


<p>Centre intégré universitaire de santé et de services sociaux du Saguenay–Lac-Saint-Jean</p> 	<b>PROCÉDURE</b>	<b>PRO-QUA-R02-005</b>	
	<b>TRANSPORT INTERNE DES SPÉCIMENS EN SITUATION DE PANDÉMIE À COVID 19</b>	<b>Version 1.1</b>	
		<b>Première parution 2020-04-07</b>	<b>Dernière révision 2020-09-10</b>

## 1.0 BUT

Établir un processus sécuritaire de transport interne à l'intérieur du centre hospitalier pour tous les échantillons/spécimens dédiés au laboratoire durant la pandémie à CoVID-19.

## 2.0 DOMAINE D'APPLICATION

S'applique à tout le transport d'échantillon (s) Covid-19 à l'intérieur des installations du DCML;

S'applique à toutes les infirmières et tous les infirmiers pouvant effectuer le dépistage de la COVID-19 sans ordonnance;

S'applique à tous les professionnels autorisés autres que le personnels infirmiers tels que les audiologistes; les dentistes; les diététistes-nutritionnistes; les hygiénistes dentaires; les orthophonistes; les physiothérapeutes; les technologistes médicales, autorisés par décret ministériel à faire des prélèvements Covid-19 sans ordonnance.

## 3.0 ABRÉVIATIONS / ACRONYMES / DÉFINITIONS / SIGLES

S/O

## 4.0 DOCUMENTS ASSOCIÉS

AIM-QUA-G-004 Déversement liquide biologique pour clinique CoVID-19

PRO-QUA-L-047 Procédure de transport interne des spécimens en situation de pandémie à CoVID-19 (Chicoutimi)

## 5.0 RESPONSABILITÉS

### 5.1 CHEF DE SERVICE / GESTIONNAIRE

- Faire appliquer cette procédure dans votre secteur d'activité.

### 5.2 PERSONNEL INFIRMIER/INFIRMIÈRE

- Appliquer cette procédure.
- Suivre les recommandations de base sur la manipulation des échantillons lors de confinement et dans les zones chaudes et tièdes.

### 5.3 PRÉPOSÉ AU BÉNÉFICIAIRE

- Suivre les consignes de votre gestionnaire en lien avec cette procédure.

## 5.4 TRANSPORTEUR / AIDE DE SERVICE / COMMISSIONNAIRE

- Appliquer cette procédure.
- Suivre les recommandations du point 6.2.1 de cette procédure.

## 5.5 TECHNOLOGISTE

- Lire cette procédure.
- Manipuler de façon sécuritaire les échantillons reçus par les départements.

## 6.0 FONCTIONNEMENT

### 6.1 TRAITEMENT DES ÉCHANTILLONS

Tous les **emballages primaires** des échantillons en provenance d'une chambre de confinement (isolement), d'une zone chaude ou tiède doivent être désinfectés à l'alcool 70%, au D-GERM 5 ou lingette désinfectante en usage dans l'établissement. Les fournitures utilisées sont présentées à l'annexe 2.

### 6.2 TRANSPORT DES ÉCHANTILLONS DES VOIES RESPIRATOIRES ET LCR

- Identifier le spécimen, faire le scan de prélèvement;
  - Si échantillon Covid, identifier la priorité de l'échantillon (voir annexe 3) et apposer l'étiquette de couleur;
- Placer l'échantillon dans un sac biohazard (**emballage secondaire**) avec papier absorbant;
  - Note : Un spécimen = un sac biohazard.
    - Si CoVID-19 ou Creutzfeldt-Jakob suspecté ou positif. Apposer l'autocollant correspondant ».
- Placer le spécimen à la verticale sur un portoir à l'intérieur du contenant rigide de transport interne (**emballage tertiaire**). Demander le contenant requis au laboratoire.
- Joindre le ou les formulaire (s) si requis à l'extérieur du contenant rigide de transport interne.
  - Voir Annexe 1 Méthode d'emballage pour échantillons des voies respiratoires et LCR.

#### 6.2.1 PARTICULARITÉS

Tous les types d'échantillons des voies respiratoires et LCR doivent être acheminés à la réception du laboratoire de **mains à mains** à l'aide de contenants rigides de transport interne du CIUSSS.

Lors du transport des échantillons des voies respiratoires et LCR, vous pouvez utiliser le même contenant de transport interne pour acheminer les autres types d'échantillons (voir point 6.3)

- Aucun équipement de protection individuel (ÉPI) est nécessaire pour le transporteur.
- Hygiène des mains obligatoire après le transport avec une solution hydro-alcoolique ou lavage au savon pendant 20 secondes.

### 6.3 TRANSPORT DES AUTRES TYPES D'ÉCHANTILLONS (SANG, URINE, SELLE, HÉMOCULTURE)

- Identifier le spécimen et faire le scan de prélèvement.
- Placer dans un sac biohazard.
- Mettre l'échantillon dans la pochette plastique du contenant du pneumatique.
- Envoyer vos échantillons par le système de pneumatique des laboratoires.

