

FRISBEE
vous
souhaite
un bel été
2023 !

Lettre d'information FRISBEE *



A destination des professionnel(le)s de santé et des familles d'enfants avec une condition chronique ou en situation de handicap

Les SMR pédiatriques du territoire en mouvement : Une vision dynamique au service des enfants !



Mobi-kid



Mobi-kid est le fruit de la transformation de l'activité de SMR pédiatriques du CHRU de Brest. A dominance intra-hospitalière, cette **équipe mobile de rééducation et de réadaptation pédiatrique** vise à mieux répondre aux besoins de réadaptation des enfants hospitalisés en Finistère en apportant des **réponses précoces** à l'hôpital et en favorisant les **transitions vers le domicile, les loisirs et l'école**.



Contact: Justine Patinote,
justine.patinote@chu-brest.fr
Adresse mail générale :
EMRRP@chu-brest.fr

En 1 an, 130 enfants et familles ont été accompagnés par une **équipe multidisciplinaire** composée de **10 professionnels de réadaptation** du CHRU de Brest, du CHIC de Quimper et des SMR pédiatriques de l'UGECAM et de la Fondation Ildys. La SOFMER 2022 a été l'occasion de présenter cette nouvelle offre de soins et les premiers résultats.

Plaquette : Cliquez [ICI](#)

La médiation animale

Les animaux trouvent aussi leur place au sein des **SMR pédiatriques** ! C'est ce que nous montre l'équipe de **Concarneau** grâce à leur **projet de médiation animale**.

8 professionnels du SMR pédiatrique du PRC de l'UGECAM **se sont formés** et proposent cette activité aux enfants pris en soins dans le service en accueillant **2 journées par semaine des cochons d'indes, un chat** et bientôt un **chien** qui appartiennent aux professionnels.



Il existe 3 ateliers de médiation animale différents qui se font sur autorisation parentale et prescription médicale. Les bienfaits des ateliers sont évalués via une grille d'observation, autour des objectifs individualisés de l'enfant.

Contact : vanessa.bertrand@ch-cornouaille.fr



* Fédération médicale inter hospitalière et universitaire des SMR pédiatriques de Bretagne Occidentale - rassemble les SMR pédiatriques du territoire (Fondation ILDYS et UGECAM), le CHRU de Brest, le CHIC de Quimper, le CHPM de Morlaix ainsi que les équipes de recherche en réadaptation pédiatrique. FRISBEE assure différentes missions visant à proposer des réponses plus adaptées aux besoins des enfants et de leurs familles.

Nouvelles technologies



Le **SMR pédiatrique de Perhardy** s'est équipé depuis 1 an du **système KinTracK**. Celui-ci, offre une **analyse quantifiée et visuelle de la marche**, complémentaire au laboratoire d'analyse du mouvement.

L'équipe y voit de nombreux avantages tels que la mobilité, la facilité d'usage et une utilisation rapide. Ce projet va faire l'objet de **plusieurs sujets de mémoires** qui seront proposés aux étudiants de l'Institut de Formation des Masseur-Kinésithérapeutes de Brest.

Contact: catheline.pasquet@ildys.org



Sporte-toi bien !

Sporte-toi bien est un **programme de réentraînement à l'effort** qui a démarré en février 2023 au **SMR pédiatrique de Ty Yann**. Il est à destination les **enfants/adolescents** âgés de **11 à 18 ans**, atteints d'une **pathologie chronique à risque de déconditionnement à l'effort**. Il comprend trois étapes : un entretien individuel pour définir les priorités, **une semaine de stage** avec 10 ateliers sur l'activité physique, l'alimentation, la pathologie et le confort, ainsi qu'un suivi personnalisé à long terme. L'objectif est d'**améliorer la qualité de vie des enfants/adolescents en développant leurs compétences et connaissances** pour mieux vivre avec leur pathologie.

Plaquette : Cliquez [ICI](#)

Contact: sport.ssrpedia-tyyann@ildys.org



Breathe



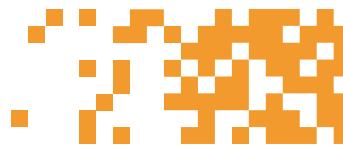
Breathe est un **programme d'Education Thérapeutique du Patient (ETP)** qui s'adresse aux **enfants porteurs de troubles du neurodéveloppement** ayant fait ou susceptibles de faire des **épisodes d'infections respiratoires** ainsi que leurs **parents/aidants**. Breathe vise à sensibiliser aux mécanismes respiratoires et aux différents moyens de se prémunir des épisodes infectieux. Il est piloté par le Dr Brosseau-Beauvire via le **CRDI** et fait intervenir des professionnels du **CHRU de Brest** et de la **Fondation Ildys**. Le programme se fait sous forme d'ateliers qui ont lieu au SMR pédiatrique de Ty Yann à Brest.

