(3) - Service de Neurophysiologie Clinique, Centre Hospitalo Universitaire de la Timone, Marseille, France, (2)-(3) Aix Marseille Univ, INSERM, INS, Inst Neurosci Syst, Marseille, France, (4) - Service d'explorations fonctionnelles du système nerveux, Clinique du sommeil, CHU de Bordeaux, Bordeaux, France, (5) - USR CNRS 3413 SANPSY, CHU Pellegrin, Université de Bordeaux, France

**P31 Intelligence artificielle et bilan pré-chirurgical des patients atteints d'épilepsie pharmacorésistante: un logiciel d'aide à la détection des lésions épileptogènes en imagerie médicale IRM**

Zaruhi Alaverdyan (1), Julien Jung (2), Romain Bouet (2), Carole Lartizien (1)

(1) Univ Lyon, INSA-Lyon, Université Claude Bernard Lyon 1, UJM-Saint Etienne, CNRS, Inserm, CREATIS UMR 5220, U1206, F-69621, Lyon, France, (2) Centre de Recherche en Neurosciences de Lyon, CRNL, INSERM U1028, CNRS UMR5292, University Lyon 1, Lyon, France

**P32 Épilepsie partielle continue symptomatique d'une hyperglycémie sans cétose (HGSC) : à propos d'un cas**

H.Leklou (1), M.Djellaoui (1)

(1) CHU Bab El Oued, Alger, Algérie

**P33 Epilepsie pharmacorésistante, permis de conduire et accidents de la route : état des lieux de la cohorte du CHU de Rennes**

Dr Arnaud Peyre (1,2), Dr Anca Nica (1), Dr Arnaud Biraben (1)

(1) Unité Van Gogh, service d'épileptologie, CHU de Rennes, (2) Laboratoire des Explorations Fonctionnelles, CHU Nantes

**P34 A Randomised, Double-blind, Placebo-controlled Crossover Study to Evaluate the Abuse Potential of Cannabidiol in Subjects with a History of Recreational Polydrug Use**

K.A.Schoedel (1), T.Etges (2), N.Levy-Cooperman (1), C.Mills (3), E.M.Sellers (4), B.Setnik (3), I.Szeto (3), K.W.Sommerville (5)

(1) Altreos Research Partners, Toronto, ON, Canada, (2) GW Research Ltd, Cambridge, UK, (3) INC Research, Raleigh, NC, USA, (4) University of Toronto, Toronto, ON, Canada, (5) Former employee of Greenwich Biosciences Inc, Research Triangle Park, NC, USA

# POSTERS DU CONGRÈS

## // NEUROADULTE

- P35** **Anti-NMDA receptor encephalitis associated with ovarian teratoma: reversible psychiatric disorders and status epilepticus without immunotherapy or resection**  
 J. Truong (1), P. Desfontaines (1), C. D'Aout (1), A. Melin (1)  
 (1) CHC Saint Joseph, Liège, Belgique
- P36** **Evolution à long terme de l'amnésie épileptique transitoire : apport de l'évaluation neuropsychologique**  
 Virginie Voltzenlogel (1), Marine Lefranc (1), Laure Di Bitonto (2-5), Nathalie Philippi (2-5), Frédéric Blanc (2-5) Benjamin Cretin (2-5)  
 (1) CERPPS, EA 7411, Université Toulouse II – Jean Jaurès, Toulouse, France, (2) Unité de Neuropsychologie, Service de Neurologie des Hôpitaux Universitaires de Strasbourg, Strasbourg, France, (3) Centre Mémoire, de Ressources et de Recherche d'Alsace (Strasbourg-Colmar), France, (4) Université de Strasbourg et CNRS, Laboratoire Icube UMR 7357 et FMTS (Fédération de Médecine Translationnelle de Strasbourg), France, (5) Centre de Compétences des démences rares des Hôpitaux Universitaires de Strasbourg, France
- P37** **Epilepsie et Maladies inflammatoires du système nerveux central A propos de 38 cas**  
 Zouari S. (1), Haj Kacem H.(1), Njeh F.(3), Soussi M. (2), Hdiji O. (1), Sakka S. (1), Farhat N. (1), Damak M. (1), Bahloul Z. (2), Mhiri C. (1)  
 1 : Service de Neurologie, CHU Habib Bourguiba, 3029 Sfax, Tunisie, 2 : Service de Médecine Interne, CHU Hédi chaker, 3029, Sfax, Tunisie, 3 : HR Djbeniana, Sfax, Tunisie
- P38** **Aspects cliniques, électriques et radiologiques postcritiques. A propos de 3 cas et revue de la littérature**  
 Zouari S. (1), Haj Kacem H. (1), Bahloul A. (2), Njeh H. (2), Damak M. (1), Ben Mahfoud K. (2), Mhiri C. (1)  
 (1) Service de Neurologie, CHU Habib Bourguiba, 3029 Sfax, Tunisie, (2) Service de Radiologie, CHU Habib Bourguiba, 3029 Sfax, Tunisie
- P39** **Myoclonies palpébrales inaugurant l'évolution d'une démence fronto-temporale**  
 Zouari S. (1), Haj Kacem H. (1), Hdiji O.(1), Sakka S. (1), Farhat N. (1), Damak M. (1), Mhiri C. (1)  
 (1) Service de Neurologie, CHU Habib Bourguiba, 3029 Sfax, Tunisie
- P40** **Epilepsie au cours de la paralysie supra-nucléaire progressive A propos de deux cas et revue de la littérature**  
 Zouari S. (1), Haj Kacem H. (1), Farhat N.(1), Hdiji O. (1), Sakka S.(1), Damak M.(1), Mhiri C.(1)  
 (1) Service de Neurologie, CHU Habib Bourguiba, 3029 Sfax, Tunisie
- P41** **Une ressource régionale dédiée aux patients atteints d'une épilepsie: ERASME**  
 Catherine Allaire (1), Marina Ropers (1), Sara Calmanti (2), Benoit Nicolas (3)  
 1: CHU Rennes, 2: Association Neuro-Bretagne, 3: Pôle Saint-Hélier MPR
- P42** **Torah ! Torah ! Torah !**  
 C. Behr, C. Boulay, MP. Valenti-Hirsch, J. Scholly, E. Hirsch  
 Service d'épileptologie et d'explorations fonctionnelles, CHU de Strasbourg
- P43** **Profil socioculturel et démographique des épileptiques pris en charge au service de Neurologie du CHU Point-G, Bamako-MALI**  
 O.A.Dicko (1), T.Coulibaly (1), L.Cissé (1), G.Landouré (1), S.H.DIALLO (2), A.Sissoko (1), M.Beebe (3), T.Coulibaly (1), M.Karembe (1), S.Coulibaly (1), Y.Maiga (2), C.O.Guinto (1)  
 1.Service de Neurologie du CHU point G, 2. Service de Neurologie du CHU Gabriel Toure, 3. Département de Sante Public de l'Université Johns Hopkins 4. Service de Psychiatrie du CHU point G. (1) CHU Les Pierres, Lyon, France (2) Hôpital Saint François, Bordeaux, France
- P44** **Enfin un outil validé et pratique pour traiter les crises (non) épileptiques!**  
 Wissam El Hage (1,2), Coraline Hingray (3)  
 (1) CHRU de Tours, Clinique Psychiatrique Universitaire, Tours, France, (2) Université de Tours, INSERM U1253 iBrain, Tours, France, (3) CHRU de Nancy, Département de Neurologie, Nancy, France

