

ENVIES#24

JUIN 2022

LE MAGAZINE DU CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE BREST

ACTUS

L'UNITÉ D'ACCUEIL
ENFANCE EN DANGER

INNOVER

UNE NOUVELLE SALLE
EN CARDIOLOGIE
INTERVENTIONNELLE



LE DOSSIER

unav

PRÉSERVER VOTRE CAPITAL VEINEUX

LA NOUVELLE UNITÉ
D'ACCÈS VASCULAIRE

1000m²
À EXPLORER

retrouvez-nous
aux Ateliers des
Capucins

LES ATELIERS DES
CAPUCINS
BREST
melting place/



BEST
LIFE

BRETAGNE[®]

70.8

BY OcéanOpolis
BREST

EX
PLO
REZ

La galerie de l'océan

COMPRENDRE AUJOURD'HUI, IMAGINER DEMAIN.

brest¹aim



www.70point8.com



Design by coquille

DES PROJETS CONCRÉTISÉS DANS UN CONTEXTE DE CRISE SANITAIRE QUI PERDURE



L'épidémie de Covid-19 reflue à nouveau. La cinquième vague a été particulièrement éprouvante pour nos structures de soins. Une campagne de vaccination sans précédent a été organisée par le CHU de Brest, en partenariat avec les professionnels de santé libéraux dans une grande solidarité. Nous les remercions tous chaleureusement.

Dans le même temps, nos équipes de soins se sont fédérées pour ouvrir la nouvelle unité d'abords vasculaires au CHU pour offrir un accueil simple, rapide et sûr aux patients. Cette nouvelle filière ambulatoire très réactive

est désormais facilement accessible par tous les professionnels de santé du territoire. Elle enrichit notre offre de soins ambulatoires totalement modernisée ces dernières années avec l'ouverture de nos centres de médecine et de chirurgie ambulatoires.

Le CHU de Brest, toujours à la pointe de l'innovation médicale vient d'acquérir la nouvelle plateforme d'imagerie de General Electric HealthCare en cardiologie interventionnelle. Il s'agit d'une 1^{re} mondiale qui permet, au cours des interventions, une réduction considérable des rayons X tout en garantissant une qualité d'image optimale.

L'unité d'accueil pédiatrique pour l'enfance en danger et le centre de psychotraumatisme constituent deux nouveaux lieux d'accueil favorisant l'écoute et la prise en charge simplifiée de publics victimes du traumatisme car le soin apporté aux publics fragiles est au cœur de nos missions de service public.

Nouveaux services, innovations technologiques et organisationnelles, les équipes du CHU de Brest se mobilisent chaque jour pour améliorer l'accueil et les prises en charge de la population de Bretagne Occidentale et simplifier le parcours de soins des patients.

Florence Favrel-Feuillade

Directrice générale du CHU de Brest

ENVIES #24

LE MAGAZINE DU CENTRE
HOSPITALIER UNIVERSITAIRE
DE BREST

3 ÉDITO

DES PROJETS
CONCRÉTISÉS
DANS UN CONTEXTE
DE CRISE SANITAIRE
QUI PERDURE

18/20 AGIR

LA CAMPAGNE
DE VACCINATION
2021/2022

6/7 ACTUS

L'UNITÉ D'ACCUEIL
ENFANCE EN
DANGER

LA BRETAGNE
ACCUEILLE UN
NOUVEAU CENTRE
DE RÉFÉRENCE
POUR LE PSYCHO-
TRAUMATISME

11/17

LE DOSSIER

unav
PRÉSERVER VOTRE CAPITAL VEINEUX

LA NOUVELLE
UNITÉ D'ACCÈS
VASCULAIRE



8/10 INNOVER

UNE NOUVELLE
SALLE EN
CARDIOLOGIE
INTERVENTIONNELLE

21 S'OUVRIR

«VENEZ CHEZ RENÉ»
LE CENTRE RENÉ
FORTIN CHANGE
DE PHYSIONOMIE
POUR LE PLUS
GRAND PLAISIR DES
PERSONNES ÂGÉES

22/23 CONTACTS

POUR
PRENDRE RDV



ÉCRIVEZ NOUS !

CE MAGAZINE EST POUR VOUS. VOS REMARQUES SONT LES BIENVENUES.

Contact :
isabelle.gourmelen@chu-brest.fr

ENVIES

LE MAGAZINE DU CHU DE BREST

Directeur de la publication :
Florence Favrel-Feuillade

Rédactrice en chef :
Isabelle Gourmelen

Conception-réalisation :
Agence WHY

Crédit photos :
CHU de Brest,
Hugo Gayraud,
Getty Images,
JComp,
Ouest-France

Impression :
Clôître Imprimeurs



unav # LE DOSSIER 11/17

LA NOUVELLE UNITÉ D'ACCÈS VASCULAIRE





Adrien Taquet, Secrétaire d'État auprès du Ministre des Solidarités et de la Santé et l'équipe UAPED

L'UNITÉ D'ACCUEIL ENFANCE EN DANGER

**ADRIEN TAQUET, SECRÉTAIRE D'ÉTAT AUPRÈS
DU MINISTRE DES SOLIDARITÉS ET DE LA SANTÉ,
EST VENU INAUGURER L'UNITÉ D'ACCUEIL
ENFANCE EN DANGER (UAPED),
MARDI 15 MARS 2022, SUR LE SITE DE L'HÔPITAL MORVAN.**



La nouvelle Unité d'Accueil Enfance en Danger a été créée pour simplifier la prise en charge de l'enfant en danger : elle propose des conditions d'accueil optimum pour l'enfant victime de violence en regroupant les soins et le volet judiciaire en un seul lieu. Soignants, policiers et gendarmes travaillent ensemble au sein de cette unité, où la parole de l'enfant est enregistrée afin de lui éviter de répéter son histoire : *« En filmant cette unique audition, on évite de demander à l'enfant de répéter six ou sept fois le récit des violences subies. Dans ce lieu rassurant, il va bénéficier d'un diagnostic et d'une prise en charge par les soignants ; et les forces de l'ordre, formées à l'écoute de jeunes enfants, vont pouvoir recueillir sa parole »*, salue Adrien Taquet.

