



# DESCRIPTIF DU STAGE POUR LES ETUDIANTS HES SOINS INFIRMIERS

Filière :

SOINS INFIRMIERS

## Carte d'identité

Nom de l'institution :

CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE VAUDOIS, CHUV

Nom de l'unité :

HOSPITALISATION MÉDICO-CHIRURGICALE DE PÉDIATRIE (ENFH)  
BH 11 – SUD

Coordonnées : cf aussi p.5 "Encadrement"

Tél unité : 021/314.31.00

ICS : Nathalie Bourguignon

ICUS : Claudia Moreira et Barbara Thevenet

PF : Lara Dos Santos

Missions principales :

Offrir une prise en charge médico-chirurgicale globale tenant compte :

- De l'individualité du patient, de sa famille et sa situation psychosociale et culturelle
- De l'application de soins pédiatriques personnalisés
- De la prise en charge des besoins psycho-affectifs, physiques et éducatifs de l'enfant et de l'adolescent
- Du maintien du rôle parental auprès de l'enfant
- Du concept de partenariat dans les soins avec le patient et ses parents
- D'une approche pluridisciplinaire et multisystémique

Patientèle :

L'unité prend en charge des patients de 0 à 18 ans :

- Ils sont hospitalisés pour des interventions chirurgicales sur tous les systèmes, des surveillances post-traumatiques, des investigations et apprentissages (marche, nutrition, élimination) et des brûlures.
- L'unité collabore avec diverses associations pour la prise en charge chirurgicale d'enfants en provenance des pays en voie de développement
- L'unité accueille également des patients de médecine pédiatrique spécialisées (mucoviscidose, maladie contagieuse)

## Liste des affections/pathologies :

| PATHOLOGIES CHIRURGICALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | INTERVENTIONS LES PLUS FRÉQUENTES                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Système urinaire</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Reflux vésico-urétéraux</li> <li>Valves urétrales</li> <li>Extrophies vésicales</li> <li>Hypospadias/épispadias</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                            | Plasties anti-reflux : selon Politano<br>selon Cohen<br><br>Entérocystoplastie / Mitrofanoff                                                                                                                                                |
| <b>Traumatologie</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Polytraumatisés/ Fractures</li> <li>Scoliose idiopathique</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Enclouages centro-médullaires élastiques stables :<br>ECMES<br>Arthrodèses                                                                                                                                                                  |
| <b>Neurochirurgie</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Traumatismes crânio-cérébraux (TCC, TCS)</li> <li>Hydrocéphalies</li> <li>Tumeurs cérébrales</li> <li>Myéломéningocèles</li> <li>Moëlles basses fixées</li> <li>Epilepsie</li> <li>Scaphocéphalie</li> </ul>                                                                                                                                                                            | Dérivations ventriculo-péritonéales<br><br>Laminoplastie/laminectomie<br>Hémisphérotomie<br>Morcellations crâniennes                                                                                                                        |
| <b>ORL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sténoses sous-glottiques</li> <li>Otites</li> <li>Atrésie des choanes</li> <li>Affections péri-orbitaires</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                               | Trachéostomies/Plasties selon Pearson<br>Tympanoplasties, pose de drains<br>Plastie et pose de stent<br>Traitements antibiotiques et drainage si nécessaire                                                                                 |
| <b>Chirurgie plastique et reconstructive</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Brûlures</li> <li>Lymphangiomes/hémangiomes</li> <li>Fentes labio-maxillo-palatines (FLMP)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                            | Greffes cutanées<br>Embolisations<br>Palatoplasties - Veloplasties - Labioplasties                                                                                                                                                          |
| <b>Chirurgie maxillo-faciale</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Malformation congénitales (<i>microsomies de l'hémiface</i>)</li> <li>Fractures faciales (orbitaires-maxillaires-mandibulaires)</li> <li>Séquelles de fentes palatines</li> </ul>                                                                                                                                                                                            | Pose de distracteurs<br><br>Fixations mandibulaires et orbitaires<br><br>Greffes alvéolaires                                                                                                                                                |
| <b>Système digestif</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sténoses/atrésies de l'oesophage</li> <li>Reflux gastro-oesophagiens</li> <li>Hernies hiatales</li> <li>Sténoses hypertrophiques du pylore</li> <li>Volvulus, invaginations, diverticules de Meckel</li> <li>Malformations ano-rectales</li> <li>Maladies de Hirschsprung</li> <li>Hernies diverses</li> <li>Rectocolite ulcéreuse hémorragique(RCUH)</li> <li>Péritonites</li> </ul> | Oesocoloplasties<br>Opération selon Nissen ou Toupet<br><br>Pylorotomies<br>Laparoscopie/laparotomie<br><br>Colostomies de décharge/ Plastie selon Pena<br>Colostomies de décharge/résection intestinales<br>Cures de hernies<br>Colectomie |