# POSTERS DU CONGRÈS

- P45** **Et si la peur de la crise était bien pire que la crise elle même...**  
 C. Hingray (1,2), C. Hubert-Jacquot (2), J-P. Vignal (1), L. Tyvaert (1), L. Maillard (1)  
 1- Centre Hospitalier Universitaire de Nancy, Département de Neurologie, Nancy, France, 2-Pôle Hospitalo-Universitaire de Psychiatrie Adultes du Grand Nancy, Centre Psychothérapique de Nancy, Laxou, France
- P46** **Guidage élastographique dynamique peropératoire en chirurgie de l'épilepsie**  
 B. Mathon (1), A. Carpentier (1), S. Clemenceau (1)  
 (1) Service de Neurochirurgie, GHU La Pitié-Salpêtrière, Sorbonne Université, Paris, France
- P47** **Sémiologie motrice déclenchée par stimulation lors de la SEEG**  
 A. McGonigal 1,2, S. Lagarde 1,2 MD, A. Trébuchon-Dafonseca 1,2, N. Roehri 1, F. Bartolomei 1,2  
 (1) Aix Marseille Univ, INSERM, INS, Inst Neurosci Syst, Marseille, France, (2) Service de Neurophysiologie Clinique, CHU Timone, AP-HM, Marseille, France
- P48** **Etude des facteurs de risque de SUDEP (PRERIES) : Caractéristiques des 100 premiers cas de SUDEP**  
 T. Charbuis (1), M. Faucanié (1), J. Faderin (1), A. Jausse (1), M. Boulhais (1), L. Pagès (1), A. Crespel (1), P. Gélisse (1), N. de Grippac (2), E. Landré (4), F. Chassoux (4), M. Denuelle (5), L. Vaiton (5, 3), E. Hirsch (6, 3), C. Boulay (6), A. Biraben (7, 3), D. Tourniaire (8), S. Aubert (9), F. Bartolomei (9, 3), P. Genton (9), S. Rheims (11, 3), W. Szurhaj (12), C. Monpeurt (12), P. Derambure (12, 3, 10), C. Marchal (13, 3), L. Vercueil (14, 3), L. Maillard (15, 3), N. Ayrivie (16), B. Larquier (3), M-C Picot (1,3,10).  
 (1) CHRU, Montpellier, France, (2) Centre de Toul Ar C'hoat, Châteaulin, France, (3) Ligue Française contre l'Epilepsie (LFCE), (4) Hôpital St Anne, Paris, France, (5) Hôpital Rangueil, Toulouse, France, (6) Hospices civils, Strasbourg, France, (7) Hôpital Pontchaillou, Rennes, France, (8) Etablissement La Teppe, Tain l'hermitage, France, (9) Hôpital Henri Gastaut, Marseille, France, (10) Fondation Française pour la Recherche sur l'Epilepsie (FFRE), (11) Hospices civils, Lyon, France, (12) Hôpital Roger Salengro, Lille, France, (13) Hôpital Pellegrin-Tripode, Bordeaux, France, (14) Hôpital Michallon, La Tronche, France, (15) Hôpital central, Nancy, France (16) La Rochelle, France
- P48bis** **Évaluation des fonctions psychomotrices chez le patient épileptique pharmacorésistant**  
 A. Bordes (1), M. Méré (2), V. Navarro (3), S. Clemenceau (1), B. Mathon (1)  
 (1) Service de Neurochirurgie, (2) Unité de Neuropsychologie (3) Service d'Epileptologie, GHU La Pitié-Salpêtrière, Sorbonne Université, Paris, France
- P48ter** **Intérêt du diagnostic et du traitement de l'épilepsie dans la maladie d'Alzheimer prodromale: une étude rétrospective monocentrique**  
 G. Hauteclouque (1), N. Philippi (2), F. Blanc (2), F. Sellal (1), B. Cretin (2)  
 (1) Hôpital Pasteur, Colmar, (2) CHU Haute-pierre, Strasbourg

