

Table des matières

| | |
|--|----|
| Introduction | 1 |
| Aperçu général sur les fièvres hémorragiques virales..... | 3 |
| Comment se transmettent les virus des FHV au sein d'un établissement de soins | 4 |
| Que contient ce manuel ? | 5 |
| A qui s'adresse le manuel ? | 5 |
| Objectifs | 5 |
| Comment utiliser le manuel ?..... | 6 |
| Glossaire | 8 |
| | |
| Chapitre 1 Observation des précautions standard avec tous les malades | 11 |
| 1.1 Observer les précautions standard | 13 |
| 1.2 Instaurer et maintenir un niveau de base de précautions standard..... | 14 |
| 1.3 Instaurer le lavage systématique des mains..... | 14 |
| 1.4 Manipuler et éliminer sans danger les instruments pointus ou tranchants | 16 |
| 1.5 Désinfecter sans risques les aiguilles et seringues à stériliser..... | 17 |
| 1.6 Désinfecter les aiguilles et seringues à usage unique qui pourraient être réutilisées..... | 17 |
| 1.7 Utiliser les mesures d'isolement et de protection à l'égard des FHV..... | 18 |
| 1.8 Nommer un coordonnateur..... | 20 |
| | |
| Chapitre 2 Identification d'un cas possible de FHV | 21 |
| 2.1 Se servir des données sur les épidémies antérieures pour suspecter une FHV | 24 |

| | | |
|-------------------|---|-----------|
| 2.2 | Mettre en place les mesures de contrôle de l'infection en cas de FHV | 27 |
| 2.3 | Alerter les membres du personnel hospitalier quant aux risques spécifiques de transmission des FHV..... | 28 |
| 2.4 | Signaler les cas suspects au niveau hiérarchique supérieur..... | 30 |
| 2.5 | Identifier les sujets-contacts et les éventuels déplacements du malade..... | 31 |
| Chapitre 3 | Isolement du malade..... | 33 |
| 3.1 | Choisir un emplacement pour la zone d'isolement..... | 35 |
| 3.2 | Planifier la zone d'isolement..... | 36 |
| 3.3 | Rassembler l'équipement nécessaire..... | 38 |
| 3.3.1 | Planifier la désinfection des objets contaminés par un virus des FHV..... | 38 |
| 3.3.2 | Rassembler le matériel nécessaire dans la zone d'isolement des malades..... | 39 |
| 3.3.3 | Rassembler le matériel d'équipement du vestiaire..... | 40 |
| 3.3.4 | Aménager une place à l'extérieur du vestiaire pour entreposer le matériel..... | 40 |
| 3.4 | Aménager les vestiaires..... | 41 |
| 3.5 | Mettre des barrières de sécurité autour de la zone d'isolement..... | 41 |
| 3.6 | Conseiller les membres de la famille quant aux soins aux malades..... | 43 |
| | Liste du matériel nécessaire pour le vestiaire..... | 45 |
| | Liste du matériel nécessaire au chevet du malade..... | 46 |
| Chapitre 4 | Port de vêtements protecteurs..... | 47 |
| 4.1 | Préciser qui devra porter les vêtements protecteurs..... | 49 |
| 4.2 | Rassembler un stock de vêtements protecteurs..... | 50 |
| 4.3 | Mettre les vêtements protecteurs..... | 58 |
| 4.4 | Enlever les vêtements protecteurs..... | 62 |

| | | |
|-------------------|--|----|
| Chapitre 5 | Désinfection du matériel contaminé et de l'équipement médical avant réutilisation | 69 |
| 5.1 | Préparer les solutions d'eau de Javel | 72 |
| 5.2 | Préparer une provision d'eau savonneuse | 76 |
| 5.3 | Désinfecter les mains gantées entre chaque malade | 77 |
| 5.4 | Désinfecter les gants avant leur réutilisation | 78 |
| 5.5 | Désinfecter les instruments médicaux réutilisables | 79 |
| 5.6 | Désinfecter le bassin ou le seau hygiénique | 80 |
| 5.7 | Désinfecter les ustensiles du malade | 80 |
| 5.8 | Désinfecter les déjections répandues | 81 |
| 5.9 | Désinfecter les déchets infectieux et le matériel à usage unique avant de les brûler | 82 |
| 5.10 | Nettoyer et désinfecter les vêtements protecteurs | 83 |
| 5.11 | Nettoyer et désinfecter les bottes | 84 |
| 5.12 | Nettoyer et désinfecter la literie du malade | 84 |
| 5.13 | Donner les soins d'urgence en cas d'exposition accidentelle | 85 |
| | | |
| Chapitre 6 | Élimination sans risques des déchets | 87 |
| 6.1 | Que faut-il détruire ? | 89 |
| 6.2 | Désigner une personne qui supervisera l'élimination sans risques des déchets | 91 |
| 6.3 | Former et superviser le personnel chargé du traitement des déchets | 91 |
| 6.4 | Choisir un site pour brûler les déchets contaminés | 93 |
| 6.5 | Utiliser un incinérateur pour brûler les déchets contaminés | 93 |
| 6.6 | Utiliser une fosse pour brûler les déchets contaminés | 96 |
| 6.7 | Prendre des mesures pour assurer la sécurité autour du site d'élimination des déchets | 97 |

