



20^{èmes} JFE

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

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	Transports	27
Programme	7	Plan d'exposition	28
Lundi 9 octobre	7	Plan des espaces	29
Mardi 10 octobre	8	Nouveautés	30
Mercredi 11 octobre	12	Vos rendez-vous	31
Jeudi 12 octobre	16	Partenaires du congrès	32
Posters du congrès	19		
Lieu du congrès	26		

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'ANLFL 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					
10h00		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					
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	
14h00		
	JEEP Journée d'enseignement en Epileptologie	Espace Phar'Club
14h00	JEEP : Journée d'enseignement en Epileptologie	Espace Phar'Club
14h00	Syncopes et crises arythmogènes, rencontre entre cardiologue et neurologue J-C. Deharo (Marseille), F. Bartolomei (Marseille)	
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	
15h45	Pause	
16h15	Atelier : Cas cliniques-videos autour du diagnostic positif des crises et leurs diagnostics différentiels - suite	
17h15	Lorsque les crises sont non épileptiques psychogènes, du diagnostic à la prise en charge C. Hingray (Nancy), J. Jonas (Nancy)	
17h45	Ouverture du congrès En présence de Monsieur Patrick Padovani, Adjoint au Maire délégué à la l'hygiène et santé, personnes handicapées, du Pr Y. Berland, Président de Aix Marseille Université et du Pr G. Léonetti, Doyen de la faculté de médecine de Marseille	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	Espace exposition

Programme

Mardi 10 octobre

SESSIONS PARALLELES

8h30	La transition Interictal-Ictal: un enjeu dans la recherche de voies thérapeutiques ? <small>Auditorium</small>	Ateliers Epileptologie pratique en collaboration avec l'ANLLF PACA <small>Salle 120</small>	Ateliers Cognition, Comportements et Epilepsies (CCE) <small>Salle 92</small>
------	--	--	---

10h30 Pause et visite des posters Espace exposition

11h00 **Symposium ZOGENIX** Auditorium

12h00 Déjeuner **Atelier Déjeuner ADVICENNE**
Espace exposition Salle Vieux Port 300

13h00 **La conscience un enjeu majeur en Epileptologie ?** Auditorium

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, JC. Péragut, F. Bartoloméi, 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. Tramonj](#), 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** [Dravet Syndrome and its multifaceted Approach]
Modérateurs / Co-Chairs : R. Nabbout (France), C. Dravet (Italy)
- 11h00 Introduction / Chairman's Introduction
- 11h05 Syndrome de Dravet chez l'enfant : Appréhender la dualité épilepsie / encéphalopathie
[Dravet syndrome in paediatrics: The dual aspect epilepsy / encephalopathy]
[M. Milh](#) (Marseille)
- 11h20 Syndrome de Dravet chez l'adulte : Quelles priorités, Quelle prise en charge
[Dravet syndrome in adults: Priorities? management?]
[A. Biraben](#) (Rennes)
- 11h35 Au-delà des crises et des médicaments : le poids de la maladie pour les familles
[Beyond seizures and drugs : The burden of Dravet syndrome for families]
[R. Nabbout](#) (Paris)
- 11h50 Discussion / Panel Discussion
- 12h00 Déjeuner et visite des posters Espace exposition
- 12h00 **Atelier Déjeuner ADVICENNE** [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 la PDC 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 target 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 (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. Leguerm (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
- 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. Labalme (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. Leguerm (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. Catenox (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 Haute pierre, 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 traitement dans les épilepsies de l'enfant

S. Auvin (Paris)

9h05

L'arrêt du traitement dans les EGI: un mythe ?