## // NEUROPÉDIATRIE

- P49** **Le régime cétogène en France chez l'enfant: où en est-on en 2018?**  
 Blandine Dozières-Puyravel (1), Laurent François (1), Estelle Goujon (1), Marion Danse (1), Stéphane Auvin (1,2)  
 (1) AP-HP, Hôpital Robert Debré, Service de Neurologie Pédiatrique, Paris, France (2) Université Paris Diderot, Sorbonne Paris Cité, INSERM UMR1141, Paris, France
- P50** **Cannabidiol Treatment Effect and Adverse Events in Patients with Lennox-Gastaut Syndrome: Pooled Results from Two Trials**  
 A.Gil-Nagel (1), M.Privitera (2), H.Bhathal (3), M.H.Wong (4), J.H.Cross (5), E.C.Wirrell (6), K.Sommerville (7), C.Roberts (8)  
 (1) Department of Neurology, Epilepsy Centre, Hospital Ruber Internacional Madrid, Spain, (2) University of Cincinnati Medical Center, Cincinnati, OH, USA, (3) Centro Médico Teknon, Epilepsia Russi Institut, Barcelona, Spain, (4) Wake Forest School of Medicine, Winston-Salem, NC, USA, (5) University College of London, London, UK, (6) Mayo Clinic Rochester, MN, USA, (7) Former employee of Greenwich Biosciences Inc, Research Triangle Park, NC, USA, (8) Former employee of GW Research Ltd, Cambridge, UK

# POSTERS DU CONGRÈS

## // NEUROPÉDIATRIE

P51

### L'état de mal épileptique du nouveau-né : caractéristiques, facteurs prédictifs et devenir

Gokce-Samar Z.(1), Ostrowsky-Coste K.(1), Gauthier-Morel D.(1), Keo-Kosal P.(1), De Regnauld De Bellescize J.(1), Montavont A.(1), Panagiotakaki E.(1), Claris O.(2), Arzimanoglu A.(1)

(1) Service d'Epileptologie Clinique, Troubles du Sommeil et de Neurologie Fonctionnelle chez l'Enfant; Centre de Référence Epilepsies Rares et Membre du réseau européen ERN-EpiCARE; HFME, Hospices Civils de Lyon, BRON, FRANCE; (2) Service de néonatalogie et de réanimation néonatale, HFME, Hospices Civils de Lyon, BRON, FRANCE

P52

### Troubles émotionnels et cognitifs chez l'enfant avec épilepsie récente : étude longitudinale, et multicentrique (Barcelone/Bologne/Lyon). Résultats préliminaires

Agathe Laurent 1, Faustine Iliski-Lecoanet 1, Irene Galceran I Nou 2, Martina Baldetti 3, The Epiletre Study Group, Alexis Arzimanoglu 1

(1) Service d'épileptologie clinique, des troubles du sommeil et de neurologie fonctionnelle de l'enfant, HFME, HCL, Lyon, France, (2) Epilepsy unit, Child Neurology Dpt., Sant Joan de Déu Hospital, Barcelona, Spain, (3) Institute of Neurological Sciences of Bologna (ISNB), Child Neurology Unit, Bologna, Italy

P53

### L'influence des troubles du comportement des enfants sur le stress parental: Le cas du syndrome de Dravet

T. Léonova (1), A. Tarasconi (1), E. Marie-Conia (2), R. Heusser (3), V. Berck (4), C. Sarret (5), P. Lacombe (5, 6), S. Auvin (7), A. Aeby (8), C. Korff (9), N. Villeneuve (10), A. Arzimanoglu (11), N. Coqué (12), K. Nolan (13), C. Camfield et P. Camfie (14)

(1) Université de Lorraine, PErSEUs, EA7312, (2) Alliance Dravet, France, (3) Alliance Dravet, Suisse, (4) Alliance Dravet, Belgique et Pays Bas, (5) CHU Estaing, Clermont-Ferrand, (6) Institut d'Éducation Motrice et CMI, Clermont-Ferrand, (7) Université Paris-Diderot, Hôpital Robert Debré AP-HP, INSERM U1141, (8) Hôpital Universitaire des Enfants Reine Fabiola, Bruxelles, Belgique, (9) Hôpitaux Universitaires de Genève – Université de Genève, Suisse, (10) Hôpital Henri Gastaut – Centre Saint Paul, Marseille, (11) Hôpital Femme Mère Enfant-CHU de Lyon, (12) UMR MIA-Paris, AgroParisTech, INRA, Université Paris-Saclay, (13) McMaster University, Hamilton, Ontario, Canada, (14) Dalhousie University, Halifax, Nova Scotia, Canada

P54

### Maintenance of Long-Term Safety and Efficacy of Cannabidiol Treatment in Dravet Syndrome: Results of the Open-Label Extension Trial (GWPCARE5)

O.Devinsky (1), R.Nabbout (2), I.Miller (3), L.Laux (4), M.Żołnowska (5), S.Wright (6), C.Roberts (7)

(1) NYU Comprehensive Epilepsy Center, New York, NY, USA, (2) Necker-Enfants Malades Hospital, Paris, France, (3) Miami Children's Hospital, Miami, FL, USA, (4) Ann and Robert H. Lurie Children's Hospital, Chicago, IL, USA, (5) Centrum Medyczne Plejady, Kraków, Poland, (6) GW Research Ltd, Cambridge, UK, (7) Former employee of GW Research Ltd, Cambridge, UK