Les missions de cette nouvelle unité d'accueil consistent précisément à repérer et accueillir l'enfant en danger, afin de réaliser un constat médico-légal et une audition, suivis si nécessaire d'une prise en soins. *« Jusqu'ici le constat médico-légal était séparé des soins ; c'est une grande avancée que d'être associé au judiciaire »*, souligne le Dr Mathilde Granjon, pédiatre et légiste au CHU. Cette unité à double entrée offre les moyens d'une meilleure prise en charge de l'enfant, car elle permet justement de croiser les points de vue.

Créée aussi grâce au soutien et la mobilisation d'associations comme la Voix de l'enfance et la Fondation des Hôpitaux de France, l'UAPED de Brest a déjà accueilli 131 enfants*, dont 76 sur réquisition judiciaire. *« Il faut garantir la qualité du recueil de la parole de l'enfant pour éviter des désastres judiciaires »*, a précisé le secrétaire d'État, dont le plan de lutte contre les violences faites aux enfants, avec un budget de 14 M€, prévoit la création d'une centaine d'UAPED en France d'ici la fin 2022. Le CHU de Brest fait partie des premiers établissements à en disposer.

*Au 15.03.2022



Centre Régional
Psychotraumatisme
Bretagne

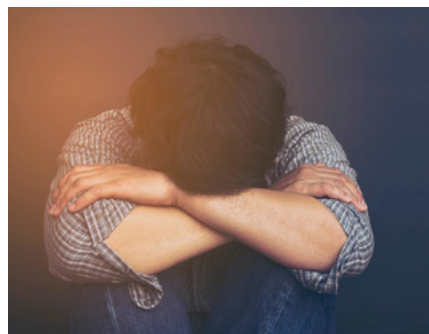
LA BRETAGNE ACCUEILLE UN NOUVEAU CENTRE DE RÉFÉRENCE POUR LE PSYCHOTRAUMATISME

QUI FONCTIONNE GRÂCE À DEUX ANTENNES, À RENNES ET À BREST.

Les Centres Régionaux du Psychotraumatisme coordonnés par le Centre national de ressources et de résilience (CN2R) de Lille, ont pour vocation d'offrir des lieux d'orientation et de consultations spécialisées pour les personnes victimes de psychotraumatismes, indépendamment de la nature du traumatisme vécu ou des populations concernées.

« *Le Centre de référence pour le psychotraumatisme de Bretagne, CRPB, est issu d'un travail collaboratif de plusieurs années entre les équipes brestoises et rennaises* », présente Emmanuelle Soupizet, psychologue co-responsable du centre.

Les deux antennes bretonnes fonctionnent en effet de manière très proche : « *Nous avons veillé à ce qu'il y ait une réelle harmonie régionale, il s'agit bien d'une structure unique, avec deux unités de soins envisagées par antenne (Quimper et Saint-Brieuc pour Brest ; Vannes et Saint-Malo pour Rennes)* ».



CONTACT

CRPB antenne Brest
06 77 27 68 60
crpb@chu-brest.fr

SOIN ET FORMATION

Porté par le CHU et animé par une équipe pluridisciplinaire aux compétences spécifiques (médecins, psychiatres, infirmiers, psychologues, et assistants sociaux), le CRPB s'articule autour de deux grands axes : la prise en soin, avec un temps d'évaluation, une proposition d'accompagnement individuel et de soins en groupe, et un volet formation / mise en réseau pour les professionnels.

« *C'est un centre de référence où nous pratiquons les thérapies recommandées par les sociétés savantes, comme les thérapies cognitivo-comportementales ou l'EMDR** », indique Claire Bonafons, chargée de projet au CRPB et également chargée d'enseignement à Paris V sur l'évaluation et les psychothérapies du psychotraumatisme.

« *La création de ce centre répond à un besoin important en psychotraumatologie : il existe très peu de professionnels formés en la matière* ». En plus de la mise en réseau pour identifier les ressources et les professionnels, le CRPB va travailler à la création d'un catalogue de formations (qu'il alimentera lui-même) et facilitera les orientations, aussi grâce à son important réseau de partenaires.

Une journée d'information et de lancement sera organisée en septembre 2022.

*Intégration neuro-émotionnelle par les mouvements oculaires.



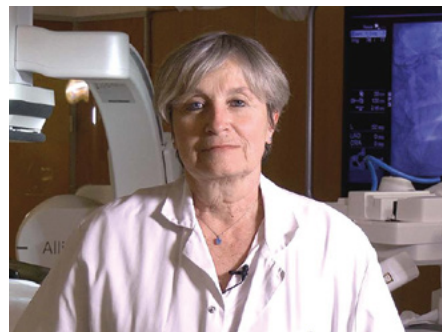
UNE NOUVELLE SALLE EN CARDIOLOGIE INTERVENTIONNELLE

LE CHU DE BREST CONFIRME SA POSITION À LA POINTE DU PROGRÈS MÉDICAL, AVEC L'ACQUISITION D'UNE NOUVELLE SALLE GENERAL ELECTRIC DANS SON SERVICE DE CARDIOLOGIE INTERVENTIONNELLE. UNE PREMIÈRE MONDIALE, EXPLIQUE LE PR MARTINE GILARD, AU BÉNÉFICE DES PATIENTS ET DES PROFESSIONNELS.

Le CHU de Brest a ouvert sa nouvelle salle de cardiologie interventionnelle (cathlab) dédiée aux pathologies cardiovasculaires et vient d'installer Allia™, la nouvelle plateforme d'imagerie de General Electric (GE) Healthcare pour la cardiologie interventionnelle, une innovation technologique fabriquée en France depuis le centre d'excellence de GE Healthcare dans les Yvelines. « La nouvelle salle d'interven-

tion General Electric est une merveille de modernité qui va permettre de considérablement réduire l'utilisation de rayons X tout en garantissant une qualité d'image égale sinon supérieure », se réjouit le Pr Martine Gilard, responsable de l'unité d'hémodynamique.

