

# Inauguration Rénovation de la pédiatrie du CHU de Nantes



## Dossier de presse

**Jeudi 28 mars 2013, 10h**

**Hôpital des enfants et des adolescents du CHU de Nantes**

**7 quai Moncousu, 44000 Nantes**

**Salle de réunion – 3<sup>e</sup> étage**

**Contact : Nathalie Lefebvre, chargée de communication**

**[nathalie.lefebvre@chu-nantes.fr](mailto:nathalie.lefebvre@chu-nantes.fr) - Tél. 02 40 08 72 27**

# Dossier de presse

## Inauguration de la pédiatrie [après travaux de rénovation] – 28 mars 2013

### Déroulement :

#### 10h00-11h00 : Point presse

Hôpital des enfants et des adolescents du CHU de Nantes- 7 quai Moncoussu, Nantes

Salle de réunion - 3<sup>e</sup> étage

- 10h00 : Visite du 4<sup>e</sup> étage de la pédiatrie
- 10h30 : Point presse

**Pr Paul Barrière**, directeur médical du pôle hospitalo-universitaire « Femme, enfant, adolescent »,  
**Gérard Berry**, architecte associé - cabinet Chabanne

#### 14h00-15h30 : Inauguration *(animée par les clowns du Rire médecin)*

Hall de l'Institut de recherche thérapeutique de l'université de Nantes -8 quai Moncoussu, Nantes

Accueil par **Christiane Coudrier**, directeur général du CHU de Nantes

Intervenants :

**Pr Paul Barrière**, directeur médical du pôle hospitalo-universitaire « Femme, enfant, adolescent »,  
**Représentant de Jean-Michel Rogez**, pédiatre et doyen de la faculté de médecine de Nantes ( sous réserve),  
**Gérard Berry**, architecte associé - cabinet Chabanne  
**Marie-Hélène Neyrolles**, déléguée territoriale à l'agence régionale des Pays de la Loire,  
**Patrick Rimbart**, maire de Nantes et président du conseil de surveillance du CHU de Nantes.

- Diffusion d'un film de présentation des travaux de rénovation de la pédiatrie (7mns)
- Présentation du site internet et du livret d'accueil dédié à la pédiatrie
- Visite des services du 3<sup>e</sup> et du 4<sup>e</sup> étage de la pédiatrie
- Cocktail

#### 14h30 : Pour les enfants hospitalisés

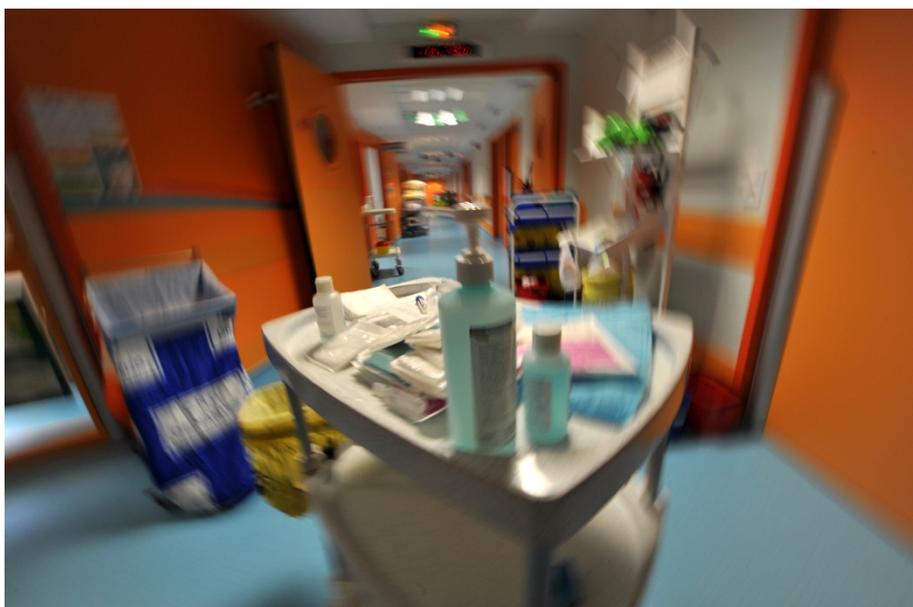
Hôpital des enfants et des adolescents du CHU de Nantes

Salle de jeux – 2<sup>e</sup> étage

Kalbas – spectacle musical de et par Pierre- Claude Artus

# Communiqués

- La prise en charge pédiatrique, une offre de soins de l'hôpital public
- Les travaux de rénovation de la pédiatrie
- Un accueil amélioré
- Les partenaires



## La prise en charge pédiatrique, une offre de soins de l'hôpital public

La prise en charge des enfants et des adolescents à l'hôpital est spécifique et représente un enjeu de santé publique.

