



20^{èmes} Journées Françaises de l'Épilepsie
MARSEILLE 2017



9 au 12 octobre 2017
Palais du Pharo – MARSEILLE



Fycompa®

pérampanel

UN MÉCANISME D'ACTION
UNIQUE ET INNOVANT

COMBATTRE
L'HYPEREXCITABILITE
NEURONALE

1 comprimé par jour
au coucher⁽¹⁾

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.
*[Demande de remboursement en cours].
Après échec d'au moins 2 monothérapies*.*

* HAS - Conférence de consensus. Prise en charge des épilepsies partielles pharmaco-résistantes. Texte des recommandations. Mars 2004.

1 - Résumé des caractéristiques 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/>)

Bienvenue à Marseille

Au nom du comité local d'organisation et avec toutes les équipes des conseils scientifiques et d'administration de la LFCE, je suis très heureux de **vous inviter à participer aux 20^{èmes} Journées Françaises de l'Epilepsie (JFE) à Marseille du 9 au 12 Octobre 2017.**

Ces vingtièmes JFE reviennent à Marseille, **ville chargée d'une longue histoire multiculturelle et porteuse d'un passé riche en Epileptologie.** L'Ecole d'Henri Gastaut a en effet permis la description de nombreux syndromes épileptiques à partir des années soixante et grandement participé au développement de l'EEG. Aujourd'hui cet héritage reste très présent mais l'Epileptologie à Marseille s'est développée dans d'autres directions comme la neuroimagerie, la génétique et bien sur la chirurgie. Mais **Marseille est aussi le second pôle français de Neurosciences** et plus de 11 équipes de recherche (INSERM, CNRS) travaillent aujourd'hui à Marseille dans le domaine de l'Epileptologie, depuis ses aspects cellulaires jusqu'à une recherche translationnelle et appliquée.

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 »), les **ateliers « comportement et**

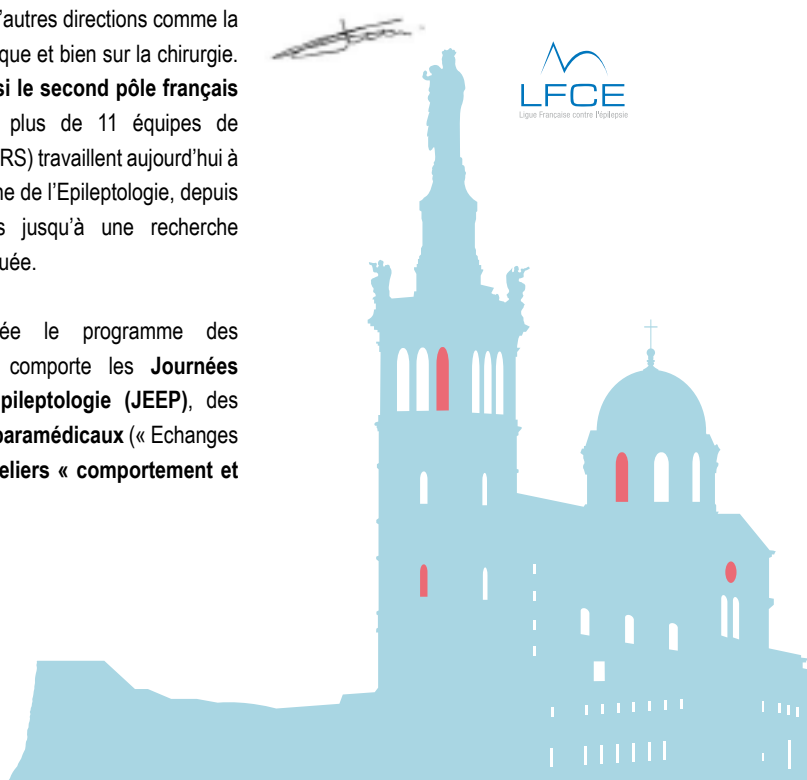
cognition », une **réunion avec les associations de patients**, une **session de communications libre**, ainsi que des **sessions plénières** où seront abordés des thèmes importants comme la **transition intercritique-critique**, les **thérapies alternatives**, la **plasticité et le pronostic des épilepsies.**

Nous espérons vous accueillir nombreux pour ces journées qui seront aussi l'occasion de découvrir ou redécouvrir Marseille et la radieuse Provence !

A bientôt à Marseille

Fabrice BARTOLOMEI

au nom du comité local d'organisation



Comités



Président de la LFCE

Ph.DERAMBURE

Comité d'organisation

F.BARTOLOMEI

(Président)

S.AUBERT

C.BENAR

C.BERNARD

F.BONINI

R.CARRON

C.DALVIT

G.DAQUIN

Z.ELIAS

M.GUYE

V.JIRSA

S.LAGARDE

A.LEPINE

A.McGONIGAL

M.MILH

D.PENAROLI

A.REPRESA

D.SCAVARDA

L.SUCHET

P.SZEPETOWSKI

A.TREBUCHON

L.VAUGIER

N.VILLENEUVE

I.YUJNOVSKY

Comité scientifique

F.BARTOLOMEI

(Président)

S.AUVIN

S.BAULAC

M.GUYE

G.HUBERFELD

Ph.KAHANE

M.MILH

MC.PICOT

S.RHEIMS

P.SZEPETOWSKI

F.WENDLING

Secrétariat de la LFCE - ANT CONGRES

154, Avenue de Lodève 34070 Montpellier

Tél. : 04 67 10 92 23 - Email : secretariat-lfcec@ant-congres.com

Sommaire

Planning	6	Lieu du congrès	28
Programme	7	Hébergement	29
Lundi 9 octobre	7	Plan d'exposition	30
Mardi 10 octobre	8	Plan des espaces	32
Mercredi 11 octobre	12	Vos rendez-vous	33
Jeudi 12 octobre	17	Partenaires du congrès	34
Réunions annexes	20		
Posters du congrès	21		

LUNDI 9 OCTOBRE

11h00	Conseil Scientifique	Salle Saint Jean	
12h30	Conseil d'Administration de la LFCE		
14h00		Salle Saint Jean	JEEP : Journées d'enseignement en Epileptologie Espace Phar'Club
17h45	Ouverture du congrès		
18h15	Remise des Bourses de la LFCE et des Lauréats FFRE 2017		Auditorium
18h45	Conférence introductive : Peut-on modéliser les Malformations cérébrales ? en collaboration avec la Fédération Hospitalo Universitaire « EPINEXT »		Auditorium
19h30	Apéritif de bienvenue sur l'espace exposition		

MARDI 10 OCTOBRE

8h30	La transition «Interictal-Ictal»	Auditorium	Ateliers Epileptologie pratique en collaboration avec l'ANLLF PACA	Salle 120	Ateliers Cognition, Comportements et Epilepsies (CCE)	Salle 92
11h00	Symposium ZOGENIX	Auditorium				
12h00			Atelier Déjeuner ADVICENNE		Salle Vieux Port 300	
13h00	La conscience : un enjeu majeur en Epileptologie ?				Auditorium	
14h45	Symposium UCB				Auditorium	
16h15	Communications libres des JFE				Auditorium	
20h00	Dinner talk LIVANOVA - à l'hôtel Radisson Blu					

MERCREDI 11 OCTOBRE

7h45	Petit-déjeuner de travail BIOMARIN				Salle 120
8h45	Evolution à long terme et arrêt des traitements : mythologie et enjeux				
9h30		Auditorium	Echanges paramédicaux ETP et infirmières spécialisées : soigner autrement		
10h45	Réseaux Epileptogènes : concepts et applications	Auditorium			Salle Vieux Port 300
12h15	Symposium déjeuner NOVARTIS				Salle Vieux Port 300
13h15	Assemblée générale de la LFCE				Salle Vieux Port 300
14h15	Présentation des Lauréats des bourses Prix Communication Jeune	Auditorium	Echanges paramédicaux Vidéo-EEG (jusqu'à 18h30)		
15h30	Symposium EISAI	Auditorium			
17h00	Plasticité et Epilepsie (jusqu'à 18h30)	Auditorium			Salle Vieux Port 300
19h30	Soirée du Congrès - Fort Ganteaume				

JEUDI 12 OCTOBRE

8h45	Peut-on traiter autrement ?	Auditorium	Session mortalité RSME (Réseau Sur la Mortalité dans l'Epilepsie)	Salle 92
10h30	Symposium SHIRE	Auditorium		
11h00			Journée des Associations	
11h30	Actualités en Epileptologie	Auditorium		
14h00	Journée de Traitement du Signal «Stimulation et hyperexcitabilité» - L'apport de l'analyse du signal dans le bilan pré chirurgical des épilepsies	Auditorium		Salle 120
17h30	Fin du congrès			

Programme

Lundi 9 octobre

11h00	Conseil Scientifique	Salle Saint Jean
12h30	Conseil d'Administration de la LFCE	Salle Saint Jean
14h00	JEEP : Journée d'Enseignement en Epileptologie Modérateurs : B. Cretin (Strasbourg), S. Lagarde (Marseille)	Espace Phar'Club
13h00	Accueil	
14h00	Syncope et crises arythmogènes, rencontre entre cardiologue et neurologue J-C. Deharo (Marseille), F. Bartolomei (Marseille)	Salle Major
14h45	Atelier : Cas cliniques-videos autour du diagnostic positif des crises et leurs diagnostics différentiels Moniteurs : S. Aubert, M-T. Abi Warde, S. Lagarde, B. Cretin, S. Hamelin, A. Lepine, S. de la Vaissière, M. Jennesson	Salle Major/Grand Large/Estaque/Joliette
15h45	Pause	
16h15	Atelier : Cas cliniques-videos autour du diagnostic positif des crises et leurs diagnostics différentiels - suite	Salle Major/Grand Large/Estaque/Joliette
17h15	Lorsque les crises sont non épileptiques psychogènes, du diagnostic à la prise en charge C. Hingray (Nancy), J. Jonas (Nancy)	Salle Major
17h45	Ouverture du congrès	Auditorium
18h15	Remise des Bourses de la LFCE et des Lauréats FFRE 2017	Auditorium
18h45	Conférence introductive : Peut-on modéliser les Malformations cérébrales ? en collaboration avec la Fédération Hospitalo Universitaire « EPINEXT » A. Represa (INMED, Marseille)	Auditorium
19h30	Apéritif de bienvenue	Terrasse/Espace exposition

Programme

Mardi 10 octobre

08h00 Café d'accueil sur l'espace exposition

SESSIONS PARALLELES	8h30	La transition «Interictal-Ictal» : un enjeu dans la recherche de voies thérapeutiques ?	Ateliers Epileptologie pratique en collaboration avec l'ANLLF PACA	Ateliers Cognition, Comportements et Epilepsies (CCE)	
			Auditorium	Salle 120	Salle 92
	10h30	Pause et visite des posters	Espace exposition		
	11h00	Symposium ZOGENIX	Auditorium		
	12h00	Déjeuner		Atelier Déjeuner ADVICENNE	
			Espace exposition	Salle Vieux Port 300	

8h30 **La transition Interictal-Ictal: un enjeu dans la recherche de voies thérapeutiques ?**
Modérateurs : G. Huberfeld (Paris), Ph. Derambure (Lille)

Auditorium

8h30 **Que nous apprennent les microélectrodes de l'émergence des crises ?**
V. Navarro (Paris)

8h50 **Stress et déclenchement des crises: quels mécanismes ?**
p.80 Ch. Bernard (Marseille)

9h10 **Modélisation et approche computationnelle de la transition I-I**
p.81 F. Wendling (Rennes)

9h30 **Systèmes closed-loop: un avenir pour bloquer la transition I-I ?**
P. Boon (Gent)

9h50 **Discussion**

8h30 **Ateliers Epileptologie pratique**
en collaboration avec l'ANLLF PACA

Salle 120

8h30 **Session 1 : Comment arrêter un traitement antiépileptique ?**
p.82 L. Vaugier (Marseille), Z. Elias (Toulon)

9h30 **Session 2 : Comment utiliser l'EEG numérisé en pratique libérale ?**
A. Trébuchon (Marseille), P. Bensa (Marseille)

8h30 **Ateliers Cognition, Comportements et Epilepsies (CCE)**
Modérateurs : H. Brissart (Nancy), E. Tramoni (Marseille)

