

GDR Vertige : stimuler la recherche pour mieux traiter

Depuis le début 2015, une initiative lancée par des chercheurs du laboratoire de Neurosciences Intégrative et Adaptative d'Aix Marseille Université * vise à fédérer les différents acteurs de la communauté de l'otoneurologie. Le **GDR VERTIGE** (ou Groupement de Recherche Physiopathologie Vestibulaire) regroupe la quasi totalité des laboratoires académiques et services hospitaliers Français impliqués dans la recherche sur les désordres vestibulaires. Plusieurs entreprises de biotechnologies sont également partenaires de ce groupement. Les objectifs de ce réseau sont de promouvoir échanges et collaborations entre les composantes multidisciplinaires de cette communauté, afin de stimuler la recherche sur les pathologies vestibulaires et la mise au point de nouveaux traitements plus efficaces et plus ciblés.

Depuis le 1er Juin 2015, un nouveau site internet est en ligne (<http://gdrvertige.com>). Ce site ambitionne clairement de voir figurer son adresse internet parmi les *favoris* de tous les acteurs de l'otoneurologie Française, mais également des étudiants en ORL, kiné réhabilitateurs et personnels de santé au contact des patients vertigineux et des personnes âgées. Il propose à la fois, différentes informations sur les structures françaises impliquées dans la recherche sur les désordres vestibulaires, les colloques, congrès et formations proposées en France et en Europe, ainsi qu'une formation scientifique et médicale via des articles publiés par les experts du domaine.

Les 25 et 26 Septembre derniers s'est tenu à Marseille sur le Campus St Charles de l'AMU, le **Colloque inaugural du GDR Vertige**. A cette occasion cliniciens du vertige, chercheurs, kinésithérapeutes réhabilitateurs et industriels Français se sont retrouvés autour de conférences et tables rondes sur le thème « Comment innover en otoneurologie ». Les échanges très fournis ont permis d'identifier plusieurs points clés sur lesquels porter les efforts et d'entrevoir les opportunités de collaborations entre laboratoires, services hospitaliers et industriels. Prochaine étape : obtenir des financements pour engager des projets répondant au fort besoin médical en otoneurologie.

Le GDR en chiffres : Le GDR Vertige comprend aujourd'hui 10 équipes de recherche des EPSTs (CNRS, INSERM, INRS, CEA leti), 19 services hospitaliers ORL et 3 entreprises de biotechnologie. 7 nouvelles structures postulent pour intégrer le GDR Vertige en 2016 (J Blouin LNC UMR7291 Marseille, G Clément INSERM NRC Lyon, J Ventre-Dominey INSERM U846 Lyon, M Hitier CHU Caen, A Deveze Clinique Clairval Marseille, Sociétés Framiral & Virtualis).

Le Colloque inaugural du GDR Vertige en chiffres : Le Colloque 2015 a réuni près de 70 personnes comprenant essentiellement les directeurs d'équipes de recherche membres du GDR et les chefs des services ORL des principaux CHU Français. Une vingtaine de kinésithérapeutes, des ORL libéraux et des étudiants et Universitaires du Pôle 3C étaient présent à ce Colloque.

Diffusion de l'information et nouveautés 2016 :

Des annonces et compte rendus du Colloque GDR Vertige ont été publiés dans la Newsletter et la Lettre de l'AMU, ainsi que dans le Journal *La Provence*. Le GDR vertige va proposer à compter de Juillet 2016 une **école thématique** sur le thème VERTINNOVATION. Cette initiative permettra d'accueillir jeunes chercheurs et cliniciens autour d'une formation sur les nouvelles avancées scientifiques et cliniques dans la physiopathologie des désordres vestibulaires. Une **commission de spécialistes cliniques et scientifique** devrait voir le jour courant 2016 dans le but de conseiller les promoteurs de projets de recherche fondamentale ou clinique ou encore de labelliser les projets les plus originaux et porteurs avant demandes de financements.