#### 6.3.1 CONSIGNE TEMPORAIRE

Interdiction jusqu'à nouvel ordre d'envoyer tout type d'échantillons des voies respiratoires et LCR par le système pneumatique.

### 6.4 NETTOYAGE

Nettoyer le contenant tertiaire (intérieur et extérieur et le portoir) avec une solution d'alcool à 70 % ou un produit de type Virox, à chaque fois que celle-ci a été utilisée pour transporter des échantillons.

N.B. : Les solutions d'eau de javel diluée ne sont pas recommandées puisqu'elles perdent de l'efficacité avec le temps.

## 7.0 RÉFÉRENCES

- Norme ISO 15189 : 12. Laboratoire de biologie médicale- Exigences concernant la qualité et la compétence.
- RTMD : *Règlement sur le transport des matières dangereuses.*

## 8.0 HISTORIQUE DE RÉVISION / SUIVI DES MODIFICATIONS / SIGNATURES

### 8.1 NOUVELLE VERSION ÉLECTRONIQUE

- Les historiques de révision sont consignés dans le logiciel électronique Omni-Assistant sous l'onglet historique d'approbation.
- Le suivi des modifications est consigné également dans le logiciel Omni-Assistant sous l'onglet historique d'approbation à la section historique de modifications.
- Les signatures sont conservées de manière électronique au moment où l'utilisateur est invité à saisir son mot de passe.
- L'historique de révision, le suivi des modifications et les signatures constituent l'approbation du document.

## Annexe 1

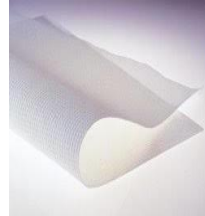
### Méthode d'emballage des échantillons pour voies respiratoires et LCR



Emballage primaire



Emballage secondaire



Papier absorbant



Échantillon



Échantillons



Emballage tertiaire



Transport au laboratoire

**ANNEXE 2 – MATÉRIEL POUR EFFECTUER LE PRÉLÈVEMENT, L'EMBALLAGE ET LE  
TRANSPORT DES CAS SUSPECTÉS DU COVID-19**

ARTICLE SAP (INTERNE CIUSSS)	DÉSIGNATION ARTICLE	NO ARTICLE FOURNISSEUR	NOM DU FOURNISSEUR
5000007851	KIT PRÉLÈVEMENT (NG/CT) COBAS PCR MÉDIA – DUAL SWAB ( <b>RECHERCHE DU COVID SEULEMENT- CONTIENT ÉCOUVILLON ET MILIEU DE TRANSPORT</b> )	07958021190	ROCHE (OU AUTRE FOURNISSEUR
2000023439	ÉCOUVILLON À PLUMEAU ADULTE ( <b>RECHERCHE DU COVID, VRS ET INFLUENZA</b> ) IL FAUT COMMANDER LE MILIEU DE TRANSPORT UTM AUSSI)	CA56380CS01  CA10769-024	ABBOTT  VWR (OU AUTRE FOURNISSEUR
5000006597	MILIEU TRANSPORT UTM 3,0 ML A/BILLE	R12533	THERMO FISHER
2000023530	ÉCOUVILLON À PLUMEAU ENFANT	CA56780CS01	ABBOTT
<b>5000006785</b>	SAC DE TRANSPORT DE SPÉCIMEN LÉGER 6X9 (BIOHAZARD)	89085-396	VWR
<b>4200000000 (CHIC ET DOLBEAU)</b>	<b>LINGETTE ABSORBANTE :  SERV. HOPITAL EN RAYONNE</b>		

2000013707 (ROBERVAL, ALMA, LA BAIE)	SERV. HOPITAL EN RAYONNE		
4200000550 (JONQUIÈRE)	ESSUIE-MAIN BLANC PLI MULTIPLE 2 (Jonquière)		
420000801	GRAND SAC ZIPLOC 9x12	819X12	LEPINE PROMOTION
3000002534	ETIQUETTE RONDE 1/2 PO ROUGE	AVE14101	STAPLES
3000001701	ETIQUETTE RONDE 1/2 PO JAUNE	AVE14105	
3000002535	ETIQUETTE RONDE 1/2 PO VERTE	AVE14102	
	Emballage tertiaire : Contenant de plastique rigide pour transport interne – demander le contenant au laboratoire		
	Étiquette « Suspicion de CoVID-19 » à imprimer – demander le modèle au laboratoire si vous ne l'avez pas reçu		

#### FOURNITURES À ÉVITER :

- Écouvillons tissés en coton
- Écouvillons faits d'alginate de calcium
- Écouvillons sur tiges en bois
- Milieu de transport en gel ou solide

