



A S S T S A S

Association paritaire pour
la santé et la sécurité du travail
du secteur affaires sociales

COVID-19 – Recommandations pour le service de pathologie au sujet de la manipulation des dépouilles à la morgue

Le contexte de la pandémie crée une augmentation du volume de dépouilles à conserver à la morgue. Comment gérer cet afflux de corps en réduisant les risques à la santé et sécurité des travailleurs, notamment les risques liés à la manipulation des dépouilles et les risques biologiques ? Voici des pistes de réflexion et de solution.

OPTION #1 : Prioriser l'augmentation du nombre de civières froides

La première solution consiste à réduire au maximum toute manipulation des dépouilles. L'ajout de civières froides dans la **morgue actuelle** ou **dans une zone réfrigérée** temporaire est les alternatives possibles.

1. Ajouter des civières froides dans la morgue actuelle (zone réfrigérée)

- Prévoir l'ajout de civières froides en vue de déplacer les dépouilles et de les entreposer à la morgue. Dans ce cas, il faut conserver un espace libre entre les rangées afin de récupérer les corps les plus éloignés dans la zone réfrigérée
- Si l'espace est insuffisant, il faut aménager de nouvelles zones réfrigérées temporaires

2. Ajouter des civières froides dans une zone réfrigérée temporaire (remorque ou conteneur réfrigéré)

- Prévoir un nombre de civières suffisant et en bon état de fonctionnement. Vérifier dans l'ensemble des installations de l'établissement la possibilité d'avoir des civières supplémentaires
- Conserver un espace libre entre les rangées de civières afin de récupérer les corps les plus éloignés dans la zone réfrigérée
- S'assurer que la civière permet un transfert sécuritaire de la dépouille vers la civière des pompes funèbres, c'est-à-dire un transfert par glissement entre deux surfaces de même hauteur

Caractéristiques pour la zone réfrigérée temporaire à l'extérieur du bâtiment (location de « conteneur » ou de « remorque réfrigérée »)

Envisager l'aménagement intérieur en considérant les critères suivants :

- Planifier un accès à la remorque réfrigérée le plus direct possible (en ligne droite pour faciliter l'entrée et la sortie de la civière)
- Éviter si possible les dénivelés (seuil, pente) entre le sol et le conteneur réfrigéré :
 - Si un dénivelé entre le sol et la remorque est présent, avoir une rampe avec la pente la plus douce possible, ayant un revêtement antidérapant pour permettre la manipulation de la civière. Tendre vers une pente d'un ratio de 1 po / 20 pi
 - Voir le *Code national du bâtiment – Canada 2005* (CCCBPI, 2015 p. 3-262)
- Avoir un espace de dégagement suffisant pour permettre l'ouverture des portes du conteneur
- À l'intérieur de la remorque réfrigérée, s'assurer que le plancher soit droit pour faciliter le déplacement de la civière. Au besoin, installer un faux plancher facile à nettoyer
- Avoir un éclairage suffisant dans l'ensemble de la remorque pour exécuter les manœuvres de façon sécuritaire

EN RÉSUMÉ : laisser les dépouilles sur civière froide est la solution la plus sécuritaire ; cela peut nécessiter un suivi accru des décès afin que les maisons funéraires s'occupent rapidement des corps.

OPTION #2 : Si le nombre de civières froides est insuffisant, opter pour **l'installation de tablettes** dans la zone réfrigérée et **l'utilisation d'équipements de transfert** pour éviter de soulever manuellement la dépouille.

Note : cette solution est à envisager en dernier recours uniquement.

Dans cette situation, une manipulation supplémentaire est requise lors du transfert de la dépouille de la civière de transport à la tablette située le long du mur.

- Prévoir une zone de circulation pour manipuler la civière
- La manipulation de la dépouille est plus contraignante pour les travailleurs. Il faut pousser la dépouille loin de soi au moment du transfert de la civière à la tablette. De plus, si la tablette n'est pas au même niveau que la civière, cela oblige à soulever manuellement, d'où des risques d'efforts excessifs accrus
- Utiliser des équipements de transfert tels que le matelas à air ou des surfaces de glissement permet d'éviter de soulever manuellement le corps

1. Le matelas à air

Cet équipement permet de glisser facilement la dépouille sur la tablette. Sur l'unité de soins, le matelas à air est installé et laissé sous la dépouille jusqu'au dépôt sur la tablette dans la zone réfrigérée, ce qui prévient tout soulèvement. Le matelas doit être gonflé au moment des transferts. Il peut être utilisé lorsque les pompes funèbres récupèrent la dépouille. Des modèles de matelas à air à usage unique existent.

Pour voir un exemple de matelas à air, cliquez sur les hyperliens suivants :

<https://www.youtube.com/watch?v=jiC1sxBy9IY>

<https://hovermatt.com/products/hovermatt-single-patient-use/>

<https://sageproducts.com/videos/mats/animation-demo/>

L'utilisation d'un matelas à air nécessite minimalement deux personnes et une prise électrique, puisqu'il se gonfle à l'aide d'un moteur. Il faut donc prévoir la possibilité d'installer des prises électriques dans la zone réfrigérée, ou un mécanisme d'alimentation facilitant les opérations sans nuire au déplacement.