Salle 92

8h30 **Évaluation prospective et longitudinale des troubles cognitifs et de la régulation émotionnelle chez l'enfant épileptique nouvellement diagnostiqué en fonction de la catégorie syndromique**
Protocole et Résultats préliminaires
A. Laurent (Paris, Lyon), F. Iliski (Lyon), A. Arzimanoglou (Lyon)

Programme

Mardi 10 octobre

- 9h00 Devenir cognitif post opératoire chez 81 enfants et adolescents épileptiques: impact de l'efficacité de la chirurgie et de la gestion des anti-épileptiques (AED)
V. Laguitton, A. Lépine, M. Milh, A. Trébuchon, D. Scavarda, G. Léna, J. Régis, J.C. Péragnet, F. Bartolomei, B. Chabrol, N. Villeneuve (Marseille)
- 9h30 Rôle des anomalies épileptiques au cours du sommeil lent sur la consolidation mnésique à long terme : une approche en SEEG
E. Tramoni, I. Lambert, A. Pfister, O. Felician, F. Bartolomei (Marseille)
- 10h00 Effet d'une rééducation cognitive de l'anomie pré-chirurgicale chez des patients épileptiques temporaux gauches présentant un manque du mot : étude en cours
V. Sabadell, A. Trebuchon, A. Fasola, E. Carole, G. Fafa, F.-X. Alario (Marseille)
- 10h30 Pause et visite des posters Espace exposition
- 11h00 **Symposium ZOGENIX** Zogenix® Auditorium
- Le Syndrome de Dravet et ses Multiples Facettes**
Modérateurs : R. Nabbout (Paris), C. Dravet (Rome)
- 11h00 Introduction
- 11h05 Syndrome de Dravet chez l'enfant : Appréhender la dualité épilepsie / encéphalopathie
N. Villeneuve (Marseille)
- 11h20 Syndrome de Dravet chez l'adulte : Quelles priorités, quelle prise en charge
A. Biraben (Rennes)
- 11h35 Au-delà des crises et des médicaments : Le poids de la maladie pour les familles
R. Nabbout (Paris)
- 11h50 Discussion
- 12h00 Déjeuner et visite des posters Espace exposition
- 12h00 **Atelier Déjeuner ADVICENNE**  Salle Vieux Port 300
Modérateur : A. Trebuchon (Marseille)
- Une sémiologie différente chez l'enfant et l'adulte :**
Les spasmes à travers les âges
M. Milh (Marseille)
L'expression tardive des malformations corticales - cas des polymicrogyries
L. Maillard (Nancy)

Mardi 10 octobre

- 13h00 **La conscience un enjeu majeur en Epileptologie**
Modérateurs : A.Mc Gonigal (Marseille), L. Valton (Toulouse) Auditorium
- 13h00 **Modèles des systèmes cognitifs de conscience et corrélats électrophysiologiques**
L. Naccache (Paris)
- 13h25 **Dimensions of Consciousness and Measurement in Epileptology**
p.83 A. Cavanna (Birmingham)
- 13h50 **Extases et Conscience dans les crises focales**
p.84 F. Picard (Genève)
- 14h15 **Les mécanismes de l'altération de la conscience dans les épilepsies focales**
F. Bartolomei (Marseille)
- 14h45 **Symposium UCB**  Auditorium
- Les Antiépileptiques et leur cibles**
Modérateurs : M. Baulac (Paris), P. Derambure (Lille)
- Antiepileptic drug discovery: Improved targets understanding enable identification of selective and optimized treatments
H. Klitgaard, VP Neurosciences UCB (Braine-L'Alleud)
- Données du Lacosamide au travers des âges
M. Baulac (Paris), S. Auvin (Paris)
- 15h45 **Pause et visite des posters** Espace exposition
- 16h15 **Communications libres des JFE** Auditorium
- Modérateurs : L. Maillard (Nancy), A. Montavont (Lyon)
- 16h15 **O1 - Efficacité et Sécurité de la Stimulation du Nerf Vague (SNV) dans l'épilepsie réfractaire de l'adulte et de l'enfant en France**
p.9 E. Landre (1), F.Bartolomei (2), R. Nabbout (3), W. Szurhaj (4), B. Godet (5), C. Gordon (6), J. Way (6), E-104 Study Group (1) Centre Hospitalier Sainte-Anne-Paris, (2) Hôpital Henri Gastaut – Centre Hospitalier Universitaire de la Timone-Marseille, (3) Centre de référence épilepsies rares, Hôpital Universitaire Necker-enfants malades, (4) Centre Hospitalier Régional Universitaire de Lille, (5) Centre Hospitalier Universitaire de Limoges, (6) LivaNova PLC
- 16h30 **O2 - Confirmation diagnostique chez 25% de patients atteints d'épilepsies (potentiellement) monogéniques avec un panel de séquençage à haut débit**
p.10 G. Lesca (1,2,3), A. Balabne (1), C. Mignot (4), N. Chatron (1,2,3), L. Van de Velde Boermans (4), V. des Portes (5), J. Bogoin (4), D. Ville (5), J. de Bellescize (6), M.C. Nougues (7), D. Doummar (7), A. Afenjar (7), A.L. Poulat (5), B. Héron (7), C. Freiherber (7), E. Panagiotakaki (6), S. Valence (7), A. Arzimanoglou (6), D. Heron (4), E. Leguern (8), D. Sanlaville (1,2,3), C Nava (8) (1) Service de Génétique, Hospices Civils de Lyon, Lyon, France (2) CNRS UMR 5292, INSERM U1028, CNRL, Lyon, France (3) Université Claude Bernard Lyon 1, Lyon, France, (4) Département de Génétique et Centre de Référence Déficiences Intellectuelles de Causes Rares, GH Pitié-Salpêtrière, Paris, France, (5) Service de Neuropédiatrie, Hospices Civils de Lyon, Lyon, France, (6) Service d'épileptologie clinique, des troubles du sommeil, et de neurologie fonctionnelle de l'enfant, (7) Service de Neuropédiatrie, Hôpital Armand Trousseau, Paris, France, (8) Département de Génétique, ICM Inserm U1127 - CNRS 7225 -UPMC, GH Pitié-Salpêtrière, Paris, France
- 16h45 **O3 - Crises secondairement généralisées tonico-cloniques et dépression EEG post-critique : une étude SEEG**
p.11 A. McGonigal (3,7), M. King (1), A. Marchi (2), B. Giusiano (3), S. Rheims (4,5,6), S. Lagarde (3,7), A. Trébuchon (3,7), C. Bernard (7), F. Bartolomei (3,7)
- (1) Department of Neurosciences, Alfred Hospital, Melbourne, Australia, (2) Service de Neurophysiologie Clinique, CHU Ste Anne, AP-HP, Paris, France, (3) Aix Marseille Univ, INSERM, INS. Inst Neurosci Syst, Marseille, France, (4) Lyon University, Claude Bernard University, Lyon, France, (5) Department of Functional Neurology and Epileptology, Hospices Civils de Lyon (Lyon University Hospital), Lyon, France, (6) Lyon's Neuroscience Research Center (INSERM U1028, CNRS 5292), Lyon, France, (7) Service de Neurophysiologie Clinique, CHU Timone, AP-HM, Marseille, France

Programme

Mardi 10 octobre

- 17h00 p.12 **O4 - Thermocoagulations du foyer épileptique guidées par la stéréoeEG : une nouvelle technique diagnostique chez l'enfant**
M. Chipaux (1), S. Ferrand-Sorbets (1), M. Fohlen (1), N. Dorison (1), D. Taussig (1), G. Dorfmueller (1)
(1) Neurochirurgie pédiatrique, Fondation A. de Rothschild, Paris
- 17h15 p.13 **O5 - Unmasking the network: Functional connectivity of periventricular nodular heterotopias using single-pulse electrical stimulations**
S. Boulogne (Bron) (1,2,3), F. Pizzo (4,5), Pierre Bourdillon (1,3), J. Jazakala (2), H. Catenoix (1,2), K. Ostrowsky-Coste (1,2), F. Bartolomei (4,5), S. Rheims(1,2,3)
(1) Hospices civils de Lyon, (2) Centre de Recherche en Neurosciences de Lyon, INSERM U1028, CNRS 5292, (3) Université Lyon 1, (4) Université Aix-Marseille, Institut de Neurosciences des Systèmes, UMR_S 1106, Marseille, France, (5) Assistance Publique - Hôpitaux de Marseille
- 17h30 p.14 **O6 - Prévalence du syndrome d'apnées du sommeil après une première crise d'épilepsie chez les patients de plus de 60 ans**
JB. Bancelhon (1,2), MP. Perriol (2), P. Derambure (1)
(1) CHU Lille, service de neurophysiologie clinique, hôpital R. Salengro, (2) CH Valenciennes, service de neurophysiologie, Hôpital J. Bernard
- 17h45 p.15 **O7 - Corrélations PET au FDG et SEEG: Au-delà de la Zone de Déficit Fonctionnelle?**
M-S. Montaz-Rosset (1), A. Timofeev (1), C. Behr (1), E. Hirsch (1), M-P. Valenti-Hirsch (1), J. Scholly (1), P.Kehrli (1), F. Proust (1), I- J. Namer (1)
(1) CHU Strasbourg
- 18h00 p.16 **O8 - Aura orgasmique en SEEG**
L. Chaton (1), W. Szurhaj (1), M.Chochoi (1)
(1) CHU Lille
- 18h15 p.17 **O9 - Et si c'était une «CN-EP» ?**
P. Voulleminot (1), C. Behr (1), C. Boulay (1), MP. Valenti (1), J. Scholly (1), E. Hirsch (1)
(1) Unité médico-chirurgicale de l'épilepsie, Service de Neurologie, Hôpital de HautePierre, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg
- 18h30 p.18 **O10 - L'homme qui ne dort jamais.**
C.Abdallah (1), JP Vignal (1), J Jonas (1), S Colnat (1), I Klemina (1), O Aron (1), L Tyvaert (1), L Maillard (1)
(1) CHU Nancy
- 18h45 **Discussion**
- 19h00 **Fin de journée**
- 20h00 **Dinner talk LIVANOVA (sur inscription)**
«Stimulation du Nerf Vague Automatisée en réponse à une modification du rythme cardiaque»
Modérateur : F. Bartolomei (Marseille)
Orateur : R. El Tahry (Bruxelles)

Lieu : Hôtel Radisson Blu
38, quai Rive Neuve - 13007 Marseille

Programme

Mercredi 11 octobre

7h45

Petit-déjeuner de travail BIOMARIN

BiOMARIN
BioMarin Europe Ltd.

Salle 120

Diagnostic précoce des CLN2 : pourquoi et comment ?

CLN2, les enjeux cliniques

S. Auvin (Paris)

Explorations neurophysiologiques, arguments pour dépister la CLN2

A. Kaminska (Paris)

SESSIONS PARALLELES

8h45

Evolution à long terme et arrêt des traitements : mythologie et enjeux

Auditorium

9h30

Echanges paramédicaux

ETP et infirmières spécialisées :
soigner autrement

10h15

Pause et visite des posters

Espace exposition

10h45

Réseaux Epileptogènes : concepts et applications

Auditorium

Salle Vieux Port 300

8h45

Evolution à long terme et arrêt des traitements : mythologie et enjeux

Modérateurs : A. Arzimanoglou (Lyon), N. Villeneuve (Marseille)

Auditorium

8h45

L'arrêt des traitements dans les épilepsies de l'enfant

S. Auvin (Paris)

9h05

L'arrêt des traitements dans les EGI: un mythe ?