Une des particularités du système Allia IGS 5 consiste en effet à maintenir la



PR MARTINE GILARD
RESPONSABLE DE L'UNITÉ
D'HÉMODYNAMIQUE

distance idéale entre la source de rayon X et le capteur de rayon X, afin que l'irradiation du patient et du personnel soit la plus faible. Cette fonctionnalité, qui n'existe pas ailleurs, permet une amélioration non négligeable pour le patient mais aussi pour le personnel qui l'accompagne. « *Le fruit d'un travail de R&D considérable* », souligne le professeur Martine Gilard.

Par ailleurs, le système permet une plus grande souplesse d'intervention, grâce à une interface entièrement personnalisable : les différents médecins qui utilisent la salle peuvent ainsi retrouver leur profil et leurs préférences au sein de leur espace de travail. Connecté avec le dossier d'imagerie du patient, Allia

permet au médecin de confronter toutes les images pré-opératoires, per-opératoires provenant de différentes sources (scanner, IRM, ultrasons...) et tirer le meilleur parti de ces sources pour traiter les pathologies coronaires de manière la plus adaptée et précise possible.

Le service de cardiologie du CHU de Brest, à la pointe de la technologie, a été retenu pour accueillir cette première mondiale et recevra la visite de nombreuses équipes (confrères anglais et danois notamment).

En attendant, la salle d'intervention bénéficie aux patients depuis le 21 avril 2022, après 3 semaines nécessaires à l'enlèvement de la salle précédente et à l'installation de la nouvelle, puis aux différents tests de sécurité, notamment de l'Autorité de sûreté nucléaire.



TAVI ET RÉALITÉ VIRTUELLE POUR LE CONFORT DES PATIENTS

Le service de cardiologie interventionnelle, qui pratique depuis déjà plusieurs années l'implantation de valves aortiques par voie percutanée (appelée TAVI) pour les patients âgés ne pouvant supporter la chirurgie, utilise dans ce cadre des casques de réalité virtuelle avant intervention, « *afin de rassurer le patient et le familiariser avec l'environnement hospitalier* ». Le petit film qu'ils visionnent en réalité virtuelle fait découvrir la chambre, la salle d'échographie avec à chaque fois les explications rassurantes des professionnels de santé. « *On lui indique également à cette occasion qu'il peut visionner des films plaisants et relaxants pendant l'intervention elle-même, ce que généralement ils demandent. Nous avons des retours très positifs de cet usage. Ils sont beaucoup plus détendus avant et pendant l'intervention* » indique le Pr Gilard.

À noter que les autres hôpitaux qui pratiquent les TAVI, que ce soit en France ou l'étranger, utilisent ce même film tourné au CHU de Brest, dont les équipements de soins sont reconnus comme parmi les plus modernes d'Europe.



PRÉSERVER VOTRE CAPITAL VEINEUX

LA NOUVELLE UNITÉ D'ACCÈS VASCULAIRE

a pour vocation de répondre aux demandes des professionnels de santé pour la pose au CHU d'abord vasculaires type chambres implantables, cathéters veineux central ou périphériques aux patients.

La création de cette nouvelle unité permet ainsi de coordonner un ensemble de praticiens jusqu'alors très dispersés, et d'améliorer dans le même temps l'accueil des patients, en particulier grâce au guichet unique qui simplifie considérablement le parcours de la personne à soigner.



L'équipe de l'UNAV

L'UNAV : ORGANISER LA FILIÈRE D'ACCÈS VASCULAIRE ET FÉDÉRER LES FORCES VIVES



PORTEURS DU PROJET :

Laurence Jullien-Flageul,
Coordinatrice générale des soins

Docteur Jean-Marie Tonnelier, Chef du pôle
Anesthésie-Soins d'Urgence et Réanimation

Le projet de création d'une unité vasculaire s'est construite avec la volonté de fédérer les forces vives du CHU pour mieux structurer la prise en charge et organiser une véritable filière de soins pluriprofessionnelle. *« Si la crise Covid a retardé sa mise en place d'un an, tout est allé très vite en 2021, car la création de cette unité a été retenue comme une priorité dans le plan de transformation de l'établissement ».*

DYNAMIQUE COLLECTIVE

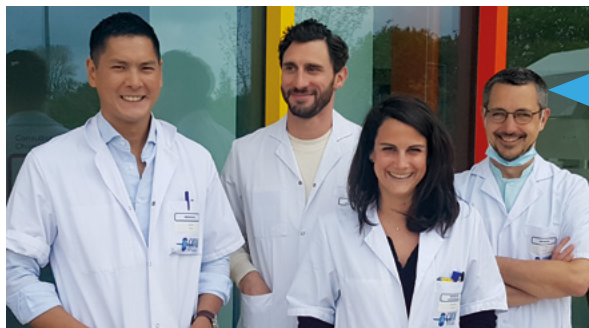
L'organisation des accès vasculaires passe notamment par la création d'un guichet unique, quel que soit le lieu de pose. « *Ce qui simplifie considérablement les demandes, y compris hors les murs* », précise Laurence Jullien-Flageul, Coordinatrice générale des soins, qui souligne que la filière de soins est rigoureusement organisée pour s'ouvrir aux libéraux maintenant. Il existe en effet un numéro unique, une Hotline permettant au patient, et au professionnel qui le prend en charge en ville, d'avoir un interlocuteur dès qu'un problème survient. « *Encourager un seul mode d'entrée permet également d'harmoniser les pratiques et de rassembler tout le monde autour des objectifs de délais raccourcis et de simplification du parcours patient* », résume Jean-Marie Tonnelier, Chef du pôle Anesthésie-Soins d'Urgence et Réanimation.

Ce projet a de fait suscité l'unanimité au moment de sa présentation aux différents acteurs, qui l'ont ainsi porté dans une réelle dynamique collective, impliquant les chirurgiens de différentes spécialités, les manipulateurs radio, les radiologues, les médecins anesthésistes-réanimateurs, les IADE, (mais aussi les personnels de l'équipe opérationnelle d'hygiène, de la direction

des systèmes d'information et des autres directions, supportives de ce projet). Le protocole existant au Centre de Chirurgie Ambulatoire pour la pose de chambres implantables (CIP) a été élargi à la pose des PICline et MIDline. « *Un important travail de la part de l'encadrement des pôles de la plateforme ambulatoire et du bloc opératoire a été nécessaire pour formaliser et harmoniser les process à partir du document fondateur.* », note Laurence Jullien-Flageul.

