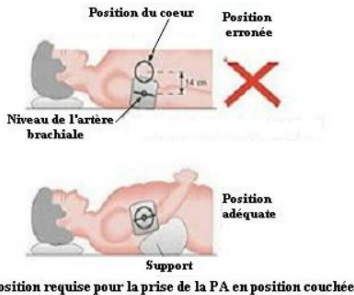




Pour plus de détails concernant les activités dérèglementées ci-dessous,
consulter les *Méthodes de soins informatisées (MSI)*

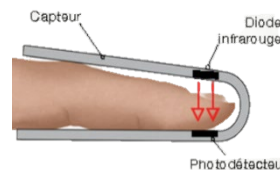
Prise de la pression artérielle (PA) et prise de la fréquence cardiaque à l'aide d'un appareil automatisé	Fait
Procéder à la double identification de l'utilisateur	<input type="checkbox"/>
Expliquer la procédure à l'utilisateur et obtenir son consentement verbal	<input type="checkbox"/>
Procéder à l'hygiène des mains	<input type="checkbox"/>
<p>Sélectionner le site de la prise de PA selon les directives de l'infirmière</p> <p>Noter qu'un bras ne doit pas être utilisé lorsque :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Un dispositif d'accès veineux central de type PICCLine est en place • Un dispositif d'accès veineux périphérique est en place • L'utilisateur a subi une chirurgie impliquant le retrait de certains ganglions au niveau axillaire • Portez une attention particulière au pictogramme, plan de travail ou affiches accrochées à la tête de lit de l'utilisateur 	<input type="checkbox"/>
<p>Installer l'utilisateur de façon à assurer une prise optimale de la PA (position assise ou allongée)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le bras choisi doit être supporté et placé au niveau du cœur afin d'éviter une lecture plus élevée que la PA réelle de l'utilisateur • Pour l'utilisateur en position assise, le dos doit être appuyé, les pieds doivent être à plat sur le sol, les jambes doivent être décroisées, le coude doit être légèrement fléchi, la paume de la main tournée vers le haut 	 <p>Position requise pour la prise de la PA en position couchée</p>
<p>Approcher l'appareil à signes vitaux</p> <ul style="list-style-type: none"> • Retirer manuellement l'air du brassard si requis 	<input type="checkbox"/>
<p>Positionner le brassard dégonflé autour du bras et ajuster la bande de velcro</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le brassard doit être assez serré pour ne pas glisser • Centrer l'inscription «artery» ou la ligne blanche sur l'artère brachiale 	
<p>Mettre l'appareil en fonction</p> <ul style="list-style-type: none"> • Appuyer sur <i>démarrage, start, on, inflate</i> 	<input type="checkbox"/>
Aviser l'utilisateur de ne pas bouger durant la prise de la pression artérielle	<input type="checkbox"/>

Activités dérèglementées par des aides-soignants Paramètres vitaux

Prise de la pression artérielle (PA) et prise de la fréquence cardiaque à l'aide d'un appareil automatisé (suite)	Fait
Attendre le gonflement du brassard	<input type="checkbox"/>
Faire la lecture des nombres lorsque ceux-ci cessent de clignoter <ul style="list-style-type: none"> • Nombre supérieur : pression artérielle systolique est identifié par <i>syst</i> • Nombre inférieur : pression artérielle diastolique est identifié par <i>diast</i> • Un troisième nombre indique le pouls (pulsation cardiaque) (étant 74 selon l'image) 	<input type="checkbox"/>
	