Dès lors qu'un établissement prend en charge des enfants et adolescents, le projet médical et de soins, prend en compte l'ensemble de leurs besoins (sanitaire, social, éducatif et scolaire, jeux, etc.) et intègre les éléments spécifiques de leur parcours lors de l'hospitalisation, de l'accueil à la sortie, en s'appuyant notamment sur la convention internationale des droits de l'enfant ou de l'adolescent, la charte de l'enfant hospitalisé et différentes circulaires relatives à la prise en charge de l'enfant et de l'adolescent à l'hôpital.

### Un pôle unique hospitalo-universitaire « Femme, enfant, adolescent » :

L'hôpital Mère-enfant est réuni selon les modalités d'organisation de la nouvelle gouvernance, en un pôle unique.

En septembre 2004, l'ouverture de la nouvelle maternité a permis de regrouper dans un bâtiment neuf et fonctionnel l'ensemble des activités de gynécologie, d'obstétrique, de néonatalogie, soins intensifs, réanimation néonatale et pédiatrique, les blocs opératoires pédiatriques, gynécologiques et obstétricaux ainsi que l'assistance médicale à la procréation et le centre Simone Veil. Cette construction a été la 1<sup>er</sup> étape de la modernisation des locaux de l'ensemble hôpital Mère-enfant, constitué de deux structures étroitement liées sur le plan fonctionnel avec d'un côté la maternité et de l'autre le bâtiment de pédiatrie. La restructuration de la pédiatrie après celle de la maternité a permis de renforcer la **cohérence de prise en charge** du pôle.



## La pédiatrie :

Les différents services de la pédiatrie du CHU de Nantes accueillent les enfants **de la naissance à l'âge de 15 ans et 3 mois** (parfois 18 ans pour certaines pathologies). Ils répondent aux besoins de la population à proximité de l'hôpital pour l'urgence pédiatrique et la pédiatrie générale. Ils assurent également les soins de pédiatrie spécifiques et de recours pour des enfants venant de toute la région des Pays de la Loire et au-delà pour des pathologies complexes ou relevant de domaines pour lesquels le service de pédiatrie du CHU de Nantes est pôle de référence.

### Organisation des services:

**rez-de-chaussée** : 13 salles de consultations

**1<sup>er</sup> étage** : radiologie – hôpital de jour médico chirurgical (12 places) et hôpital à domicile pédiatrique (12 places)

**2<sup>e</sup> étage** : chirurgie infantile et brûlés enfants (38 lits)

**3<sup>e</sup> étage** : clinique médicale pédiatrique communautaire (36 lits)

**4<sup>e</sup> étage** : clinique médicale spécialités (10 lits) et surveillance continue (8 lits), hôpital de jour médecine de l'adolescent (10 places)

**5<sup>e</sup> étage** : oncologie pédiatrie (17 lits et 6 places en hospitalisation de jour)

**6<sup>e</sup> étage** : unité d'hospitalisation de courte durée (8 à 12 places)

Total lits et places: **109 lits et 52 places**

### Quelques chiffres annuels (2012)

- **10 929** hospitalisations classiques et **4 904** hospitalisations de jour
- **44 000** consultations;
- **5 055** passages au bloc opératoire;
- **32 152** passages aux urgences pédiatriques;
- **454** consultations à l'unité d'accueil des enfants en danger;
- suivi d'environ 200 enfants diabétiques;
- suivi d'environ 150 enfants et adolescents atteints de mucoviscidose.
  
- durée moyenne des séjours: trois jours

### Activités de recours :

- pneumologie de l'enfant et prise en charge d'enfants atteints de mucoviscidose
- diabète de l'enfant (et endocrinologie)
- trouble du langage et des apprentissages
- cardiologie de l'enfant et chirurgie cardiaque de l'enfant;
- gastro-entérologie pédiatrique et maladies inflammatoires du tube digestif de l'enfant;
- épilepsie de l'enfant et troubles neurologiques;
- néphrologie de l'enfant et transplantation rénale chez l'enfant ;
- maladies génétiques ;
- pédiatrie sociale (unité d'accueil des enfants en danger)
- tumeurs de l'enfant
- brûlés enfant
- oncologie pédiatrie (greffe de moelle)
- fente labio-palatine

## **Zooms sur des activités spécifiques :**

- **La chirurgie infantile**

La chirurgie infantile comprend un secteur d'hospitalisation conventionnelle de 38 lits ,6 lits d'ambulatoire dans l'unité d'hospitalisation de jour médico-chirurgicale et un bloc commun chirurgie infantile-gynécologie qui lui permettent d'assurer les soins de proximité et de recours en chirurgie viscérale, orthopédique et plastique-brulés enfants.

