



Rencontres  
**KAP OUEST**  
22 & 23 MARS 2018

**LORIENT**

# De l'homme réparé à l'homme augmenté

INNOVATIONS ET MPR - SPORT POUR TOUS



© Centre de Kerpape



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

KERPAPÉ ■ ARCHE ■ PEN BRON ■ ST HELIER  
LE NORMANDY ■ LE GRAND FEU ■ PERHARIDY

# Editorial

L'association des Etablissements KAP OUEST aura le plaisir de vous accueillir nombreux en mars 2018 au Palais des Congrès de Lorient pour 2 journées de rencontres et d'échanges sur un thème d'actualité :

« DE L'HOMME REPARÉ À L'HOMME AUGMENTÉ ».

Cognition et fonction seront abordées par une rééducation connectée et personnalisée.

« Mais l'homme commence par les pieds » écrivait l'anthropologue André Leroi-Gourhan.

Ce qui importe dans la marche, ce n'est pas la destination, mais le cheminement, extérieur comme intérieur, spontané ou assisté.

Ce qui importe dans le geste, ce n'est pas le mouvement mais sa finalité. L'homme a-t-il atteint ses limites ?

Au cours du 20<sup>e</sup> siècle, cela a souvent été suggéré.

Mais le « plus vite, plus haut, plus fort » est accompagné par la science et les nouvelles technologies pour augmenter l'espérance de vie et les capacités des individus.

Créer et utiliser l'alliance avec les personnes soignées est un levier thérapeutique.

Le sport, la nouvelle assurance santé ?

L'activité physique et le sport, en particulier, ont démontré leur bienfait dans la prévention des maladies non transmissibles.

Le sport est pour tous une prévention en général.

Alors pourquoi s'en priver ?

Personne ne repartira d'ici sans avoir de solution.

A très bientôt au pays de Lorient.

*Pour le Comité Scientifique et d'Organisation*

*Dr Pierre Verschoore*

*Centre de Kerpape*

## Informations pratiques

### Comité Scientifique :

Dr Frédéric Vittet,  
*Centre MPR*  
*Côte d'Amour (44)*

Dr Denis Colin,  
*Centre de l'Arche (72)*

Drs Pierre Verschoore  
et Stéphanie Challos,  
*Centre de Kerpape (56)*

Drs Philippe Gallien et  
Benoît Nicolas,  
*Pôle St-Hélier (35)*

Dr Jean-Luc Isambert,  
*Le Normandy (50)*

Dr Frédéric Louis,  
*CRF Le Grand Feu (79)*

Dr Joseph Bou Lahdou,  
Dr Patricia Bourgogne,  
*Centre de Perharidy (29)*

### Organisation / Inscriptions :

#### TMS Events

PA de la Bretonnière - CS 60025  
85607 MONTAIGU cedex - France

Tél. : 00 33 (0)2 51 46 48 48

Fax : 00 33 (0)2 51 42 07 69

valerie.renaudin@tmsevents.fr

### Lieu :

#### Palais des Congrès

Quai Gustave Mansion  
56100 Lorient

### Hébergement / Transports :

voir : [www.kapouest.fr](http://www.kapouest.fr)

16<sup>es</sup>

Rencontres  
**KAP OUEST**  
22 & 23 MARS 2018

LORIENT

## De l'homme réparé à l'homme augmenté

INNOVATIONS ET MPR - SPORT POUR TOUS



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

KAP  
Ouest

KERPAPÉ ■ ARCHE ■ PEN BRON ■ ST HELIER  
LE NORMANDY ■ LE GRAND FEU ■ PERHARDY

▶ **08h00** Accueil des participants

▶ **08h45** Mot de bienvenue

- ▶ Dr Pierre VERSCHOORE - Président de KAP Ouest
- ▶ M. Olivier BONAVENTUR - Directeur général de la Mutualité 29/56
- ▶ Mme Anne-Briac BILLY - Directrice ARS Bretagne Innovation

## MATIN - Innovations et MPR

**Modérateurs :** Dr Pauline COIGNARD - Médecin MPR, CMRRF Kerpape et Dr Benoit NICOLAS - Médecin MPR, Pôle St-Héliier

▶ **09h00** Evaluation des usages : implication dans la conception des solutions innovantes

- ▶ M. Bastien FRAUDET - Cadre de santé, Pôle St-Héliier

▶ **09h30** La réalité virtuelle dans la rééducation

- ▶ Mme Evelyne KLINGER - Directrice de recherche «Intéractions numériques santé handicap», ESIEA Paris, Laval

▶ **10h05** Apports de la réalité virtuelle sur la compréhension, l'évaluation et la prise en charge de la désorientation topographique

- ▶ Dr Eric SORITA - Docteur en sciences cognitives, Chercheur associé EA4136 - Université de Bordeaux, Institut de Formation en Ergothérapie

▶ **10h30** Utilisation de la Réalité Virtuelle en pratique courante (étude de cas)