P55

### The Clinical and socioeconomic impact of Dravet syndrome in France

John Irwin (1), Kristin Pagano (2), Lieven Lagae (3), Edward Gibson (4), Alysia Battersby (5)

(1) Zogenix, Maidenhead, United Kingdom, (2) Zogenix, Maidenhead, United Kingdom, (3) University Hospital KU Leuven, Leuven, Belgium, (4) Wickenstones Ltd, Oxfordshire, United Kingdom, (5) Wickenstones Ltd, Oxfordshire, United Kingdom

P56

### Effect of ZX008 (Fenfluramine HCl Oral Solution) on Total Seizures in Dravet Syndrome

J.H.Cross (1), S.M.Zuberi (2), A.Iyer (3), S.Philip (4), E.Hughes (5), A.Desurkar (6), K.Riney (7), D.Gill (8), L.Lagae (9), I.E.Scheffer (10), A.Mistry (11), B.Galer (11), G.Morrison (11), A.Gammaitoni (11), G.Farfel (11)

(1) UCL Great Ormond Street Institute of Child Health and Great Ormond Street Hospital, London, UK, (2) The Paediatric Neurosciences Group, Royal Hospital for Children, Glasgow, UK, (3) Department of Neurology, Alder Hey Children's Hospital, Liverpool, UK, (4) Neurology Department, Birmingham Children's Hospital, UK, (5) Department of Paediatric Neurology, Evelina Children's Hospital, London, UK, (6) Sheffield Children's Hospital, Sheffield, UK, (7) Lady Cilento Children's Hospital, Brisbane, Australia, (8) Westmead Children's Hospital, Sydney, Australia, (9) University of Leuven, Leuven, Belgium, (10) University of Melbourne, Austin Health and Royal Children's Hospital, Melbourne, Australia, (11) Zogenix International Limited

# POSTERS DU CONGRÈS

- P57 Enfants avec épilepsie en institution : Etude nationale transversale dans les centres médico-socio-éducatifs dédiés**  
 D. Coste-Zeitoun 1,13 , M. Kuchenbuch 2, D. Pennaroli 3, C. Castaignède 4, G. Delattolas 5 , M. Hélias 6, S. Napuri 7, D. Olive 8, C. Satre 9, E. Schaff 10, S. Sukno 11, C. Bulteau 4,5,12, A. Kaminska 13  
 1 IME le Parc de l'Abbaye, St Maur, 2 CHU Rennes, Service explorations fonctionnelles de l'épilepsie, 3 CHU Marseille, Service de Neurophysiologie, 4 Fondation Rothschild, Service de Neurochirurgie Pédiatrique, Paris, 5 INSERM U 1129 "Infantile Epilepsies and Brain Plasticity" Groupe Neuropsychologie du Développement, Université Paris Descartes, 6 Institut de Rééducation Psychothérapique de Champthierry et IME Les Côteaux, Mortagne au Perche, 7 Centre pour Enfants épileptiques Bel Air, Languedias, 8 IME/IMPro Léopold Bolland, Bry sur Marne, 9 IME les Violettes, Villars-de-Lans, 10 Centre d'Observation et de Cure pour Enfants Epileptiques Etablissement de l'OHS, Flavigny sur Moselle, 11 ISTA, Linselles, 12 Hôpital Robert DEBRE, Service de Neurologie Pédiatrique, Paris, 13 Hôpital Necker Service d'explorations fonctionnelles, Paris
- P58 Epilepsie frontale nocturne de l'enfant: quand la nicotine devient antiépileptique**  
 A de Saint-Martin (1), C Perriard (1), C Seegmuller (1,2), MP Valenti-Hirsch (2), C Boulay (2), MA Spitz (1), F Picard (4), E Hirsch (2), J Chelly (3)  
 (1) Pédiatrie 1, (2) Neurologie (3)Laboratoire de Diagnostic génétique-IGBMC (1,2,3) CRêER - Hôpitaux Universitaires de Strasbourg, (4) Neurologie-Hôpitaux Universitaires de Genève
- P59 Epilepsie focale d'un enfant avec lésion temporale gauche : surprise anatomoclinique ?**  
 Blandine Doziers-Puyravel (1), Hala Nasser (2), Adina Ilea (1), Catherine Delanoë (2), Catherine Chiron (3) , Pascale Varlet (4), Monique Elmaleh-Berges (5), Stéphanie Puget (6), Thomas Blauwblomme (6), Stéphane Auvin (1)  
 (1) Service de neurologie pédiatrique et des maladies métaboliques, Hôpital Robert Debré, Paris, (2) Service d'explorations fonctionnelles, Hôpital Robert Debré, Paris, (3) Inserm U1129 etService hospitalier Frédéric-Joliot, I2BM, CEA, Orsay, (4) Laboratoire de neuropathologie, Hôpital Saint Anne, Paris, (5) Service d'imagerie médicale, Hôpital Robert Debré, Paris, (6) Service de neurochirurgie pédiatrique, Hôpital Necker-Enfants Malade, Paris
- P60 Déconnexion endoscopique des hamartomes hypothalamiques chez les patients atteints d'épilepsie pharmacorésistante: population de 136 adultes et enfants**  
 S.Ferrand-Sorbets, M. Fohlen, M. Chipaux, N.Dorison, D. Tauszig, C. Bulteau, O. Bekaert, O. Delalande, G. Dorfmueller  
 Fondation A. Rothschild, Paris
- P61 Une épilepsie pharmacorésistante du nourrisson, 2 SEEG et des surprises chirurgicales**  
 E. Losito (1), T. Blauwblomme (2), A. Kaminska (1), M. Bourgois (2), N. Boddaert (3), L. Minotti (4), R. Nabbout (5)  
 (1) Unité de Neurophysiologie Clinique, Hôpital Necker Enfant Malades, Paris, (2) Service de Neurochirurgie, Hôpital Necker Enfant Malades, Paris, (3) Service de radiologie pédiatrique, Hôpital Necker Enfant Malades, Paris, (4) Laboratoire de Neurophysiopathologie de l'épilepsie, Clinique Neurologique, CHU Grenoble, (5) Centre de références des épilepsies rares, Hôpital Necker Enfants Malades, Paris
- P62 The trans-temporal approach to hypothalamic hamartomas with refractory epilepsy**  
 K. Mundil (1), N. Mundil (2), A. Silva (2), R. Walsh (2)  
 (1) Birmingham Heartlands Hospital, Royaume Uni (2) Birmingham Children's Hospital, Royaume Uni
- P63 Epilepsies non structurales à crises généralisées du jeune enfant: étude rétrospective chez 73 patients**  
 Caroline Perriard (1), Marie-Thérèse Abi Warde (1), Denys Chaigne (2), Marie-Aude Spitz (1), Anne-Laure Bernardin (3), Clotilde Boulay (4), Vincent Laugel (1), Jamel Chelly (5), Anne de Saint Martin (1)  
 (1) Service de Pédiatrie 1, CRêER, CHU de Haute-pierre, Strasbourg, (2) Clinique Sainte-Odile, Strasbourg, (3) Service de Pédiatrie, CH de Haguenau, (4) Service de Pédiatrie, CH de Mulhouse, (5) Unité de Génétique Moléculaire, CHU de Strasbourg