P. Thomas (Nice)

9h25

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

S. Rheims (Lyon)

9h45

L'arrêt du traitement après chirurgie de l'épilepsie

p.85

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 épileptogènes et Position du problème

F. Bartolomei (Marseille)

10h55

Réseaux Sémiogènes

A.Mc Gonigal (Marseille)

11h15

Activité Interictale et réseau épileptogène

p.86

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	
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



Bourses LFCE

p.6

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

Programme

Mercredi 11 octobre

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



Lauréats crédits de recherche FFRE

Rôle des récepteurs nucléaires aux xénobiotiques dans le maintien de l'intégrité neurovasculaire - **B. Boussadia (Institut de Génomique Fonctionnelle, Montpellier ; Prix Valérie Chaimaillard 2015)**

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)

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

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

8h45 **Peut-on traiter autrement ?**
Modérateurs : S. Aubert (Marseille), L. Vercueil (Grenoble) Auditorium

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)

8h45 **Session mortalité (RSME : Réseau sur la Mortalité dans l'Epilepsie)** Salle 92

Comprendre comment les patients vivent leur épilepsie pour améliorer nos stratégies de soins et de prévention

A. Isambert, G. Bourrel

Etat avancement du réseau RSME et SUDEP : Les actualités

M. Faucanié, B. Larquier, M-C. Picot

10h05 **Pause et visite des posters** Espace exposition

SESSIONS PARALLELES

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 Salle 120

10h30 **Symposium SHIRE** Shire Auditorium
Modérateur : N. Bahi-Buisson (Paris)

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 - 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 Nouveau 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

Espace exposition

Session F-TRACT

Modérateur : O. David

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 La SEEG au pays des avalanches

E. Hugues (Paris)

17h10 Discussion générale

Programme

Jeudi 12 octobre

11h00 Journée des Associations

Salle 120

- 11h00 Introduction
C. Devillard (Présidente d'Epi- Provence)
- 11h15 Appel à un plan national épilepsie, quels enjeux?
11h55 D. Dannecker (Présidente d'Epilepsie-France), M-C. Poulain (co-présidente EFAPPE)
- 12h00 Quand l'épilepsie et le handicap empêchent une vie autonome, quelles réponses médicosociales ?
12h55 Pourquoi des établissements F.AM ou M.AS spécifiques aux personnes avec épilepsie sévère ?
F. George (Epi-Provence)
- 13h00 CHU de la Timone : Centre de référence des maladies rares
13h25 M. Milh, neuropédiatre
- 13h30 Echanger et s'informer par les réseaux sociaux : intérêts et limites
14h00 J. Viethel (Epilepsie-France), M. Laurent (Les Enfants de West)
- 14h30 Connaître pour mieux vivre avec son épilepsie : l'éducation thérapeutique du patient
15h30 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
- 15h30 L'épilepsie vécue par l'entourage : famille, aidants, quel équilibre ?
16h30 F. Thomas-Vialettes (EFAPPE) : échanges avec la salle et témoignages
- 16h30 Conclusion : Vidéo « On est comme on naît » par les jeunes de l'IME de SILLANS
17h00 et par M. Nicolle, musicien
C. Devillard (Présidente EPI Provence), B. Paixao (Déléguée 13 Epilepsie France)
- 17h30 Fin du congrès

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'ÉPILEPSIE 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 Giusinajo (2), Samuel Medina-Villalon (2), Maxime Guye (1,6), Christian-G Benar (2), Fabrice Bartolomei (1,2)
(1) APMH, Timone Hospital, Clinical Neurophysiology, Marseille, France
(2) Aix Marseille Univ, Inserm, INS, Institut de Neurosciences des Systèmes, Marseille, France
(3) APMH, Timone Hospital, Stereotactic and Functional Neurosurgery, Marseille, France
(4) APMH, Timone Hospital, Paediatric Neurosurgery, Marseille, France
(5) APMH, 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) APMH, Timone, Neurophysiologie Clinique, Marseille, France
(4) APMH, 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. Pataria (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
p.33

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

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

P16
p.34

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

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
p.35

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

Thomas Blauwblomme (1,2,3), Volodymir Dzhala (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 ; Massachussets General Hospital and Harvard Medical School, Boston, MA, USA

GENETIQUE

P18
p.36

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

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
p.37

DÉPAKINE : SCANDALE OU DRAMES ?

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

P20
p.38

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

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

P21
p.39

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

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
p.40

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

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 Bènard (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 COMPLIQUANT 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

ETAT 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. Boulhas (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 ÉPILEPTOGÉNÉICITÉ 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 Nabhout (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) INMEDI. 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. Szuraj, 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 de neurologie 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
EKG 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



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.

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.

