

# Des solutions à l'entrepôt de prêts d'équipements



Lisette Duval  
lduval@asstsas.qc.ca

**EST-IL POSSIBLE D'ENTREPOSER DES ÉQUIPEMENTS HOSPITALIERS ET DE RÉDUIRE LEUR SOULÈVEMENT ? BIEN SÛR ! C'EST LE DÉFI CONSTANT DE L'ÉQUIPE DU CSSS DE LA HAUTE-YAMASKA AFFECTÉE AUX PRÊTS D'ÉQUIPEMENTS THÉRAPEUTIQUES POUR DESSERVIR 1 500 CLIENTS DU SOUTIEN À DOMICILE DU CLSC. ELLE S'EST BIEN ÉQUIPÉE POUR FACILITER LES MANUTENTIONS.**

## Les lieux d'entreposage

Le « Quartier », c'est le nom de l'entrepôt où sont rangés 1 000 types d'équipements thérapeutiques différents totalisant plus de 7 000 pièces ! Par exemple, il dispose d'une banque de 300 lits de 3 modèles (Rotec, Euro, Arrow). Lors de notre visite, 15 lits sont entreposés, alors que les autres se retrouvent dans des domiciles.

Au Quartier, on répond en moyenne à 80 demandes de prêts d'équipements par semaine. Les locaux sont situés dans un sous-sol d'église. Une porte de garage automatique facilite la réception et l'expédition

du matériel. Lorsque les marchandises reviennent des domiciles, un monte-charge les achemine à proximité des zones de nettoyage. On y retrouve :

- une chambre de lavage (**photo 1**) ;
- des cuves de lavage, des comptoirs et des armoires ;
- une laveuse et une sécheuse ;
- une pièce réservée au nettoyage de tous les équipements.

Une fois le nettoyage complété, les équipements sont déplacés dans divers locaux de rangement bien identifiés, par exemple, locomotion, positionnement, transfert.

## Les fauteuils roulants

Au retour de ces équipements, l'étape du nettoyage est primordiale. Si le fauteuil demeure au sol, le personnel se retrouve en flexion et en torsion du dos pour nettoyer dessous. Si le nettoyage s'effectue sur un comptoir, le personnel doit alors soulever le fauteuil. Pour éliminer

## L'ÉQUIPE DU QUARTIER

**Au CLSC du CSSS de la Haute-Yamaska,** Christiane Mignault, coordonnatrice des services à domicile, Nathalie Perreault, chef des ressources non institutionnelles, Diane Racine et Nathalie Ruel, préposées aux équipements, avec la collaboration du personnel des Services techniques dont Marcellin Ménard, ont mis en place des équipements qui facilitent les activités de travail. L'équipe a bénéficié de l'aide de Dominique Blais, architecte, lors de l'aménagement des locaux au sous-sol de l'église.



*1. La chambre de lavage comporte un boyau d'arrosage, un drainage au plancher et un système de supports pour permettre le séchage des petites pièces.*

## On répond en moyenne à 80 demandes de prêts d'équipements par semaine.

ces contraintes, les préposées aux équipements utilisent un chariot ajustable en hauteur (**photo 2**) modifié par le Service des installations matérielles.

### Les lits

Une structure autoportante avec quatre supports et un pont roulant permet de lever automatiquement l'armature des lits pour les nettoyer et les ranger sans les soulever (**photos 3, 4**). Une fois le nettoyage complété, il faut ranger la base du lit. Pour chaque lit, les pièces mobiles (comme les côtés) sont fixées afin de les trouver facilement lors de la préparation du prochain prêt. Les lits sont rangés à la ver-

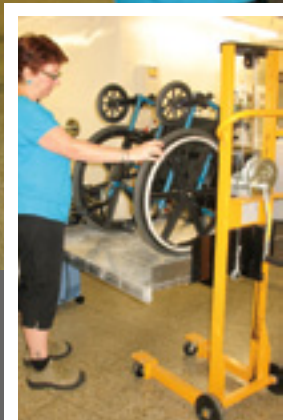
ticale afin de récupérer de l'espace (**photo 5**). Les têtes et pieds de lit sont aussi rangés à cet endroit (**photo 6**).

### Les matelas

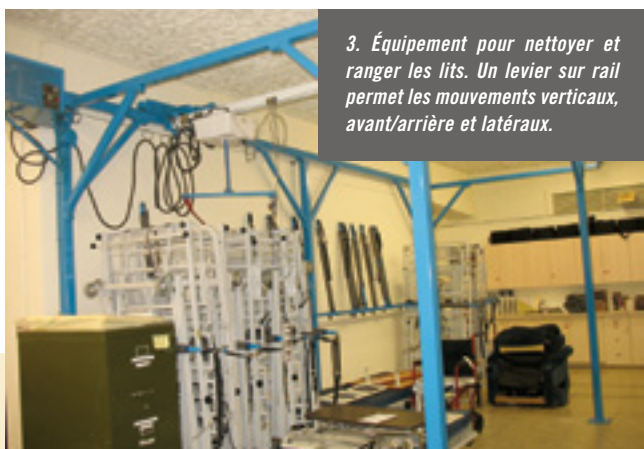
Ils sont difficiles à manipuler pour les nettoyer et les ranger. Les Services techniques, avec la collaboration des préposées aux équipements, travaillent actuellement à améliorer un prototype de chariot pour les matelas. Un chariot plus léger avec des supports amovibles, d'un matériau compatible avec les produits de nettoyage, est en développement (**photo 7**). Ici aussi, pour une économie d'espace, les matelas sont rangés à la verticale (**photo 8**).



2. Une manivelle permet les ajustements de la hauteur de la plateforme aménagée par le Service des installations matérielles.



3. Équipement pour nettoyer et ranger les lits. Un levier sur rail permet les mouvements verticaux, avant/arrière et latéraux.



4. Un cintre avec des courroies et des boucles de retenue permet de fixer l'armature du lit pour le remonter à la hauteur souhaitée pour le nettoyage et le rangement.



5. Les lits sont placés au mur et des barres horizontales amovibles stabilisent le rangement.





## *Dans chaque zone, les préposées aux équipements ont identifié les espaces pour ranger chaque pièce.*

### **Des accessoires qui facilitent le rangement**

Dans chaque zone, les préposées aux équipements ont identifié les espaces pour ranger chaque pièce. Elles ont participé à trouver différents mécanismes facilitant le rangement. Par exemple, les petits équipements, comme les cannes et les toiles de lève-personne, sont accrochés à des supports amovibles placés sur un rail (photo 9).



6. Les têtes et les pieds de lit sont rangés dans une base roulante avec séparateurs.

### **Il y a toujours des solutions !**

L'entreposage d'équipements représente un défi dans la recherche de solutions pour éliminer le plus possible les soulèvements de charges. Ainsi, des améliorations sont en cours pour placer les barres plafond-plancher de manière à les ranger et à les récupérer sans les faire tomber, ni se blesser. L'équipe du Quartier sait relever le défi ! Elle demeure mobilisée pour améliorer les situations de travail. ■



8. Lorsque les freins sont appliqués sur le chariot, le matelas est basculé au mur pour être rangé. Une barre horizontale fixée au mur et au plancher stabilise les matelas.



7. Prototype de chariot pour déplacer le matelas vers la chambre de lavage puis vers le rangement.

9. Différents mécanismes pour ranger les petits accessoires.