# POSTERS DU CONGRÈS

## // NEUROPÉDIATRIE

P64

### **Validation française de la NDDI-E-Y, une échelle de dépistage de la dépression chez l'adolescent avec épilepsie âgé de 11 à 17 ans**

Nathalie Villeneuve (1,2,3), Marine Viellard (1,3), Mathieu Milh (2), Anne Lepine (1,2), Jean-Arthur Micoulaud-Franchi (4), Aileen McGonigal (5,6)

(1) Hôpital Henri Gastaut, Etablissement Hospitalier Spécialisé dans le traitement des Epilepsies, Marseille, France (2) Service de Neuropédiatrie, APHM, Hôpital de la Timone, Marseille, France. (3) Service de psychiatrie infanto-juvénile, APHM, Hôpital de Sainte Marguerite, Marseille, France (4) Pôle de Psychiatrie "Solaris", APHM, Hôpital de Sainte-Marguerite, Marseille, France (5) Aix Marseille Univ, INSERM, INS, Inst Neurosci Syst, Marseille, France (6) Service de Neurophysiologie Clinique, APHM, Hôpital de la Timone, Marseille, France Neuropédiatrie

P65

### **Quels sont les critères permettant un diagnostic précoce de céréoïde-lipofuscinose neuronale?**

Blandine Doziers-Puyravel (1), Hala Nasser (2), Elisa Lopez Hernandez (2), Catherine Delanoe (2), Catherine Caillaud (3), Antoinette Gelot (4), Monique Elmaleh-Berges (5), Adina Ilea (1), Samia Pichard (1), Stéphane Auvin (1)

(1) Service de neurologie pédiatrique et des maladies métaboliques, Hôpital Robert Debré, Paris, (2) Service d'explorations fonctionnelles, Hôpital Robert Debré, Paris, (3) Service de Biochimie métabolique et protéomique, Hôpital Universitaire Necker-Enfants Malade, Paris, (4) Laboratoire d'anatomie et cytologie pathologiques, Hôpital Armand Trousseau, Paris, (5) Service d'imagerie médicale, Hôpital Robert Debré, Paris

P66

### **Perception du suivi et de la transition de la pédiatrie aux services de soins adultes dans la Sclérose Tubéreuse de Bourneville**

C.Bar (1), R.Ghobeira (2), R.Nabout-Azzi (2), I.An (3), D Ville (4), A Riquet (5), R.Nabbout (1,6)

(1) Service de neurologie pédiatrique, centre de référence des épilepsies rares, Hôpital Necker-Enfants Malades, AP-HP, Paris, France, (2) Département des sciences de la vie et de la terre, Faculté des Sciences II, Campus Fanar, Fanar, Liban, (3) Département de Neurologie, Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, AP-HP, Paris, France, (4) Service de neurologie pédiatrique, Hôpital Femme Mère Enfant, CHU Lyon HCL, Bron, France, (5) Service de Neuropédiatrie, Hôpital Roger Salengro, CHU Lille, Lille, France, (6) INSERM U1129, Paris, France ; Université Paris Descartes, Sorbonne Paris Cité; CEA, Gif sur Yvette, France

# RÉUNIONS ANNEXES

## MARDI 16 OCTOBRE

10h30 à 12h30

### Conseil scientifique de la LFCE

- Rhône 1 (Niveau +1) -

12h30 à 17h15

### Conseil d'administration de la LFCE

- Rhône 1 (Niveau +1) -

## MERCREDI 17 OCTOBRE

17h00 à 19h00

### Commission ETP & Infirmières spécialisées

- Roseraie 1 (Niveau +3) -

## JEUDI 18 OCTOBRE

13h30 à 14h30

### Assemblée Générale de la LFCE

- Rhône 3A (Niveau +1) -

17h30 à 18h30

### Réunion RSME

- Rhône 3A (Niveau +1) -

17h30 à 19h00

### Réunion EPIpsy

- Rhône 3B (Niveau +1) -



# PARTENAIRES DU CONGRÈS



# INFORMATIONS GÉNÉRALES

# LIEU DU CONGRÈS

## Cité Internationale de LYON

50, Quai Charles de Gaulle  
69463 Lyon cedex 06  
Tél : +33 4 72 82 26 26



### TRANSPORTS EN COMMUN

C1 depuis la Gare Part Dieu - Arrêt Cité internationale | Centre de Congrès  
C2 depuis la Gare Part Dieu - Arrêt Cité internationale | Transbordeur  
C4 depuis le métro Jean Macé - Arrêt Cité internationale | Centre de Congrès  
C5 depuis le métro Cordeliers - Arrêt Cité internationale | Centre de Congrès  
C26 depuis le métro Grange Blanche - Arrêt Cité internationale | Transbordeur  
Bus 70 depuis la Gare Part Dieu - Arrêt Cité internationale | Transbordeur