P. Thomas (Nice)

9h25

L'arrêt des traitements dans les épilepsies focales de l'adulte

S. Rheims (Lyon)

9h45

p.85

L'arrêt des traitements après chirurgie de l'épilepsie

M. Milh (Marseille)

10h15

Pause et visite des posters

Espace exposition

10h45

Réseaux Epileptogènes : concepts et applications

Modérateurs : F. Bartolomei (Marseille), S. Francione (Milan)

Auditorium

10h45

Définition des réseaux epileptogènes et Position du problème

F. Bartolomei (Marseille)

10h55

Réseaux Sémio-gènes

A. Mc Gonigal (Marseille)

11h15

p.86

Activité Interictale et réseau epileptogène

S. Vuillemoz (Genève)

11h35

Connectivité IRM et Pronostic chirurgical

M. Guye (Marseille)

11h55

Modélisations à large échelle individualisée

V. Jirsa (Marseille)

Programme

Mercredi 11 octobre

9h30

Echanges paramédicaux

ETP et infirmières spécialisées : soigner autrement

Salle Vieux Port 300

9h30 Introduction

9h35 L'intégration des outils numériques dans notre programme ETP

p.87 M. Chamayou, S. Lecrenn (Toulouse)

9h55 Pour une approche globale de l'épilepsie chez l'enfant : l'expérience de l'équipe soignante
p.88 d'un centre spécialisé

C. Boyard (Lyon)

10h15 Syndrome de West: l'expérience des savoirs

p.89 S. Arborio (Nancy)

10h35 Lorsque soignants et anthropologues collaborent : l'expérience de l'étude Famwest à l'hôpital

p.90 Robert Debré (Paris)

M. Danse (Paris)

10h55 Rôle de la coordination paramédicale dans l'organisation d'un hôpital de jour dédié aux 1^{ères} crises
p.91 d'épilepsie et malaises inexplicables

E. Manzato-Sadki (Paris)

11h15 Marathon pour la chirurgie : Étude des ruptures dans les parcours de soins pré-opératoires en vue
p.92 d'une chirurgie de l'épilepsie au sein de l'Unité d'Épileptologie de l'hôpital Pitié Salpêtrière

V. Masson (Paris)

11h35 Pratiques avancées, place et rôle de l'infirmier Case-Manager : bilan à 10 mois, enjeux et devenir

p.93 G. Bouchardon, V. Favellet (Lyon)

12h15 **Symposium déjeuner NOVARTIS**  NOVARTIS

Salle Vieux Port 300

L'épilepsie dans la Sclérose Tubéreuse de Bourneville en 2017

Modérateurs : F. Bartolomei (Marseille), J-M. Pedespan (Bordeaux)

Introduction

F. Bartolomei (Marseille), J-M. Pedespan (Bordeaux)

Point de vue du neurochirurgien

D. Scavarda (Marseille)

Point de vue du neurologue :

- Prise en charge thérapeutique


P. Derambure (Lille)

- Organisation pluridisciplinaire

A. Riquet (Lille)

Questions-réponses et conclusion

F. Bartolomei (Marseille), J-M. Pedespan (Bordeaux)

13h15 Assemblée générale de la LFCE 
avec cocktail déjeunatoire (réservée aux membres)

Salle Vieux Port 300

Programme

Mercredi 11 octobre

SESSIONS PARALLELES

14h15	Présentation scientifique des travaux des lauréats LFCE/FFRE Prix Communication Jeune	Auditorium	Echanges paramédicaux Session Vidéo-EEG
15h30	Symposium EISAI	Auditorium	
16h30	Pause et visite des posters	Espace exposition	
17h00	Peut-on réduire/induire une plasticité dans une Epilepsie ?	Auditorium	Salle Vieux Port 300

14h15	Echanges paramédicaux - Session Vidéo-EEG	Salle Vieux Port 300
-------	--------------------------------------------------	----------------------

- 14h15 Introduction
- 14h25
p.95 « Crie, crie, crie, Plop » la thermocoagulation en fin de SEEG
P. Boschetti, M-P. Noto (Grenoble)
- 14h45
p.94 Les thermocoagulations et le rôle de l'infirmière en service d'épileptologie chirurgicale
A. Mineo, M. Neumayer (Marseille)
- 15h05
p.96 EEG-video en pédiatrie : assurons la relève !
E. Rakotoarivelo, J. Meziani (Paris)
- 15h25
p.97 CNEP : enregistrement vidéo-EEG
S. Brya , E. Podeanu, C. Mannina (Marseille)
- 15h45
p.98 « Ça tire et ça pointeaussi à Lille »
A. Beaurain, A. Aubry, C. Goron (Lille)
- 16h05
p.98 EEG-Vidéo et signaux d'origine non cérébrale
S. Leleu, F. Lepage, S. Leger, V. Nardin (Rouen)
- 16h30 Pause et visite des posters
- 17h00
p.98 Quand la crise déroute
S. Peyric, N. Benizeau, G. Cachia, I. Maurein, C. Maurin (Montpellier)
- 17h20
p.99 Echecs ? en Education Thérapeutique
N. Van Dyk, J. Offerle (Strasbourg)
- 17h40 Discussion

14h15	Présentation scientifique des travaux des lauréats LFCE/FFRE Prix Communication Jeune	Auditorium
-------	--------------------------------------------------------------------------------------------------	------------

Modérateurs : F. Bartolomei (Marseille), E. Audinat (Paris), S. Lagarde (Marseille)



Bourses LFCE

- 14h20
p.6 1. Neurophysiological markers of epileptogenic networks: 1st year PhD report - F. Pizzo (Marseille)

Mercredi 11 octobre

- 14h30 2. Epileptic encephalopathies of the epilepsy-aphasia spectrum: analysis of brain structure
p.7 and activity in the Grin2a knock-out mouse model - M. Salmi (Marseille)
- 14h40 3. Les connexions corticales horizontales : acteurs majeurs de la génération des crises d'épilepsie
p.8 absence chez le rat - F. Studer (Grenoble)



Lauréats crédits de recherche FFRE

- 14h50 Rôle des récepteurs nucléaires aux xénobiotiques dans le maintien de l'intégrité neurovasculaire -
B. Boussadia (Institut de Génomique Fonctionnelle, Montpellier ; Prix Valérie Chaimaillard 2015)
- 15h00 Réduire les crises dans l'épilepsie temporale en empêchant le recrutement des récepteurs Kainate
aberrants
C. Mulle (Institut Interdisciplinaire des Neurosciences, Bordeaux ; AO Recherche Fondamentale
2015)

15h10 Prix Communication Jeune

La Commission des Jeunes Epileptologues et la LFCE mettent en place un prix Poster destiné à récompenser des jeunes épéleptologues (interne, CCA, assistant) ou jeunes chercheurs (master, doctorant). Les candidats doivent être 1er auteur du poster et être âgés de moins de 40 ans.

Le jury, composé de membres de la Commission Jeunes Epileptologues et du Conseil Scientifique de la LFCE, sélectionnera les 5 meilleurs posters du congrès. Deux lauréats seront invités à présenter leurs travaux mercredi 11 octobre lors de la session lauréats LFCE/FFRE.

Le prix comprend la prise en charge pour les prochaines JFE de Lyon en 2018.

15h30

Symposium EISAI



Auditorium

Pour une optimisation du contrôle des crises d'épilepsies en 2017

Modérateur : F. Bartolomei (Marseille)

Prise en charge des GTC primaires ou secondaires : facteurs de réussite d'une stratégie thérapeutique optimale

A. Biraben (Rennes)

Quoi de neuf dans la prise en charge des crises partielles avec ou sans généralisation secondaire en monothérapie antiépileptique ?

L. Tyvaert (Nancy)

Mécanismes glutamatergiques de croissance tumorale et d'épileptogénicité des gliomes cérébraux: des thérapeutiques communes à l'horizon ?

G. Huberfeld (Paris)

16h30

Pause et visite des posters

Espace exposition

Programme

Mercredi 11 octobre

17h00 **Peut-on réduire/induire une plasticité dans une Epilepsie ?**

Modérateurs : A. Trebuchon (Marseille), E. Hirsch (Strasbourg)

Auditorium

17h00 Neuroplasticité des réseaux langagiers chez les patients avec épilepsie focale.

p.99

Approche pluridisciplinaire

M. Baciú (Grenoble)

17h20 Réhabilitation cognitive dans l'épilepsie : programme Comète

p.100

H. Brissart (Nancy)

17h40 Récupération et plasticité chez l'enfant opéré

Ch. Bulteau (Paris)

18h00 Peut-on mesurer la plasticité induite par l'épilepsie chez l'enfant?

p.100

C. Chiron (Paris)

19h30 **Soirée du Congrès - Fort Ganteaume**

Pré-inscription obligatoire

Programme

Jeudi 12 octobre

SESSIONS PARALLELES	8h45	Peut-on traiter autrement ? Auditorium	Session mortalité (RSME, Réseau Sur la Mortalité dans l'Epilepsie) Salle 92
	10h30	Symposium SHIRE Auditorium	
	11h00		Journée des Associations
	11h30	Actualités en Epileptologie Auditorium	
	12h30	Déjeuner	
	14h00	Journée de Traitement du Signal «Stimulation et hyperexcitabilité» L'apport de l'analyse du signal dans le bilan préchirurgical des épilepsies Auditorium	
8h45	Peut-on traiter autrement ? Modérateurs : S. Aubert (Marseille), L. Vercueil (Grenoble) Auditorium		
8h45	Session mortalité (RSME : Réseau sur la Mortalité dans l'Epilepsie) Salle 92		
	8h45 p.101	Biofeedback/neurofeedback et contrôle des crises JA. Micoulaud-Franchi (Bordeaux)	
	9h05 p.102	Les plantes et dérivés M. Gavaret (Paris)	
	9h25 p.106	TMS et Stimulation électrique S. Boulogne (Lyon)	
	9h45 p.107	Corps et Esprit A. Trebuchon (Marseille)	
	10h05	Pause et visite des posters Espace exposition	
	10h30	Symposium SHIRE  Modérateur : N. Bahi-Buisson (Paris) Auditorium	
		Regards croisés sur le risque de crise prolongée Classification des patients à haut risque de crise convulsive prolongée S. Auvin (Paris) De la classification médicale à l'appréhension sociale du risque par les familles S. Arborio (Nancy)	

Programme

Jeudi 12 octobre

11h30 **Actualités en Epileptologie**
Modérateur : S. Rheims (Lyon)

Auditorium

11h30 **Actualités adulte**
S. Lagarde (Marseille)

12h00 **Actualités fondamentales**
S. Baulac (Paris)

12h30 **Actualités pédiatriques**
E. Raffo (Nancy)

12h30 Déjeuner sandwich - réservé aux participants de la Journée de Traitement du Signal

14h00 **Journée de Traitement du Signal «Stimulation et hyperexcitabilité»**
L'apport de l'analyse du signal dans le bilan préchirurgical des épilepsies
Modérateurs : Ch. Benar (Marseille), F. Wendling (Rennes)

Auditorium

14h00 **Nouveaux marqueurs du traitement du signal de la ZE**
p.103 N. Roehri (Marseille)

14h20 **Connectivité de source en EEG-HR : application aux périodes intercritiques**
p.104 M. Hassan (Rennes)

14h40 **SEEG-FMRI simultanés**
C. Ciumas-Gaumond (Lausanne)

15h00 **Mic-mac dans les enregistrements micro-macro**
p.105 E. Despouy (Toulouse)

15h20 **Relations surface/profondeur en EEG**
L. Koessler (Nancy)

15h40 Pause

Session F-TRACT

Modérateur : O. David (Grenoble)

Auditorium

16h00 **Utilisation des données SEEG de stimulation par chocs - le point sur le projet multicentrique FTRACT**
L. Trébaul (Grenoble)

16h20 **De l'importance de considérer la matière blanche dans les enregistrements S-EEG**
M. Mercier (Toulouse)

16h40 **Potentiels évoqués cortico-corticaux**
L. Koessler (Nancy)

16h50 **Avalanches neuronales spontanées et stimulation en SEEG : les deux faces d'une même pièce ?**
E. Hugues (Grenoble)

17h10 **Discussion générale**

Programme

Jeudi 12 octobre

11h00 Journée des Associations

Salle 120

- 11h00 Introduction
C. Devillard (Présidente d'Epi- Provence)
- 11h15 Quand l'épilepsie et le handicap empêchent une vie autonome, quelles réponses médicosociales ? Pourquoi des établissements F.AM ou M.AS spécifiques aux personnes avec épilepsie sévère ?
F. George (Epi-Provence)
- 12h00 Appel à un plan national épilepsie, quels enjeux?
D. Dannecker (Présidente d'Epilepsie-France), M-C. Poulain (co-présidente EFAPPE)
- 12h45 Une task-force pour améliorer la prise en charge médicale des patients avec une épilepsie
E. Allonneau-Roubertie (FFRE)
- 13h15 CHU de la Timone : Centre de référence des maladies rares
M. Milh, neuropédiatre
- 13h45 Pause
- 14h30 Echanger et s'informer par les réseaux sociaux : intérêts et limites
J. Viethel (Epilepsie-France), M. Laurent (Les Enfants de West)
- 15h00 Connaître pour mieux vivre avec son épilepsie : l'éducation thérapeutique du patient et des proches
C. Tréhin (Epilepsie-France) : Education Thérapeutique à Marseille, F. Thomas-Vialettes (EFAPPE): Education Thérapeutique du Résident en FAM et Education Thérapeutique précoce
- 16h00 L'épilepsie vécue par l'entourage : famille, aidants, quel équilibre ?
F. Thomas-Vialettes (EFAPPE) : échanges avec la salle et témoignages
- 17h00 Conclusion : Vidéo « On est comme on naît » par les jeunes de l'IME de SILLANS et par M. Nicolle, musicien
C. Devillard (Présidente EPI Provence), B. Paixao (Déléguée 13 Epilepsie France)
- 17h30 Fin du congrès