LA CRÉATION D'UNE SALLE BLANCHE

au Centre de Chirurgie Ambulatoire (CCA), a permis, dès mai 2021, d'organiser la prise en charge des patients pour la pose et l'ablation des chambres implantables avec un guichet unique. Cette nouvelle filière est portée par les praticiens de chirurgie vasculaire, de chirurgie générale et digestive et par les radiologues. « *Grâce à cette organisation, nous sommes très réactifs face aux sollicitations des équipes médicales et surtout de répondre à un besoin dans différents parcours patients.* » C'est tout naturellement que cette filière a intégré l'UNAV.



De gauche à droite :

Dr Hervé Kinn et Dr Charles Roche,
Chirurgie générale et digestive

Dr Mélanie Carret, Chirurgie Vasculaire

Dr Thomas Hebert, Radiologie

LES DIFFÉRENTES POSES D'ABORDS VASCULAIRES PRATIQUÉES À L'UNAV

Il existe plusieurs types d'abords vasculaires, plus ou moins invasifs car installés pour des durées plus ou moins longues.

> **Le cathéter veineux périphérique long ou MIDline**, est un cathéter introduit dans une grosse veine du bras. Les MIDlines peuvent être utilisés par exemple pour de l'hydratation, des transfusions sanguines, l'administration de traitements mais aussi de liquide de contraste pour les examens scanner ou IRM. Autrefois posés par des médecins, ils peuvent désormais être installés par des infirmiers anesthésistes spécialement formés à ce type de geste.

> **Le cathéter veineux central à insertion périphérique**, auparavant exclusivement posé par des médecins, est introduit dans une grosse veine du bras. L'accès veineux central constitue l'accès à la circulation sanguine par une veine dite centrale (veines du thorax et de l'abdomen), profonde et de gros calibre. La pose nécessite davantage de technicité (plus proche du cœur) à laquelle des infirmiers anesthésistes sont désormais formés dans le cadre de transfert de compétences.

> **La chambre implantable est un accès veineux central**, qui comprend un dispositif composé d'un petit boîtier placé sous la peau (la chambre implantable) et d'un cathéter. Le boîtier est placé en haut du thorax et relié au cathéter, lui-même placé dans une grosse veine profonde. Ce geste couramment réalisé sous anesthésie locale reste de la compétence des médecins (chirurgiens ou radiologues). Il est effectué dans une salle blanche prévue à cet effet afin de limiter le risque infectieux et de bien positionner le cathéter.

PARCOURS PATIENT SIMPLIFIÉ

Cette coopération pour la mise en œuvre de l'UNAV se poursuit sur le terrain dans la prise en charge du patient. Car parmi ses objectifs, la création de cette nouvelle unité vise aussi et avant tout une chose essentielle : le meilleur suivi possible du patient. « *Il s'agit de simplifier au maximum le parcours pour une meilleure lisibilité médicale également* », indique Jean-Marie Tonnellier.

Le tout dans une configuration privilégiant l'approche « *client/prestataire* », avec la notion centrale de service rendu. Une partie de l'activité de l'UNAV se situe au Centre de Chirurgie Ambulatoire (chambres implantables notamment), une autre au sein du plateau d'imagerie (qui était précurseur en la matière), et une autre encore dans des locaux dédiés, à proximité des urgences. Le patient bénéficie d'un accompagnement personnalisé quel que soit l'endroit où l'acte est réalisé. « *Le même process est identique quel que soit le lieu de prise en charge du patient* », ajoute Jean-Marie Tonnellier.

Ce « *choc de simplification* » apporte ainsi une prise en charge optimale du patient par l'hôpital, qui vise en tout état de cause à « *mieux soigner nos patients* » dans une approche qualitative avec des délais d'accès aux soins fortement réduits.

DES GESTES MÉDICAUX CONFIÉS PAR LES MÉDECINS AUX PERSONNELS MÉDICO-TECHNIQUES ET INFIRMIERS SPÉCIALISÉS

LA DÉLÉGATION DE LA POSE D'ABORDS VASCULAIRES AUX PERSONNELS PARAMÉDICAUX, NOTAMMENT LES MANIPULATEURS EN RADIOLOGIE ET LES INFIRMIERS ANESTHÉSISTES, PRÉEXISTAIT À L'UNAV GRÂCE À PLUSIEURS PROTOCOLES. L'IMPORTANT TRAVAIL DE COMPAGNONNAGE NÉCESSAIRE À CETTE DÉLÉGATION A PU SE METTRE EN PLACE GRÂCE À UNE FORMIDABLE COOPÉRATION ENTRE LES SERVICES ET LES MÉTIERS EN RENFORCANT LES COMPÉTENCES DES PROFESSIONNELS AU BÉNÉFICE DES PATIENTS.

Les médecins anesthésistes sont quotidiennement confrontés à la problématique du capital veineux des patients, aussi se sont-ils mobilisés il y a plus de deux ans pour encourager la création d'une offre structurée et cadrée face à l'importante demande de poses d'abords veineux. De même, les radiologues posaient des PICClines dès leur première utilisation par le CHU, en 2009. « Nous avons élargi la pose de PICClines aux manipulateurs radio dès 2016 dans le cadre du protocole de coopération mis en place. En 2018 nous avons déjà 6 manipulateurs radio habilités à poser des PICClines en plus de médecins », rappelle Thomas Hebert, radiologue.

La création de l'UNAV et de son guichet unique simplifie non seulement la demande pour le prescripteur, mais aussi l'organisation du travail au sein des services. « Nous recevions beaucoup d'appels directement dans le service, ce qui perturbait notre travail, sans compter qu'il pouvait y avoir des doublons si la demande passait à la fois par le bloc et l'imagerie », évoque Laura Le Manach, manipulatrice radio. « Désormais nous recevons l'appel de l'UNAV pour nous organiser à la journée de façon très réactive ».