### ACCÈS ROUTIERS

Périphérique Nord sortie Porte de Saint Clair  
Coordonnées GPS : Latitude: 45.7851676 | Longitude: 4.8528885



### LES GARES

A 10 mn de la gare TGV de la Part-Dieu  
A 15 mn de la gare de Perrache (Entre Lyon et Paris, un TGV toutes les 30mn en période de pointe)



### AÉROPORT LYON SAINT EXUPÉRY

Liaison directe en Tram express entre l'aéroport et la Gare de la Part Dieu

# TRANSPORTS



## RÉDUCTIONS AIR FRANCE

Référence à citer : 32797AF

Des réductions sont appliquées sur une très large gamme de tarifs sur l'ensemble des vols Air France et KLM du monde, sous réserve de voyager en classe Affaire ou Economique.

> Connectez-vous :

[www.airfranceklm-globalmeetings.com](http://www.airfranceklm-globalmeetings.com) pour obtenir les tarifs préférentiels consentis/ effectuer votre réservation/ faire émettre votre billet électronique\*\*/ choisir votre siège à bord\*/ établir votre carte d'embarquement\*.

Si vous réservez via le site Air France et KLM Global Meetings, un justificatif sera joint à votre billet électronique.

> Si vous préférez traiter votre réservation et achat de billet par l'intermédiaire d'un point de vente Air France ou KLM, ou par une agence de voyage, vous devez garder ce document pour justifier l'application des tarifs préférentiels.

Veillez à être en possession de l'un ou l'autre des justificatifs selon votre mode de réservation car il peut vous être demandé à tout moment de votre voyage.



## RÉDUCTION SNCF

La SNCF est partenaire officiel du congrès JFE LYON 2018 et offre des réductions sur le réseau intérieur français. Si vous souhaitez des fichets de réduction, n'oubliez pas de le préciser lors de votre inscription. Les bons sont utilisables en gare ou en agence de voyage.



## INSCRIPTIONS

Comment vous inscrire ?

Exclusivement en ligne sur :

[www.jfe-congres.fr](http://www.jfe-congres.fr)

## LES TARIFS

DROITS D'INSCRIPTION	TARIFS
<b>Membre de la LFCE*</b>	
JFE (1)	305 €
Journée Enseignement en Epileptologie JEEP (2)	80 €
JFE & JEEP	365 €
<b>Non Membre</b>	
JFE (1)	385 €
Journée Enseignement en Epileptologie JEEP (2)	80 €
JFE & JEEP	395 €
<b>Etudiant (3)</b>	<b>135 €</b>
<b>Paramédicaux</b>	
Forfait 1 jour (Mardi ou Mercredi)	135 €
Forfait 2 jours (Mardi & Mercredi)	270 €
<b>Dîner du congrès</b>	<b>59 €</b>

\* A jour de leur cotisation 2018

Les droits d'inscription incluent :

(1) : Badges d'accès à toutes les sessions scientifiques et à l'exposition, les résumés des communications orales et affichées, la sacoche, les pauses-café, cocktail déjeunatoire - (2) : Dîner du mercredi, pauses, pour les internes et chefs de clinique : l'inscription au JEEP inclut 1 nuit d'hôtel. (réponse avant le 30 septembre - nombre de places limité) - (3) : (1) + Accès au JEEP gratuit sur inscription

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :

## Formation professionnelle

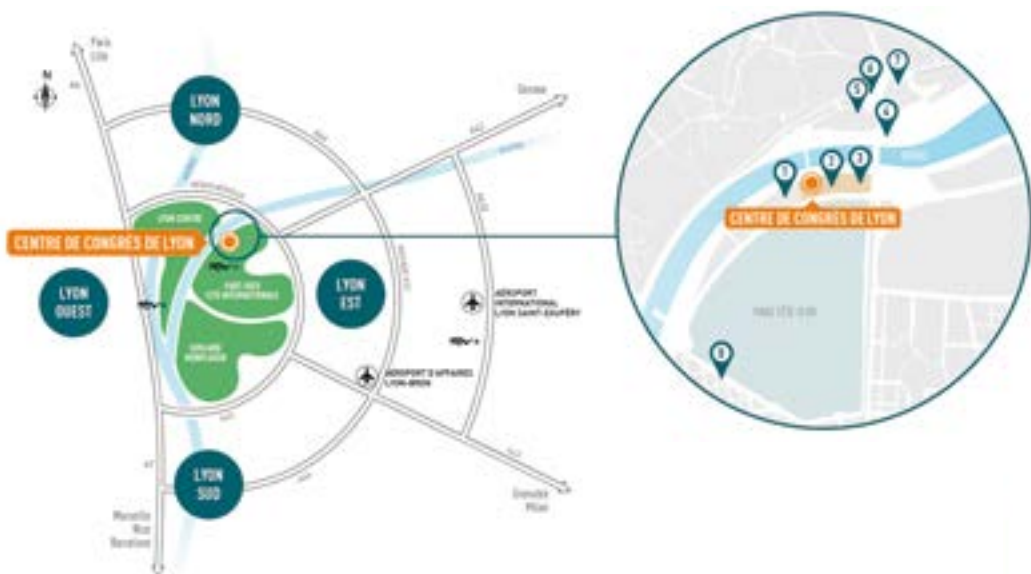
Les frais d'inscription peuvent être pris en charge par la Formation Professionnelle.

