

## Application

Dans le contexte de la COVID-19, une surveillance quotidienne de la fièvre est demandée

Dans une situation où il serait impossible pour un usager de collaborer lors d'une prise de température buccale (ex.: chez la clientèle ayant des symptômes comportementaux et psychologiques liés à la démence (SCPD)), l'utilisation du thermomètre infrarouge sans contact pourrait être considérée.



## Objectif

Cette technologie (thermomètre infrarouge sans contact) permet la prise de température à l'artère temporale sans contact avec l'utilisateur à une distance d'environ 3 à 5 cm du front.

## Consignes préutilisation

- Le thermomètre doit être configuré en mode « Body/Corps »
- L'utilisateur ne doit jamais toucher la lentille infrarouge (IR) avec ses doigts
- Lorsqu'il y a d'importants changements de température entre les pièces (ex. : pièce avec air conditionné versus une pièce en période estivale), le thermomètre doit être laissé dans la pièce où il sera utilisé, et ce, **15 minutes** avant son utilisation

## Mode d'emploi

- Si l'utilisateur a été soumis à des conditions pouvant changer sa température corporelle (ex. : bain, douche, usager assis devant l'air conditionné ou un ventilateur), attendre **15 minutes** à la température ambiante avant de contrôler sa température
- Dégager les cheveux du front
- Essuyer la transpiration, le cas échéant
- Aligner le thermomètre infrarouge dans le centre du front à une **distance de 3 à 5 cm de l'utilisateur**, sauf pour le **modèle ProScan 016-660** qui recommande la zone temporale droite
- Appuyer sur le bouton « On/Scan » pour mettre en marche le thermomètre et appuyer à nouveau pour prendre une température. Il est recommandé de contrôler la température toujours au même moment dans la journée
- Attendre 3 à 5 secondes entre deux prises de température

## Interprétation du résultat

- Si vous obtenez un des résultats suivants : « Lo », « Hi », éteignez l'appareil pendant 15 à 60 secondes, rallumez-le et reprenez la température. Si l'écran affiche toujours « Lo », « Hi », faites un contrôle de la température buccale ou rectale
- Une température supérieure à 37,4°C / 99,3°F indique la présence de fièvre :  
**Chez la personne âgée de 65 ans et plus**, la présence de fièvre est considérée à partir d'un résultat de **37,2°C / 98,96°F**
- Si le thermomètre indique la présence de fièvre, faites un contrôle de la température rectale
- Suivre les recommandations de l'INSPQ, le cas échéant, disponible au <https://www.inspq.gc.ca/covid-19/prevention-et-contrôle-des-infections>

## Nettoyage et désinfection

- Nettoyer la lentille infrarouge avec un tampon imbibé d'alcool, ne jamais utiliser un produit de nettoyage abrasif pour nettoyer la lentille
- Nettoyer et désinfecter le reste du thermomètre (**sans contact avec la lentille**) avec une lingette approuvée par Santé Canada, approuvée pour le Coronavirus et respecter le temps de contact humide