

Réaménagement de la salle d'autopsie



Christiane Gambin
cgambin@asstsas.qc.ca

PROCÉDER À UNE AUTOPSIE SUR LE CORPS D'UNE PERSONNE OBÈSE INSTALLÉ SUR UNE TABLE FIXE, VOILÀ UNE TÂCHE ASSEZ ARDUE ! SI L'INTERVENANT EST PETIT, IL DOIT MONTER SUR UNE MARCHE ; S'IL EST GRAND, IL TRAVAILLE EN FLEXION DU DOS.

Après plusieurs accidents et plaintes relativement à ces conditions difficiles, le CISSS de la Montérégie-Est, Hôpital Pierre-Boucher a réaménagé la salle d'autopsie l'année dernière. Voici quelques faits saillants.

Une grande innovation

L'ancienne table fixe mesurait 84 cm de hauteur. Au niveau de l'abdomen du cadavre, la zone de travail augmente de 15 à 60 cm selon la taille du corps. Pathologistes, technologistes et préposés aux bénéficiaires devaient s'ajuster en conséquence et travailler dans des postures à risque pour les membres supérieurs et le dos.

Les fabricants offrent uniquement des tables de dissection à hauteur fixe ou avec un ajustement d'environ 7 cm. Le groupe de travail (chargé de projet interne et représentants du Service de santé, du Service de laboratoire et des travailleurs) a opté pour un modèle sur mesure développé en étroite collaboration avec une entreprise privée (Produits Scientifiques ESBE).

L'ajustement de la nouvelle table est actionné par une pédale et varie en hauteur de 60 à 102 cm (**photo 1**). Les conduits d'aspiration souples s'adaptent aux changements de hauteur. La table mesure 76 cm de largeur. Deux rallonges de 13 cm chacune permettent d'élargir



1. La table d'autopsie ajustable en hauteur.



Le groupe de travail a opté pour un modèle sur mesure développé en étroite collaboration avec une entreprise privée.

Tous les utilisateurs ont été formés au maniement des équipements : médecins, technologistes et préposés aux bénéficiaires.

la table afin de stabiliser le cadavre. Les intervenants n'ont plus à maintenir le corps pendant qu'ils effectuent la dissection (**photo 2**).

Une table pour le pathologiste a aussi été conçue afin de permettre aux technologistes d'agir sur une partie du corps tandis que le pathologiste procède aux prélèvements sur une autre partie (**photo 3**).

Le nettoyage

La structure supérieure de la table perforée a été conçue en plusieurs sections d'acier inoxydable, ce qui facilite les manipulations (**photo 4**). Un jet d'eau continu sous la surface de dissection sert à récupérer les liquides biologiques. Tout le concept simplifie le nettoyage de l'équipement.

Le transfert des corps

Les cadavres sont placés sur des civières de modèle courant ou *Surgilift* dans une zone réfrigérée à côté de la salle d'autopsie. Pour l'autopsie, le corps est transporté dans la salle et transféré sur la table avec le *Surgilift*. Si le transfert s'effectue avec une civière courante, des languettes en plastique sont installées sous le client à quatre

zones différentes et accrochées au cintre du levier sur rail au plafond (**photo 5**). Un rail en « H » facilite le positionnement sur la table en fonction de la morphologie du cadavre. Tous les utilisateurs ont été formés au maniement des équipements : médecins, technologistes et préposés aux bénéficiaires.

Un investissement rentable

Les utilisateurs ont été consultés et ont participé aux simulations. Le résultat répond grandement à leurs besoins ! Malgré les coûts des changements, l'investissement dans ce projet est bien justifié au plan de la santé et de la sécurité des utilisateurs. De plus, les équipements sont prévus pour une durée de vie de quelques décennies. ■

INFORMATION

Coûts : table ajustable : 48 500 \$; levier sur rail au plafond 3 000 \$.

André Laverdière, agent de gestion du personnel – Volet prévention et promotion de la santé-sécurité au travail

andre.laverdiere.cssspb16@ssss.gouv.qc.ca - Tél. : 450 468-8109, poste 82 103



2. Deux rallonges de 13 cm permettent d'élargir la table afin de stabiliser le cadavre.



3. Table pour le pathologiste.



4. Table en sections.



5. Levier sur rail.