RÉUNIONS ANNEXES

LUNDI 9 OCTOBRE

11h00 à 12h30

Conseil scientifique de la LFCE

Salle
Saint Jean

12h30 à 17h15

Conseil d'administration de la LFCE

Salle
Saint Jean

MARDI 10 OCTOBRE

14h00 à 16h00

Commission ETP

Salle
50

16h00 à 17h00

Commission Infirmières spécialisées

Salle
50

MERCREDI 11 OCTOBRE

13h15 à 14h15

Assemblée Générale de la LFCE

Salle
VP300

JEUDI 12 OCTOBRE

08h45 à 10h30

RSME

Salle
92

Posters du congrès

EEG / NEUROPHYSIOLOGIE

- P1**
p.19
APPORT DE L'ÉLECTROENCÉPHALOPHIE DANS LE DIAGNOSTIC DE LA MALADIE DE CREUTZFELDT-JAKOB DANS LES CAS ATYPIQUES
Sana Benjemaa (1), Ines Banabdelaziz (1), Chelly Haifa (1), N Baffoun (1), Chokri Kaddour (1)
(1) Service de réanimation, Institut National de Neurologie, Tunis, Tunisie
- P2**
p.20
CONNECTIVITÉ FONCTIONNELLE INTERICTALE DANS L'ÉPIEPLSIE FOCALE PHARMACORESISTANTE : UNE ÉTUDE EN SEEG
Stanislas Lagarde (1,2), Nicolas Roehri (2), Isabelle Lambert (1,2), Agnes Trebuchon (1,2), Aileen McGonigal (1,2), Francesca Bonini (1,2), Romain Carron (2,3), Didier Scavarda (4), Mathieu Milh (5), Nathalie Villeneuve (5), Anne Lepine (5), Francesca Pizzo (2), Bruno Colombet (2), Bernard Giusinaco (2), Samuel Medina-Villalon (2), Maxime Guye (1,6), Christian-G Benar (2), Fabrice Bartolomei (1,2)
(1) APHM, Timone Hospital, Clinical Neurophysiology, Marseille, France
(2) Aix Marseille Univ, Inserm, INS, Institut de Neurosciences des Systèmes, Marseille, France
(3) APHM, Timone Hospital, Stereotactic and Functional Neurosurgery, Marseille, France
(4) APHM, Timone Hospital, Paediatric Neurosurgery, Marseille, France
(5) APHM, Timone Hospital, Paediatric Neurology, Marseille, France
(6) Aix Marseille Univ, Center for Magnetic Resonance in Biology and Medicine, Marseille, France
- P3**
p.21
L'EEG LONGUE DURÉE EST-IL PLUS APPROPRIÉ QUE L'EEG STANDARD DANS LE CADRE DE LA SUPICION DE CRISE NON CONVULSIVE CHEZ LE SUJET ÂGÉ
M. Chochoi (1), L. Tyvaert (1,2), Ph. Derambure (1), W. Szurhaj (1)
(1) Service de neurophysiologie clinique, CHRU Lille
(2) Service de neurologie, CHU Nancy
- P4**
p.22
EVALUATION DE L'INTÉRÊT DE L'ENREGISTREMENT CONTINU DE LA VARIABILITÉ DU RYTHME CARDIAQUE COMME OUTIL DE DÉTECTION DES CRISES D'ÉPILEPSIE : ÉTUDE PILOTE SUR 15 CRISES CHEZ 11 ENFANTS HOSPITALISÉS EN RÉANIMATION PÉDIATRIQUE
A. Trauffer (1), J. De Jonckheere (2), MD. Lamblin (3), S. Nguyen (1), P. Derambure (3), R. Logier (2), W. Szurhaj (3)
(1) Service de Neurologie Pédiatrique, Hôpital Roger Salengro, CHRU Lille
(2) Unité INSERM CIC-IT 1403, CHRU Lille
(3) Service de Neurophysiologie Clinique, Hôpital Roger Salengro, CHRU Lille
- P5**
p.23
POSTICTAL GENERALIZED EEG SUPPRESSION (PGES) IN CHILDHOOD SEIZURES
A. Garros (1), L. Vercueil (2)
(1) (2) Service d'Explorations Fonctionnelles du Système Nerveux, CHU Grenoble, France
- P6**
p.24
RELATIONSHIP BETWEEN HIGH-FREQUENCY OSCILLATIONS AND INTERICTAL EPILEPTIFORM DISCHARGES IN PRESURGICAL INTRACRANIAL EEG RECORDINGS OF PATIENTS WITH FOCAL PHARMACORESISTANT EPILEPSY
Amal Fouad (1), Jean-Eudes Le Douget (2), Jan Pyrzowski (3), Michel Le Van Quyen (4)
(1) Prof. of neurology, Ain-Shams university, Cairo, Egypt; Bioelectrics-Institut du Cerveau et de la Moelle Epinière (ICM), Paris, France
(2) Bioelectrics-Institut du Cerveau et de la Moelle Epinière (ICM); bioserenity, Paris, France
(3) Bioelectrics-Institut du Cerveau et de la Moelle Epinière (ICM)
(4) Bioelectrics-Institut du Cerveau et de la Moelle Epinière (ICM), UMR S 1127, CNRS UMR 7225, Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris France
- P7**
p.25
CARTOGRAPHIE FONCTIONNELLE NON INVASIVE PAR MAGNÉTOENCÉPHALOGRAPHIE. VALIDATION PAR DES ENREGISTREMENTS INTRACÉRÉBRAUX SIMULTANÉS
C. Zielinski (1), A. Trébuchon (2,3), S. Chen (2), P. Marquis (2), F. Bartolomei (2,3), R. Carron (2,4), C. Bénar (2), C. Liégeois-Chauvel (2), J.M. Badier (2)
(1) Aix-Marseille Université, Brain and Language Research Institute, Aix-en-Provence, France
(2) Aix-Marseille Université and INSERM, Institut de Neurosciences des Systèmes, Marseille, France
(3) APHM, Timone, Neurophysiologie Clinique, Marseille, France
(4) APHM, Timone, Neurochirurgie Fonctionnelle et Stéréotaxique, Marseille, France
- P8**
p.26
HIGH FREQUENCY OSCILLATIONS AND SPIKES RUNNING-DOWN AFTER SEEG-GUIDED THERMOCOAGULATIONS IN THE EPILEPTOGENIC NETWORK OF PERIVENTRICULAR NODULAR HETEROTOPIA
J. Scholly (1), F. Pizzo (2)*, A. Timofeev (3), M.P. Valenti-Hirsch (1), C. Behr (1), I. Ollivier (3), F. Proust (3), N. Roehri (2), E. Hirsch (1), F. Bartolomei (2,4). *These authors equally contributed to the study.*
(1) University of Strasbourg, Epilepsy Unit, Hautepierre Hospital, Strasbourg, France
(2) Aix Marseille University, Institut de Neurosciences des Systèmes, Inserm U1106, Marseille, France
(3) University of Strasbourg, Department of Neurosurgery, Hautepierre Hospital, Strasbourg, France
(4) Aix Marseille University, Service de Neurophysiologie Clinique, Hôpital Timone, Marseille, France

Posters du congrès

EEG / NEUROPHYSIOLOGIE

- P9**
p.27
ANALYSE EEG DANS L'ENCÉPHALITE À ANTICORPS ANTI-NMDAR: DESCRIPTION DE PATTERNS CARACTÉRISTIQUES
S. Jeannin-Mayer (1), N. Andre-Obadia (2), S. Rosenberg (3), C. Boutet (4), J. Honnorat (5), J.C. Antoine (1), L. Mazzola (1)
(1) Service de Neurologie, CHU Saint Etienne, Saint Priest en Jarez, France
(2) Service de Neurologie fonctionnelle et Epileptologie, CHU Lyon, Hôpital Pierre Wertheimer, Lyon, France.
(3) Service de Neurophysiologie, CHU Clermont Ferrand, Clermont-Ferrand, France
(4) Service de Radiologie, CHU Saint Etienne, Saint Priest en Jarez, France
(5) Centre de référence des syndromes neurologiques paranéoplasiques CHU Lyon, Hôpital Pierre Wertheimer, Lyon, France
- P10**
p.28
ÉVALUATION ASSISTÉE PAR ORDINATEUR DE L'EEG AMBULATOIRE AU MOYEN D'UNE DÉTECTION AUTOMATIQUE DE CRISES ÉPILEPTIQUES
A. M. Skupch (1), F. Furbass (1), C. Baumgartner (2), E. Pataraiá (3), T. Kluge (1)
(1) AIT Austrian Institute of Technology GmbH, Center for Health & Bioresources, Vienna, Austria
(2) General Hospital Hietzing with Neurological Center Rosenhuelgel, 2nd Neurological Department, Vienna, Austria
(3) Medical University of Vienna, Department of Clinical Neurology, Vienna, Austria
- P11**
p.29
ADDED VALUE OF AUTOMATED SPIKE DETECTION AND EEG SOURCE IMAGING IN EXTRA-TEMPORAL LOBE EPILEPSY
Pieter van Mierlo (1,2), Gregor Strobbe (3), Vincent Keereman (1), Margitta Seeck (4), Serge Vulliemoz (2,4)
(1) Medical Image and Signal Processing group, Ghent University, Ghent, Belgium
(2) Functional Brain Mapping Lab, University of Geneva, Geneva, Switzerland
(3) Epilog NV, Ghent, Belgium
(4) EEG and Epilepsy Unit, University Hospital of Geneva, Geneva, Switzerland
- P12**
p.30
EEG SOURCE CONNECTIVITY TO LOCALIZE THE SEIZURE ONSET ZONE IN PATIENTS WITH DRUG RESISTANT EPILEPSY
Willeke Staljanssens (1), Gregor Strobbe (2), Vincent Keereman (3), Stefanie Gadeyne (3), Evelien Carrette (3), Alfred Meurs (3), Margitta Seeck (4), Paul Boon (3), Serge Vulliemoz (4,5), Kristl Vonck (3), Pieter van Mierlo (1,5)
(1) Medical Image and Signal Processing group, Ghent University, Ghent, Belgium
(2) Epilog NV, Ghent, Belgium
(3) Laboratory for Clinical and Experimental Neurophysiology, Neurobiology and Neuropsychology, Department of Neurology, Ghent University Hospital, Ghent, Belgium.
(4) EEG and Epilepsy Unit, University Hospital of Geneva, Geneva, Switzerland
(5) Functional Brain Mapping Lab, Geneva University, Geneva, Switzerland
- P13**
p.31
PATTERNS LENTS DE DÉBUT DE CRISE EN SEEG: PRÉVALENCE? SIGNIFICATION?
S. Buzori (1), S. Lagarde (2,3), A. McGonigal (2,3), N. Villeneuve (4), F. Bonini (2,3), A. Lépine (4), R. Carron (5), D. Scavarda (6), M. Milh (4), A. Trebuchon (2,3), F. Bartolomei (2,3)
(1) Service De Neurologie, Centre Hospitalier d'Avignon, France
(2) Service Neurophysiologie Clinique, Hôpital La Timone, APHM, Marseille, France
(3) Institut de Neurosciences des Systèmes, Inserm, Aix Marseille Université
(4) Service de neurologie pédiatrique, Hôpital La Timone, APHM, Marseille, France
(5) Service de neurochirurgie fonctionnelle et stéréotaxique, Hôpital La Timone, APHM, Marseille, France
(6) Service de neurochirurgie pédiatrique, Hôpital La Timone, APHM, Marseille, France
- P14**
p.32
CAN HISTOLOGICALLY NORMAL EPILEPTOGENIC ZONE SHARE COMMON ELECTROPHYSIOLOGICAL PHENOTYPES WITH FOCAL CORTICAL DYSPLASIA? SEEG-BASED STUDY IN MRI-NEGATIVE EPILEPTIC PATIENTS
J. Scholly (1), S. Lagarde (2), I. Popa (1), M.P. Valenti-Hirsch (1), F. Bonini (2), C. Behr (1), C. Boulay (1), B. Lannes (3), B. Lhermitte (3), F. Proust (1), M. Benmekhbi (1), D. Scavarda (4), R. Carron (5), D. Figarella-Branger (6), Hirsch (1), F. Bartolomei (2)
(1) Medical and Surgical Epilepsy Unit, Hautepierre Hospital, Strasbourg, France
(2) Clinical Neurophysiology and Epileptology Department, APHM, Timone Hospital, Marseille, France
(3) Department of Pathology, Hautepierre Hospital, Strasbourg, France
(4) Departments of (4) Pediatric Neurosurgery; (5) Functional and Stereotactic Neurosurgery; and (6) Anatomopathology, APHM, Timone Hospital, Marseille, France.