FORMATION TRÈS EXIGEANTE

Le transfert de compétences vers les délégués, qu'ils soient infirmiers anesthésistes (IADE) ou manipulateurs en radiologie, permet également d'offrir plus de plages d'intervention et d'assurer une très bonne réactivité face à la demande dans un contexte de démographie médicale difficile en anesthésie et en radiologie. Tout soignant habilité à la pose d'abord vasculaires reçoit une formation très exigeante. « La formation des infirmiers anesthésistes pour la pose de MIDlines commence par une journée théorique au centre de simulation, puis une formation pratique par compagnonnage, supervisée par des médecins anesthésistes délégués », indique le Dr Brigitte Huiban, responsable médicale de l'UNAV. « Nous obtenons notre habilitation après un nombre important de gestes effectués de manière accompagnée puis seuls, précisent Kévin Dissaux et Kévin Yeoman, IADE ; Nous devons ensuite pratiquer au moins 10 poses d'abord vasculaires par mois pour conserver notre compétence ». Ils sont actuellement 4 (bientôt 5) IADE habilités à poser des

MIDlines au CHU de Brest, et 2 pour la pose de PICclines.

Même chose en radiologie, où les manipulateurs radio sont quotidiennement confrontés à la pose de PICclines en observateurs avant de pouvoir en poser eux-mêmes s'ils veulent suivre la formation. 6 manipulateurs radio sont également habilités pour la pose de PICclines.

« L'enjeu consiste à poser le bon cathéter au bon moment, pour ainsi préserver au mieux le capital veineux du patient », souligne le Dr Brigitte Huiban. Et le fait que « tout le personnel soignant se mobilise pour trouver un créneau traduit bien la volonté de tout mettre en œuvre pour le patient », conclut Caroline Coat, cadre supérieure de santé. « Désormais grâce à l'UNAV et la bonne organisation sous-jacente, tous les accès veineux spécialisés peuvent être pris en charge et ce, très rapidement », complète Thomas Hebert.

« L'enjeu consiste à poser le bon cathéter au bon moment, pour ainsi préserver au mieux le capital veineux du patient »

UN GUICHET UNIQUE GARANT DE LA FLUIDITÉ DU PARCOURS PATIENT ET DE LA SÉCURISATION DE SA PRISE EN CHARGE

LE GUICHET UNIQUE DE L'UNAV PERMET DE CENTRALISER TOUTES LES DEMANDES CONCERNANT LES ABORDS VASCULAIRES, ET GARANTIT UNE PRISE EN CHARGE SÉCURISÉE ET RAPIDE DU PATIENT, « C'EST AUSSI GRÂCE À LA GRANDE RÉACTIVITÉ DES OPÉRATEURS, QUELS QU'ILS SOIENT » SOULIGNE ÉLODIE COADOU, CADRE DE SANTÉ.

Réceptionnées par quatre secrétaires médicales, toutes les demandes de pose d'abords vasculaires sont traitées au même endroit pour être ensuite orientées vers les bons interlocuteurs : « *Le prescripteur est invité à contacter l'UNAV qui lui adresse par mail le formulaire de demande. Cette dernière se trouve ainsi rattachée au dossier du patient. Il recevra le document de consentement pour que le geste puisse être pratiqué par un infirmier ou un manipulateur radio), ainsi que toutes les informations à connaître avant sa prise en charge* », précise Lydie Nédelec, assistante médico-administrative.

La hotline mise en place permet ainsi de programmer les poses d'abords vasculaires mais aussi de renseigner toute personne demandeuse en cas de problème ou de doute : « *Nous assurons le SAV pour chaque geste effectué. Aussi le patient ou le professionnel de santé peut-il nous contacter pour toute question ou un éventuel problème après la pose de l'accès veineux* ».

Pour la pose des chambres implantables, l'ouverture récente du Centre de Chirurgie Ambulatoire a permis au service de radiologie de venir prêter main-forte aux opérateurs historiques pour ce type d'abords vascu-



lares, à savoir les services de chirurgie viscérale et de chirurgie vasculaire. La création de l'UNAV est venue parachever cette meilleure structuration : « *La prise en charge des patients concernés par ce type d'abord vasculaire (la plupart du temps en oncologie) nécessite en effet une bonne coordination entre les services prescripteurs et une bonne réactivité des opérateurs poseurs, ce qui est grandement facilité par l'UNAV* », indique Thomas Hebert, radiologue.

CONTACT

UNAV

Du lundi au vendredi, de 9h à 16h30

02 30 33 78 00

unav@chu-brest.fr

LA CAMPAGNE DE VACCINATION 2021/2022

« UN TRÈS BEAU MOMENT MALGRÉ LA CRISE »

Christelle Collec
Directrice
de la Transformation
et des systèmes
d'information du CHU

Gildas Roué
ancien médecin
urgentiste du CHU



LA CAMPAGNE DE VACCINATION A CONNU UN RYTHME SOUTENU TOUT AU LONG DE L'ANNÉE, MONTANT TRÈS HAUT EN CADENCE, LORS DU PRINTEMPS-ÉTÉ 2021. RETOUR SUR CE MODÈLE DE RÉUSSITE EN TERMES DE PARTENARIAT ET DE SOLIDARITÉ TERRITORIALE.

La campagne de vaccination s'est déployée le 10 mars à l'ARENA en lien avec la médecine de ville, après avoir démarré dans les différents sites du CHU qui se sont mobilisés très rapidement pour offrir les premiers vaccins disponibles aux patients les plus vulnérables*. « À l'ARENA nous sommes progressivement montés en puissance avec 400 puis 800, 1 000 et jusqu'à 1 700 par jour », se rappelle Gildas Roué, ancien

médecin urgentiste du CHU qui a coordonné l'organisation de la campagne en collaboration avec Christelle Collec, directrice adjointe du CHU, qui coordonnait notamment le support logistique en lien avec tous les services de l'hôpital à commencer par la pharmacie pleinement mobilisée.