Le service est centre référent en oncologie chirurgicale orthopédique et viscérale dans le cadre de la FMIH Pays de la Loire et participe au centre de référence MAREP (maladies rares des malformations ano-rectales et pelviennes) avec la prise en charge des uropathies malformatives complexes et des troubles sphinctériens de l'enfant (activité chirurgicale et éducation thérapeutique).

Le service est un des deux centres référents du grand Ouest pour la prise en charge des enfants brulés sous l'égide du Pr Duteille (chef du service des brulés adultes).

La prise en charge des pathologies orthopédiques rares et de la neuro-orthopédie permet au service d'intégrer trois centres de compétence (Maladies Osseuses Constitutionnelles, Spina-Bifida, Neurofibromatose) et le centre de référence concernant les pathologies neuro-musculaires.

- **la chirurgie cardiaque de l'enfant**

Avec une incidence de près de 1 pour 100 naissances vivantes, les malformations cardiaques sont les malformations les plus fréquentes de l'enfant. La prise en charge chirurgicale de ces enfants cardiaques est une activité de recours pratiquée dans seulement 8 centres en France, dont le CHU de Nantes. Pour cette activité, le périmètre de recrutement du CHU de Nantes s'étend de Lorient à La Rochelle. La prise en charge est effectuée dès la période anténatale, en étroite collaboration avec les gynéco-obstétriciens, pour la démarche diagnostique et l'organisation de la naissance. Selon le degré d'urgence, la malformation est ensuite opérée, parfois dès la période néonatale, ou après quelques mois ou années de suivi en collaboration avec les centres de proximité. Chaque année, 300 à 400 actes opératoires de chirurgie cardiaque de l'enfant, dont quelques greffes cardiaques dans les cas les plus sévères, sont ainsi effectuées en pédiatrie au CHU de Nantes. Des techniques très spécialisées sont parfois mises en oeuvre, telles que l'assistance circulatoire (cœur artificiel) en attendant une greffe cardiaque. Les actes de cathétérisme cardiaque interventionnel pratiqués par voie endovasculaire sont également indispensables à la prise en charge de ces malformations. Ils viennent en complément de la chirurgie, ou parfois s'y substituent totalement. Par exemple, une communication interauriculaire (trou entre les 2 oreillettes) peut maintenant être guérie grâce à cette technique.

- **L'oncologie pédiatrie**

Le service d'onco-hématologie pédiatrique assure la prise en charge diagnostique et thérapeutique de l'ensemble des cancers de l'enfant mais également des affections non malignes comme les maladies du globule rouge (dont la drépanocytose et les thalassémies), les déficits immunitaires primitifs et secondaires ou certaines anomalies constitutionnelles rares pouvant prédisposer à des maladies du sang.

Il comprend trois secteurs d'hospitalisation dont un secteur conventionnel de 12 lits, un hôpital de jour de 10 lits et un secteur protégé de 6 lits équipés d'un flux laminaire et d'une pression positive permettant de protéger les

enfants traités par chimiothérapie intensive de certains agents infectieux auxquels ils sont beaucoup plus vulnérables.

La plupart des enfants hospitalisés sont âgés de moins de 18 ans mais le service s'est inscrit depuis quelques années dans une démarche spécifique de prise en charge des adolescents et jeunes adultes (AJA) atteints de cancer si bien que certains patients peuvent avoir jusqu'à 25 ans.

Depuis sa création, le service a développé plusieurs thématiques d'excellence comme l'allogreffe pédiatrique dont il est centre de référence régional ou la prise en charge des tumeurs osseuses dans lesquelles il exerce une activité de recours au sein des Pays de la Loire. Il s'inscrit également dans une activité de recherche clinique soutenue via sa labellisation par l'INCa (Institut National du Cancer) pour les essais de phase précoce et comme centre du consortium européen ITCC (Innovative Therapies for Children with Cancer) habilité à évaluer de nouvelles molécules chez l'enfant. Cette double labellisation lui permet ainsi un accès facilité à des thérapeutiques modernes et innovantes qui pourront constituer pour certaines d'entre elles le socle des thérapeutiques du futur dans le domaine de la cancérologie.

- **La pédo-psychiatrie**

L'unité universitaire de psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent (U2PEA) dispose de consultations spécialisées sur rendez vous ainsi que d'une activité de liaison dans les services de pédiatrie. L'U2PEA intervient également aux urgences et propose des consultations rapides pour évaluer des situations le nécessitant.

