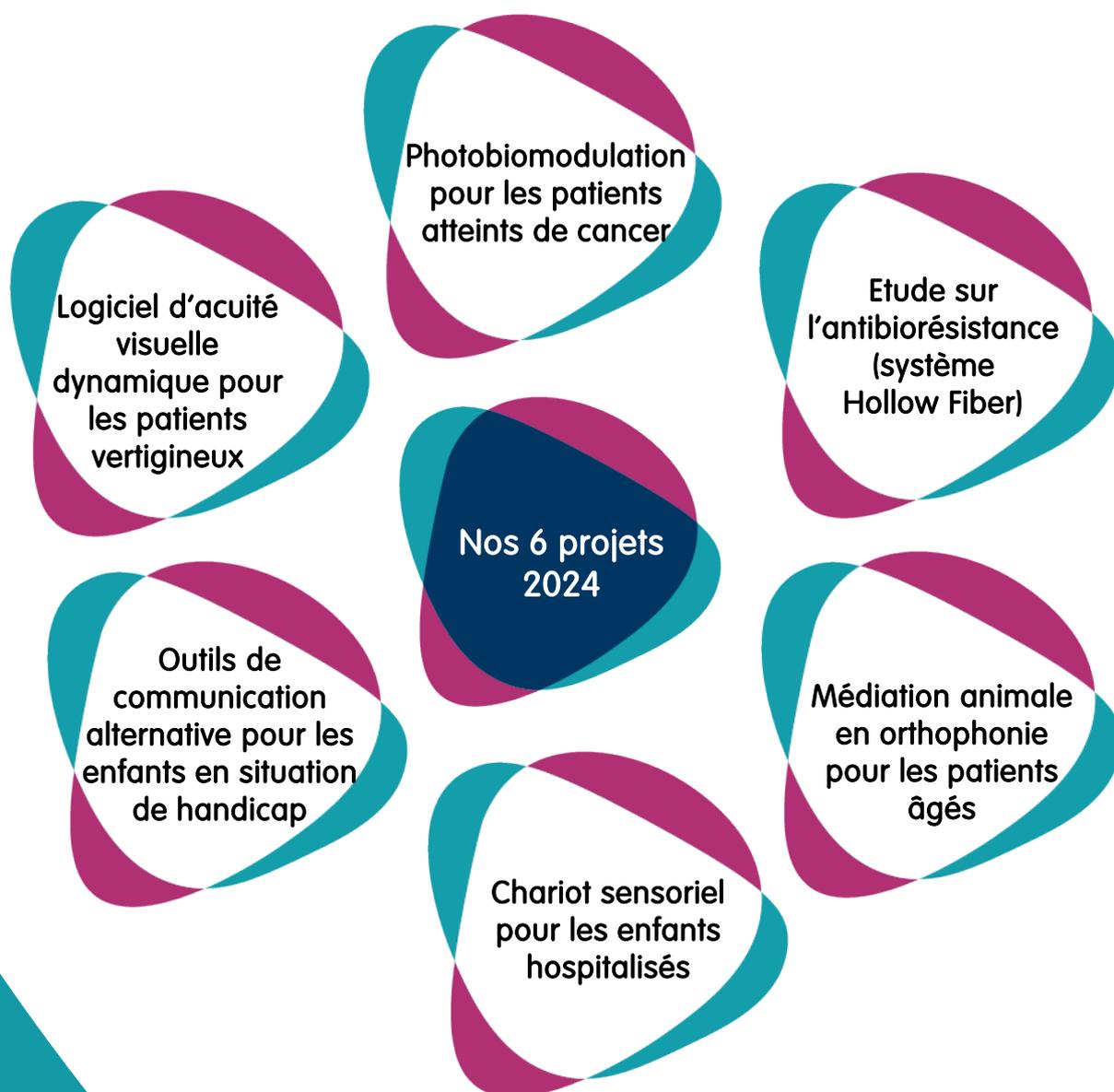


Synchronie, le fonds de dotation du CHU d'Orléans, est un accélérateur de projets au service des patients et des professionnels. Il collecte des fonds d'origine privée pour financer des projets émanant du CHU. Des projets ambitieux imaginés par les équipes de terrain visant à faire progresser la recherche médicale, à améliorer la prise en charge des patients et à favoriser le bien-être au travail de ses professionnels de santé.