Contact : [secretariat-lfce@ant-congres.com](mailto:secretariat-lfce@ant-congres.com) - Numéro d'activité : 82260056026

## Annulation

Seule une annulation signifiée par écrit (lettre, télécopie) **avant le 1<sup>er</sup> septembre** entraînera le remboursement des sommes versées, déduction faite de 30 € TTC pour frais de dossier. Après cette date, aucun remboursement ne sera possible.

# HÉBERGEMENT

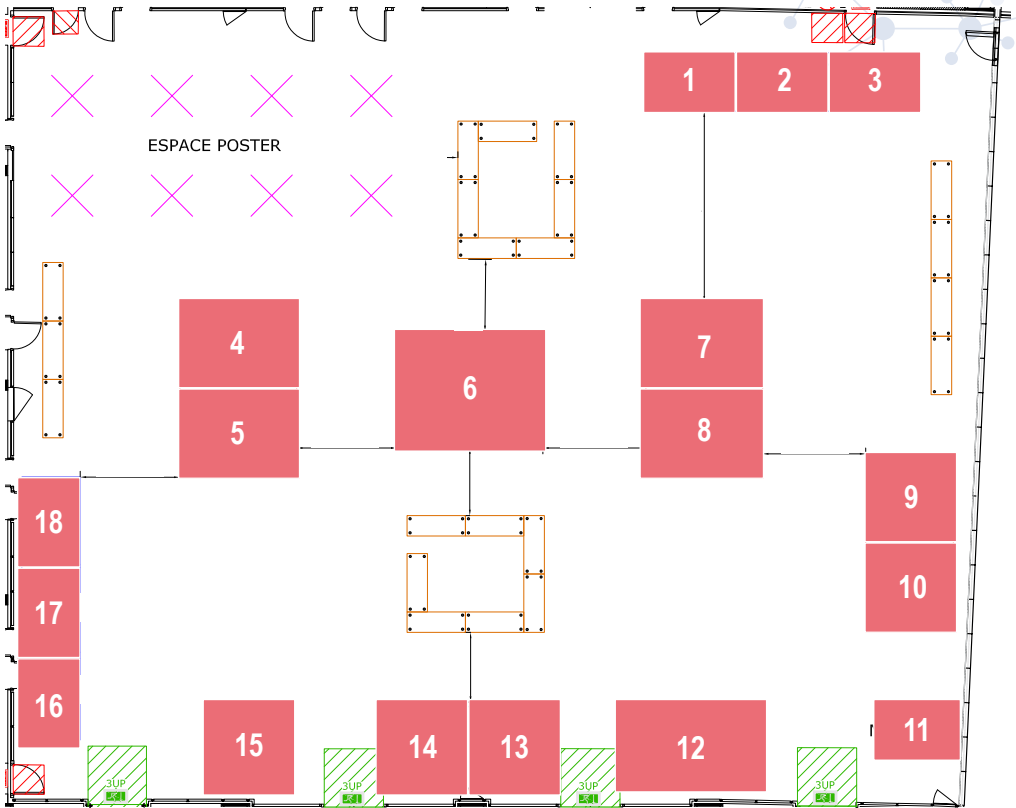


## HÔTELS PROCHES

- 1 - Marriott Lyon Cité internationale - 197 chambres ☆☆☆☆
- 2 - Résidence Hôtelière «Temporim» - 114 chambres ☆☆☆
- 3 - Crowne Plaza Cité internationale - 153 chambres ☆☆☆☆
- 4 - Ibis Lyon Palais des Congrès Caluire - 114 chambres ☆☆☆
- 5 - B&B Hôtel Lyon Caluire Cité internationale - 120 chambres ☆☆☆
- 6 - Appart'City Confort Cité internationale - 158 chambres ☆☆☆
- 7 - Ibis Budget Lyon Caluire - 71 chambres ☆☆☆
- 8 - Warwick Reine Astrid - 88 chambres ☆☆☆☆

# PLAN D'EXPOSITION

Niveau -2



## STANDS PARTENAIRES

- 1 / COMPUMEDICS
- 2 / SPES MEDICAL
- 3 / AFEVI
- 4 / ZOGENIX
- 5 / EISAI
- 6 / UCB

- 7 / GW PHARMA
- 8 / NOVARTIS
- 9 / BIOSERENITY
- 10 / NATUS
- 11 / NEUROMED
- 12 / MICROMED / DIXI  
MEDICAL

- 13 / LIVANOVA
- 14 / ADVICENNE
- 15 / SHIRE
- 16 / BIOMARIN
- 17 / MEDTRONIC
- 18 / JOHN LIBBEY  
EUROTEXT

# PLAN DES ESPACES

## NIVEAU +1

### SALON PASTEUR

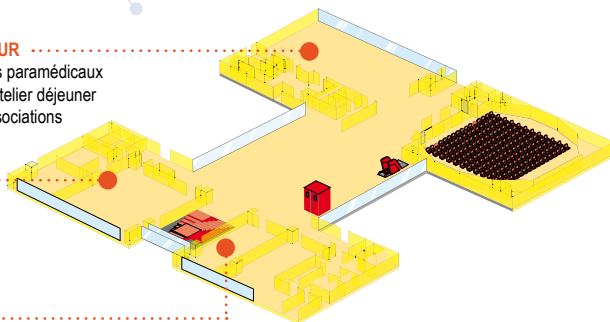
JEEP, Echanges paramédicaux  
Symposium et atelier déjeuner  
Journée des associations