(*) UMR 7260, Laboratoire de Neurosciences Intégratives et Adaptatives – SFR : Comportement-Cerveau-Cognition
3, Place Victor Hugo, 13331 Marseille Cedex 3, France. Contact: christian.chabbert@univ-amu.fr

1^{er} Colloque GDR VERTIGE

25 et 26 Septembre 2015 Aix-Marseille Université Site St Charles

- Comment innover en otoneurologie ?

Préprogramme:

- Conférences plénières:
 - « Prospectives et innovation en otoneurologie »
- Ateliers thématiques:
 - « Comment innover en otoneurologie ? »
 - « Nouvelles avancées technologiques « Imagerie »
 - « Enregistrer »
 - « Doser »
- Exposants

Informations
et inscriptions
sur:
<http://gdrvertige.com>



Aix-Marseille
université

- Les 25 et 26 Septembre derniers s'est tenu à Marseille sur le Campus St Charles de l'AMU, le **Colloque inaugural du GDR Vertige**. A cette occasion, environ 70 participants représentant les directeurs d'équipes de recherche membres du GDR, les chefs des services ORL des principaux CHU Français, mais également des kinésithérapeutes, ORL libéraux et des étudiants et Universitaires du Pôle 3C se sont retrouvés autour de conférences et tables rondes sur le thème « Comment innover en otoneurologie ».



Affichage Colloque GDR Campus St Charles AMU



Accueil Dir GDR / présa GDR et site internet



SESSION1: présentation étude audit clinique



SESSION Présentation Flashs membres du GDR

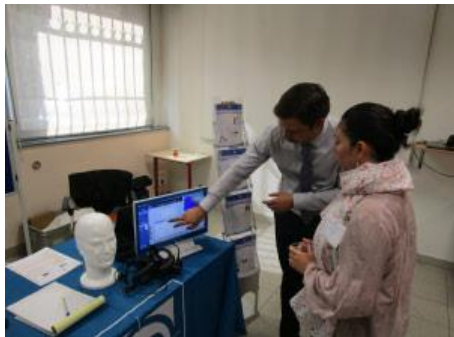


SESSION 2 Forum Table ronde chercheurs / cliniciens / industriels





Echanges avec exposants pendant pauses café



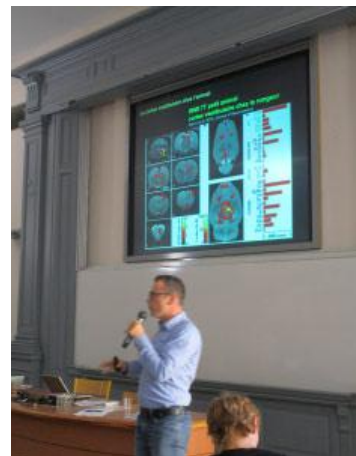
Présentations posters



Lunch parvis amphi Charve



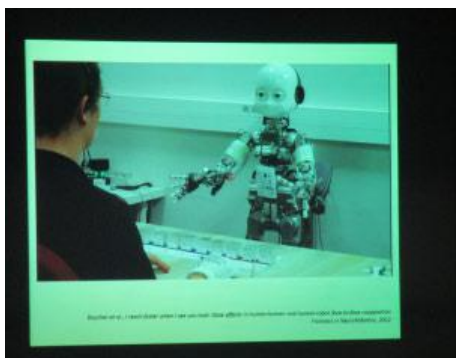
SESSION 3 Présentations cliniques & scientifiques



SESSION 3 Présentations scientifiques



SESSION 4: Conférences plénières « Comment innover en otoneurologie »



SESSION 4: Conférences plénières



Conclusion et remerciements Dir. GDR



Etudiants du LNIa membres de l'équipe d'accueil

Le GDR Physiopathologie Vestibulaire ou GDR VERTIGE est une structure fédérative qui regroupe l'ensemble des laboratoires académiques et services hospitaliers Français impliqués dans la recherche sur les troubles vestibulaires. Plusieurs entreprises de biotechnologies sont également partenaires du GDR VERTIGE. La mise en place de ce réseau a pour but d'encourager les échanges et collaborations entre les composantes multidisciplinaires de notre communauté. Ses objectifs sont de promouvoir une recherche scientifique d'excellence et un transfert clinique et industriel pour répondre au fort besoin médical dans le domaine de l'otoneurologie. Le GDR VERTIGE rassemble à ce jour 10 entités de recherche académique (CNRS, INSERM, INRS, CEALeti), 18 services cliniques ORL et 3 partenaires industriels (pharma, appareils médicaux).