Les médecins et professionnels s'occupant d'enfants susceptibles de bénéficier de cet accompagnement sont encouragés à en parler aux familles, et à entrer en contact avec l'équipe.

Plaquette : Cliquez [ICI](#)



Contact : etpbreathe@ildys.org



Recherche et Innovation : des Projets qui bouillonnent dans le Domaine de la Réadaptation Pédiatrique !

Lancement du projet "Réad'app't"

BEaCHILD vient de démarrer un nouveau projet intitulé **Réad'app't**. Soutenu par la DGOS, il est porté par le **CHRU de Brest** et vise à évaluer l'application "Kid'EM" qui permet la **co-détermination des objectifs thérapeutiques de l'enfant**. L'étude sera proposée à 36 structures de réadaptation qui seront divisées en deux groupes utilisant soit Kid'EM soit une application dite de contrôle. L'objectif est de comparer la qualité des objectifs fixés et d'améliorer la qualité des soins pour les enfants atteints de conditions chroniques.

Vous êtes parent d'un enfant avec une condition chronique ou professionnel de réadaptation et vous souhaitez participer à l'étude ? Contactez l'équipe de recherche : contact@beachild.fr

Kaligo



Kaligo est une **application** développée par la start-up [Learn&Go](#) pour l'**apprentissage de l'écriture**. Le partenariat avec BEaCHILD a pour objectif de développer une solution pour répondre aux **troubles de l'écriture chez l'enfant**. Dans le cadre de ces travaux, **FRISBEE** est également partenaire avec la participation de **plusieurs professionnels des SMR pédiatriques** notamment lors de "focus group" qui se sont déroulés en 2022. 2 articles ont récemment été soumis en vue de la publication de ces premiers résultats. Les prochaines étapes pour l'automne et l'hiver 2023 seront de créer un **module d'évaluation** puis de **mesurer l'impact de la solution** dans la prise en soins des enfants. Kaligo bénéficie du soutien du Ministère en s'intégrant dans le programme "Tiers Lieux Innovation en Santé" porté par [INH-Lab](#) dont le consortium réunit le Centre Mutualiste de Kerpape, la Fondation Ildys, le Co-Work-it, le Pôle St-Hélier.

PITCHREHAB

L'étude **PITCHREHAB** réalisée au BEaCHILD vise à identifier les **besoins et les attentes des parents**, afin de guider le **développement d'applications mobiles** pour favoriser les **échanges d'informations** entre eux et les professionnels de réadaptation dans le cadre du suivi des enfants présentant une condition chronique. La construction de cette étude s'est appuyée sur un **partenariat entre chercheurs-parents-professionnels**. **Trois focus group** ont été réalisés auprès de **14 parents** bénéficiant pour la majorité d'entre eux d'un **accompagnement par les SMR pédiatriques et les services médico-sociaux du territoire**. Les résultats seront prochainement communiqués et seront notamment présentés lors du prochain congrès de la [SOFMER](#). L'étude va se poursuivre par le recueil de l'avis des professionnels et des enfants.

Retour sur la participation de Frisbee au "Readapt'athon"

Le [Readapt'athon](#) est un concours d'innovation organisé en amont du congrès de la SOFMER. Il s'est déroulé les 29 et 30 novembre 2022 sur 24h. Il s'est appuyé sur le **partenariat entre patients, familles, entreprises et professionnels de réadaptation** pour réfléchir et concevoir ensemble les **solutions de demain pour les personnes en situation de handicap**. FRISBEE était représenté à travers trois projets.



Act'Home Family

Act'Home Family est un projet d'**application numérique** qui vise à soutenir les activités de réadaptation au domicile des enfants en situation de handicap en partenariat avec les familles.

Elle pourra offrir un suivi en temps réel de l'activité, visant à améliorer l'accomplissement des programmes prescrits et à faciliter leur individualisation. Nous félicitons l'équipe menée par Rodolphe Bailly pour sa deuxième place !

Le Vélo Adapté

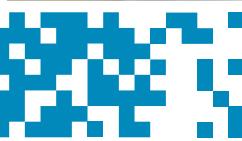
Le Kit Vélo Adapté a pour objectif de permettre aux personnes ayant subi une amputation trans-radio-ulnaire de faire du vélo. Aujourd'hui 5 patients ont pu tester avec succès le prototype. Il est maintenant envisagé de l'adapter pour un plus grand nombre de personnes, avec l'aide des collaborateurs intéressés. Bravo à l'équipe de Mathieu Rietman qui a remporté le coup de coeur du jury.

Deneo Kid

3 professionnels de **FRISBEE** ont participé au projet Deneo Kid qui porte sur le développement d'une **application spécifique à la coordination et au suivi des enfants dans le domaine de la réadaptation pédiatrique**. Le partenariat se poursuit entre la start-up [DNEO](#) et BEaCHILD grâce à l'obtention d'un appel à projet "[Tiers Lieux en Santé](#)" par le CHU de Brest ([WINN](#)). Le regard des professionnels de **FRISBEE** sera précieux pour contribuer au développement de Deneo Kid afin que cet outil soit utile et en cohérence avec les besoins du terrain.