Notez les résultats selon les directives de l'infirmière et lui communiquer (étant 117/79 selon l'image)	<input type="checkbox"/>
Attendre au moins une minute entre les lectures si une 2 ^e lecture doit être prise	<input type="checkbox"/>
Désinfecter l'appareil à signes vitaux	<input type="checkbox"/>
Entreposer l'appareil selon les directives de l'infirmière	<input type="checkbox"/>
Procéder à l'hygiène des mains	<input type="checkbox"/>
Prise de la fréquence cardiaque de façon manuelle	
Procéder à la double identification de l'utilisateur	<input type="checkbox"/>
Expliquer la procédure à l'utilisateur et obtenir son consentement verbal	<input type="checkbox"/>
Procéder à l'hygiène des mains	<input type="checkbox"/>
Se doter d'une montre avec trotteuse ou d'un chronomètre	<input type="checkbox"/>
Placer le bras de l'utilisateur avec la paume visible et le poignet déplié <ul style="list-style-type: none"> • Bien exposer le site de l'artère 	<input type="checkbox"/>
Placer l'index, le majeur et l'annuaire sur l'artère radiale de l'utilisateur <ul style="list-style-type: none"> • Éviter d'utiliser son propre pouce 	<input type="checkbox"/>
Comprimer légèrement l'artère contre le radius <ul style="list-style-type: none"> • Obstruer le pouls • Relâcher la pression 	<input type="checkbox"/>
Une fois le pouls perçu, calculer le nombre de battements par minute <ul style="list-style-type: none"> • Si le battement est régulier : calculer les battements sur une période de 30 secondes, multiplier le résultat par 2 afin d'obtenir le résultat par minute • Si le battement est irrégulier : aviser l'infirmière • Vous devriez obtenir un nombre entre 50 et 120 	<input type="checkbox"/>

Activités dérèglementées par des aides-soignants Paramètres vitaux

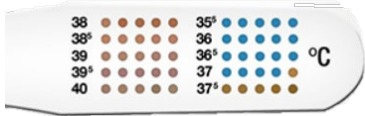
Prise de la fréquence cardiaque de façon manuelle (suite)	Fait
Communiquer le résultat à l'infirmière	<input type="checkbox"/>
Procéder à l'hygiène des mains	<input type="checkbox"/>
Prise de la fréquence respiratoire	
Mesurer le pouls avant la respiration (afin d'éviter une modification de la fréquence et de la profondeur de la respiration)	<input type="checkbox"/>
Procéder à la double identification de l'utilisateur	<input type="checkbox"/>
Expliquer la procédure à l'utilisateur et obtenir son consentement verbal <ul style="list-style-type: none"> • Ne pas mentionner à l'utilisateur que leur fréquence respiratoire est mesurée afin d'éviter de faux résultats Il est possible d'observer la fréquence respiratoire en expliquant à l'utilisateur que nous procédons à la mesure de la fréquence cardiaque 	<input type="checkbox"/>
Procéder à l'hygiène des mains	<input type="checkbox"/>
Dégager la poitrine	<input type="checkbox"/>
Mesurer la fréquence respiratoire de l'utilisateur en observant les mouvements du thorax pour une durée de 30 secondes et multiplier ce nombre par 2	<input type="checkbox"/>
Noter la fréquence respiratoire <ul style="list-style-type: none"> • Vous devriez obtenir un nombre entre 12 et 20 	<input type="checkbox"/>
Communiquer le résultat à l'infirmière	<input type="checkbox"/>
Procédure de prise de saturation pulsatile en oxygène (SpO₂)	
Procéder à la double identification de l'utilisateur	<input type="checkbox"/>
Expliquer la procédure à l'utilisateur et obtenir son consentement verbal	<input type="checkbox"/>
Procéder à l'hygiène des mains	<input type="checkbox"/>
Mettre l'appareil à signes vitaux en fonction ou le saturomètre portable en fonction	<input type="checkbox"/>
Procéder à l'installation du capteur lumineux selon les recommandations du fabricant <ul style="list-style-type: none"> • S'il y a présence de vernis à ongles : procéder au retrait à l'aide de dissolvant conçu à cet effet • Si le site choisi est le doigt ou l'orteil, vérifier que le capteur lumineux est placé de façon à ce que la lumière soit sur l'ongle et que le photodétecteur soit sur la pulpe de l'orteil ou du doigt 	<input type="checkbox"/>
Attendre que le capteur détecte et analyse la courbe de saturation <ul style="list-style-type: none"> • Vous devriez obtenir un nombre entre 90 % et 100 % 	<input type="checkbox"/>



