



## **Projet d'appui à l'hôpital de Setthathirath**

**Laos**

**Février 2024**

## Projet d'appui à l'hôpital de Setthathirath

### Contexte

L'AOI a développé une expertise au Laos concernant le renforcement de la qualité des hôpitaux et de la PCI (Prévention et Contrôle des Infections).

Avec le soutien de Septodont Deux hôpitaux de district en périphérie de Vientiane sont actuellement en cours de réorganisation afin qu'ils proposent des standards de PCI de qualité.

En parallèle, l'AOI prépare un projet d'appui à deux hôpitaux centraux de plus grande importance. Le premier hôpital identifié est Setthathirath. Une évaluation des pratiques en PCI a été réalisée en novembre 2022, constituant le point de départ classique des projets d'appui aux hôpitaux.

L'évaluation a pu mettre en évidence les besoins très importants de changements dans l'hôpital, beaucoup de pratiques actuelles sont risquées et posent des problèmes concernant la sécurité des patients et des personnels. Un rapport d'évaluation est disponible, en voici un extrait, notamment **la conclusion** :

« Malgré une volonté de mettre en place des mesures de PCI, certaines pratiques ne sont pas appropriées et sont source de risques d'infection pour les patients et le personnel. L'hôpital de Setthathirath devra mettre en place de nombreux changements concernant les circuits du personnel et des instruments, la propreté et les rangements, la réorganisation d'une nouvelle zone de stérilisation et lingerie, l'utilisation rationnelle des produits, le traitement des dispositifs médicaux thermosensibles, les médicaments, le traitement des sols et surfaces.

Un effort important devra être porté concernant la formation du personnel et la mise en place d'instruction et de protocoles compris et appliqués par tout le personnel.

L'hôpital a les structures et le personnel en place pour mettre en place les principales recommandations de cette évaluation, cependant un investissement important concernant la réorganisation de la stérilisation et de la lingerie devra être programmé en termes de financement et de formation. »

L'évaluation de cet hôpital a mis en valeur la nécessité d'une importante réorganisation des services de soins et des stérilisations. L'étape suivante de l'appui de l'AOI à cet hôpital s'est déroulée en mai 2023, une formation sur la PCI avec les cadres de l'hôpital été réalisée.

L'hôpital définit son programme de réorganisation de la PCI avec une planification de 5 ans.

Divers échanges techniques ont été réalisés avec l'hôpital entre juillet et décembre 2023 afin de finaliser et d'améliorer ce programme défini par l'hôpital :

- Juillet 2023 : mission de suivi et présentation par l'hôpital de Sethathirath de son programme de réorganisation de la PCI sur 5 ans
- Octobre 2023 : Suivi de la mise en place du programme PCI de l'hôpital, échanges concernant les choix techniques à effectuer pour la stérilisation centrale et l'endoscopie concernant la séparation des zones et les circuits
- Novembre 2023 : Suivi de la mise en place du projet avec l'équipe de l'hôpital en visioconférence
- Janvier 2024 : Mise au point concernant les domaines prioritaires proposés par la direction pour un soutien de l'AOI en 2024 (maternité, réanimation et stérilisation centrale), rencontre avec l'équipe du département de réanimation et la responsable de la maternité.

L'hôpital travaille à mettre en place les principales recommandations de l'évaluation réalisée avec l'AOI en novembre 2022.

La priorité dans cette réorganisation a été donnée en 2024 et 2025 à la mise en place des précautions standard dans 5 départements de l'hôpital : La réanimation, la maternité, les maladies infectieuses, la stérilisation centrale et la lingerie. La globalité de l'hôpital sera ensuite progressivement remise à niveau en termes de PCI entre 2026 et 2029.

#### **LE PROJET D'APPUI DE L'AOI EN 2024 :**

Suite aux différents échanges avec les cadres et la direction de l'hôpital, les composantes de cet appui ont été définies :

##### **1. Appui à la réorganisation de la stérilisation centrale et de la lingerie**

C'est le volet le plus important en termes d'investissement matériel et de travaux. Il nécessite le montage d'un dossier de financement extérieur qui devrait aboutir au lancement de ce volet fin 2024/début 2025. En 2024, l'AOI apportera un appui pour la recherche de financements complémentaires, la finalisation du cahier des charges, la formation des équipes, les voyages d'études et analyse d'autres hôpitaux.

##### **2. Appui à la réorganisation de la réanimation et la maternité**

Les services de réanimation et maternité sont perçus comme prioritaires par l'hôpital. Les besoins en termes d'amélioration de la PCI ont été confirmés lors de l'évaluation réalisée en novembre 2022.

L'appui aux services va suivre les démarches classiques soutenues par l'AOI et déjà appliquées par le passé dans d'autres structures de santé (universités, hôpitaux de district) :

- ✓ Évaluation

- ✓ Identification du plan d'action et engagements avec les équipes concernées
- ✓ Formations complémentaires
- ✓ Redéfinition des plans et circuits
- ✓ Redéfinition des protocoles liés à la PCI
- ✓ Études liées au bâtiment
- ✓ Étude sur la viabilité financière des changements
- ✓ Équipement
- ✓ Travaux
- ✓ Formation pratique
- ✓ Évaluation - Suivi

### **La contribution de Septodont au projet :**

Comme convenu lors des différentes rencontres et entretiens, l'AOI sollicite l'appui de Septodont pour la réorganisation des services de réanimation et de maternité en 2024. Cela pour permettre à l'hôpital d'atteindre des standards de qualité en PCI et de servir de modèle aux autres hôpitaux centraux du pays.

Ces services sont les priorités de l'hôpital. Il expose les patients et patientes à des risques élevés d'infections si les pratiques ne sont pas appliquées et maîtrisées.

L'objectif est également de contribuer à améliorer ces services pour servir de modèle aux autres services en termes de PCI.

Ces services sont des lieux de stages pour les étudiantes et étudiants issus des universités de santé (médecine, infirmières, sages-femmes). L'amélioration de la PCI permettra de mettre en pratique au quotidien les éléments appris à l'université. Cela permettant sur le long terme de contribuer à l'application et la diffusion de pratiques de qualités.

- Rapport d'évaluation des pratiques en PCI à l'hôpital de Setthathirath en novembre 2022
- Documents de formation utilisés en mai 2023 avec le personnel de l'hôpital
- Rapports de mission de suivi réalisés en 2023 et 2024