« Il y a eu une belle coopération entre tous les partenaires et une agilité collective incroyable », souligne la directrice de la Transformation et des systèmes d'information du CHU. Que ce soit en lien avec les médecins ou les infirmières libérales, ou avec les acteurs institutionnels tels que Brest Métropole, Brest'aim ou l'ARS. D'autant qu'il a fallu faire preuve d'une adaptation très rapide, semaine après semaine : « Il n'y a jamais eu de problème de recru-

tement, même quand il a fallu assurer des permanences sur une amplitude de plus en plus grande, de 8h à 20h, 7 jours sur 7 », renchérit Gildas Roué, qui a dû effectuer des modifications permanentes de planning : « 180 médecins et 320 infirmières, certains très ponctuellement, d'autres en tant que véritables piliers de l'organisation ».

PERFORMANCE ET HUMANITÉ

Christelle Collec se réjouit que l'ensemble des acteurs ait réussi à mettre en place une cohésion très positive avec une organisation à la fois performante et humaine. « On peut se féliciter pour cette gestion de crise de grande envergure qui est restée très respectueuse de la personne, avec un accompagnement pour chacun ». Un juste équilibre a pu être trouvé, aussi entre des métiers très différents (infirmiers, agents de sécurité, agents d'entretien, direction et techniciens de Brest'aim...). « On a vécu une expérience rare et riche en termes de solidarité partenariale ».

900

INJECTIONS PAR JOUR



JUSQU'À 1700 INJECTIONS
AU PLUS FORT DE LA CAMPAGNE



185
MÉDECINS MOBILISÉS

320
INFIRMIÈRES



*Après avoir démarré sur les sites du CHU, la campagne de vaccination a poursuivi sa croissance au centre Arena, du 10 mars au 23 août 2021, pour ensuite déménager au parc des expositions de la Penfeld jusqu'au 5 janvier 2022 et se terminer au centre commercial Brest Iroise pendant trois mois.

UN CHALLENGE QUOTIDIEN POUR LA PHARMACIE DU CHU

« L'aventure vaccinale pour la pharmacie a débuté fin décembre 2020 avec la livraison d'un super congélateur dédié à permettre le stockage des doses vaccinales pour les établissements de santé publics et privés du Finistère et puis de tous les centres de vaccination. Nous avons également dispensé les dispositifs médicaux nécessaires à la préparation et à l'administration des 1 582 212 doses vaccinales pour les résidents des EHPAD, les professionnels de santé avec un seul vaccin disponible, puis très vite cette population générale dès que plusieurs vaccins ont été disponibles. Cette aventure a mobilisé sur l'année 2021 un temps plein pharmacien, 1 puis 2 temps pleins préparateur en pharmacie et du temps logistique. La gestion des approvisionnements des centres de vaccination et des établissements, dans un contexte longtemps très tendu en termes de stocks disponibles, fut un challenge quotidien. Des contacts étroits et riches se sont créés avec les coordonnateurs des structures qui vaccinaient, autour d'un enjeu de santé publique partagé : vacciner le plus de monde possible pour lutter contre cette épidémie ! »

Virginie Cogulet,
chef du pôle Pharmacie

L'AVIS DU LIBÉRAL



Pourquoi cet engagement volontaire dans la campagne de vaccination Covid ?

**SYLVIE MÉNARD,
INFIRMIÈRE LIBÉRALE**

Dans le contexte du premier confinement dû à la pandémie, le lien a dû être coupé du jour au lendemain avec les patients, surtout âgés. Nous ne pouvions plus entrer chez les gens, c'était très dur. Lorsqu'il y a eu cet appel aux volontaires pour assurer la campagne de vaccination, nous nous sommes tout de suite mobilisées, convaincues que c'était la seule manière de pouvoir sortir un jour de cette crise.

**JEAN-PIERRE LE COZ,
MÉDECIN GÉNÉRALISTE**

C'était normal de participer, j'étais partisan de répondre à la demande de mes patients et de la population. Cela me semblait donc naturel d'apporter ma contribution, aussi petite soit-elle.

Comment avez-vous vécu ce partenariat avec le CHU ?

SYLVIE MÉNARD

Gildas Roué puis Christian Belat, médecins coordinateurs du centre de vaccination de l'Arena, ont instauré un formidable climat de bienveillance. Nous avons retrouvé cette solidarité entre collègues, et retrouvé du sens à notre métier. Christelle Collec est une femme extraordinaire qui était toujours présente auprès des équipes pour organiser et pour aider. Cette excellente coordination a créé un bel esprit de famille.

JEAN-PIERRE LE COZ

J'ai été très impressionné par l'implication des acteurs, par l'organisation mise en œuvre, qui prouve aussi que les bonnes volontés prennent le pas sur les éventuels conflits de pouvoir. La coopération a fonctionné car nous étions tous d'accord pour aller dans le même sens ; la réalité a montré à quel point c'est compliqué en termes d'organisation. Je tire mon chapeau au CHU pour avoir assuré cette intendance, la gestion de planning, la mise en place de systèmes informatiques sécurisés.

Quelle(s) leçon(s) tirez-vous de cette expérience d'organisation des soins pour votre exercice professionnel à venir ?

SYLVIE MÉNARD

On a pu voir à quel point la solidarité entre les différentes professions permet d'améliorer le bien-être de tous. Cette solidarité perdue aujourd'hui, en particulier entre professionnels de santé de la Rive droite : on a créé un groupe de soignants du même secteur, une sorte de réseau d'entraide pour toute difficulté ou problème administratif. C'est également important que la communication soit maintenue et amplifiée entre le CHU et la Ville, avec efficacité, en partageant des valeurs communes.

JEAN-PIERRE LE COZ

Cela prouve que dans un contexte exceptionnel, c'est possible d'atteindre cette organisation quasi militaire. J'ai personnellement appris beaucoup sur les plans humain et professionnel. Cela a permis de rencontrer des confrères et d'échanger avec eux. Le quotidien et en particulier la gestion administrative ont vite pris le dessus par la suite, et chacun est reparti de son côté après cette expérience très enrichissante.