Nous accueillons en consultation les patients (jusqu'à 18 ans) et leurs parents pour des difficultés scolaires, des symptômes d'hyperactivité avec déficit attentionnel, des dépressions des symptômes psychiatriques (Troubles obsessionnel compulsifs, troubles anxieux ...). Nous accueillons toute demande en lien avec notre discipline mais sommes spécialisés dans: (i) la prise en charge (en collaboration avec les services de pédiatres) des anorexies mentales, (ii) les formes précoces de schizophrénies, (iii) les troubles des apprentissages et les troubles complexes du développement intriqués, ou non, avec des maladies rares et (iv) l'hyperactivité avec déficit attentionnel (en collaboration avec le service universitaire de psychiatrie adulte). L'U2PEA dispose d'une consultation spécialisée maladies rares à expression psychiatrique pour le Grand Ouest.

En dehors des consultations nous proposons des groupes thérapeutiques pour les enfants mais aussi des groupes psycho-éducatif pour les parents.

L'unité dispose de 4 médecins, d'une orthophoniste, d'une psychologue, d'une ergothérapeute et de deux secrétaires.

Il participe à des recherches en France et à l'étranger dans le domaine de la psychopharmacologie (étude ANSM 2012 ETAPE, PHRC National TOPRADER, FP7 EU PERS), des cognitions (projet EMPATHIE -Collège de France, TEMPS & Schizophrénie - université de Rennes) et des maladies rares.

- **L'unité de surveillance continue**

L'unité de surveillance continue comprend 8 lits destinés à accueillir les enfants dont l'état instable nécessite une surveillance rapprochée ou des soins de haute technicité. Cette unité accueille des patients en provenance de l'ensemble des autres services de la pédiatrie : urgences, réanimation, bloc opératoire, hospitalisation « conventionnelle », pour une durée très variable allant de quelques heures pour une surveillance post-opératoire à plusieurs semaines pour un patient avec une pathologie chronique nécessitant des soins lourds. Ainsi, les enfants ayant bénéficié d'une chirurgie cardiaque transitent le plus souvent par cette unité entre la réanimation et l'hospitalisation conventionnelle. Les 8 lits sont situés dans des chambres individuelles avec cabinet de toilette permettant à un parent accompagnant de rester auprès de son enfant 24H/24.

- **L'unité d'accueil des enfants en danger**

La prise en charge des enfants en danger (enfants en risque et enfants maltraités selon la définition de l'observatoire de l'action sociale décentralisée - ODAS) à l'hôpital, est une mission du service de pédiatrie et a motivé la formation en 2001 d'un groupe de professionnels référents ayant pour but d'améliorer les conditions d'accueil des enfants en danger, d'assurer un meilleur diagnostic, grâce à une évaluation pluridisciplinaire (médicale, psychologique, et sociale), et de donner des soins adaptés, dans le respect des enfants et de leur famille. Cette unité d'accueil des enfants en danger est devenue une unité fonctionnelle en 2004.

En effet, les enfants en danger, quel que soit le type de maltraitance, quel que soit leur âge (0-15 ans), doivent bénéficier d'un accueil pédiatrique qui leur permette, au moins dans les soins qui leur sont donnés, de reprendre leur place d'enfant. Comme pour toute pathologie grave, cette prise en charge spécifique doit être assurée par une équipe spécialisée, réunissant pédiatres, pédopsychiatres et psychologues, chirurgiens pédiatres, gynécologues, assistantes sociales, puéricultrices, auxiliaires de puériculture, éducateurs, en collaboration avec le service des urgences pédiatriques qui permet d'assurer un accueil possible 24h/24, et en collaboration avec les services d'hospitalisations de l'hôpital mère-enfant.

Ce dispositif est complété depuis mai 2010 par un lieu d'accueil des auditions filmées, grâce à une convention entre le CHU, l'agence régionale d'hospitalisation, le tribunal de grande instance, le conseil général et l'association La Voix de l'enfant.



- **L'éducation thérapeutique**

Les programmes d'éducation thérapeutique consistent en des séances d'information, d'apprentissage et d'accompagnement psychosocial qui se déroulent en individuel et/ou en collectif. Elles concernent la personne atteinte de maladie chronique ainsi que son entourage et ont pour but de mieux vivre le quotidien par l'acquisition de compétences d'auto soins et d'adaptation à la maladie.

- **Le centre de ressources et de compétences de la mucoviscidose**

Le centre de ressources et de compétences de la mucoviscidose pédiatrique du CHU de Nantes a pour objectifs d'améliorer la qualité des soins pour les patients atteints de mucoviscidose et d'accroître ainsi la qualité et l'espérance de vie. Il fait partie du centre de référence maladies rares pour la mucoviscidose. Il a pour principales compétences la transplantation et l'éducation thérapeutique.