Votre don encourage nos équipes à œuvrer, chaque jour, contre la maladie. Particuliers et entreprises, chacun peut contribuer.

Aidez-nous à réaliser nos rêves, ils deviendront aussi les vôtres !



Recherche
&
Innovation

Photobiomodulation pour les patients atteints de cancer

Onco-radiothérapie
Oncologie médicale

Contexte du projet

En France, quatre millions de personnes ont eu un cancer et certaines souffrent encore, non plus de la maladie, mais des effets secondaires liés aux traitements. Cicatriser les brûlures causées par les traitements par radiothérapie, réduire les picotements, les fourmillements dans les mains et les pieds provoqués, eux, par les chimiothérapies, c'est tout l'enjeu de la photobiomodulation. Il s'agit d'une thérapie par laser et led de faible énergie, innovante, pour prévenir et réduire certains effets secondaires des traitements contre le cancer.

Regard du Dr Elise CHAMPEAUX-ORANGE, chef des services d'oncologie et de radiothérapie

« On a de plus en plus de patients qui survivent à leur cancer mais supportent mal leurs séquelles. Ce que l'on veut, c'est les soigner et réduire ces séquelles pour qu'ils retrouvent une vie normale ».



Et si vous deveniez mécène ?

Description du projet

Le présent projet consiste à acquérir un appareil de photobiomodulation. Atout précieux en cancérologie, la photobiomodulation ou thérapie par Laser/LED de faible énergie est utilisée pour ses propriétés antalgiques, anti-inflammatoires et cicatrisantes. Une technique innovante, non invasive et non douloureuse qui favorise la tolérance aux traitements par chimiothérapie et radiothérapie.

Finalité

En oncologie, la photobiomodulation est utilisée pour aider à cicatriser les tissus endommagés, améliorer la réponse immunitaire, réduire l'inflammation et prévenir ou traiter certains effets secondaires de traitements tels que la chimiothérapie et la radiothérapie. Recommandée en prévention des mucites (inflammation des muqueuses buccales) et des radiodermites (brûlures de la peau induites par la radiothérapie), la photobiomodulation fait également l'objet d'études cliniques récentes pour en élargir ses indications (neuropathies périphériques induites par certaines chimiothérapies, fibroses cutanées, lymphoedèmes, sécheresse buccale ou trismus). La technique est actuellement en plein essor grâce aux découvertes récentes sur ses mécanismes d'action au niveau cellulaire et aux progrès dans le paramétrage des nouveaux appareils.

Bénéficiaires

Patients en cours de radiothérapie ou de chimiothérapie

Equipe

Dr Elise CHAMPEAUX-ORANGE, cheffe des services d'oncologie et de radiothérapie

Coût

13 125 € (+ cofinancement de 12 500 € par la Ligue contre le Cancer)

The logo for Synchronie features the word "Synchronie" in a bold, sans-serif font. The letter "o" is stylized with a blue and red circular graphic element behind it.