**SI AUCUN DES ÉCOUVILLONS RECOMMANDÉS N'ÉTAIENT DISPONIBLES, LES EXPECTORATIONS PEUVENT ÊTRE UN SPÉCIMEN ADÉQUAT.**

## ANNEXE 3

Nouvelle priorité <sup>1</sup>	Ancienne priorité	Descriptions de la priorité <sup>2</sup> Version du 1 <sup>er</sup> juin 2020
M1	G1	Les patient(e)s ayant des symptômes compatibles de la COVID-19 <sup>3</sup> en milieu de soins aigus (par exemple à l'urgence, hospitalisés, hémodialysés).
M2	G3	Les usagers ayant des symptômes compatibles de la COVID-19 des milieux d'hébergement (CHSLD, RPA) et les ressources intermédiaires et de type familial (RI-RTF).
M3	G2	Les travailleurs de la santé ayant des symptômes compatibles de la COVID-19.
M4		Les personnes <b>sans symptômes</b> compatibles avec la COVID-19 qui <b>subiront une greffe</b> , dans la préadmission et à l'admission ainsi que leurs donneurs.
M5	G3	<b>En présence d'une éclosion, le personnel en contact avec les usagers</b> (avec ou sans symptômes compatibles avec la COVID-19) dans une unité fonctionnelle en milieu de soins ou de réadaptation, d'un milieu carcéral, d'un lieu d'hébergement pour personnes itinérantes ou d'un lieu d'hébergement accueillant des personnes à risque de complications de la COVID-19, sur recommandation d'un directeur de santé publique, d'un microbiologiste-infectiologue ou d'un officier de prévention et de contrôle des infections.
M6	G3	<b>En présence d'une éclosion, les usagers</b> d'une unité fonctionnelle en milieu de soins ou de réadaptation, d'un milieu carcéral, d'un lieu d'hébergement pour personnes itinérantes ou d'un lieu d'hébergement accueillant des personnes à risque de complications de la COVID-19, sur recommandation d'un directeur de santé publique, d'un microbiologiste-infectiologue ou d'un officier de prévention et de contrôle des infections.
M7	G4/G5	Toutes les autres personnes ayant des symptômes compatibles de la COVID-19.
M8		Les patients <b>sans symptômes</b> compatibles de la COVID-19 admis ou qui seront admis dans les 48 prochaines heures dans les unités de soins aigus, notamment en chirurgie, en médecine (incluant la gériatrie), en pédiatrie, en psychiatrie ou en obstétrique <sup>4</sup> .
M9	G3	Les usagers <b>sans symptômes</b> compatibles de la COVID-19 à l'admission ou à l'intégration dans certains milieux où des personnes à risque de complications de la COVID-19 (ou dont la prise en charge est complexe) vivent ou reçoivent des soins et des services de santé soutenus (CHSLD, RPA, RI-RTF, soins de longue durée, palliatifs ou psychiatriques, réadaptation en santé physique ou en déficience physique) <sup>4</sup> .
M10		Les personnes <b>sans symptômes</b> compatibles de la COVID-19 (autres que greffées) qui subiront une procédure immunosuppressive (radiothérapie, oncologie)
M11		Les personnes <b>sans symptômes</b> compatibles de la COVID-19 qui pourraient nécessiter une intubation dans les 48 prochaines heures.
M12		Les personnes <b>sans symptômes</b> compatibles de la COVID-19 qui pourraient nécessiter une bronchoscopie dans les 48 heures pour les milieux qui n'utilisent pas systématiquement le N95.
M13	G6	Les contacts étroits et prolongés de cas COVID-19 <b>sans symptômes</b> sur recommandation du directeur de santé publique.
M14	G6	Les personnes <b>sans symptômes</b> compatibles de la COVID-19 en milieu de travail (autre que travailleurs de la santé) en éclosion ou lors d'une étude de prévalence sur recommandation du directeur de santé publique.
M15	G6	Les personnes <b>sans symptômes</b> compatibles de la COVID-19 en milieu de garde ou scolaires en éclosion ou lors d'une étude de prévalence sur recommandation du directeur de santé publique.
M16	G3	Les personnes <b>sans symptômes</b> compatibles de la COVID-19 à l'admission ou à l'intégration en milieu de vie collectif avec hébergement (ex. : refuge pour personnes en situation de vulnérabilité sociale, milieu carcéral, centre jeunesse, RI-RTF, RAC, foyers de groupe, etc.).
M17	G6	Travailleurs de la santé <b>sans symptômes</b> compatibles de la COVID-19 dans le cadre d'un dépistage systématique.
M18	G6	Personne <b>sans symptômes</b> compatibles de la COVID-19 dans le cadre de l'application de programmes de gestion des entrées dans les régions isolées.
M19		Les personnes atteintes de la COVID-19 qui sont <b>considérées guéries</b> sur la base des critères cliniques, mais dont l'exigence de TAAN négatifs en fin de la COVID-19 est recommandée par l'INSPQ.
M20	G6	Travailleur de la santé/stagiaire/étudiant/médecin <b>sans symptômes</b> compatibles de la COVID-19 qui passe d'une région à forte endémicité vers une région à faible endémicité.
M21	G6	Autres indications à la discrétion des directeurs de santé publique, d'un microbiologiste-infectiologue ou d'un agent de prévention et de contrôle des infections.
M22		Tout autre indication non documentée.