Un temps éducatif est proposé à chaque patient. Des sessions collectives sont organisées régulièrement, respectant les mesures d'hygiène. Des objectifs prioritaires sont travaillés: repérer les signes d'alerte d'encombrement et y faire face, repérer les aliments riches en graisses et adapter la posologie des enzymes pancréatiques, identifier les signes de déshydratation.

- **Centre du langage**

Les missions du centre de référence du langage du CHU de Nantes s'inscrivent dans le cadre du plan d'action gouvernemental pour les enfants atteints d'un trouble spécifique du langage rendu public en mars 2001 par les ministères de la Santé et de l'Éducation nationale. Il s'agit de centres de consultation pluridisciplinaire à vocation régionale, attachés à des équipes hospitalières universitaires constitués de professionnels de la santé et de l'éducation. Lieu d'information, de diagnostic et de prise en charge des enfants présentant des troubles spécifiques du langage et des apprentissages, leurs missions sont essentiellement regroupées autour de quatre axes:

- assurer une mission clinique (diagnostique), à travers l'évaluation pluridisciplinaire;
- favoriser la coordination des soins, par la réévaluation des situations n'évoluant pas favorablement et la participation à la formalisation et à la structuration des réseaux de prise en charge;
- participer à la formation des professionnels de santé et de l'éducation,
- développer la recherche, en lien avec la pratique clinique

Les enfants pour lesquels des troubles d'apprentissage sont suspectés (langage, calcul, praxies, mémoire, etc.) sont reçus au sein du CRL sur demande des parents et après consultation préalable d'un médecin spécialiste de ces questions (médecin pédiatre, psychiatre, scolaire,...), qui s'interroge sur le diagnostic et/ou les aménagements à envisager. Seuls les enfants présentant des troubles sévères et complexes relèvent de l'expertise pluridisciplinaire du CRL qui associe bilans médical (neuropédiatrique, psychiatrique), neuropsychologique, orthophonique, psychomoteur et pédagogique.

La majorité des enfants reçus (plus de 500 enfants par an) présentent une suspicion de troubles spécifiques (dysphasie, dyslexie, dyspraxie, trouble déficitaire de l'attention avec hyperactivité, ...).

Les enfants du CHU qui présentent des pathologies pédiatriques identifiées ou suspectées (maladies génétiques comme la neurofibromatose de type 1, épilepsie, tumeurs cérébrales, ...) bénéficient également de l'expertise de cette équipe, regroupée au sein de l'unité pédiatrique des troubles d'apprentissage.

## **Des structures nouvelles**

- **L'unité d'hospitalisation courte durée** – Un impact sur la prise en charge aux urgences pédiatriques

Après un passage aux urgences, cette unité accueille les enfants et leur famille pour des soins et une surveillance supérieure à 4 heures mais dont la durée de séjour n'excédera pas 48 heures. La création de cette unité de surveillance de très courte durée pédiatrique médicochirurgicale de 12 lits permet de répondre à la fois aux problèmes que rencontrent les urgences et à la demande de prise en charge médico-chirurgicale des enfants de l'agglomération nantaise.

La création d'une unité d'hospitalisation de courte durée pédiatrique a un impact majeur sur le circuit des patients. Ce type de structure est particulièrement nécessaire en pédiatrie, dans la mesure où le nombre d'hospitalisation après passage aux urgences est plus faible (80 % des enfants passent moins de 6 heures aux urgences).

- **Un hôpital de jour pour adolescents**

Création d'un hôpital de jour de 10 places spécifique pour les adolescents nécessitant une prise en charge somatique et psychique. La rénovation a permis de répondre aux problèmes d'inadaptation des locaux avec un manque d'espace, de locaux d'entretien et d'examen et de prise en charge psychiatrique et éducative.

## **Les consultations améliorées**

L'espace consultation a été clairement amélioré : création de 4 salles consultations supplémentaires, réduction des délais d'obtention de rendez-vous, amélioration des conditions d'accueil, renforcement de la confidentialité...

La lisibilité des circuits s'est également améliorée par une sectorisation des salles d'attente de médecine et de chirurgie avec d'un côté une attente des patients à orientation orthopédique et de l'autre une attente des patients à orientation viscérale. Enfin, 3 salles sont adaptées pour répondre aux consultations pluridisciplinaires.

## La rénovation de la pédiatrie

Les services de pédiatrie avaient plus de 45 ans (ouverture en 1967). Les conditions d'accueil et d'hospitalisation des enfants n'étaient plus en adéquation avec les recommandations : peu de chambres seules, une à deux douches par étage, locaux défraîchis, insuffisance de liaisons informatiques, pas de locaux dédiés aux entretiens avec les familles et pas d'espace pour les parents ... La restructuration de la pédiatrie a également permis d'améliorer la qualité de la prise en charge des enfants.