Ensemble,
construisons
l'hôpital de demain



Etude sur l'antibiorésistance : système Hollow Fiber

Microbiologie

Contexte du projet

La résistance aux antibiotiques a été identifiée par l'OMS comme l'une des menaces les plus sérieuses pour la santé publique dans les prochaines années. La découverte de la pénicilline par Alexander Fleming en 1928 a ouvert la voie à de nouvelles approches thérapeutiques dans le traitement des infections d'origine bactérienne. Après l'euphorie de la fin du XXème, période faste en terme de découverte de nouveaux antibiotiques permettant de limiter l'essor de la résistance bactérienne, nous vivons de nos jours une période plus inquiétante. L'émergence de la résistance a considérablement augmenté pour certains types de bactéries, conduisant à des situations où plus aucun antibiotique n'est actif sur la bactérie impliquée dans l'infection. D'autre part, la découverte de nouveaux antibiotiques se fait de plus en plus rare, limitant les perspectives. La lutte contre l'antibiorésistance passe par une optimisation au quotidien de la prescription mais également par une meilleure connaissance de la diffusion, de la cinétique, des concentrations obtenues aux sites infectieux. Pour cela, les modèles in vitro sont indispensables afin d'optimiser la prise en charge des patients dans la prescription antibiotique.

Regard du Pr Etienne CARBONNELLE, PU-PH en microbiologie

« Il est de plus en plus fréquent d'isoler au laboratoire des bactéries résistantes à tous les antibiotiques testés. Cela est très inquiétant et nécessite de meilleures connaissances de pharmacodynamie des antibiotiques. »



Et si vous deveniez mécène ?

Description du projet

Il s'agit d'étudier l'activité de certaines thérapies antimicrobiennes (données de pharmacologie PK/PD) contre des souches multi-résistantes. Nous développerons une approche expérimentale par des modèles in vitro pour déterminer le rôle relatif de l'exposition aux antibiotiques (pharmacocinétique), la résistance génotypique, la tolérance et d'autres phénomènes pharmacodynamiques pour expliquer la survie bactérienne in vivo. Le modèle Hollow Fiber simulant la pharmacocinétique humaine sera utilisé pour évaluer in vitro l'impact des variations de l'exposition à différents schémas d'antibiothérapie sur l'émergence de la résistance en milieux simples ainsi qu'en milieux complexes type microbiote.

Finalité

Il s'agit de mieux comprendre les facteurs de pharmacocinétique et de pharmacodynamie qui entrent en jeu dans l'apparition de la résistance aux antibiotiques. Ceci permettra à terme une personnalisation de la prescription (choix de la molécule, doses, schéma thérapeutique etc.) en fonction du site infecté, de la bactérie incriminée et de l'état clinique du patient.

Bénéficiaires

Tout patient nécessitant une antibiothérapie

Equipe

Pr Etienne CARBONNELLE, PU-PH en microbiologie

Dr Jérôme GUIGNARD, médecin biologiste

Dr Julie BOIS, médecin biologiste

Pr François BARBIER, chef du service de médecine intensive réanimation

Coût

8 947 €

Synchronie

**Ensemble,
construisons
l'hôpital de demain**



Chariot multisensoriel pour les enfants hospitalisés

Chirurgie pédiatrique

Contexte du projet

Au sein du pôle femme-enfant, une salle snoezelen a été créée au profit des enfants et de leurs parents. Cet environnement sécurisant favorise la proposition d'expériences sensorielles et permet d'apporter détente et bien être. Très plébiscitée, cette salle n'est disponible qu'une demi-journée par semaine pour le service de chirurgie pédiatrique. De plus, certains enfants ne sont pas autorisés, sur le plan médical, à sortir de leur chambre pour rejoindre cette pièce. C'est pourquoi, l'équipe a réfléchi à une solution alternative et mobile permettant d'offrir des bienfaits sensoriels aux enfants hospitalisés.

Regard de Bénédicte POLI, éducatrice

« Ce chariot permet d'apaiser les enfants au cours de leur hospitalisation, de diminuer leur anxiété, de les rassurer pour mieux appréhender les soins. »



Et si vous deveniez mécène ?

Description du projet

Le présent projet consiste en l'achat d'un chariot mobile snoezelen autrement dit une armoire sur roulettes, équipée de rayonnages, étudiée pour être déplacée et contenir le matériel de base nécessaire pour construire des séances snoezelen avec les enfants. Il est compact, facile à manipuler grâce à de grandes roulettes et contient l'ensemble des éléments nécessaires à la pratique du snoezelen : colonne à bulles, fibre optique, projecteur de disque à huile, lumière noire, chaîne hifi, écran vidéo ou vidéoprojecteur, diffuseur d'huiles essentielles, éléments tactiles, visuels, vibratoires...