|                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Chirurgie cardiaque</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Insuffisance cardiaque</li> <li>• Tétralogie de Fallot</li> <li>• CIA/CIV</li> <li>• Coarctation de l'aorte</li> <li>• Transposition des gros vaisseaux</li> </ul> | Cathétérisme cardiaque<br><br>Pose de FloWatch<br><br>Intervention selon Senning |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|

**Liste des spécialités pédiatriques :**

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hématologie pédiatrique</b>                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Les maladies à l'origine d'une anémie (Thalassémies et Drépanocytose).</li> <li>• Les maladies à l'origine d'une thrombopénie (Purpura thrombopénique idiopathique-auto-immun...)</li> <li>• Les troubles de la coagulation Thromboses et maladies thrombo-emboliques, Maladie de von Willebrand, Hémophilies, ...</li> <li>• ...</li> </ul>                                                                                   |
| <b>Neurologie pédiatrique (Neuropédiatrie)</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Epilepsie, troubles du mouvement et perte de connaissance chez l'enfant</li> <li>• Migraines et maux de tête divers</li> <li>• Toutes maladies aiguës du système nerveux (infections, accidents vasculaires cérébraux, etc.)</li> <li>• Malformations cérébrales</li> <li>• Maladies neurométaboliques et génétiques</li> <li>• Troubles du développement affectant la motricité, le langage, autres</li> <li>• ...</li> </ul> |
| <b>Maladies métaboliques pédiatrique</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Les maladies génétiques du métabolisme des glucides -- maladies touchant le métabolisme des hydrates de carbone</li> <li>• Maladies de l'oxydation des lipides -- maladies touchant le métabolisme des lipides</li> <li>• Maladies des mitochondries -- maladies touchant les mitochondries, qui sont la « source d'énergie » centrale des cellules.</li> <li>• ...</li> </ul>                                                 |
| <b>Endocrinologie pédiatrique</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Retard de croissance</li> <li>• Variation de sexe (VDS)</li> <li>• Pathologies thyroïdiennes</li> <li>• ...</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>L'immuno-rhumatologie pédiatrique</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Arthrite juvénile</li> <li>• Allergies diverses</li> <li>• Fièvre méditerranéenne</li> <li>• ...</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Pédopsychiatrie</b>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Trouble du comportement</li> <li>• Trouble fonctionnel</li> <li>• Hospitalisation sociale</li> <li>• ...</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

**Provenance des patients :**



- Des urgences
- Des soins intensifs
- Des soins continus
- De l'hôpital de jour
- Du Domicile (convoqués)
- Transferts d'autres hôpitaux
- De Massongex
- De l'HEL

**Durée moyenne du séjour :**

5,8 jours

## Organisation du service

**Localisation/géographie :**

BH 11                      SUD

**Nombre d'unités :**

Une unité d'hospitalisation

**Nombre de lits :**

16 lits

**Particularités du service :**

4 chambres avec SAS permettant les isolements  
Service d'hébergement et de soins d'enfants traités par les spécialistes externes au DFME (ORL, NCH, CPR, CHPH)

**Liens fonctionnels avec :**

- Médecins
- Infirmières de liaison
- CAN-TEAM
- Médecine nucléaire
- Physiothérapie
- Ergothérapie
- Stomatothérapie
- Pédiopsychiatrie
- Radiologie
- Urgences
- Polycliniques et hôpital de jour
- Bloc opératoire
- Service social
- Diététicienne
- CNI : Centre de nutrition infantile
- Logopédie
- Aumônerie
- Educatrice de la petite enfance, enseignantes
- Offre aux enfants : Clowns, pinceaux magiques, espace musique, APA, visio-conférence, amitié pour toi, contes
- Bénévolat
- Mairaines de TDH
- Service d'entretien