Pour son utilisation, suivre les recommandations du fabricant et consulter l'annexe 1 du présent document.

2. Des surfaces de glissement (drap de glissement, tubes pleine longueur, rouleau de transfert)

L'utilisation des surfaces de glissement permet de réduire la friction lors des transferts. Cela exige cependant des efforts plus importants qu'un matelas à air pour glisser le corps sur la tablette et le récupérer.



Figure 1. Exemple de surface de glissement pour le transfert du lit à la civière. Source : ARJO Canada Inc.

Pour la récupération de la dépouille de la tablette à la civière, il faut réinstaller une surface de glissement, ce qui n'est pas nécessairement facile à réaliser étant donné l'accès à la dépouille d'un seul côté. Sans surface de glissement, les efforts sont très importants.

Pour réaliser la manœuvre, prévoir des équipements qui permettent des prises solides et qui facilitent la manipulation, par exemple :

- Linceul avec des poignées
- Drap contour dans lequel la dépouille avec linceul est placée

Des modèles de surfaces de glissement réutilisables et à usage unique sont disponibles. Dans tous les cas, il faut minimalement être deux personnes pour effectuer la manœuvre. Un risque de troubles musculosquelettiques demeure dans cette situation.

Caractéristiques des tablettes à considérer

- Un revêtement facilitant la désinfection
- Un revêtement assez lisse qui réduit la friction
- Très solide pour supporter le poids des corps les plus lourds
- Une dimension suffisante pour accueillir les corps, 24 po (61 cm) à 28 po (71 cm) à valider selon les statistiques des patients décédés et leur morphologie
- Une hauteur de tablette à environ 36 po (91 cm) pour exécuter le transfert de la civière vers la tablette et pouvoir adopter des postures sécuritaires pour le dos. Si la civière de transport est à hauteur fixe, la hauteur de la tablette devrait alors être à la même hauteur

Prévenir les risques biologiques pour les travailleurs manipulant les dépouilles de COVID-19

Référez-vous à vos procédures internes (Prévention et contrôle des infections) ainsi qu'aux deux documents suivants produits par l'INSPQ.

INSPQ. (2020). COVID-19 : Mesures de prévention pour les entreprises de services funéraires.

<https://www.inspq.gc.ca/publications/2913-mesures-services-funeraires-covid19>

Le document fournit notamment des informations sur les points suivants :

1. L'entreposage temporaire des dépouilles
2. La prise en charge de la dépouille
3. Les ÉPI
4. La cueillette et le transport
5. La manipulation de la dépouille
6. L'hygiène et la salubrité

INSPQ. (2020). COVID-19 : Mesures de prévention en milieu de soins aigus.

<https://www.inspq.gc.ca/sites/default/files/covid/2906-mesures-prevention-milieus-soins-aigus-covid19.pdf>

Le document donne des indications pour manipuler le corps d'une personne décédée de la COVID-19 dans le linceul avant de sortir de la chambre.

Référence

Commission canadienne des codes du bâtiment et de prévention des incendies. (2015). *Code national du bâtiment – Canada 2015* (14e édition, Vol. 1-2). Conseil national de recherche Canada.

<https://nrc.canada.ca/fr/certifications-evaluations-normes/codes-canada/publications-codes-canada/code-national-batiment-canada-2015>

ANNEXE 1 UTILISATION DU MATELAS À AIR

Description de l'utilisation lors du transfert de l'unité à la zone réfrigérée

Sur l'unité de soins où la personne est décédée :

- Installer le matelas à air en tournant la dépouille sur le côté
- Attacher les sangles du matelas sur la dépouille
- Gonfler le matelas au moyen d'une pompe électrique
- Transférer la dépouille sur la civière froide au moyen du matelas à air
- À la sortie de l'unité, respecter les règles de prévention des infections

Arrivée à la zone réfrigérée extérieure

- Approcher la civière froide de la tablette d'entreposage
- Brancher le moteur pour gonfler le matelas à air
- Pousser sur le matelas pour glisser le corps sur la tablette
 - Les travailleurs peuvent se placer en diagonale au pied et à la tête afin d'exécuter le mouvement de poussée sur le matelas et d'éviter ainsi de se trouver en torsion du dos
- Laisser la dépouille sur le matelas à air
- Lors de la reprise de la dépouille, le matelas à air pourra alors être réutilisé

Conditions à réfléchir

- Savoir que le matelas à air requiert un branchement électrique, d'où la nécessité d'avoir accès à des prises électriques à différents endroits dans la remorque
- Des matelas à usage unique seraient à privilégier dans le contexte de la COVID-19
- S'assurer d'avoir un espace de dégagement suffisant devant les tablettes pour entrer la civière et se positionner pour exécuter la manœuvre