Finalité

Apporter une stimulation sensorielle aux enfants hospitalisés qui ne peuvent pas se déplacer dans la salle snoezelen du pôle femme-enfant.

Bénéficiaires

Tous les enfants hospitalisés à partir de la naissance

Equipe

Mme **Bénédicte POLI**, éducatrice

Mme **Bénédicte DREUX**, cadre de santé

Coût

4 200 € (+ cofinancement de 5 200 € par l'association BADABOUM)

Synchronie

**Ensemble,
construisons
l'hôpital de demain**



Outils de communication alternative pour les enfants en situation de handicap

CAMSP

Contexte du projet

Notre projet s'adresse aux patients reçus au CAMSP âgés entre 0 et 6 ans présentant des besoins complexes de communication. Les enfants accueillis présentent un retard de développement et peuvent être en situation de handicap en lien avec des maladies génétiques, neurologiques, un contexte de prématurité... Les recommandations de bonnes pratiques (Polyhandicap notamment) soulignent la nécessité de mise en place d'outils spécifiques pour permettre le développement de la communication chez ces enfants.

Regard de Mme Méline BOISSAY, ergothérapeute :

« Rendons la communication accessible à tous ! Chaque enfant doit pouvoir bénéficier d'opportunités de communication avec son entourage. Les outils de communication alternative et améliorée, en s'adaptant aux besoins individuels de l'enfant, permettent de remplacer ou de soutenir l'utilisation du langage oral. »



Et si vous deveniez mécène ?

Description du projet

Le projet consiste à acquérir des outils de communication alternative et améliorée et à former les professionnels du CAMSP à leur utilisation.

Les outils sont les suivants : une commande oculaire, une tablette tactile, différents logiciels (Look to Learn, TD Snap, Mind Express 5 + Option PODD).

Les formations portent sur la mise en place d'outils de communication alternative et améliorée et sur l'utilisation de la commande oculaire auprès des enfants.

Finalité

Permettre aux enfants en situation de handicap et en situation complexe de communication de bénéficier d'outils adaptés afin de comprendre le langage, de s'exprimer et d'interagir avec leur environnement.

Bénéficiaires

Tous les enfants du CAMPS ayant des difficultés à communiquer

Equipe

Mme Méline BOISSAY, ergothérapeute

Mme Dorothee VENNIN, orthophoniste

Mme Farida DAHRI-MOBAREK, cadre de santé

Dr Diana NAYDENOVA, neuropédiatre

Coût

10 500 €

Synchronie

**Ensemble,
construisons
l'hôpital de demain**



Prise en charge
des patients
âgés

Médiation animale en orthophonie pour les patients âgés

SMR gériatrie / rééducation fonctionnelle

Contexte du projet

Les objectifs de l'orthophonie sont d'une part de redonner confiance au patient dans ses capacités de communication, de stimuler les fonctions déficientes, de contrôler et d'éliminer le trouble et dans les cas les plus sévères, de proposer une communication alternative. C'est un métier alliant technique et créativité dans lequel la communication verbale et non verbale est au cœur de la pratique. Le praticien peut dans le cadre de sa prise en charge, mobiliser en plus des méthodes orthophoniques, différents canaux tels que le théâtre, le chant, le dessin, la médiation animale afin de répondre aux objectifs thérapeutiques fixés initialement avec le patient. Selon de nombreuses études, le chien est le partenaire idéal pour les thérapies assistées par l'animal. En apaisant la relation entre le patient âgé et le thérapeute, le chien renforce l'efficacité de la prise en charge des patients atteints de troubles du langage.

Regard de Mme Louise PERRODIN, orthophoniste

« L'animal apaise la relation avec le thérapeute. On le regarde, on le touche, on lui parle : c'est un support extraordinaire. On alterne le travail d'orthophonie pure avec des moments autour du chien ».