Posters du congrès

FONDAMENTAL

P15 DYNAMIC MODULATION OF INTRINSIC EXCITABILITY AND SENSORY INPUTS PROCESSING IN CORTICAL NEURONS DURING ABSENCE SEIZURES

p.33

Mark Williams, Sarah Lecas, Séverine Mahon, Stéphane Charpier
CM- INSERM U 1127 - CNRS UMR-7225 - UPMC-Université Paris 6, Paris, France

P16 IMPACT OF EPILEPTOGENESIS ON HEPATIC AND BRAIN NUCLEAR RECEPTORS AND METABOLIC CYP ENZYMES EXPRESSION

p.34

Léonie Runtz, Benoit Girard, Badreddine Boussadia, Frédéric de-bock, Federica Bertaso, Jean-Marc Pascussi, Nicola Marchi
Cerebrovascular Mechanisms of Brain Disorders, Department of Neuroscience, Institute of Functional Genomics, UMR 5203 CNRS - U 1191 INSERM - University of Montpellier, France

P17 L'ISCHÉMIE PROVOQUE UNE ACCUMULATION NEURONALE DU CHLORE ET AGGRAVE L'ÉPILEPSIE DANS UN MODÈLE IN VITRO D'ÉPILEPSIE POST TRAUMATIQUE

p.35

Thomas Blauwblomme (1,2,3), Volodymir Dzhalala (3), Michelle Mail (3), Kevin Staley (3)
(1) Service de neurochirurgie pédiatrique, Hôpital Necker, Paris
(2) Université Paris Descartes, Sorbonne Paris Cité
(3) Department of Neurology and Pediatric Epilepsy Lab ; Massachusetts General Hospital and Harvard Medical School, Boston, MA, USA

GENETIQUE

P18 LES APPROCHES DE GÉNOMIQUE INTÉGRATIVE IDENTIFIENT UN RÉSEAU DE GÈNES POUR LE DÉVELOPPEMENT DE MÉDICAMENTS ANTI-ÉPILEPTIQUES

p.36

A. Delahaye-Duriez (1,2,3,4), P. Srivastava (1), K. Shkura (1), S. R. Langley (1,5), L. Laaniste (1), A. Moreno-Moral (2,5), B. Danis (6), M. Mazzuferi (6), P. Foerch (6), E. V. Gazina (7), K. Richards (7), S. Petrou (7,8,9), R. M. Kaminski (6), E. Petretto (2,5), M. R. Johnson (1)
(1) Division of Brain Sciences, Imperial College Faculty of Medicine, London, UK
(2) MRC Clinical Sciences Centre, Imperial College London, London, UK
(3) Université Paris 13, Sorbonne Paris Cité, UFR de Santé, Médecine et Biologie Humaine, France
(4) PROTECT, INSERM, Université Paris Diderot, Sorbonne Paris Cité, Paris, France
(5) Duke-NUS Medical School, 8 College Road 169857 Singapore, Republic of Singapore
(6) Neuroscience TA, UCB Pharma, S.A. Allée de la Recherche, 60 1070 Brussels, Belgium
(7) The Florey Institute of Neuroscience and Mental Health, The University of Melbourne, Parkville, Victoria 3052, Australia
(8) The Centre for Neural Engineering, The Department of Electrical Engineering, The University of Melbourne, Parkville, Victoria 3052, Australia
(9) The Australian Research Council Centre of Excellence for Integrative Brain Function, Parkville, Victoria 3052, Australia

NEUROADULTE

P19 DÉPAKINE : SCANDALE OU DRAMES ?

p.37

Tourmiaire Didier
Centre de Lutte contre l'épilepsie, Etablissement médical de la Teppe, Tain l'Hermitage

P20 APPORT DE L'EEG VIDÉO DANS L'ÉVALUATION DE LA TOLÉRANCE ET DE L'EFFICACITÉ DE LA STIMULATION DU NERF VAGUE

p.38

D. Tourmiaire (1), V. Eid (2)
(1) et (2) Centre de lutte contre l'épilepsie Etablissement Médical de la Teppe, Tain l'Hermitage

P21 ÉPILEPSIE PARTIELLE DU PÔLE TEMPORAL : CARACTÉRISTIQUES CLINIQUES, ÉLECTROPHYSIOLOGIQUES ET PRONOSTIC POST-CHIRURGICAL

p.39

B. Herlin (1), S. Dupont (1), C. Adam (1), S. Clemenceau (2), V. Navarro (1)
(1) Département de Neurologie, Groupe Hospitalier Pitié Salpêtrière, Paris, France
(2) Neurochirurgie, Groupe Hospitalier Pitié Salpêtrière, Paris, France

P22 ETAT DE MAL PARTIEL NON CONVULSIF REFRACTAIRE CHEZ UNE PATIENTE DE 80 ANS ATTEINTE D'UNE ENCEPHALITE LIMBIQUE ASSOCIEE A DES ANTICORPS ANTI-RI

p.40

Arnaud Peyre (1), Isabelle Plu (2,4), Franck Bielle (2), Michel Baulac (1,4), Jean-Yves Delattre (3,4), Danielle Seilhean (2,4), Vincent Navarro (1,4)
(1) Unité d'épilepsie, Service de Neurologie 1, Hôpital Pitié-Salpêtrière, Assistance Publique- Hôpitaux de Paris
(2) Service de Neuropathologie, Hôpital Pitié-Salpêtrière, Assistance Publique- Hôpitaux de Paris
(3) Service de Neurologie 2, Hôpital Pitié-Salpêtrière, Assistance Publique- Hôpitaux de Paris
(4) Institut du Cerveau et de la Moelle (ICM ; INSERM UMRS1127, CNRS UMR7225, UPMC), Hôpital Pitié-Salpêtrière, Paris

Posters du congrès

NEUROADULTE

P23
p.41

FILIÈRE « PREMIÈRE CRISE D'ÉPILEPSIE » DU CHRU DE LILLE : ÉVALUATION À 20 MOIS

Aurore Braquet (1,2), Philippe Derambure (1,2), Maxime Chochoi (1,2)

(1) Université de Lille 2, France

(2) Service de Neurophysiologie clinique, CHRU, Lille

P24
p.42

EVALUATION PROSPECTIVE D'UN PROGRAMME D'INFORMATION THÉRAPEUTIQUE DU PATIENT SUR L'UTILISATION DES ANTIÉPILEPTIQUES GÉNÉRIQUES

F. Reisz (1), Y. Nivoix (1), D. Levêque (1), C. Behr (2), B. Gourieux (1), E. Hirsch (2)

(1) Service de Pharmacie-Stérilisation, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg, France

(2) Service de Neurologie, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg, France

P25
p.43

MISE EN OEUVRE D'UNE ÉTUDE ÉPIDÉMIOLOGIQUE AU SEIN D'UNE POPULATION DE MILITAIRES D'ACTIVE HOSPITALISÉS POUR UNE PREMIÈRE CRISE D'ÉPILEPSIE DANS LE SERVICE DE NEUROLOGIE DE L'HÔPITAL D'INSTRUCTION DES ARMÉES DU VAL DE GRÂCE

Q. Savreux (1), F. Bompaire (2)

(1) Hôpital d'Instruction des Armées de Bégin, Saint-Mandé, France

(2) Hôpital d'Instruction des Armées de Percy, Clamard, France

P26
p.44

UNE CRISE PEUT EN CACHER UNE AUTRE

Stanislas Lagarde (1,2)*, Aileen McGonigal (1,2)*, Francesca Bonini (1,2), Romain Carron (3), Agnès Trebuchon (1,2), Fabrice Bartolomei (1,2). * Co-premiers auteurs

(1) Service de Neurophysiologie Clinique, Hôpital Timone, APMH, Marseille, France

(2) Institut de Neurosciences des Systèmes, Inserm, Aix Marseille Université, France

(3) Service de Neurochirurgie Fonctionnelle et Stéréotaxique, Hôpital Timone, APMH, Marseille, France

P27
p.45

FREQUENCY SPECIFIC FUNCTIONAL CONNECTIVITY PREDICT THE SURGICAL OUTCOME IN PATIENTS WITH MESIAL TEMPORAL AND NEOCORTICAL EPILEPSIES

J. Velmurugan (1,2,3), S. Sinha (2,3), N. Mariyappa (2), A. Arivhazhagan (4), RD. Bharath (5), A. Mahadevan (6), R. Jamuna (7), MB. Rao (4), P. Satishchandra (2,3), S.S. Nagarajan (8)

(1) Department of Clinical Neurosciences, (2) MEG research center, (3) Department of Neurology, (4) Department of Neurosurgery, (5) Department of NIIR, (6) Department of Neuropathology, (7) Department of Neuropsychology, National Institute of Mental health & Neurosciences (NIMHANS), Bangalore, India

(8) Department of Radiology and bio-medical imaging, University of California, San Francisco (UCSF), California, US

P28
p.46

HYPERSONNIE IDIOPATHIQUE ET ÉPILEPSIE GÉNÉRALISÉE : LIEN CAUSAL DES ANOMALIES INTERCRITIQUES GÉNÉRALISÉES ?

Julie Fayerstein (1), Stanislas Lagarde (1), Fabrice Bartolomei (1), Isabelle Lambert (1)

(1) Service de Neurophysiologie Clinique, C.H.U de la Timone, 13005 Marseille

P29
p.47

CORTICAL STIMULATION IN EPILEPSIA PARTIALIS CONTINUA

Kavish Mundil, Suparna Das, Nilesh Mundil, Harutomoto Hasegawa, Antonio Valentin, Irfan Malik, Richard Selway

King's College Hospital, London, United Kingdom

P30
p.48

EPITOOLS : UNE SUITE LOGICIELLE POUR LE BILAN RÉ-CHIRURGICAL DES ÉPILEPSIES

S. Medina (2), R. Paz (1), N. Roehri (1), J.M. Badier (1), F. Pizzo (1), M. Woodman (1), S. Chen (1), B. Colombet (1), S. Lagarde (1,2), R. Carron (1,3), F. Bartolomei (1,2), C. Bénar (1)

(1) Aix Marseille Univ, Inserm, INS, Institut de Neurosciences des Systèmes, Marseille, France

(2) APMH, Service de neurophysiologie Clinique, Marseille, France

(3) APMH, Service de neurochirurgie fonctionnelle et stéréotaxique, Marseille, France

P31
p.49

UNE CAUSE RARE D'ÉPILEPSIE: LE SYNDROME DE PARRY ROMBERG

Adrien Bénard (1), Jean-Christophe Ferré (2), Anne Kerbrat (1), Arnaud Biraben (1), Anca Nica (1)

(1) Service de Neurologie, CHU Pontchaillou, Rennes

(2) Service de Neuroradiologie, CHU Pontchaillou, Rennes

P32
p.50

ETUDE BIMODALE DU LANGAGE DURANT L'APHASIE POST-CRITIQUE

Alexia Fasola (1,2), Marion Tellier (3), F.-Xavier Alario (2), Carlo A. Tassinari (4), Agnès Trebuchon (1)

(1) Aix Marseille Univ, INSERM, INS, Inst Neurosci Syst, Marseille, France

(2) Aix Marseille Univ, CNRS, LPC, Marseille, France

(3) Aix Marseille Univ, CNRS, LPL, Aix-en-Provence, France

(4) Department of Neurological Sciences, University of Bologna, Bologna, Italy

Posters du congrès

P33
p.51

HYDROCÉPHALIE CONGÉNITALE SE COMPLICANT D'UNE ÉPILEPSIE TEMPORALE INTERNE À L'ÂGE ADULTE

Blanca Mercedes-Alvarez (1,2), Arielle Crespel (1,2), Philippe Coubes (1,2), Philippe Gélisse (1,2)