Activités dérèglementées par des aides-soignants Paramètres vitaux

Procédure de prise de saturation pulsatile en oxygène (SpO₂) (suite)	Fait
Communiquer le résultat à l'infirmière	<input type="checkbox"/>
Désinfecter le capteur	<input type="checkbox"/>
Entreposer l'appareil selon les directives de l'infirmière	<input type="checkbox"/>
Procéder à l'hygiène des mains	<input type="checkbox"/>
Procédure de prise de la température buccale	
Procéder à la double identification de l'utilisateur	<input type="checkbox"/>
Expliquer la procédure à l'utilisateur et obtenir son consentement verbal	<input type="checkbox"/>
Procéder à l'hygiène des mains	<input type="checkbox"/>
Mettre des gants non stériles (si risque de contact avec des liquides biologiques)	<input type="checkbox"/>
Lors de l'utilisation d'un thermomètre électronique	
Placer le couvre-sonde sur la sonde	<input type="checkbox"/>
Demander à l'utilisateur d'ouvrir la bouche	<input type="checkbox"/>
Placer la sonde sous la langue de l'utilisateur (prêt du frein de la langue)	<input type="checkbox"/>
Demander à l'utilisateur de tenir la sonde en place en gardant les lèvres fermées et la langue abaissée (l'aider au besoin)	<input type="checkbox"/>
Laisser le thermomètre en place jusqu'au signal sonore, puis retirer	<input type="checkbox"/>
Retirer et jeter le couvre-sonde à la poubelle	<input type="checkbox"/>
Noter la température inscrite sur l'écran	<input type="checkbox"/>
Communiquer le résultat à l'infirmière	<input type="checkbox"/>
Désinfecter le thermomètre	<input type="checkbox"/>
Entreposer l'appareil selon les directives de l'infirmière	<input type="checkbox"/>
Retirer et jeter les gants	<input type="checkbox"/>
Procéder à l'hygiène des mains	<input type="checkbox"/>
Lors de l'utilisation d'un thermomètre à usage unique	
Retirer le thermomètre de son emballage	<input type="checkbox"/>
Tenir le thermomètre par le manche (côté n'ayant pas de points ni de chiffres)	<input type="checkbox"/>
Placer la matrice du thermomètre sous la langue de l'utilisateur (prêt du frein de la langue et du côté qui a des points et des chiffres)	<input type="checkbox"/>