Et si vous deveniez mécène ?

Description du projet

Le projet consiste à accueillir un chien de médiation dans le service de SMR durant les séances d'orthophonie individuelles et durant des ateliers collectifs voire pluridisciplinaires. Le chien induit une relation triangulaire, vécue comme moins intrusive par le patient et modifie ainsi les échanges entre le thérapeute et le patient. L'animal apporte ensuite des situations de langage, un contact spontané, une chaleur et donc un affectif, au combien essentiel à la réussite d'une prise en charge. En cela, il vient compléter le thérapeute. Sa présence apaise, reconforte, et libère la parole chez les patients en souffrance. Par ailleurs, son éducation spécifique et sa maîtrise d'une cinquantaine de commandes permet également de l'inclure comme un auxiliaire à part entière dans les rééducations orthophoniques, jouant parfois le rôle d'une tierce personne, stimulant le patient et apportant ce côté ludique indispensable à la rééducation.

Finalité

La présence d'un chien favorise le contact avec les patients âgés pour qui, il est un facteur de motivation évident.

Bénéficiaires

Patients du service de soins médicaux et de réadaptation et de l'unité cognitivo-comportementale

Equipe

Mme Louise PERRODIN, orthophoniste

Coût

2 037 €

The logo for Synchronie features the word "Synchronie" in a bold, dark blue sans-serif font. The letter "o" is replaced by a stylized graphic consisting of two overlapping circles, one in a lighter blue and one in a darker blue, creating a sense of motion or synchronization.

Ensemble,
construisons
l'hôpital de demain



Logiciel d'acuité visuelle dynamique pour les patients vertigineux

ORL

Contexte du projet

Les patients vertigineux et instables concernent 300 000 personnes par semaine, soit 15 millions par an en France, soit une consultation médicale sur trois.

L'être humain est capable de stabiliser l'image visuelle de son environnement et/ou mobile tout en bougeant librement la tête. Ce mécanisme physiologique est possible par l'acuité visuelle collaborant avec le système vestibulaire de l'oreille interne. Le logiciel d'Acuité Visuelle Dynamique (AVD) permet de tester la stabilisation de l'image sur la rétine en mouvement de la tête dans les trois plans de l'espace en rééducation vestibulaire. La rééducation vestibulaire est une spécialité rare en France (à Orléans, un praticien au CHU et deux praticiens en libéral). Dans le cas d'un déficit vestibulaire le décor peut être instable lors des déplacements dans l'environnement de la personne, ce logiciel d'AVD est un outil qui permet d'y remédier.

Regard de Mme Sophie ROUX, kinésithérapeute vestibulaire

« L'utilisation de l'AVD permet aux patients atteints de l'entrée sensorielle de l'oreille interne de retrouver une meilleure stabilité dans leurs déplacements dans le quotidien ».



Et si vous deveniez mécène ?

Description du projet

Ce projet consiste en l'achat du logiciel d'Acuité Visuelle Dynamique pour la rééducation vestibulaire en consultation d'ORL. Ce logiciel de rééducation va permettre d'apporter à la prise en charge rééducative une technique innovante où le patient deviendra acteur de son travail. Il stimulera les informations sensorielles défectueuses qui lui permettront une meilleure stabilité dans son déplacement au quotidien. Ce logiciel permet d'expliquer cliniquement aux patients les causes potentielles de leur instabilité. Il permet également de leur proposer un programme de travail adapté à leur déficience personnelle d'équilibration.

Finalité

Mieux compenser les instabilités dans le quotidien des patients pour leur redonner une liberté de mouvements dans la vie de tous les jours. En effet, les instabilités dans les troubles vertigineux sont un handicap majeur de santé publique (risque de chutes), que vit 1 personne sur 3 dans le courant de sa vie.

