

AL-SCAN

LES BONNES PRATIQUES DE NETTOYAGE

Dans ce contexte inédit de COVID-19, NIDEK SA recommande le nettoyage des équipements d'ophtalmologie et des espaces de travail **entre chaque patient**.

Pour cela, NIDEK SA souhaite vous rappeler les bonnes pratiques de nettoyage des équipements NIDEK selon les manuels d'utilisation du fabricant.

Selon celles-ci, pour l'élimination du coronavirus sur les dispositifs NIDEK distribués par NIDEK SA (produits non critiques au regard des règles d'hygiène et de désinfection), NIDEK SA recommande l'utilisation:

- D'**alcool dénaturé avec une concentration d'au moins 70%** (directives AAO *1)
- De **lingettes désinfectantes prêtes à l'emploi, virucides** et à base d'éthanol, et avec un temps de nettoyage relativement court selon les recommandations des fabricants de ce type de produit de nettoyage/désinfectant (se référer aux recommandations d'utilisation des sociétés des produits utilisés).

Il est nécessaire de veiller au respect des recommandations des comités et autorités scientifiques.

Une **attention particulière doit être portée sur le nettoyage des parties venant en contact avec le visage du patient**.

Positionnement patient et environnement opérateur :



Entre chaque patient, NIDEK SA préconise de nettoyer **systématiquement** les parties suivantes :

- Les zones en contact direct avec la peau du visage du patient (appui-front et mentonnière)
- Les zones en contact indirect avec le patient (parois latérales et base de la mentonnière qui peuvent être touchées et souillées par les mains et le visage du patient)
- Les zones en contact direct et indirect avec l'opérateur (écran, boutons , palonnier)

Se servir de gaze propre ou d'un tampon de coton imprégné d'alcool dénaturé ou de lingettes désinfectantes prêtes à l'emploi.

AL-SCAN

LES BONNES PRATIQUES DE NETTOYAGE

Fenêtre de mesure et fenêtre de pachymétrie:



(*1) Fenêtre extérieure circulaire

(*2) Fenêtre de pachymétrie

(*3) Fenêtre de mesure interne

NIDEK SA préconise le nettoyage systématique entre chaque patient, des surfaces (*1) (*2) (*3).

Ces éléments ne sont pas censés toucher l'œil du patient mais il arrive parfois que des cils viennent toucher cet élément faisant ainsi persister des souillures, impuretés et poussières à ces endroits.

(*1) Pour la fenêtre extérieur circulaire:

Se servir de gaze propre ou d'un tampon de coton imprégné d'alcool dénaturé ou de lingettes désinfectantes prêtes à l'emploi. Essuyer **avec précaution** en suivant une forme circulaire en partant du centre vers la périphérie.

(*2) Pour la fenêtre pachymétrie:

Essuyer avec précaution la partie en verre. Se servir de gaze propre ou d'un tampon de coton imprégné d'alcool dénaturé ou de lingettes désinfectantes prêtes à l'emploi.

(*3) Pour la fenêtre interne:

Suivre les étapes suivantes:

1. Se servir d'un coton-tige imbibé d'alcool dénaturé pour nettoyer la fenêtre interne. Pour cette opération, **ne pas se servir de lingettes nettoyantes et désinfectantes.**
2. Essuyez le fenêtre interne avec un coton-tige sec.
3. Vérifiez avec une lampe torche au niveau de la fenêtre interne, qu'il n'y ait pas ni de trace d'alcool, ni de trace de gras et ni saleté. Cette fenêtre interne doit **rester claire**. Si ce n'est pas le cas, réitérez l'étape 2.

Également, les éléments (*1) et (*2) doivent rester propres, aucune poussière ni trace ne doit persister.

Ne pas hésiter à se servir d'un tissu sec à usage unique, non peluché, non granuleux et de type Kleenex pour essuyer ces surfaces afin de **les garder claires**. Des surfaces non claires pourraient affecter la précision des mesures (pour vérifier la précision des données de réfraction mesurées, utiliser l'œil étalon sphérique fourni avec l'appareil – se référer au besoin au manuel d'utilisation NIDEK AL-SCAN).

AL-SCAN

LES BONNES PRATIQUES DE NETTOYAGE

Sondes ultrasoniques optionnelles (Echographie A et Pachymétrie) :



(*1) Sonde Echographie A

(*2) Sonde Pachymétrie

Les sondes d'Echographie A et de pachymétrie sont en contact avec les yeux du patient. Leurs surfaces sont donc susceptibles d'être infectées.

Après chaque utilisation des ces sondes, NIDEK SA préconise de les nettoyer et les désinfecter.

Les procédures sont identiques pour les 2 sondes.

A - Nettoyage:

Laver la sonde pendant 5 minutes dans de l'eau stérilisée purifiée ou essuyer l'extrémité de la sonde en se servant de gaze propre ou d'un tampon de coton imprégné d'alcool dénaturé ou de lingettes désinfectantes prêtes à l'emploi.

Le but de cette étape de nettoyage étant d'éliminer les corps étrangers de la sonde pour réaliser une désinfection effective.

B – Désinfection:

Immerger l'extrémité de la sonde (au maximum sur 20 mm) dans la solution désinfectante, bactéricide, fongicide et virucide.

Voire illustration (*3).

Se référer aux instructions du désinfectant utilisé en ce qui concerne la façon de l'utiliser et la durée pendant laquelle l'extrémité doit être imprégnée.

Essuyer la solution désinfectante de l'extrémité de la sonde avec une gaze stérilisée imprégnée d'éthanol pour désinfection

Laisser la sonde ainsi jusqu'à ce que l'extrémité devienne sèche. Vérifier qu'il n'y ait plus aucunes traces à la surface de la sonde.

NB : Le fabricant recommande une désinfection de haut niveau pour l'élimination des spores. Dans le cas d'une suspicion d'infection (mycose par exemple), la durée d'immersion de la sonde peut être augmentée à 30 minutes mais avec le risque de diminuer la durée de vie utile de la sonde.

Pour finir, nettoyer (sur le même principe que l'étape A), les manches de chaque sonde (*4).