« VENEZ CHEZ RENÉ » : UN TIERS LIEU INNOVANT OUVERT AU CENTRE RENÉ FORTIN À BOHARS

La Caisse nationale de Solidarité pour l'autonomie, en lien avec l'Agence Régionale de Santé de Bretagne, a sélectionné le centre René-Fortin du CHU de Brest pour créer un tiers lieu au sein de l'EHPAD, dans l'idée d'ouvrir et de valoriser son action au sein du territoire en inventant avec les riverains et des acteurs locaux des activités et services qui favorisent le lien social avec les personnes âgées.

« L'appel à projets qui a permis au centre René-Fortin d'être sélectionné s'inscrit dans un objectif global de transformation de l'offre d'hébergement pour les personnes âgées permettant de concilier à la fois soin, sécurité, lieu de vie et pleine citoyenneté des plus âgés », indique Florence Favrel-Feuillade, directrice générale du CHU.

Les tiers lieux sont les nouveaux lieux du lien social, de l'émancipation et des initiatives collectives, qui permettent les rencontres informelles, les interactions sociales, et qui favorisent la créativité et les projets collectifs. Autrement dit une formidable opportunité pour les Ehpad de s'ouvrir !

Grâce aux partenaires locaux diversifiés et une dynamique territoriale forte, le



L'éco-pâturage, un lien inter-générationnel au centre René Fortin, avec ses 2 nouvelles égéries, Praline et Cacahuète.

tiers lieu de Bohars, « Venez chez René », accueillera des activités « sport santé » avec la fédération française de handball, des activités culturelles intergénérationnelles avec Brennig Productions, des balades en triporteurs avec « Brest à pied et à vélo », des activités manuelles (Cafés tricot). Les locaux pourront occasionnellement être utilisés par les services de la commune pour des usages à visée sportive (gym douce) de concertation ou de la vie publique (réunions de quartiers, bureau de vote...).

Le volet innovation, caractéristique des tiers lieux, ne sera pas oublié non plus et une imprimante 3D sera installée.

Amandine Appriou a été recrutée en tant que chargée de mission pour la mise en place du tiers lieu, afin, entre autres, de préparer, animer et suivre la gouvernance du site dans une démarche de co-construction avec l'ensemble des partenaires et usagers.

Les travaux du Tiers Lieu ont débuté fin avril pour la fresque extérieure et se poursuivront début septembre pour la partie intérieure. L'objectif affiché est d'ouvrir le tiers lieu dans toutes ses composantes au plus tard le 1^{er} janvier 2023. Le projet du CHU fait partie des 27 projets sélectionnés sur les 230 candidatures au niveau national. Un grand bravo aux équipes du pôle PARME qui offrent ainsi aux résidents du centre René Fortin de nouvelles activités sociales et citoyennes.



CONTACTS

PRENDRE RENDEZ-VOUS À BREST ET AUSSI SUR *DOCTOLIB*

ADDICTOLOGIE

02 29 61 18 70 - 02 98 22 36 00

ANGIOLOGIE, MÉDECINE VASCULAIRE

02 98 34 75 45

ANESTHÉSIE CAVALE BLANCHE

02 98 34 72 40

ANESTHÉSIE MORVAN

02 29 02 00 21

CANCÉROLOGIE – ONCOLOGIE

02 98 22 37 40

CARDIOLOGIE, MALADIES VASCULAIRES

02 98 34 73 73

CENTRE DE VACCINATIONS

02 98 14 50 39

CENTRE MÉDICAL D'ASSISTANCE

À LA PROCRÉATION

02 98 22 32 22 - 02 98 22 33 85

CENTRE DU SEIN & DES CANCERS FÉMININS

02 98 22 37 59

CENTRE DU SOMMEIL

02 98 22 33 46

CHIRURGIE CARDIAQUE, THORACIQUE ET VASCULAIRE

02 98 34 78 61

CHIRURGIE ORTHOPÉDIQUE

02 98 34 75 66

02 98 34 77 03

CHIRURGIE PÉDIATRIQUE

02 98 22 39 26

CHIRURGIE PLASTIQUE RECONSTRUCTRICE ET ESTHÉTIQUE

02 98 34 25 11

CHIRURGIE TRAUMATOLOGIQUE

02 98 34 77 04

UROLOGIE

02 98 34 71 69

CHIRURGIE VISCÉRALE ET DIGESTIVE

02 98 34 72 35

DERMATOLOGIE ET VÉNÉROLOGIE

02 98 22 33 15

DOULEUR

02 98 34 76 89

EHPAD

- CENTRE RENÉ FORTIN

02 98 01 50 66

- RÉSIDENCE DELCOURT-PONCHELET

02 98 33 49 49

- KER ANNA-GUILERS

02 98 01 59 02

ENDOCRINOLOGIE, DIABÈTE, MALADIES MÉTABOLIQUES

02 98 34 71 19

ENVIRONNEMENT

(évaluation à domicile gratuites
CHU/Ville de Brest)

02 98 00 88 81

EXPLORATIONS FONCTIONNELLES NEUROLOGIQUES

02 98 34 73 08

EXPLORATIONS FONCTIONNELLES RESPIRATOIRES

02 98 34 73 66

GASTRO-ENTÉROLOGIE ET HÉPATOLOGIE

02 98 34 71 15

GÉNÉTIQUE MÉDICALE

02 98 22 34 77

GÉRIATRIE, GÉRONTOLOGIE (MALADIES DES PERSONNES ÂGÉES)