Activités dérèglementées par des aides-soignants Paramètres vitaux

Procédure de prise de la température buccale (suite) Lors de l'utilisation d'un thermomètre à usage unique	Fait
Demander à l'usager de maintenir le thermomètre en place 1 minute, en gardant les lèvres fermées et la langue abaissée (l'aider au besoin)	<input type="checkbox"/>
Retirer le thermomètre et attendre 10 secondes afin que la température se stabilise	<input type="checkbox"/>
<p>Lire la matrice :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Lire le nombre situé à gauche de la dernière ligne contenant des points bleus (ex : 37 selon l'image) 2. Additionner les points bleus présents sur cette ligne, en excluant le premier point (donne 3 points bleus) 3. Multiplier le nombre de points bleus calculés par 0,1°C (3 X 0,1) = 0,3°C 4. Additionner le chiffre obtenu au point 1 avec celui obtenu au point 3 (ex : 37 + 0,3 = 37,3°C) 5. Noter le résultat 	<p style="font-size: small;">© CISSS 2016 – Tous droits réservés</p> 
Communiquer le résultat à l'infirmière	<input type="checkbox"/>
Disposer du thermomètre à usage unique dans la poubelle	<input type="checkbox"/>
Retirer et jeter les gants	<input type="checkbox"/>
Procéder à l'hygiène des mains	<input type="checkbox"/>
Procédure de prise de la température fronto-temporale	
Procéder à la double identification de l'usager	<input type="checkbox"/>
Expliquer la procédure à l'usager et obtenir son consentement verbal	<input type="checkbox"/>
Procéder à l'hygiène des mains	<input type="checkbox"/>
S'assurer que le thermomètre a été entreposé dans un endroit ni trop chaud ni trop froid. Celui-ci peut être entreposé dans la pièce où sera effectuée la mesure, au moins 15 minutes avant, afin qu'il soit adapté à la température ambiante)	<input type="checkbox"/>
Allumer le thermomètre fronto-temporal	<input type="checkbox"/>
Demander à l'usager de bien dégager ses tempes (soulever les cheveux par exemple)	<input type="checkbox"/>
Pointer la sonde du thermomètre vers une des tempes à la hauteur du sourcil, à une distance de 3 à 5 cm de la peau	<input type="checkbox"/>
Attendre le signal sonore qui indique que la lecture de température est prise (3 à 5 secondes)	<input type="checkbox"/>
Noter le résultat	<input type="checkbox"/>
Communiquer le résultat à l'infirmière	<input type="checkbox"/>

Activités dérèglementées par des aides-soignants Paramètres vitaux

Procédure de prise de la température fronto-temporale (suite)	Fait
Désinfecter le thermomètre <ul style="list-style-type: none"> • Utiliser un tampon imbibé d'alcool pour la lentille infrarouge Ne jamais utiliser un produit nettoyant abrasif 	<input type="checkbox"/>
Procéder à l'hygiène des mains	<input type="checkbox"/>
Procédure abrégée de prise de la température tympanique	
Procéder à la double identification de l'utilisateur	<input type="checkbox"/>
Expliquer la procédure à l'utilisateur et obtenir son consentement verbal	<input type="checkbox"/>
Procéder à l'hygiène des mains	<input type="checkbox"/>
Mettre des gants non stériles (si risque de contact avec des liquides biologiques)	<input type="checkbox"/>
Demander à l'utilisateur de prendre une position couchée ou assise	<input type="checkbox"/>
Vérifier l'oreille pour présence de : <ul style="list-style-type: none"> • Cérumen : nettoyer l'oreille selon les directives du professionnel habilité • Prothèse auditive : retirer celle-ci 10 minutes avant la prise de température 	<input type="checkbox"/>
Nettoyer la lentille du thermomètre tympanique située au bout de la sonde avec un tampon d'alcool	<input type="checkbox"/>
Placer un embout protecteur sur la sonde <ul style="list-style-type: none"> • Chez l'adulte : tirer doucement le pavillon de l'oreille en commençant vers le haut, puis vers l'arrière (utiliser la main de gauche pour tirer le pavillon de l'oreille droite et vice versa) • Chez l'enfant âgé de 2 à 3 ans : tirer le pavillon vers l'arrière et vers le bas • Chez l'enfant âgé de plus de 3 ans : tirer le pavillon vers l'arrière et légèrement vers le haut 	<input type="checkbox"/>
Insérer doucement le thermomètre en utilisant un mouvement circulaire jusqu'à ce que le conduit auditif soit entièrement bloqué (ne pas forcer ni pousser)	<input type="checkbox"/>
Presser le bouton d'activation et laisser le thermomètre en place jusqu'au signal sonore	<input type="checkbox"/>
Retirer l'embout et le jeter selon les directives du professionnel habilité	<input type="checkbox"/>
Noter le résultat	<input type="checkbox"/>
Communiquer le résultat à l'infirmière	<input type="checkbox"/>
Désinfecter le thermomètre et disposer de celui-ci	<input type="checkbox"/>
Retirer et jeter les gants	<input type="checkbox"/>
Procéder à l'hygiène des mains	<input type="checkbox"/>