- ▶ Mme Emmanuelle GUILLAUME - Ergothérapeute, Service M.P.R. Neurologie Adultes, CMRRF Kerpape

▶ **10h45** Pause café et visite des stands

▶ **11h15** Appartements Tremplins : Living Lab et Innovations en Domotique

- ▶ M. Jean-Paul DEPARTE - Ingénieur, laboratoire du CMRRF Kerpape et Mme Florence GARREC - Ergothérapeute, CMRRF Kerpape

▶ **11h30** ISAR : l'approche de la co-conception centrée sur l'utilisateur

- ▶ Dr Emilie LEBLONG - MPR et Mme Amélie COLIN - Coordinatrice Réseau Breizh PC, Pôle St-Héliier

▶ **11h50** REHAB-LAB : Aides techniques et impression 3D, de patient à acteur

- ▶ M. Willy ALLEGRE, Ingénieur et Mme Soazig DAVID - Ergothérapeute, CMRRF Kerpape

▶ **12h05** Démarche d'Open Innovation pour le développement d'assistances technologiques en centre MPR

- ▶ M. Willy ALLEGRE et M. Jean-Paul DEPARTE - Ingénieurs, CMRRF Kerpape

▶ **12h30** Déjeuner et visite des stands

# Programme - Jeudi 22 Mars 2018

## APRÈS-MIDI - Innovations et MPR

**Modérateurs :** *Pr Olivier REMY-NERIS - CHU de Brest et Dr Denis COLIN - Médecin MPR, CRRF L'Arche*

### ► 14h00 Analyse quantifiée de la marche

► *M. Mathieu LEMPEREUR - Ingénieur, CHU Brest et M. Yannick DELPIERRE - Ingénieur, CRRF L'Arche*

### ► 14h30 Les nouvelles technologies de rééducation

- **14h30** - Enquête sur les usages des dispositifs innovants en médecine physique et de réadaptation  
► *Dr Pauline COIGNARD - Présidente de l'association Approche*

#### 1/pour les aides à la marche

- **14h45** - Analyse rétrospective des bénéfices d'une prise en charge combinée, isocinétisme et marche robotisée  
► *Mme Soizic INJEYAN - CDS MKDE, CRRF Le Normandy*

- **15h00** - Exosquelette : Rewalk...

► *Dr Jacques KERDRAON - Médecin MPR, CMRRF Kerpape*

#### 2/pour les membres supérieurs

- **15h15** - Effets et avantages de la rééducation du membre supérieur avec manipulateur robotisé en phase sub-aiguë d'un AVC

► *Dr Christophe DURET - Médecin MPR, CRRF Les Trois Soleils*

- **15h30** - Dispositif de rééducation neuromotrice associée à un exosquelette

► *Dr Claire LE MEUR - Médecin MPR, Pôle Saint-Hélier*

► *Mme Julie BOSSARD et Mme Flora JOUAN - Ergothérapeutes, CRRF Le Normandy*

- **15h50** - Aide à la manipulation : Rééducation robotisée du membre supérieur : Résultat Rem AVC

► *Pr Olivier REMY-NERIS - CHU de Brest*

### ► 16h20 Pause café et visite des stands

### ► 16h50 Sessions Hypnose

**Modérateurs :** ► *Dr Claude VIROT - Médecin Psychiatre, Président de la Société Internationale d'Hypnose et Directeur d'Emergences, Institut de Recherche et de Formation*

► *Dr Joseph BOU LAHDOU - MPR, CRRF Perharidy*

**Introduction : Les ressources de l'hypnose en stratégie thérapeutique, par le Dr Claude VIROT**

- **17h00 - Communication thérapeutique**

► *Mme Edwige LEBREIL - IDE ICO Gauducheau, Nantes*

- **17h20 - Hypnose et rééducation**

► *Mme Christine VERVAEKE - Kinésithérapeute et Hypnothérapeute, Pôle St-Hélier*

- **17h40 - Retour d'expérience sur l'introduction de l'hypnose à Kerpape**

► *Dr Hélène LE TALLEC - Médecin MPR, CLUD, Mme Kathy LE MEIL - Kinésithérapeute, Mme Sophie BELLOT - Kinésithérapeute et Mme Morgane COLLIN - Aide-Soignante, équipe hypnose, CMRRF Kerpape*

- **18h00 - Auto-hypnose et prévention du burn-out**

► *Dr Claude VIROT - Médecin Psychiatre, Président de la Société Internationale d'Hypnose et Directeur d'Emergences, Institut de Recherche et de Formation*