Quand l'Enseignement Accueille la Réadaptation Pédiatrique !



Ouverture d'un DIU réadaptation motrice intensive de l'enfant en septembre 2023

Les universités d'Angers, Brest et Lyon lancent un nouveau Diplôme Inter-Universitaire (DIU) intitulé "Réadaptation Motrice Intensive de l'Enfant". Ce programme propose une formation théorique et pratique pour développer les compétences nécessaires pour la mise en oeuvre des thérapies motrices intensives pour les enfants avec Paralysie cérébrale au regard des preuves internationales et les recommandations de la HAS. Ce DIU fera intervenir plusieurs professionnels de FRISBEE au sein de l'équipe pédagogique. Plus d'informations [ICI](#)



Douleurs et situation de handicap



Suite à l'étude "DIS-HANDI" portée par BEaCHILD concernant la **Douleur et l'Inconfort induits par les Soins en établissements sanitaires et médico-sociaux**, Amandine Dubois (Maitresse de conférence en psychologie au Laboratoire LP3C) a participé à un [webinaire](#) 'Douleur et Handicap' organisé par le [Réseau Breizh Santé Handicap](#).

Retrouvez également les principaux résultats de l'étude "DIS-HANDI" grâce à [l'infographie](#) réalisée par BEaCHILD et au travers de l'[article publié](#) en mai 2023.



Retour sur...



7ème Réunion du Réseau de Recherche en Rééducation & Réadaptation de l'Enfant du Grand Ouest

En septembre 2022, Médecins de MPR pédiatrique, pédiatres, kinésithérapeutes, ergothérapeutes, cadres de Rééducation, ingénieurs des SMR pédiatriques du Grand Ouest se sont rencontrés pour présenter leurs travaux de recherche sur la thématique "innovations et nouvelles technologies en réadaptation pédiatrique". Les réflexions conjointes ont été propices à l'émergence de collaborations intra- et inter-régionales autour de la réadaptation pédiatrique.

1ère journée inter-régionale des SMR Pédiatriques



FRISBEE, en collaboration avec les ARS Bretagne et Pays de la Loire a organisé le 6 octobre 2022 la 1ère journée des SMR pédiatriques au CHU de Nantes réunissant près de 160 professionnels (Directions d'établissements, professionnels de santé, sociaux et éducatifs). Une trentaine d'intervenants ont animé cette journée et porté une réflexion sur les perspectives et enjeux des SMR pédiatriques de demain. Face au succès de cette 1ère journée, l'organisation d'une 2nde journée est en cours de réflexion pour 2024.

Se former au partenariat en santé

Le DIU "Construire le partenariat patients-professionnels de santé" achève sa

2ème année ! Cette formation est ouverte aux **professionnels de santé, personnels de directions d'établissements, entrepreneurs en santé et patients/personnes en situation de handicap/proche-aidants**. Son objectif est de leur fournir les **compétences nécessaires pour établir une approche de partenariat en matière de santé**. Cette année encore des professionnels de FRISBEE sont intervenus dans ce DIU au sein de l'équipe pédagogique et lors d'ateliers (Pr Brochard, Dr Pons, E. Fily) pour mener une réflexion conjointe sur la construction du partenariat dans les soins et la recherche en réadaptation pédiatrique. Les inscriptions pour l'année 2023-2024 sont ouvertes, Plus d'informations [ICI](#).

Sensibilisation au handicap

L'UBO organisait pour la 1ère fois des Journées de sensibilisation au Handicap auprès des étudiants de deuxième année de médecine de la faculté de Brest. Les étudiants ont pu bénéficier d'interventions de professionnels et de personnes



en situation de handicap puis d'une période d'**immersion en Etablissement sanitaire ou Médico-social** à l'issue de laquelle des ateliers ont été **co-animés par des professionnels de santé et des personnes en situation de handicap** pour échanger en petits groupes sur le handicap. Plusieurs professionnels de FRISBEE sont intervenus au cours de cette semaine de sensibilisation Retrouver l'article de presse [ICI](#)

1ère Rencontre des SMR pédiatriques bretons

Le 10 mai 2023, l'ARS Bretagne a soutenu l'émergence de la 1ère rencontre de **10 acteurs régionaux de SMR pédiatriques** au sein du Centre Mutualiste Kerpape. Cette rencontre est intervenue dans le cadre de l'élaboration du Projet Régional de Santé, favorisant une réflexion commune sur la structuration départementale et régionale de l'offre en réadaptation pédiatrique. Le but est **d'améliorer l'identification et les réponses aux besoins de réadaptation des enfants bretons avec une condition chronique ou en situation de handicap et de promouvoir l'innovation dans les pratiques et les organisations au sein des SMR pédiatriques en s'appuyant sur la création d'organisation départementale telle que FRISBEE.**