| | | |
|-------------------|--|-----|
| Chapitre 7 | Pratiques et rituels d'inhumation sans risques | 99 |
| 7.1 | Préparer les corps sans risques | 101 |
| 7.2 | Transporter le corps sans risques | 102 |
| 7.3 | Préparer le site d'inhumation | 103 |
| 7.4 | Désinfecter le véhicule après le transport du corps | 103 |
| | | |
| Chapitre 8 | Mobilisation des ressources de la communauté et campagne d'éducation | 105 |
| 8.1 | Identifier les ressources-clé de la communauté | 108 |
| 8.2 | Rencontrer les personnes responsables au sein de la communauté et évaluer la situation en cours | 110 |
| 8.3 | Définir la population-cible | 112 |
| 8.4 | Décrire les situations qui contribuent au risque de transmission | 112 |
| 8.5 | Établir ce qui devra changer et les actions éducatives à entreprendre | 113 |
| 8.6 | Identifier les obstacles à l'observation des changements et définir les actions recommandées | 113 |
| 8.7 | Faire passer des messages spécifiques | 113 |
| 8.8 | Choisir les moyens pour la diffusion des messages | 114 |
| 8.9 | Distribuer les tâches et entreprendre les actions éducatives | 115 |
| 8.10 | Évaluer les actions éducatives | 116 |
| 8.11 | Obtenir de la communauté des informations en retour | 116 |
| 8.12 | Organiser des réunions fréquentes avec le comité de mobilisation | 117 |
| | | |
| Chapitre 9 | Préparatifs nécessaires à la mise en place du contrôle de l'infection | 119 |
| 9.1 | Nommer un coordonnateur pour surveiller les préparatifs | 121 |
| 9.2 | Vérifier que tout est prêt pour la mise en pratique des mesures de contrôle de l'infection en cas de FHV | 122 |

| | | |
|-----------|--|-----|
| 9.2.1 | Contrôler la pratique du lavage des mains..... | 122 |
| 9.2.2 | S'assurer que les membres du personnel soignant sont à même de reconnaître un cas suspect de FHV..... | 123 |
| 9.2.3 | S'assurer que tout est prêt pour installer une zone d'isolement pour les FHV..... | 123 |
| 9.2.4 | Vérifier le niveau de préparation du personnel médical, du personnel de laboratoire et du personnel chargé du nettoyage..... | 124 |
| 9.3 | Assurer la formation du personnel de santé sur les mesures de contrôle de l'infection en cas de FHV..... | 125 |
| 9.4 | Prévoir une campagne d'éducation de la communauté..... | 128 |
| 9.5 | Faire l'estimation des fournitures et de l'équipement médical requis..... | 129 |
| 9.6 | Vérifier le matériel régulièrement..... | 129 |
| | Liste du matériel nécessaire pour le contrôle de l'infection en cas de FHV..... | 131 |
| Annexe 1 | Précautions standard pour contrôler les infections à l'hôpital..... | 141 |
| Annexe 2 | Signes cliniques spécifiques des fièvres hémorragiques virales..... | 145 |
| Annexe 3 | Installation d'une zone d'isolement..... | 151 |
| Annexe 4 | Comment adapter les mesures de contrôle de l'infection à un grand nombre de malades en cas de FHV..... | 155 |
| Annexe 5 | Réalisation des vêtements protecteurs..... | 159 |
| Annexe 6 | Normes pour l'achat des vêtements protecteurs..... | 163 |
| Annexe 7 | Comment désinfecter l'eau de boisson, l'eau utilisée pour cuire les aliments et l'eau de lavage..... | 167 |
| Annexe 8 | Préparation des solutions désinfectantes à partir d'autres produits générateurs de chlore..... | 171 |
| Annexe 9 | Fabrication d'une partie du matériel nécessaire : boîtes à aiguilles, incinérateurs et tire-bottes..... | 173 |
| Annexe 10 | Exemples d'affiches et de matériel de support éducatif à utiliser dans l'établissement de soins..... | 175 |
| Annexe 11 | Prélèvement et envoi des échantillons..... | 181 |
| Annexe 12 | Prélèvements nécropsiques cutanés pour le diagnostic de fièvre hémorragique à virus Ebola..... | 183 |

| | | |
|-----------------|--|-----|
| Annexe 13 | Matériel éducatif pour la communauté..... | 191 |
| Annexe 14 | Organisation d'une formation sur les mesures de contrôle de l'infection en cas de FHV pour le personnel hospitalier..... | 195 |
| Annexe 15 | Ressources locales pour la mobilisation et l'éducation de la communauté..... | 197 |
| Annexe 16 | Contacts régionaux et internationaux..... | 199 |
| Références..... | | 203 |
| Index..... | | 207 |