RÉDUCTIONS AIR FRANCE



Référence à citer : 30066AF

Valide du : 4/10/2017 au 17/10/2017

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 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.

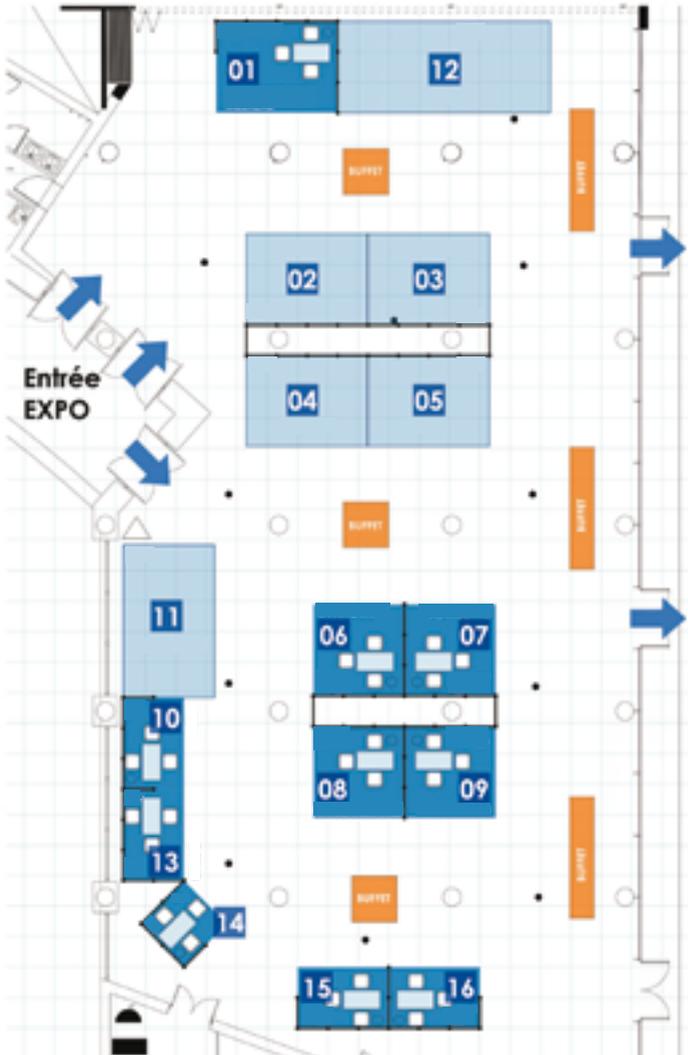
Veillez à être en possession de l'un ou l'autre des justificatifs selon votre mode de réservation car il peut vous être demandé à tout moment de votre voyage.

RÉDUCTION SNCF



La SNCF est partenaire officiel du congrès JFE MARSEILLE 2017 et offre des réductions sur le réseau intérieur français. Si vous souhaitez des fichets de réduction, n'oubliez pas de cocher la case correspondante sur le bulletin d'inscription.

Plan d'exposition



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

Informations générales

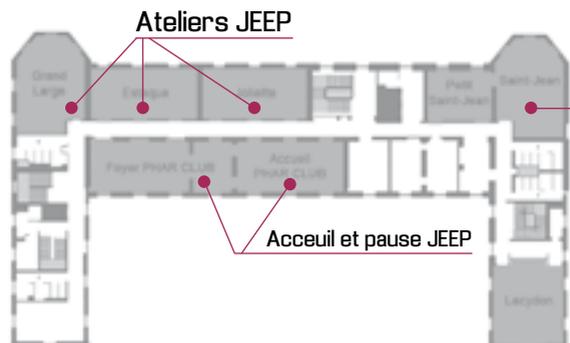
Plan des espaces du lundi (JEEP/CA & CS de la LFCE)