(1) Unité médico-chirurgicale de l'épilepsie, Montpellier, France

(2) Unité de recherche (URCMA: Unité de Recherche sur les Mouvements et Comportement Anormaux), INSERM, U661, Montpellier, France

P34
p.52

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRO-ANATOMO-CLINIQUE DES CRISES D'ÉPILEPSIE TEMPORO-BASALES : UNE ÉTUDE EN SEEG

Sofiene Hadidane (1), Stanislas Lagarde (1,2), Aileen McGonigal (1,2), Francesca Bonini (1,2), Romain Carron (2,3), Didier Scavarda (4), Mathieu Milh (5), Agnès Trebuchon (1,2), Fabrice Bartolomei (1,2)

(1) Service de Neurophysiologie Clinique, Hôpital Timone, APHM, Marseille, France

(2) Institut de Neurosciences des Systèmes, INSERM, Aix Marseille Univ, Marseille, France

(3) Service de Neurochirurgie Fonctionnelle et Stéréotaxique, Hôpital Timone, APHM, Marseille, France

(4) Service de Neurochirurgie Pédiatrique, Hôpital Timone, APHM, Marseille, France

(5) Service de Neurologie Pédiatrique, Hôpital Timone, APHM, Marseille, France

P35
p.53

ÉTAT DE MAL ÉPILEPTIQUE TONIQUE INDUIT PAR LEVITERACETAM : À PROPOS D'UN CAS

S. Ben Nsir (1), F. Kamoun (1,2), R. Zouari (1), C. Triki (1,2)

(1) Service de Neurologie pédiatrique, EPS Hédi Chaker Sfax Tunisie

(2) UR Neuropédiatrie « UR12ES16 », Université de Sfax Tunisie

P36
p.54

TYPES DE CRISES ET ÉPILEPSIE VASCULAIRE EN MILIEU HOSPITALO-UNIVERSITAIRE À COTONOU

C.K. Adjien (1,2), D. Gnonlonfoun (1,2), A.M. Agbétou (2), D. Houinato (1,2)

(1) Unité d'Enseignement et de Recherche en Neurologie de la Faculté des Sciences de la Santé de l'Université d'Abomey- Calavi, Cotonou (Bénin)

(2) Clinique Universitaire de Neurologie – Centre National Hospitalier et Universitaire HK Maga. BP 386 Cotonou (Bénin.)

P37
p.55

RECHERCHE DE FACTEURS DE RISQUE DE MORT SUBITE INATTENDUE DANS L'ÉPILEPSIE (SUDEP) : VALIDATION PRÉALABLE D'AUTO-QUESTIONNAIRES ADAPTÉS AU PROCHE DANS LE CADRE D'UNE ÉTUDE NATIONALE CAS-TÉMOINS

M. Faucanié (1), A. Jaussent (1), M. Boulhais (1), A. Dubois (1), A. Crespel (1), P. Gélisse (1), N. de Grissac (2), E. Landré (4),

C. Cancès (5), M. Denuelle (5), L. Valton (5), A. Biraben (6), J. Petit (7), D. Tourniaire (7), D. Rosemberg (8), W. Szurhaj (8), C.

Monpeurt (8), P. Derambure (8), C. Marchal (9), V. Michel (9), L. Vercueil (11), P. Kahane (11), J-P Vignal (12), L. Tyvaert (12), L.

Maillard (12), F. Bartolomei (13), S. Aubert (13), M. Guye (13), S. Hamelin (14), J. Isnard (15), S. Rheims (15), A. Kaminska (16), V.

Navarro (17), P. Thomas (18), B. Larquier (3), M-C Picot (1).

(1) CHRU, Montpellier, France, (2) Centre de Toul Ar Choat, Châteaulin, France, (3) Ligue Française contre l'Épilepsie (LFCE), (4) Hôpital St Anne,

Paris, France, (5) Hôpital Rangueil, Toulouse, France, (6) Hôpital Pontchaillou, Rennes, France, (7) Etablissement La Teppe, Tain l'Hermitage, France,

(8) Hôpital Gabriel Montpied, Clermont-Ferrand, France, (9) Hôpital Roger Salengro, Lille, France, (10) Hôpital Pellegrin-Tripode, Bordeaux, France,

(11) Hôpital Michallon, La Tronche, France, (12) Hôpitaux de Brabois, Nancy, France, (13) Hôpital Henri Gastaut, Marseille, France, (14) Centre

hospitalier pierre Oudot, Bourgoin-Jallieu, France, (15) Hospices civils, Lyon, France, (16) Hôpital Necker Enfants malades, Paris, France, (17) Hôpital

Pitié-Salpêtrière, Paris, France, (18) CHU, Nice, France

P37
bis
p.56

FLAIRER L'ORIGINE DE L'ICTAL SNIFFING

Florence Rulquin (1), Jonathan Curot (1,2), Gwendoline Guarguier (1,2), Marie Denuelle (1), Jean-Christophe Sol (1), Jean-Albert

Lotterie (1), Emmanuel J. Barbeau (1,2), Luc Valton (1,2)

(1) CHU de Toulouse, université de Toulouse, France

(2) CerCo, CNRS, UMR5549, Toulouse Mind and Brain Institute, France

NEUROIMAGERIE

P38
p.57

IMAGERIE EN TENSEUR DE DIFFUSION DES RELATIONS THALAMO-CORTICALES DANS LE SYNDROME DES POINTES ONDES CONTINUES DU SOMMEIL (POCS) CRYPTOGÉNIQUE

S. Mathais (1), C. Sarret (1,2), A. Sontheimer (1,3), J-J. Lemaire (1,3), B. Pereira (4), S. Rosenberg (1,5)

(1) Laboratoire IGCNC, Institut Pascal, CNRS, Université Clermont Auvergne, Sigma, Clermont Ferrand, France

(2) Service de Pédiatrie, CHU Clermont Ferrand, France

(3) Service de Neurochirurgie, CHU Clermont Ferrand, France

(4) Unité de Biostatistiques, Délégation à la Recherche Clinique et à l'Innovation, CHU Clermont Ferrand, France

(5) Service de Neurologie et Neurophysiologie Clinique, CHU Clermont Ferrand, France

NEUROPÉDIATRIE

P39
p.58

ENQUÊTE SUR LES HABITUDES DE PRESCRIPTION DE LA CORTICOTHÉRAPIE DANS LE TRAITEMENT DES SPASMES INFANTILES EN FRANCE EN 2017

B. Dozières (1), S. Auvin (1), commission épilepsie de la SFNP

(1) Service de neurologie pédiatrique, Hôpital Robert Debré, Paris, France

Posters du congrès

NEUROPEDIATRIE

- P40**
p.59
CANNABIDIOL (CBD) REDUCES CONVULSIVE SEIZURE FREQUENCY IN DRAVET SYNDROME: RESULTS OF A MULTI-CENTRE, RANDOMISED, CONTROLLED TRIAL (GWPCARE1)
H. Cross (1), O. Devinsky (2), E. Marsh (3), I. Miller (4), R. Nabbut (5), I. Scheffer (6), E. Thiele (7), L. Laux (8), S. Wright (9).
(1) University College London, London, UK, (2) New York University, New York, USA, (3) Children's Hospital of Philadelphia, Philadelphia, USA, (4) Miami Children's Brain Institute, Miami, USA, (5) Necker Enfants Malades Hospital, Paris, France, (6) University of Melbourne, Melbourne, Australia, (7) Harvard Medical School, Boston, USA, (8) Lurie Children's Hospital of Chicago, Chicago, USA, (9) GW Pharmaceuticals, Cambridge, UK
- P41**
p.60
CANNABIDIOL (CBD) SIGNIFICANTLY REDUCES DROP SEIZURE FREQUENCY IN LENNOX-GASTAUT SYNDROME (LGS): RESULTS OF A DOSE-RANGING, MULTI-CENTRE, RANDOMISED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED TRIAL (GWPCARE3)
A. Patel (1), O. Devinsky (2), H. Cross (3), V. Villanueva (4), E. Wirrell (5), K. VanLandingham (6), C. Roberts (7), D. Checketts (7), S. Zuberi (8)
(1) Nationwide Children's Hospital, Columbus, USA, (2) New York University, New York, USA, (3) University College London, London, UK, (4) University Hospital and Polytechnic La Fe, Valencia, Spain, (5) Mayo Clinic, Rochester, USA, (6) Greenwich Biosciences, Research Triangle Park, Raleigh, USA, (7) GW Pharmaceuticals, Cambridge, UK, (8) Royal Hospital for Children, Glasgow, UK
- P42**
p.61
CANNABIDIOL (CBD) SIGNIFICANTLY REDUCES DROP SEIZURE FREQUENCY IN LENNOX-GASTAUT SYNDROME (LGS): RESULTS OF A MULTI-CENTRE, RANDOMISED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED TRIAL (GWPCARE4)
J. French (1), E. Thiele (2), M. Mazurkiewicz-Beldzinska (3), S. Benbadis (4), E. Marsh (5), C. Joshi (6), C. Roberts (7), A. Taylor (7), K. Sommerville (7)
(1) New York Langone Medical Center, New York, USA, (2) Harvard Medical School, Boston, USA, (3) Gdańsk Medical University, Gdańsk, Poland, (4) University of South Florida, Florida, USA, (5) Children's Hospital of Philadelphia, Philadelphia, USA, (6) Children's Hospital Colorado, Colorado, USA, (7) GW Pharmaceuticals, Cambridge, UK
- P43**
p.62
SCHÉMA CORPOREL ET IMAGE DU CORPS : À PROPOS DE L'ENTRAVE IDENTITAIRE CHEZ L'ENFANT ÉPILEPTIQUE
Benhammadi Ibrahim (1), Zitouni Mohammed Zoheir (1) - (1) Université Tlemcen
- P44**
p.63
CE N'EST PAS LE PATIENT QUI SIMULE : UTILITÉ DE LA SIMULATION PÉDAGOGIQUE DANS LA FORMATION À L'ANNONCE DIAGNOSTIQUE ET LA PRISE EN CHARGE DES CRISES NON-ÉPILEPTIQUES PSYCHOGÈNES
A. Gras (1,3), C. Behr (2), D. Mastelli (1,3), M.P. Valenti Hirsch (2), P. Vidailhet (1,3), E. Hirsch (2)
(1) Hôpitaux universitaires de Strasbourg, Service de Psychiatrie I
(2) Hôpitaux Universitaires de Strasbourg, Service de Neurologie
(3) Unité de Simulation Européenne en Santé, Université de Strasbourg
- P45**
p.64
NEUROPSYCHOLOGICAL AND BEHAVIORAL DISORDERS SCREENING PROGRAM IN NEW-ONSET CHILDHOOD EPILEPSIES. PRELIMINARY RESULTS USING CHILD BEHAVIOR CHECKLIST EVALUATION
Faustine Ilski Lecoanet, Marie Gavanon, Raphaëlle Abadie, Agathe Laurent, Vania Herbillon, Eleni Panagiotakaki, Julitta de Bellescize, Pascale Keo Kosal, Karine Ostrowsky-Coste, Alexandra Montavont, Alexis Arzimanoglou
Department of Pediatric Clinical Epileptology, Sleep Disorders and Functional Neurology, University Hospitals of Lyon, France
- P46**
p.65
EFFECTS OF REGULAR AUDITORY OR AUDITORY-VISUAL RHYTHMIC PRIMES ON SYNTAX PROCESSING IN CHILDHOOD IDIOPATHIC EPILEPSY
Marie Gavanon (1), Raphaëlle Abadie (1), Faustine Ilski Lecoanet (1), Clémence Florin (1), Barbara Tillmann (3), Eleni Panagiotakaki (1), Julitta De Bellescize (1), Pascale Keo-Kosal (1), Karine Ostrowsky-Coste (1), Alexandra Montavont (1), Alexis Arzimanoglou (1), Nathalie Bedoin (2)
(1) Department of Clinical Epileptology, Sleep Disorders and Functional Neurology in Children HFME, University Hospitals of Lyon (HCL)
(2) Laboratoire Dynamique Du Langage, CNRS UMR 5596, Université Lyon 2, Lyon, France
(3) Auditory Cognition and Psychoacoustics Team, CNRS, UMR 5292 INSERM, Université Lyon 1, Lyon, France
- P47**
p.66
ETUDE DES FONCTIONS EXÉCUTIVES DANS UN ÉTABLISSEMENT ACCUEILLANT DES JEUNES PRÉSENTANT UNE ÉPILEPSIE. COMPARAISON DES RÉSULTATS OBTENUS LORS DE LA PASSATION DE TESTS STANDARDS AVEC LES OBSERVATIONS RECUEILLIES AU MOYEN D'UN QUESTIONNAIRE
S. Jayet (1)
(1) Centre de Toul Ar C'Hoat, Chateaulin, France
- P48**
p.67
GESTION DE L'IMPOSSIBLE : PROPOSITION D'UNE MÉTHODE D'ACCOMPAGNEMENT PARENTAL -CLEAN LANGUAGE- À L'ANNONCE D'UN DIAGNOSTIC DE SYNDROME DE DRAVET CHEZ L'ENFANT, ET AU-DELÀ
Tania Korsak (1), Nathalie Coqué (2,3), Elodie Marie-Conta (3), Olivier Dulac (4,5)
(1) Association Clean Language, 49400, Saumur, France, (2) UMR MIA-Paris, AgroParisTech, INRA, Université Paris-Saclay, 75005, Paris, France
(3) Alliance Syndrome de Dravet, 45330 Malesherbes, France, (4) INSERM U1129 "Infantile Epilepsies and Brain Plasticity", Paris, France
(5) University Paris Descartes, PRES Sorbonne Paris Cité, CEA, Gif sur Yvette, France