Cette opération architecturale s'est ancrée dans une conception de soin visant à assurer un accueil adapté et personnalisé des enfants et des familles. Elle a permis de minimiser la rupture induite par l'hospitalisation et d'accueillir des enfants nécessitant des soins de haute technicité et des pathologies virales (bronchiolites ... ).

### Fiche travaux :

**Architecte** : Chabanne & Partenaires (Paris)

**Montant des travaux** : 17,7 M d'euros HT soit 27M d'euros TTC

**Durée des travaux** : Avril 2008 à juin 2012

**Surface bâtiment** : 12 649 m<sup>2</sup>



Les équipes de pédiatrie ont profité de ces travaux de remise aux normes techniques pour améliorer les conditions d'accueil des enfants. Les chambres seules ont été généralisées et des cabinets de toilette installés dans la plupart des chambres. La décoration a aussi été repensée pour un accueil plus chaleureux sur le thème de Jules Verne.

## Atelier Chabanne – Paris

Le projet va au-delà d'une simple architecture hospitalière basée sur la fonctionnalité, la rationalité et le réaménagement d'espaces. Il propose une image innovante et singulière d'un hôpital pédiatrique, spécifique à Nantes composé pour le bien-être de l'enfant.

### **Le vocabulaire architectural est avant tout poétique.**

Il propose une vision de l'architecture en totale harmonie avec le monde de l'enfance, basée sur la symbolique imagée de l'eau et des animaux, la richesse et la diversité des espaces, la douceur des formes, la lumière naturelle, le jeu des couleurs...

### **La thématique explore les voyages extraordinaires de Jules Verne**

Elle propose une découverte et une immersion dans le monde aquatique et fantastique de Jules Verne, auteur Nantais, qui a beaucoup écrit pour les enfants sur la mer et la science. L'eau, la mer, les poissons, sont mis en scène et forment un grand livre imaginaire et éducatif . Chaque étage, service, chambre se différencie par son propre thème, sa couleur, ses matériaux...Chaque dessin peut se décliner en décor, signalétique, mobilier ....

### **Le symbole : Une vague apaisante qui ondule en bord de Loire**

Tout un monde aquatique qui coule dans l'hôpital et fluidifie les espaces, évocation pour les enfants de la mer, de la liberté, de l'aventure, du rêve face à la dure réalité de l'hospitalisation . Symbole de Nantes et de son histoire, fortement liée à l'Océan et à la Loire.

Le projet proposé est imaginé comme un grand livre d'images pour les enfants, où les dessins (florilège des œuvres de Jules Verne et de l'eau) se fondent dans le bâtiment pour créer des ambiances chaleureuses et rassurantes pour l'enfant et sa famille

## Un accueil amélioré

### Davantage de chambres à un lit

Le CHU de Nantes a privilégié le développement du nombre de chambres à 1 lit notamment en pédiatrie communautaire et de spécialité. Ce choix s'explique pour deux raisons organisationnelles :

- mettre les enfants fragiles à l'abri des germes des infections virales qui sont la principale cause d'hospitalisation en pédiatrie en période hivernale.
- accueillir dans de meilleures conditions t les parents accompagnants

### Le livret d'accueil spécifique

Le centre hospitalier universitaire de Nantes édite un livret d'accueil spécifique destiné aux enfants hospitalisés et à leur famille. Conçu comme un guide, il permet de leur délivrer des informations pratiques. Ce livret, édité à plus de 18 000 exemplaires par an, est remis à chaque parent lors de l'admission de leur enfant. Il reprend toutes les informations nécessaires pour les formalités administratives et hôtelières. Ce livret est chapitré en deux parties ; une pour les parents et une spécialement dédié à l'enfant ou à l'adolescent afin de les renseigner au mieux sur le déroulement de leur séjour.

Des livrets spécifiques sont également distribués et viennent en complément de ce livret d'accueil.



### Un site internet dédié

Un site internet dédié aux enfants hospitalisés a été mis en ligne fin 2012. Il reprend l'ensemble des informations du livret d'accueil pédiatrie.

adresse du site : [hopital-enfant-adolescent.chu-nantes.fr](http://hopital-enfant-adolescent.chu-nantes.fr)

## Les partenaires

### Les enseignants

Durant son hospitalisation, au-delà de 15 jours d'absence de l'établissement scolaire et à la demande du médecin qui le suit, l'enfant peut bénéficier de cours dispensés par des enseignants de l'Education nationale en poste en pédiatrie. Ils assurent le lien avec l'établissement scolaire. De la grande section de maternelle à la terminale, la continuité des apprentissages est ainsi assurée pendant la maladie.