### RHÔNE 3A/3B

AG de la LFCE  
JEEP  
Atelier petit-déjeuner

### RHÔNE 1

CA/CS de la LFCE

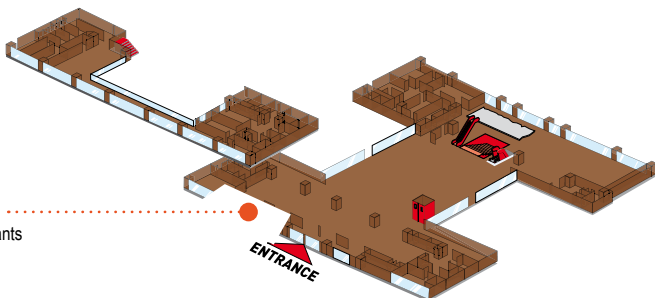


## NIVEAU 0

### HALL TERREAUX

Entrée des participants  
& vestiaires

ENTRANCE



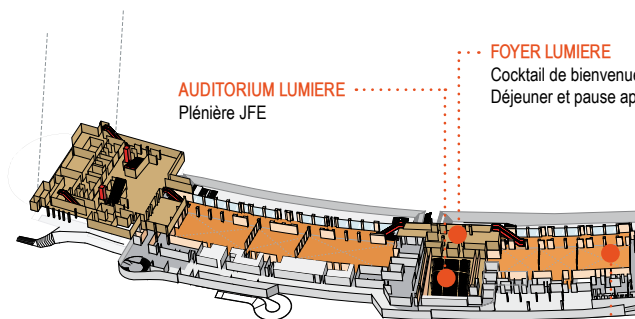
## NIVEAU -1

### AUDITORIUM LUMIERE

Plénière JFE

### FOYER LUMIERE

Cocktail de bienvenue  
Déjeuner et pause après-midi du vendredi



## NIVEAU -2

### FOYER 3

Accueil, Exposition  
Posters & restauration

# VOS RENDEZ-VOUS

## HORAIRES OUVERTURE ACCUEIL & VESTIAIRES

**Mardi 16 octobre :**

- JEEP (Niveau +1) : 13h00

- JFE (Niveau -2) : 16h30

**Mercredi 17 octobre :** 07h30

**Jeudi 18 octobre :** 07h30

**Vendredi 19 octobre :** 08h00



Le vestiaire sera géré par des **volontaires de l'UNICEF** (United Nations International Children's Emergency Fund) organisation qui propose une aide humanitaire aux enfants et mères de pays en voie de développement. **Un don sera reversé par l'organisation du congrès et des cagnottes seront disponibles aux vestiaires.**

## PREVIEW (Salon Lumière - Niveau -1)

Les conférenciers doivent remettre leur présentation au minimum 1h avant le début de leur session en salle de pré-projection. Se présenter à l'accueil.

## APERITIF DE BIENVENUE (Foyer Lumière - Niveau -1)

**Mardi 16 octobre** de 19h30 à 21h00

## PAUSES & DÉJEUNERS

Les pauses café et déjeuners auront lieu sur l'espace d'exposition.

## POSTERS

**Affichage :** Dès le Mercredi 17 octobre à 8h00

**Retrait :** Vendredi 19 octobre de 11h45 à 13h00

Aucun poster ne sera conservé après cette date.

**Dimension du poster :**

90 cm large x 110 cm haut

Le matériel de fixation pour accrocher votre poster sera fourni par le secrétariat du congrès.

## EXPOSITION (Niveau -2)

Une exposition de matériel médical et de produits pharmaceutiques est ouverte aux congressistes.

*Soirée du Congrès*

**Jeudi 18 Octobre à 20h00**

**au Palais de la Bourse**

Place de la Bourse, 69002 Lyon

**Inscription préalable obligatoire.  
Entrée sur présentation du carton.**



© Tristian Deschamps

**A VOS SMARTPHONES !**



**NOUVEAUTÉ !**

**LES JFE 2018 EN UN CLIC !**



Retrouvez toutes les informations relatives au congrès sur votre téléphone : intervenants, partenaires et bien plus encore. **Téléchargez l'application en flashant le QR code ci-dessus ou tapez "Numevent" sur Apple & Google Store puis entrez le code "JFE2018".**

22<sup>ÈMES</sup>

JOURNÉES FRANÇAISES  
**DE L'ÉPILEPSIE**  
DU 7 AU 10 OCTOBRE 2019

PARIS

# SATELLITE SYMPOSIUM



## Le Syndrome de Dravet: débat sur les futurs enjeux pour une approche globale

**Mercredi 17 octobre 2018. 14.30-15.30**

Auditorium Lumière

*Ce symposium comportera une brève introduction de chacun des orateurs, suivie d'une table ronde ouverte à discussion avec l'auditoire.*

### **Orateurs:**

**Michel Baulac** (Paris) and **Alexis Arzimanoglou** (Lyon): **Co-Chairmen**

**Stéphane Auvin** (Paris); **Rima Nabbout** (Paris)

Les sujets suivants seront abordés durant la discussion:

- **Impact socio-économique du syndrome de Dravet**
- **Évaluation des comorbidités et enjeux cliniques**
- **Traitements médicamenteux : quoi de neuf en clinique?**
- **Quelles considérations pour la stratégie de soins et la prise en charge des patients?**