Vendredi 25 Septembre :

8h30-9h00 : Accueil café

9h00-9h30 : Mot d'accueil Directeur GDR

9h30-10h30 : **Session 1** / Séance plénière.

Chairman : **Dr MJ Fraysse** (CHU Purpan, Toulouse)

Présentation étude « *Prospective et Innovation en otoneurologie* »

Dr A Weckel (CHU Purpan, Toulouse)

10h30-11h30 : pause café

11h30-13h : Présentations flash.

Chairman : **Dr L Borel** (LNIA, UMR7260 CNRS-AMU, Marseille)

Présentations flash des équipes membres du GDR

13h-14h30 : Lunch/buffet

14h30-16h : **Session 2** / Ateliers thématiques :

Chairman : **Pr JP Lavieille** (CHU Hôpital Nord Marseille)

Groupes de travaux. Animation par binômes de cliniciens & chercheurs

Thème : *Comment innover en otoneurologie ?*

16h-16h30 : Pause café

16h30-18h : **Session 3** / Présentations

Chairman : **Dr C de Waele** (Hôpital Salpêtrière, Paris)

Présentations scientifiques et cliniques :

Dr S Besnard (INSERM U1075, Caen) : « Evidences du rôle du vestibule dans le métabolisme osseux »

Pr A Charpiot (CHU Strasbourg) : « Modélisation 3D et biomécanique du vestibule : quels apports en physiologie et en pratique clinique ? »

Dr C Lopez (LNIA, CNRS Marseille) : « Nouvelles avancées sur la détermination du cortex vestibulaire »

Dr C de Waele (Hôpital Pitié Salpêtrière) : « Vertige et réalité virtuelle »

20h-23h : Dîner des Membres du GDR (Restaurant Vieux Port)

Le Colloque 2015 aura une saveur particulière, puisqu'il constituera le colloque inaugural du GDR Vertige. Au travers de différentes manifestations (conférences plénières, ateliers thématiques, présentations) le colloque vise en premier lieu à renforcer les liens entre chercheurs et cliniciens pour la mise en place de solutions thérapeutiques aux pathologies vestibulaires. Les ateliers seront également l'occasion de promouvoir des échanges interactifs avec les partenaires privés investis dans l'innovation technique et pharmacologique au service du patient et du praticien.

Samedi 26 Septembre :

8h30-9h00 : Accueil café

9h00-11h45 : **Sessions 4** : Présentations

Chairman : **Dr C Lopez** (LNIA, UMR7260 CNRS-AMU, Marseille)

Thème : *Innovations technologiques et pratique de l'otoneurologie*

Pr A Chays (CHU Reims) : « Bilan et perspectives sur le thème de l'innovation clinique en otoneurologie »

10h15-10h45 : pause café

Dr R Guillemaud (CEA Leti, Grenoble) : « Un panorama de nouvelles avancées en imagerie X couleur, électrophysiologie et optique, et en mesures biologiques »

Dr Ventre-Dominet (INSERM, Lyon) : « Des robots humanoïdes dans l'étude de conflits intersensoriels »

12h - Conclusion



■ Renseignements, Inscription

<http://gdrvertige.com>

Christian Chabbert: 0786257848

Brahim Tighilet: 0603556892

PROGRAMME

Le comité de pilotage du Colloque remercie pour leur soutien
ses partenaires et sponsors :



Comité pilotage:

liliane.borel@univ-amu.fr
christian.chabbert@univ-amu.fr
fraysse.mj@chu-toulouse.fr
jean-pierre.lavielle@ap-hm.fr

christophe.g.lopez@gmail.com
jean-pierre.sauvage@chu-limoges.fr
brahim.tighilet@univ-amu.fr
catherine.de-waele@parisdescartes.fr