### L'ESEAN (Etablissement de santé pour enfants et adolescents de la région Nantaise)

L'ESEAN est un établissement sanitaire de soins de suite et de réadaptation pour enfants et adolescents. Y sont hospitalisés des enfants dès la naissance jusqu'à l'âge de la majorité légale.

Les objectifs principaux de cet établissement consistent en :

- la réadaptation et la réinsertion du jeune patient dans son environnement d'origine, après un épisode de prise en charge aiguë hospitalière, au C.H.U. par exemple,
- la prise en charge pédiatrique pour des affections de longues durées nécessitant une hospitalisation plus ou moins longue, tout en organisant les meilleures conditions possibles de réinsertion.

### La maison des adolescents

La maison départementale des adolescents est un lieu d'accueil, d'orientation et d'information pour les jeunes et leur entourage. On s'y arrête pour souffler un peu, y voir plus clair dans sa vie et ses difficultés. L'équipe permanente de la maison des adolescents accueille les jeunes de 11 à 21 ans en toute confidentialité et dans le respect de leur anonymat.

### Leucémie espoir

Association pour le soutien des enfants et adultes atteints de maladies de sang et leur famille. Des membres de l'association Leucémie espoir proposent chaque semaine en hôpital de jour un café-croissant aux familles d'enfants hospitalisés en oncologie pédiatrie. Un bénévole se déplace pour tout problème informatique que l'enfant ou les familles pourraient rencontrer lors de l'hospitalisation.

## La ligue contre le cancer

*La Ligue contre le cancer finance plusieurs projets en pédiatrie et du personnel dédié*

- une psychomotricienne à hauteur d'une journée par semaine pour une durée d'un an.
- une socio-esthéticienne à hauteur de deux demi-journées par semaine
- équipement d'une salle destinée aux adolescents dans le cadre d'un projet pilote national pour lequel Nantes a été retenu. Le financement de la Ligue permettra d'acheter du mobilier, l'équipement hi-fi, vidéo et éventuellement du matériel supplémentaire (console, baby foot...).

## Onco plein air

L'association Onco plein air organise des sorties permettant aux enfants hospitalisés en oncologie d'acquérir ou de retrouver une autonomie physique et psychologique. Toutes les sorties sont encadrées par du personnel médical et para-médical hospitalier.

## Mécénat chirurgie cardiaque et Chaîne de l'espoir

Chaque année, le CHU de Nantes est partenaire avec Mécénat chirurgie cardiaque et La chaîne de l'espoir pour permettre à une vingtaine d'enfants en provenance d'Afrique et du Moyen-Orient d'être opérés de leur malformation cardiaque. Cette chirurgie transforme en général la qualité et l'espérance de vie de l'enfant, jusqu'alors très handicapé par une malformation non soignée pendant plusieurs mois ou années. Ces enfants sont accueillis dans des familles d'accueil bénévoles pendant leur séjour de quelques semaines en France. Les familles sont également très présentes pendant l'hospitalisation au cours de laquelle elles rendent régulièrement visite à « leur enfant ». Cette expérience très enrichissante sensibilise l'ensemble du personnel soignant et médical à la réalité de l'inégalité de l'accès aux soins.

## La Voix de l'enfant

Créée en 1981, la Voix de l'enfant, association fédérative, a pour but « l'écoute et la défense de tout enfant en détresse quel qu'il soit, où qu'il soit ». Lauréate du Prix des droits de l'homme de la République française en 1987 et 1992 – La Voix de l'enfant a notamment financé une partie de la salle des auditions filmées qui accueille les enfants victimes de maltraitances (P.8)

## Un maillot pour la vie

L'association « 1 Maillot Pour la Vie » se donne pour objectif de redonner sourire et espoir aux enfants malades, toutes pathologies confondues, avec la complicité de nombreux sportifs de haut niveau. L'association organise régulièrement des rencontres privilégiées entre enfants et sportifs, à l'hôpital, à travers des goûters comprenant des animations et des séances de dédicaces. Elle réalise également des rêves d'enfants sport en les amenant sur les terrains pour des coups d'envoi, des séances de dédicaces, assister à des événements sportifs comme la Solitaire du Chocolat, Roland Garros auxquels ont pu assister des enfants malades suivis au CHU.

## Pièces jaunes

Depuis une dizaine d'années, le CHU de Nantes soumet un certain nombre de projets dans le cadre de l'opération Pièces Jaunes. Cette fondation finance notamment la radio pédiatrique Zig'Hospi mais également des bibliothèques ou du matériel pour les salles de jeux (90 000 euros pour les quatre dernières années).