Bénéficiaires

Patients vertigineux

Equipe

Mme Sophie ROUX, kinésithérapeute spécialisée en rééducation vestibulaire
Dr Caroline SOIN, cheffe du service d'ORL

Coût

3 699 €

The logo for Synchronie features the word "Synchronie" in a bold, dark blue sans-serif font. The letter "o" is replaced by a stylized graphic consisting of two overlapping circles, one light blue and one dark blue, creating a sense of motion or synchronization.

Ensemble,
construisons
l'hôpital de demain

Pourquoi devenir mécène ?

Pour bénéficier d'une défiscalisation avantageuse !

Les dons à Synchronie ouvrent droit à des réductions d'impôt :

Je suis soumis à l'impôt sur le revenu :

je bénéficie d'une réduction d'impôt à hauteur de 66 % du montant de mon don (dans la limite de 20% du revenu imposable).

Par exemple : un don de 100 € vous revient à 34 € après réduction fiscale.

Je suis soumis à l'impôt sur les sociétés :

je bénéficie d'une réduction d'impôt à hauteur de 60 % du montant de mon don (dans la limite de 10 000€ ou 0,5% du CA annuel HT).

Par exemple : un don de 4 000 € vous revient à 1 600 € après réduction fiscale.

Je suis soumis à l'impôt sur la fortune immobilière :

je bénéficie d'une réduction d'impôt à hauteur de 75% du montant de mon don (dans la limite de 50 000 €).

Par exemple : un don de 20 000 € vous revient en réalité à 5 000 €.

Comment réaliser un don ?

Par chèque

Merci de compléter le bulletin ci-après et de l'accompagner de votre don par chèque à l'ordre de Synchronie, fonds de dotation du CHU d'Orléans à :

Synchronie - Fonds de dotation du CHU d'Orléans
14 avenue de l'hôpital
CS 86709
45067 ORLEANS Cedex 02

Par virement bancaire

Merci de compléter le bulletin ci-après et de le retourner par mail à fonds.synchronie@chu-orleans.fr avant de procéder au virement bancaire. Lors du virement, veuillez à bien préciser votre identité dans le libellé.

TITULAIRE DU COMPTE : FONDS DE DOTATION SYNCHRONIE
CODE BANQUE : 18707
CODE GUICHET : 00231
NUMERO DE COMPTE : 31921480179
CLE RIB : 53
IBAN : FR 76 1870 7002 3131 9214 8017 953
Adresse SWIFT (BIC) : CCBPFRPPVER

Nous, vous le CHU d'Orléans !

Je soutiens financièrement Synchronie en faisant un don de :

10 €

20 €

30 €

50 €

autre :

Informations personnelles

Mme M. Mme et M.
Nom :
Prénom :
Adresse :
Code postal :
Ville :
Téléphone :
Email :

Informations entreprises / associations

Dénomination :
Adresse :
Code postal :
Ville :
Représentant légal :
Agissant en qualité de :
Téléphone :
Email :

Je laisse Synchronie décider de l'affectation de mon don

OU

Je souhaite affecter mon don à la thématique ou au projet suivant :

Recherche & innovation

Prise en charge des patients

Bien-être des professionnels

Etude sur l'antibiorésistance (système Hollow Fiber)

Outils de communication alternative pour les enfants en situation de handicap

Médiation animale en orthophonie pour les patients âgés

Logiciel d'acuité visuelle dynamique pour les patients vertigineux

Chariot sensoriel pour les enfants hospitalisés

Photobiomodulation pour les patients atteints de cancer

Je souhaite bénéficier d'une réduction d'impôt au titre de :

- L'impôt sur le revenu
- L'impôt sur la fortune immobilière
- L'impôt sur les sociétés

DATE :

SIGNATURE :

Synchronie

LE FONDS DE DOTATION
DU CHU D'ORLÉANS

Je fais un don

Pour nous soutenir :

Synchronie, fonds de dotation
du CHU d'Orléans

14 avenue de l'hôpital
CS 86709 - 45067 Orléans cedex 2

02 38 74 47 38

@ fonds.synchronie@chu-orleans.fr

🌐 fonds.synchronie.fr