02 98 14 51 44

GYNÉCOLOGIE OBSTÉTRIQUE

02 98 22 34 43

HÉMATOLOGIE

02 98 22 34 21

MÉDECINE INTERNE

02 98 34 73 72

MÉDECINE NUCLÉAIRE

02 98 22 33 27

MÉDECINE PHYSIQUE ET DE RÉADAPTATION

02 98 22 31 52

MÉDECINE TROPICALE ET INFECTIEUSE

02 98 34 72 07

NÉPHROLOGIE

02 98 34 70 74

NEUROLOGIE

02 98 34 73 01

NUTRITION

02 98 34 71 41

ODONTOLOGIE, MÉDECINE BUCCO-DENTAIRE ET CHIRURGIE ORALE

02 98 22 33 30

OPHTALMOLOGIE

02 98 22 34 40

OTO-RHINO-LARYNGOLOGIE

02 98 22 33 78

PATHOLOGIES PROFESSIONNELLES

02 98 22 35 09

PÉDIATRIE - MALADIES DES ENFANTS

02 98 22 33 89

PNEUMOLOGIE

02 98 34 78 26

PSYCHIATRIE ADULTES

SECTEUR 1 : 02 98 01 51 61

SECTEUR 2 : 02 98 01 51 09

SECTEUR 3 : 02 98 01 50 28

SECTEUR 4 : 02 98 01 51 37

PEDO-PSYCHIATRIE

SECTEUR 1 : 02 98 01 50 47

SECTEUR 2 : 02 98 41 54 55

GERONTO-PSYCHIATRIE

02 98 01 50 27

RADIOLOGIE, SCANNER, IRM - CAVALE BLANCHE

02 98 34 75 20

imagerie.cb@chu-brest.fr

RADIOLOGIE, SCANNER, IRM - MORVAN

02 98 22 33 77

RADIOTHÉRAPIE

02 98 22 33 98

RHUMATOLOGIE

02 98 34 77 07

TABACOLOGIE

02 98 22 30 38

UNAV (UNITÉ D'ACCÈS VASCULAIRE)

02 30 33 78 00

FILIÈRES

• **DIAGNOSTIC SEIN EN 1 JOUR**

0 810 027 002

• **CARDIODIRECT**

0 810 901 877

• **DIAGNOSTIC NODULE THYROÏDE**

0 810 902 448

• **MÉDECINE INTERNE**

06 07 88 67 90

• **THROMBOSE**

06 07 88 67 81

• **CeGIDD - CENTRE GRATUIT D'INFORMATION, DE DÉPISTAGE ET DE DIAGNOSTIC DES INFECTIONS (VIH, HÉPATITES, IST)**

0 800 081 329

PRENDRE RENDEZ-VOUS À CARHAIX ET AUSSI SUR *DOCTOLIB*

ANESTHÉSIE - RÉANIMATION

02 98 99 23 20

**CARDIOLOGIE,
MALADIES VASCULAIRES**

02 98 99 23 80

**CENTRE DE PLANIFICATION
ET D'ÉDUCATION FAMILIALE**

02 98 99 20 95

**CHIRURGIE ORTHOPÉDIQUE
ET TRAUMATOLOGIQUE**

02 98 99 24 60

**CHIRURGIE VISCÉRALE
ET DIGESTIVE**

02 98 99 24 60

CONDUITES ADDICTIVES

02 98 99 23 09

DERMATOLOGIE

02 98 99 23 24

DOPPLER

02 98 99 23 09

EEG

02 98 99 20 20

EHPAD**- PERSIVEN**

02 98 99 31 40

- KÉRAVEL

02 98 99 20 74

**ENDOCRINOLOGIE, DIABÈTE,
MALADIES MÉTABOLIQUES**

02 98 99 23 60

**GASTRO-ENTÉROLOGIE
ET HÉPATOLOGIE**

02 98 99 21 13

**GYNÉCOLOGIE OBSTÉTRIQUE
CONSULTATIONS SAGES-FEMMES
(COURS DE PRÉPARATION À
LA NAISSANCE)**

02 98 99 23 90

HÉMATOLOGIE

02 98 99 23 24

IRM

02 98 99 23 36

MÉMOIRE

02 98 99 24 30

NÉPHROLOGIE

02 98 99 23 80

NEUROLOGIE

02 98 99 23 24

**ODONTOLOGIE
(SOINS BUCCO-DENTAIRES
ET CHIRURGIE ORALE)**

02 98 99 24 81

OPHTALMOLOGIE

02 98 99 24 51

OTO-RHINO-LARYNGOLOGIE

02 98 99 23 09

**PÉDIATRIE,
CHIRURGIE INFANTILE**

02 98 99 23 90

PHLÉBOLOGIE

02 98 99 23 09

PNEUMOLOGIE

02 98 99 23 60

**RADIOLOGIE,
ÉCHOGRAPHIE, SCANNER**

02 98 99 23 40

RHUMATOLOGIE

02 98 99 23 24

UROLOGIE

02 98 99 24 20

PRENDRE RENDEZ-VOUS À LANDERNEAU

ADDICTOLOGIE-TABACOLOGIE

02 98 21 80 31

ANESTHÉSIE

02 98 21 80 35

CARDIOLOGIE

02 98 21 80 38

**CENTRE DE PLANIFICATION
ET D'ÉDUCATION FAMILIALE**

02 98 21 80 20

CHIRURGIE DENTAIRE

02 98 21 80 32

CHIRURGIE ORTHOPÉDIQUE

02 98 21 80 32

CHIRURGIE VASCULAIRE

02 98 21 80 32

**CHIRURGIE VISCÉRALE
ET DIGESTIVE**

02 98 21 80 32

GYNÉCOLOGIE OBSTÉTRIQUE

02 98 21 80 20

ENDOCRINOLOGIE

02 98 21 80 31

GASTRO-ENTÉROLOGIE

02 98 21 80 31

MÉDECINE INTERNE

02 98 21 80 33

MÉDECINE VASCULAIRE

02 98 21 80 46

MÉMOIRE

02 98 21 80 31

MÉSOThÉRAPIE

02 98 21 80 31

ONCOLOGIE

02 98 21 80 31

OPHTALMOLOGIE

02 98 21 98 98

ORL

02 98 21 80 32

OSTÉOPATHIE

02 98 21 80 31

PNEUMOLOGIE

02 98 21 80 31

RADIOLOGIE-SCANNER

02 98 21 80 46

UROLOGIE

02 98 21 80 32



Girard le Homard

Pince moi avant que je ne te croque !

Découvrez la collection de bijoux et nos points de vente sur :

www.armeriadesign.fr



@armeriadesign

LIVRAISON GRATUITE