### ► 18h30 Fin de journée

### ► 19h30 Soirée conviviale au CMRRF Kerpape – animation musicale

**1<sup>ère</sup> partie :** Groupe Ota / **2<sup>ème</sup> partie :** Anne Sorgues et Yvan Guillevic

# Programme - Vendredi 23 Mars 2018

## ► 08h30 Accueil des participants

## MATIN - Sport pour tous

**Modérateurs :** *Dr Vincent DETAILLE - Médecin MPR, CMRRF Kerpape, et un représentant FFH*

## ► 09h00 Présentation Handi Sports

► *M. Sylvain PAILLETTE - Secrétaire Général de la FFH*

## ► 09h20 La Lame en athlétisme, jusqu'où va-t-elle nous propulser ?

► *Dr Jean-Claude DRUVERT - Médecin FFH*

## ► 09h40 Les disciplines «aquatiques»

### • 09h40 - Handiplongée - en pratique

► *Dr Thierry CHARLAND - Médecin hyperbare, CMRRF Kerpape et CMS Lorient*

► *M. Laurent LE FLOCH - Président Vagdespoir Bretagne*

### • 09h55 - Handivoile - en pratique

► *Dr Yves LAMBERT - Médecin du sport, FFV Lorient*

### • 10h10 - Cap Handi, pratique de la voile hauturière

► *M. Jean-Michel BERNARD - Président Cap Handi*

## ► 10h30 Pause café et visite des stands

## ► 11h00 Tous les sports

### • 11h00 - Association Vagdespoir Bretagne

► *M. Laurent LE FLOCH - Président Vagdespoir Bretagne*

### • 11h15 - Aides techniques personnalisées pour la pratique des sports : tir à l'arc, vélo...

► *M. Gaël COLLE - Orthoprothésiste, CMRRF Kerpape*

### • 11h30 - De l'hippothérapie à l'équitation adaptée

► *Mme Stéphanie FLEURY et Mme Elena BREBAN - Kinésithérapeutes et Mme Anne-Sophie ESNAULT - Enseignante en équitation adaptée, CMRRF Kerpape*

### • 11h45 - Handiparapente

► *Mme Laëtitia SEUGNET - Enseignante APA, CRRF Le Grand Feu*

### • 12h00 - Santiago accessible

► *M. Edouard BRAINE - Conseiller diplomatique du gouvernement et Président de Santiago accessible*

► *Mme Thérèse LEMOINE - Ex-éducatrice sportive, médaillée escrime JO*

### • 12h15 - Escalade

► *Mme Julie TERRIEN, Enseignante A.P.A. - CMRRF Kerpape*

## ► 12h30 Table Ronde - Handisports et valides, les mêmes attentes.

*Animée par le Dr Frédéric RUSAKIEWICZ - Médecin fédéral FFH, Dr Vincent DETAILLE - Médecin MPR, CMRRF Kerpape, M. Jean-Marc TANGUY - Vice-président du Conseil Départemental 29 délégué au sport et M. Stéphane HEUSSAFF - Coordonnateur projets «sport pour tou.te.s» au conseil départemental du Finistère*

*En présence de :*

► *M. Jean-Baptiste SOUCHE - Entraîneur de l'équipe de France Handisport d'Athlétisme*

► *Mme Nantenin KEITA - Championne paralympique du 400 m en 2016*

## ► 13h15 Déjeuner et visite des stands

# Programme - Vendredi 23 Mars 2018

## APRÈS-MIDI - Ateliers

### ► 14h30 Ateliers

#### 1<sup>ER</sup> ATELIER AU CHOIX :

##### ► Atelier 1

Télé-médecine et retours d'expérience (plaie et expertise en rééducation)

► Dr Sandrine ROBINEAU - Médecin MPR, Pôle St-Héliér

► Dr Christophe CHARBONNIER - Médecin MPR coordonnateur, Pôle HAD de l'Aven à Etel

OU

##### ► Atelier 2

Reprise de la conduite automobile après lésion cérébrale acquise non évolutive : des recommandations HAS à la pratique clinique et présentation des aides techniques

► Dr Jean-Luc LE GUIET - Médecin M.P.R., Comète France, CMRRF Kerpape

► Mme Tifenn BODIC - Ergothérapeute, CMRRF Kerpape

► M. Christian ALLAIN et Mme Nathalie PENVERN - Moniteurs Auto-Ecole, CMRRF Kerpape

### ► 15h30 Ateliers

#### 2<sup>E</sup> ATELIER AU CHOIX :

##### ► Atelier 3

Evolution des métiers paramédicaux : kiné - ergo - IDE

► Mme Servane MARIVAIN - Cadre de Santé, Directrice des plateaux de rééducation, CMRRF Kerpape

► M. Pierre-Yves MORCET - DSSI, CMRRF Kerpape

► M. Jean-Michel PASQUET - Directeur de l'IFSI, Lorient

OU

##### ► Atelier 4

Actualité 2018 sur la DMA en MPR

► M. Olivier BONAVENTUR - Directeur général de la Mutualité 29/56

► Mme Mari LE COSSEC-CORBEL - Directrice financière Mutualité 29/56

► Mme Hélène BLAISE - Directrice Générale, CRRF Pérharidy - Fondation Ildys

► Dr Fabienne LENA - DIM, CMRRF Kerpape et Pérharidy

### ► 16h30 Fin de journée