Posters du congrès

- P49**
p.68
ANOMALIES DE LA TRANSMISSION GABAERGIQUE ET ÉPILEPTOGÉNÉCITÉ DES DYSPLASIES CORTICALES FOCALES PÉDIATRIQUES : ÉTUDE ÉLECTROPHYSIOLOGIQUE IN VITRO DU CORTEX RÉSÉQUÉ
Thomas Blauwblomme (1,2,3), Elena Dossi (4), Christophe Pellegrino (5), Emmanuelle Goubert (6), Nathalie Rouach (4), Rima Nababout (2,3,6), Gilles Huberfeld (3,7,8)
(1) Service de neurochirurgie, Hôpital Necker, Paris, (2) Université Paris Descartes, Sorbonne Paris Cité, (3) INSERM U1129, (4) CIRB, Collège de France CNRS UMR7241, INSERM 1050, (5) INMED, INSERM U 901, (6) Centre de référence épilepsies rares, Hôpital Necker Paris, (7) Université Pierre et Marie Curie, (8) Service de Neurophysiologie, Hôpital Pitie Salpêtrière, Paris
- P50**
p.69
L'APPORT DE L'EEG AU SEIN DE LA CLINIQUE DE L'EPILEPSIE PÉDIATRIQUE
E. Yazbeck, M-D. Lamblin, W. Szhuraj, P. Derambure, S. Nguyen
CHRU de Lille
- P51**
p.70
FAUT IL FAIRE UNE SEEG AUX PATIENTS SOUFFRANT D'ÉPILEPSIE RÉFRACTAIRE APRÈS AVC SYLVIEN DE LA PETITE ENFANCE ? PLACE D'UNE ALTERNATIVE CHIRURGICALE FONCTIONNELLE À L'HEMISPHEROTOMIE CLASSIQUE : À PROPOS DE 6 PATIENTS
Didier Scavarda, Agnès Trébuchon, Anne Lépine, Mathieu Milh, Nathalie Villeneuve, Nadine Girard, Fabrice Bartolomei
CHU Timone enfant : Service de neurochirurgie Pédiatrique, Service d'électro-physiologie Clinique, Service d'eneurologie Pédiatrique, Service de neuroradiologie, Hôpital Henri Gastaut, Cinapse
- P52**
p.71
LEA: EXEMPLE D'UN ACCOMPAGNEMENT PLURIDISCIPLINAIRE À L'ITEP DE TOULAR C'HOAT
A. Le Guen, psychomotricienne, F. Boche, éducateur spécialisé
ITEP de toul Ar C'hoat, route de Crozon, CHATEAULIN, FRANCE
- P53**
p.72
ENCÉPHALOPATHIES ÉPILEPTIQUES LIÉES AUX MUTATIONS PIGA : A PROPOS DE 4 OBSERVATIONS CHEZ L'ENFANT
F. Villéga, C. Karsenty\$, C. Bar*, S. Rivera-, M. Milh%, C. Cances\$, JM. Pedespan**
*Services de Neuropédiatrie des Hôpitaux de *Bordeaux, \$Toulouse, - Bayonne, %Marseille*
- P54**
p.73
ANOMALIES ÉPILEPTIFORMES FOCALES ACTIVÉES AU SOMMEIL ET DIFFICULTÉS D'APPRENTISSAGE : SUIVI ÉLECTRO-CLINIQUE PROSPECTIF DE 15 ENFANTS TRAITÉS PAR SULTHIAME
P. Vrielynck (1), P. Marique (1), V. Didone (2), F. Petit (1), F. Liénard (1), C. Bonnier (1,3)
(1) CHN W Lennox, Ottignies, Belgique
(2) Faculté de psychologie, Université de Liège (ULg), Belgique
(3) Cliniques universitaires Saint-Luc, Bruxelles, Belgique
- P55**
p.74
GRINZA UNE ÉTILOGIE GÉNÉTIQUE RARE DANS LES EFI SPORADIQUES DE L'ENFANT : ÉTUDE PAR EXOME DE 38 TRIOS
G. Rudolf, MP Valenti, A. de Saint-Martin, C. Seegmuller, C. Boulay, J. Chelly, E. Hirsch
Centre de Référence des Epilepsies Rares, INSERM U Unité 964: Génétique et Physiopathologie des Maladies Neuro Développementales Epileptogènes. Neurologie, Pédiatrie 1, CHRU Strasbourg
- P56**
p.75
CARACTÉRISTIQUES DES CONVULSIONS FÉBRILES COMPLEXES (CFC) ADMIS EN RÉANIMATION PÉDIATRIQUE DU CHU ORAN
D. Boumendil (1,3), F. Mazour Affan (1), Ma Negadi (2,3)
(1) EHU ORAN, réanimation UMC, Faculté de médecine d'Oran, (2) CHU Oran, service de réanimation pédiatrique. Faculté de médecine d'Oran
(3) Laboratoire d'accidentologie pédiatrique
- P57**
p.76
LES ÉPILEPSIES AVEC CRISES FOCALES MIGRANTES : UN OU PLUSIEURS SYNDROMES ÉPILEPTIQUES ?
Zouari. R (1), Triki. L (2), Kamoun I (2), Kamoun. F (1,2), Triki. C (1,2)
(1) Service de Neurologie pédiatrique, EPS Hédi Chaker Sfax Tunisie
(2) UR Neuropédiatrie « UR12ES16 », Université de Sfax Tunisie
- P58**
p.77
ÉTUDE COMPARATIVE SUR LE SYNDROME DE WEST EN HAUTE ÉGYPTE ET LE DELTA DU NIL
Ibrahim Shoukry (1), Heba El-Awady (2), Tarek Farid (3)
(1) Service de neuropédiatrie Université du Caire, (2) Service de neuropédiatrie Université de Fayoum, (3) Service de pédiatrie Centre National de la Recherche Giza
- P59**
p.78
ÉPILEPSIES SYMPTOMATIQUES HOSPITALISÉES EN RÉANIMATION PÉDIATRIQUE CHU ORAN
D. Boumendil (1,3), F. Mazour Affan (1), Ma Negadi (2,3)
(1) EHU ORAN, réanimation UMC, Faculté de médecine d'Oran, (2) CHU Oran, service de réanimation pédiatrique. Faculté de médecine d'Oran
(3) Laboratoire d'accidentologie pédiatrique
- P60**
p.79
EEG ET CONVULSIONS FÉBRILES AU CHU FANN DE DAKAR
Seck LB (1,2), Diop MS (1), Basse A (1), Sow AD (1), Ndiaye M (1), Diop AG (1), Ndiaye MM (1)
(1) Service de neurologie, CHU Fann, Dakar – Sénégal
(2) Université Gaston Berger, Saint Louis – Sénégal

Palais du Pharo



TRAIN

La gare Marseille Saint Charles
Accès direct lignes de métro 1 et 2, bus n°49
Informations passagers - Tél : 3635
Informations groupes - Tél : 0 810 879 479
www.voyages-sncf.com

VOITURE

En voiture :
Autoroute A6 et A7 en direction de Boulevard Charles Livon à Marseille.
Prendre la sortie en direction de Le Pharo/Saint-Victor et quitter Tunnel du Vieux-Port.
Continuer sur Boulevard Charles Livon.

TAXI

Station à proximité du Palais Pharo
Tarifs indicatifs (variation du prix possible en fonction du trafic) :

- Palais du Pharo à l'aéroport : 70 €
- Palais du Pharo à la gare St Charles : 15 €

TRANSPORTS EN COMMUN

De la Gare Saint Charles au Palais du Pharo : 23 min
Métro M1 direction LA FOURRAGERE - Descendre arrêt VIEUX PORT
puis Bus 82S direction PHARO CATALANS - Descendre arrêt LE PHARO

En bus
Le Palais du Pharo est desservi par les lignes de bus : N°81 et 82S.

Coordonnées

58, Boulevard Charles Livon
13007 Marseille
Tél: +33 (0)4 91 14 64 95

AVION

Aéroport Marseille Provence
Information passagers Tél. : 0820 811 414
Fax: 04 42 14 27 24
www.marseille.aeroport.fr

Service de navettes autocars :
Marseille vers l'aéroport
Départ de la gare St Charles - Tél: + 33 (0)4 91 50 59 34
Navettes toutes les 20 minutes de 4h30 à 23h30
Achat possible des tickets de transport sur internet :
www.navettemarseilleaeroport.com

De l'aéroport vers Marseille – Tél: + 33 (0)4 42 14 31 27
Navettes toutes les 15 minutes de 4h30 à 0h10

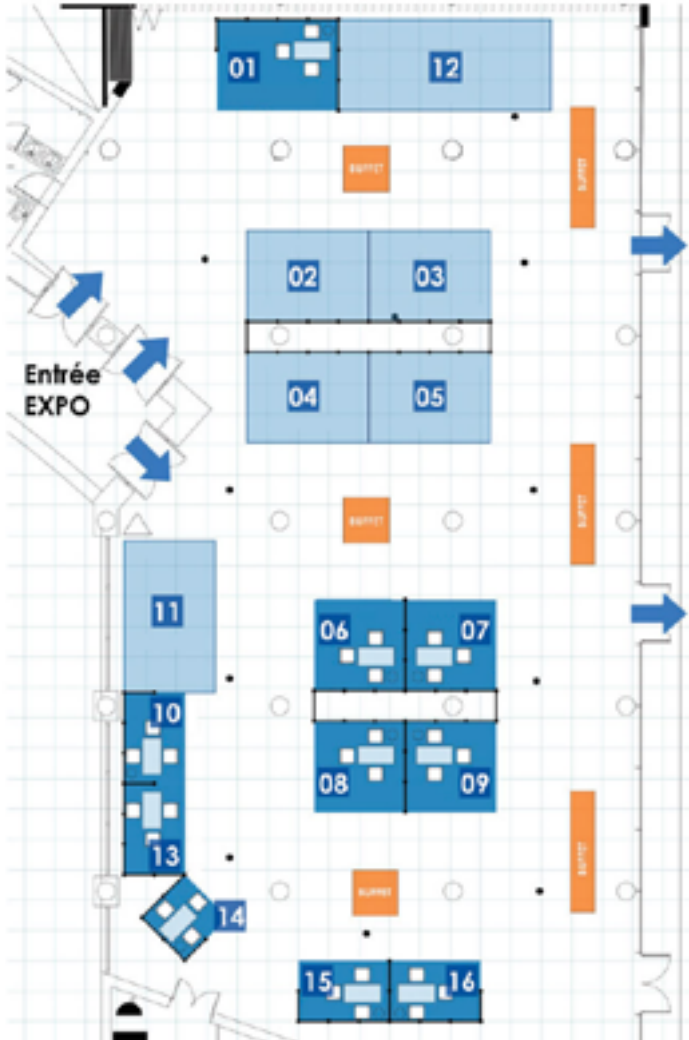
En dehors de ces horaires, service assuré en fonction des vols programmés à l'arrivée. Durée du trajet: 25 minutes – direct par autoroute

Service de taxis :
Taxis aéroport Marseille-Provence
06 25 23 13 19 / 04 42 14 24 44
Seul ce groupement de taxi est dûment habilité à stationner sur l'aéroport Marseille Provence.