### Equipement, matériel spécifique du service :

- Pompes à perfusion
- Pousses-seringues
- Pompes pour alimentation entérale
- Oxygénothérapie, aérosols
- Matériel d'aspiration (bronchique, nasale, gastrique)
- Monitoring (saturation et pulsations)
- Canule trachéale
- Divers protocoles de soins selon spécialités chirurgicales
- Gaz Meopa

### Moyens pédagogiques spécifiques mis à disposition dans le service :

- Livres traitant des soins infirmier pédiatriques
- Protocoles et procédures pédiatriques (intranet)
- Equipe pluridisciplinaire
- Accès à intranet et internet

## Encadrement

### ICS

Nathalie Bourguignon : 021 314 95 31 ou 079 556 89 30 [nathalie.bourguignon@chuv.ch](mailto:nathalie.bourguignon@chuv.ch)

### ICS adjointe

Lorena Rizzo: 079 556 43 90 [lorena.rizzo@chuv.ch](mailto:lorena.rizzo@chuv.ch)

### ICUS

Claudia Moreira : 079/556 32 79 [claudia.coxilha-da-palma@chuv.ch](mailto:claudia.coxilha-da-palma@chuv.ch)

Barbara Thevenet : 079/556 32 79 [barbara.thevenet@chuv.ch](mailto:barbara.thevenet@chuv.ch)

### Praticienne-formatrice

Lara Dos Santos : 079/556 32 79 (bip ICUS) [lara-cristina.dos-santos-silva@chuv.ch](mailto:lara-cristina.dos-santos-silva@chuv.ch)

### Autres collaborateurs de l'équipe

ASSC certifiées

Plusieurs apprentis (-ies) ASSC en formation de divers niveaux

### Moyens mis à disposition pour l'acquisition des compétences :

- Grande diversité de patients (pathologies, âges, provenances, culture)
- PF, équipe infirmière et pluridisciplinaire
- Divers protocoles liés aux spécificités du service
- Possibilité d'accompagner l'enfant à divers examens et interventions
- Possibilité (selon disponibilité) d'assister à une intervention au bloc opératoire
- Possibilité d'une journée d'observation dans un autre service du DMCP en fin de stage
- EC par la praticienne formatrice
- Présence des parents auprès de leur enfant
- Relation professionnelle adaptée à l'âge de l'enfant et sa famille
- Enseignements de prévention et de promotion de la santé auprès des enfants et de leur famille
- Temps d'étude personnel pour des recherches et travail réflexif
- Enseignements possibles auprès d'autres étudiantes (ASSC, étudiants inf.)
- Collaboration avec d'autres professionnels (physio, diététicienne, assistante sociale, médecins)
- Mise en pratique du protocole « évaluation de la douleur »
- Possibilité de développer un accueil personnalisé et adapté
- Visite médicale

**Conditions préalables posées à l'étudiant :**

- Calculs professionnels
- Connaissance des stades de développement de l'enfant
- Liste des stages et des soins déjà effectués
- Bilan de compétences acquises et à travailler
- Expérience en milieu hospitalier souhaitée
- Soins de base acquis
- Hygiène hospitalière
- L'étudiant dispose d'un classeur personnel lors de son stage. Il y intégrera son contrat tripartite, ses objectifs personnels, ses recherches, ses bilans quotidiens, etc.

**Maximum d'étudiants par période de stage :**

2

**Informations complémentaires****Horaires :**

**Le rendez-vous d'accueil pour le 1<sup>er</sup> jour de stage est fixé à 8h au BH 11 devant le desk infirmier.**

**EXCEPTION :** Stage BS5. Les étudiants sont attendus à 7h dans la salle de colloque de Pédiatrie (ENFH) au BH11 en tenue professionnelle.

Une visite du département et de ses différents services vous est proposée par un ou deux PF du département en début de journée. L'accueil dans le service se fait en fin de matinée.

Un horaire de jour 1 : 7h00-16h00

Il est possible d'organiser un horaire de nuit (23h15 à 7h30) si souhaité (uniquement en BS6).

**Repas :**

Cafétéria HESAV ou CHUV

**Blouses :**

Fournies par l'Institution

**Logement :**

Voir l'offre de l'école

**Transports publics :**

Métro à proximité