## Zig Hospi, une radio en pédiatrie

Chaque mois, des enfants hospitalisés au CHU de Nantes deviennent reporters pour la radio Alternantes : interviews, enregistrements de contes, micro-trottoirs au programme d'une émission mensuelle diffusée à deux reprises sur les ondes. Daniel Raphalen, Cécile Liège et Stéphanie Thomas nous font entrer sur la pointe des pieds dans le monde des enfants, à la fois intervieweurs et interviewés, comédiens en herbe et bruiteurs à l'occasion. Un atelier radiophonique réalisé depuis l'hôpital d'enfants au CHU.

## Des musiciens de Musique et danse en Loire Atlantique

Une équipe de trois musiciens spécialisés anime des ateliers musicaux hebdomadaires dans les services pédiatriques de l'hôpital de Nantes. Avec la complicité du personnel de l'hôpital, la musique pénètre dans la salle de jeu ou bien dans la chambre de l'enfant, parfois même elle est associée à un soin. Les animations sont individuelles (en chambre) ou collectives (en salle), selon l'état de fatigue de l'enfant et son désir de participer ou seulement d'écouter la musique.

Chaque semaine, le rendez-vous avec le musicien est un moment attendu et privilégié qui permet à l'enfant de s'évader de son quotidien. Il ne s'agit pas de soigner par la musique, mais d'améliorer la qualité de vie de l'enfant à l'hôpital en réintroduisant dans son quotidien une relation fondée sur le jeu, le plaisir, l'émotion partagée. La musique atténue sa rupture avec le monde extérieur, et l'aide ainsi à se projeter vers la guérison.



## Les blouses roses

L'association Les blouses roses a pour mission de distraire les malades de tout âge, du bébé à la personne âgée, par des activités ludiques, créatives ou artistiques. Créée en 1944, l'association est composée de plus de 3367 bénévoles répartis dans 60 comités, qui interviennent dans 336 hôpitaux et maisons de retraite dans 154 villes. Ils sont présents en pédiatrie au CHU de Nantes dans les consultations et aux urgences.

## Rire médecin

Pour un enfant et ses parents, une simple visite ou un long séjour à l'hôpital est souvent synonyme d'angoisse, de solitude ou de détresse. Pour les aider à mieux vivre ces moments difficiles, Le Rire médecin réunit des clowns qui interviennent deux fois par semaine et tout au long de l'année dans les services pédiatriques. A travers le jeu, Dr Girafe et ses drôles de confrères dédramatisent l'univers hospitalier. Ils offrent aux enfants la possibilité de rire, de chanter, de danser et peut-être d'oublier la maladie ne serait-ce qu'un instant. Au-delà de la simple détente et de la distraction passagère, les clowns apportent un espace de liberté aux patients et aident parents et soignants à porter un regard différent sur l'enfant malade. Les clowns se produisent en duo, deux fois par semaine et durant toute l'année. A chaque enfant est proposé un spectacle improvisé et personnalisé. Les clowns deviennent de vrais remèdes contre la morosité et les chagrins. Leurs interventions auprès des enfants, des parents et des soignants sont de véritables bouffées d'oxygène. Ils font aujourd'hui partie intégrante des hôpitaux, leur présence contribue au projet de soins et aide très souvent l'enfant à se battre contre sa maladie, en lui révélant que l'humour, le rêve et la fantaisie peuvent faire partie de sa vie.

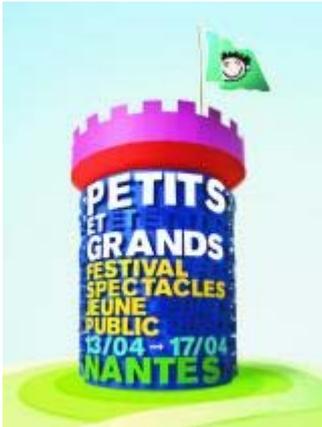


## Les festivals

Les services de pédiatrie ouvrent leurs portes à trois festivals nantais : Aux heures d'été, festival des 3 continents et le festival Petits et grands.

Le festival *Aux heures d'été* propose chaque année, en juillet, l'intervention d'une conteuse. Depuis 4 ans, le festival *des 3 continents* bâtit sur mesure une programmation de 3 ou 4 films adaptés aux enfants

. En avril 2013, le festival *Petits et grands* s'invite également avec une programmation dédiée aux enfants hospitalisés.



## La maison des parents Ronald Mc'Donald

À deux pas de l'hôpital mère-enfant, un lieu de vie « comme à la maison » pour rapprocher les parents de leur enfant hospitalisé et leur offrir la possibilité d'échanger, de se détendre et se ressourcer.

- 20 chambres pour accueillir les familles d'enfants hospitalisés ;
- une participation financière fixée à 10 € par chambre et par nuit
- à disposition : cuisine équipée, buanderie, salle à manger, salle de jeux...