LES HÔTELS DU CONGRÈS



Plan d'exposition



- 01 MICROMED/DIXI MEDICAL
- 02 EISAI
- 03 NOVARTIS
- 04 ADVICENNE
- 05 SHIRE
- 06 LIVANOVA
- 07 NUTRICIA
- 08 NATUS
- 09 BIOMARIN
- 10 AFEVI
- 11 MEDTRONIC
- 12 UCB
- 13 EPILOG
- 14 NEUROMED
- 15 ALCIS
- 16 COMPUMEDICS

Informations générales

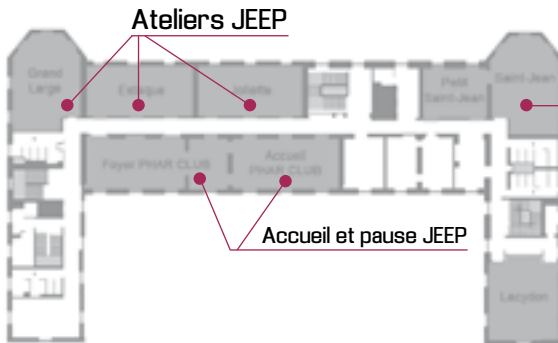
Plan des espaces du lundi (JEEP/CA & CS de la LFCE)

2^{ème} Etage



Plénière JEEP

1^{er} Etage

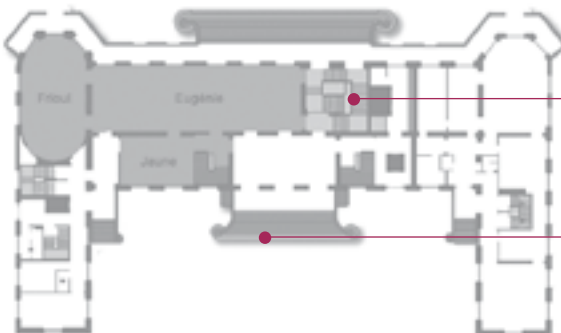


Ateliers JEEP

CA & CS de la LFCE

Accueil et pause JEEP

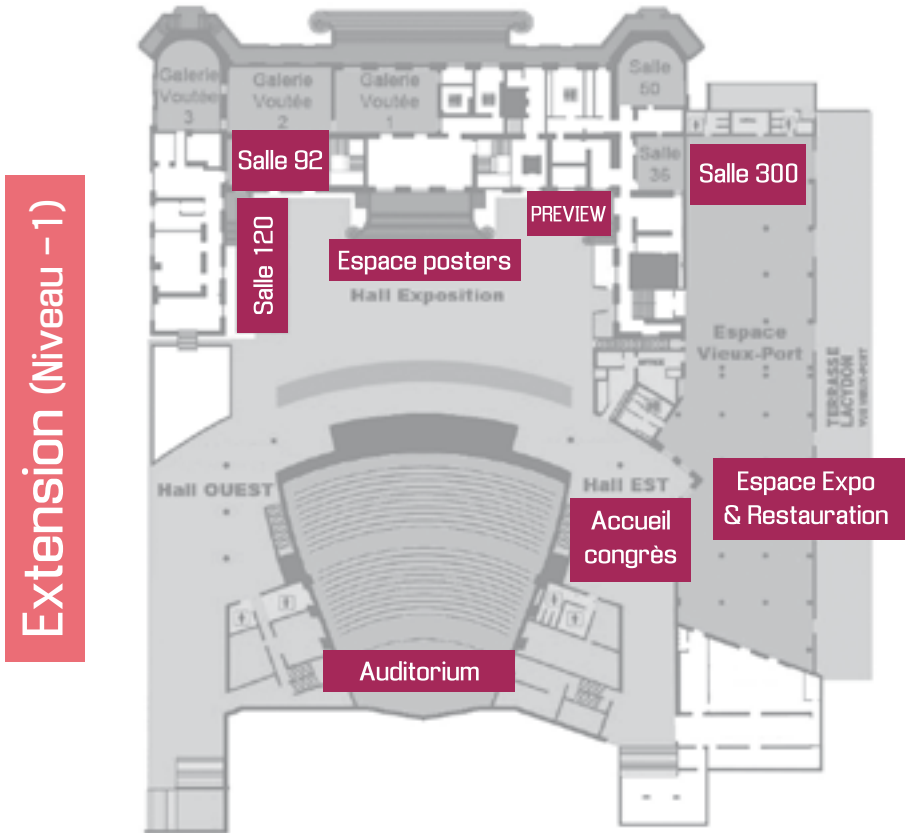
Rez-de-chaussée



Escalier accès
1^{er} étage

Entrée JEEP,
CA & CS de la LFCE
(Rdc - Jardins)

Plan des espaces du mardi au jeudi



HORAIRES OUVERTURE ACCUEIL

Lundi 9 octobre :

- JEEP (1^{er} étage) : 13h00

- JFE (Niveau -1) : 16h30

Mardi 10 octobre : 07h30

Mercredi 11 octobre : 07h30

Jeudi 12 octobre : 08h00

PREVIEW - Salle 50bis

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.

EXPOSITION ARTISTIQUE

Le projet artistique ABSENCES ET UTOPIES, proposé par l'artiste américaine **Cari GONZALEZ-CASANOVA**, est construit autour de témoignages de personnes vivant avec l'épilepsie. À partir de ces conversations qu'elle a pu avoir, elle propose un projet multidisciplinaire qui s'adresse aux désirs et aux craintes de personnes atteintes de cette maladie. Son exposition se tiendra au Palais du Pharo à proximité de l'espace poster et lors de la soirée du congrès.

Soirée du congrès

Mercredi 11 octobre à 19h30

au Fort Ganteaume
2, Boulevard Charles Livon
13007 Marseille

Inscription préalable obligatoire.
Entrée sur présentation du carton.

APERITIF DE BIENVENUE

Lundi 9 octobre de 19h30 à 21h00

sur l'espace exposition/terrasse.

PAUSES & DÉJEUNERS

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

POSTERS

AFFICHAGE

Dès le Lundi 9 octobre à 18h30

RETRAIT

Jeudi 12 octobre de 11h45 à 14h00

Aucun poster ne sera conservé après cette date.

DIMENSION DU POSTER

90 cm large x 90 cm haut

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

EXPOSITION

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



PARTENAIRES DU CONGRÈS





21 èmes **JFE** | **LYON**

Journées Françaises de l'Épilepsie

16 AU 19 OCTOBRE 2018 | CITÉ INTERNATIONALE | LYON

www.lfce.fr



Zogenix est engagé dans le développement et la commercialisation de thérapeutiques des troubles du système nerveux central avec une orientation particulière vers les besoins des patients atteints de maladies rares ou d'autres pathologies du système nerveux central pour lesquelles il existe un besoin en médicaments innovants permettant une amélioration de leur vie quotidienne.

Zogenix International Ltd.

www.Zogenix.com

+44 1628 509499 Maidenhead, Berkshire, UK

Novartis Maladies Rares



Comprendre et soigner les maladies rares

Touchant 36 millions de personnes en Europe dont près de 3 millions en France, les maladies rares représentent un enjeu de santé essentiel. Dans ce domaine, les efforts de Novartis depuis plus de 50 ans ont permis de grandes avancées thérapeutiques.

Pour aller plus loin, nous nous sommes adaptés aux besoins spécifiques de tous les acteurs du parcours de soins. Nous travaillons à leurs côtés afin de prendre en charge de façon adéquate et le plus rapidement possible les patients atteints de certaines maladies rares et leurs proches.

 **NOVARTIS**

Traitement des crises convulsives aiguës prolongées chez les nourrissons, jeunes enfants, enfants et adolescents (de 3 mois à moins de 18 ans). Buccolam® ne doit être utilisé par les parents/accompagnants que lorsqu'un diagnostic d'épilepsie a été fait. Chez les nourrissons âgés de 3 à 6 mois, le traitement doit être administré en milieu hospitalier afin d'assurer une surveillance et de disposer d'un équipement de réanimation.⁽¹⁾

STOP À LA CRISE... ET LA VIE CONTINUE

BUCCOLAM™
MIDAZOLAM, SOLUTION BUCCALE

- Un conditionnement conçu pour minimiser les erreurs de dosage et faciliter l'administration : 4 seringues pour administration orale pré-remplies spécifiques à l'âge. ⁽²⁾
- Buccolam® est soumis à un Plan de Gestion des Risques comprenant un Plan de Minimisation des Risques. Les professionnels de santé sont invités à consulter les documents du PGR avant de prescrire Buccolam® et à remettre aux patients un carnet de suivi des crises et un guide d'administration.

Les mentions obligatoires peuvent être accessibles sur la base de données publique des médicaments <http://base-donnees-publique.medicaments.gouv.fr>

Vos données personnelles font l'objet d'un traitement par SHIRE. Ces données seront utilisées par Shire France et ses sociétés affiliées pour l'exercice de leurs activités ainsi que pour la mise en œuvre des obligations de transparence. Elles peuvent être également transférées à des prestataires ainsi qu'aux instances ordinales et à toute instance habilitée à les recevoir. Certaines données peuvent être transmises à des destinataires ou des prestataires habilités situés en dehors de l'Union Européenne, Shire mettant alors en œuvre des mesures appropriées pour garantir un niveau de protection adéquat. Vous bénéficiez d'un droit d'accès et de rectification aux informations qui vous concernent, que vous pouvez exercer en vous adressant au Pharmacien Responsable, SHIRE FRANCE, 112 Avenue Kléber, 75116 Paris. Vous pouvez par ailleurs, pour des motifs légitimes, vous opposer au traitement des données vous concernant – sauf dans le cas où ces données sont utilisées dans le cadre des obligations de SHIRE en matière de transparence tel que prévu à l'article L.1453-1 du Code de la santé publique.

Shire France est certifié pour son activité de visite médicale. Les collaborateurs Shire France (ou agissant pour le compte de Shire France) exerçant une activité d'information par démarchage ou prospection sont à votre disposition pour vous présenter les règles de déontologie. Pour en savoir plus, veuillez consulter notre site internet www.shire.fr.

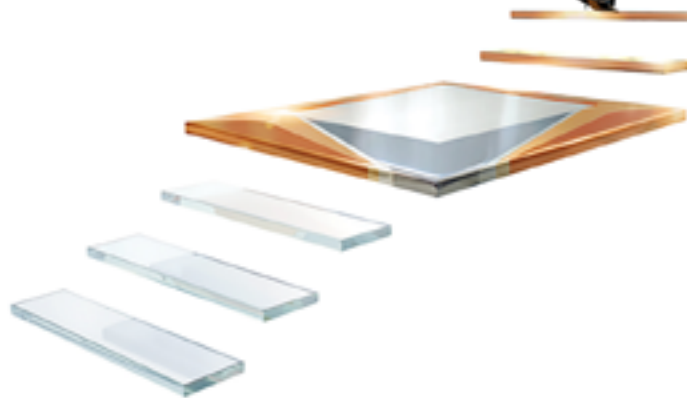
Shire France 112 avenue Kléber 75116 Paris - Tel : 01 40 67 33 00 - Fax : 01 42 56 47 50 
Pharmacovigilance : drugsafety.fbni@shire.com - Information Médicale: MedinfoEMEA@shire.com



VIMPAT[®]
lacosamide

NOUVEAU

MONOTHÉRAPIE
Epilepsie partielle



Vers plus de liberté

Vimpat[®] est indiqué en monothérapie et en association dans le traitement des crises partielles avec ou sans généralisation secondaire chez l'adulte et l'adolescent (16-18 ans) présentant une épilepsie.

Monothérapie : indication non remboursée en date du 1er janvier 2017, demande d'admission en cours.

En association : après échec d'au moins 2 monothérapies¹.



Inspired by patients.
Driven by science.

Inspires par les patients. Guidés par la science.

Pour une information complète sur Vimpat[®], se reporter aux mentions obligatoires disponibles sur le site <http://base-donnees-publique.medicaments.gouv.fr>.