2^{ème} Etage



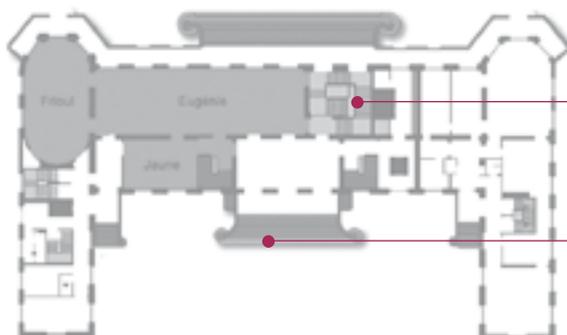
Plénière JEEP

1^{er} Etage



CA & CS de la LFCE

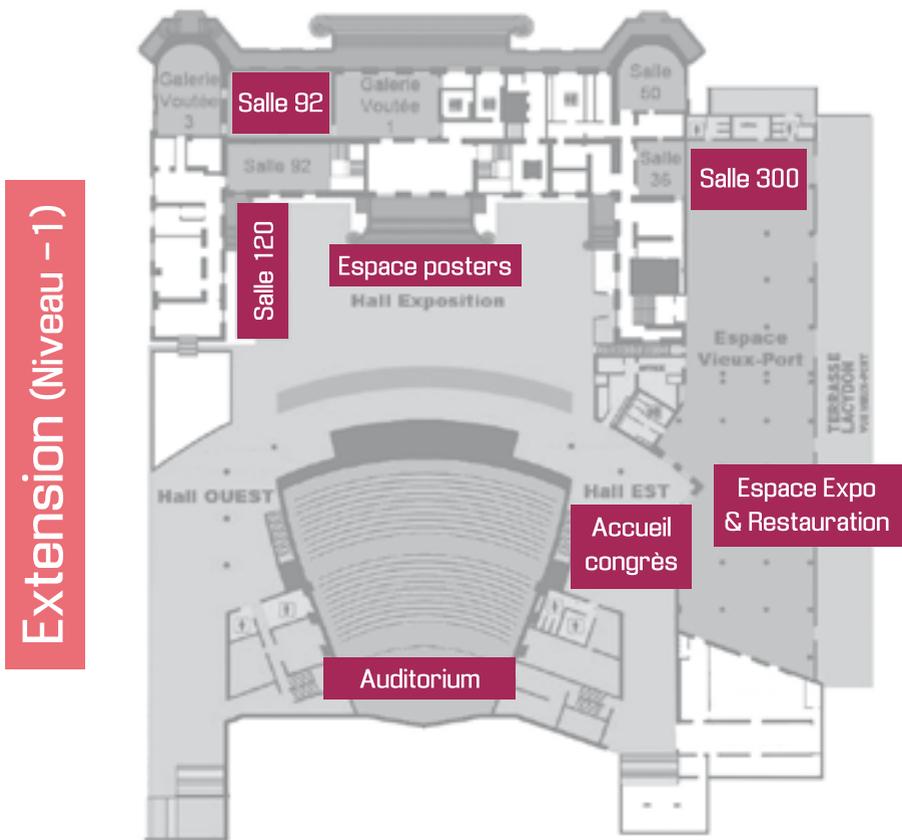
Rez-de-chaussée



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) : 14h00

Mardi 10 octobre : 07h30

Mercredi 11 octobre : 07h30

Jeudi 12 octobre : 07h30

PREVIEW

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.

Soirée du congrès

Tu tires ou tu pointes ?

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.

PAUSES

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

POSTERS

AFFICHAGE

Dès le Lundi 9 octobre à 18h30

RETRAIT

Jeudi 12 octobre à partir de 11h45
Aucun poster ne sera conservé
après cette date.

DIMENSION DU POSTER

90 cm large x 90 cm haut

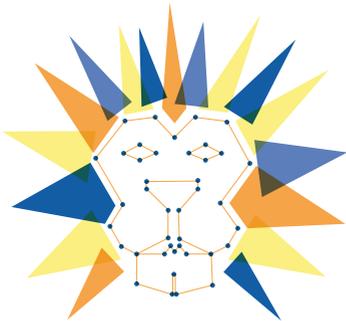
Le matériel de fixation pour accrocher
votre poster sera fourni par le secrétariat
du congrès.

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.

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. ⁽¹⁾
- ◆ 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 oeuvre 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 oeuvre 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.fbnl@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**.

Inspirés 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>.

1. HAS - Avis de la Commission de la Transparence du 22 juillet 2015.