

Le point sur l'hygiène : Dräger DrugTest® 5000 et Dräger DrugCheck® 3000

Les systèmes de dépistage de drogue DrugTest 5000 et DrugCheck 3000 de Dräger sont des outils fiables qui permettent aux utilisateurs de détecter la présence de drogues dans la salive. Ces deux systèmes sont très faciles à utiliser et, grâce à leur conception et à leurs fonctionnalités, ils offrent un niveau d'hygiène élevé non seulement pour l'utilisateur, mais également pour la personne testée. Toutefois, un certain nombre de règles générales d'hygiène doivent être respectées.



Salive : de nombreuses personnes craignent le contact, car ce liquide est censé contenir de nombreux agents pathogènes. En réalité, dans la plupart des cas, il est moins dangereux qu'on ne le pense, car il contient toutes sortes de substances antibactériennes. Le lysozyme est une enzyme capable de détruire la paroi cellulaire des bactéries, tandis que la peroxydase possède des propriétés antibactériennes et antivirales non spécifiques. L'immunoglobuline A (IgA) est un anticorps présent dans la salive qui peut aussi faire barrage aux agents pathogènes.

Cependant, la salive, ou fluide buccal, est un fluide corporel qui, en tant que tel, est un moyen de transmission potentiel. Même si la salive est considérée comme non infectieuse pour certains types de virus comme le VIH, elle peut transmettre d'autres agents pathogènes infectieux par le biais de gouttelettes qui peuvent ensuite contaminer d'autres personnes (la grippe, p. ex.).

Cette fiche contient des informations à la fois générales et spécifiques sur l'utilisation hygiénique des systèmes de dépistage de drogues de Dräger.

Kits de test

Dräger DrugTest® 5000 et Dräger DrugCheck® 3000

Généralités

Les consignes générales suivantes doivent être respectées :

- N'ouvrir l'emballage que juste avant l'utilisation du test, afin d'éviter une contamination du collecteur. Ne pas utiliser les kits de test si le sachet en aluminium est endommagé.

- Les embouts buccaux des deux systèmes sont protégés après l'ouverture du sachet : le collecteur du kit DrugTest 5000 est protégé par un capuchon qui doit être retiré avant utilisation seulement. Si la salive n'est pas analysée immédiatement après le prélèvement de l'échantillon, le capuchon de protection peut être replacé sur le collecteur jusqu'à réalisation ultérieure de l'analyse. En ce qui concerne le DrugCheck 3000, l'embout buccal du collecteur est logé à l'arrière de l'appareil et ainsi protégé de toute contamination. Il doit être retiré juste avant d'être utilisé.
- et l'utilisateur ne doit pas le saisir à mains nues avant ou après le test.
- Il est recommandé de porter des gants jetables (en latex ou en nitrile, p. ex.) pour manipuler les systèmes de dépistage de drogues de Dräger ainsi que tous les échantillons de fluide buccal. Si plusieurs prélèvements sont effectués sur plusieurs personnes, il convient d'utiliser des gants neufs à chaque prélèvement.



Contamination croisée : sujet testé A vers sujet testé B

Les kits de test Dräger DrugTest 5000 et Dräger Check 3000 sont à usage unique. Le fluide buccal ne peut donc pas être transmis d'un sujet testé à l'autre.

Contamination croisée : sujet testé vers l'opérateur

Les embouts buccaux des deux kits de test sont conçus de sorte qu'il y ait une distance hygiénique de sécurité entre les mains de l'utilisateur et le sujet testé. Avec chaque système, le prélèvement s'effectue en frottant le collecteur dans la bouche pour une collecte de salive réalisée soigneusement et avec efficacité.

Avec le DrugTest 5000, le collecteur a été mis à distance du corps du kit, de sorte que l'utilisateur peut tenir l'ensemble du kit sur ce corps de cassette lors de la collecte des échantillons ; il est donc presque impossible d'entrer en contact avec le fluide buccal de la personne à tester.



Lors du prélèvement d'échantillon avec le DrugCheck 3000, une entretoise supplémentaire fixée sur le collecteur permet de protéger la main de l'utilisateur et d'éviter tout contact direct avec les lèvres et l'embout buccal usagé.



Une fois le prélèvement terminé, il suffit d'insérer le collecteur dans le kit de test jusqu'à ce qu'il s'enclique en position. Ainsi, l'échantillon prélevé disparaît à l'intérieur du kit de test, ce qui le protège de l'environnement pendant et après l'analyse.

Après utilisation, les kits de test Dräger DrugTest 5000 et Dräger Drug Check 3000 peuvent être jetés tels quels avec les ordures ménagères, sans aucune autre mesure supplémentaire.

Analyseur

Dräger DrugTest® 5000

Avec l'analyseur Dräger DrugTest 5000, l'analyse s'effectue sans aucun contact entre l'utilisateur et l'échantillon. En utilisation normale, le Dräger DrugTest 5000 n'entre jamais en contact direct avec l'échantillon pendant le processus d'analyse. Le système est conçu de sorte qu'une fois le kit inséré dans l'analyseur, la totalité du fluide buccal recueilli est encapsulée dans le kit et l'analyse est effectuée à l'aide d'un système optique sans contact.

Après l'analyse, le kit de test, fermé entre-temps par le haut par la cartouche tampon jointe, peut être retiré sans traitement supplémentaire. L'échantillon est entièrement contenu à l'intérieur de ce système, pour empêcher la contamination de l'analyseur et de l'utilisateur par le fluide buccal.

Pour nettoyer l'analyseur DrugTest 5000, essayez les surfaces extérieures de l'appareil avec un chiffon humide et doux préalablement trempé dans une solution savonneuse non abrasive ou un détergent de laboratoire (alcool isopropylique, p. ex.). Le nettoyage de l'intérieur de l'appareil par l'utilisateur n'est pas permis.

Information supplémentaire

Par ailleurs, la meilleure protection consiste à respecter scrupuleusement toutes les mesures d'hygiène.

D'autres renseignements sur ce thème sont disponibles

à l'adresse suivante :

<https://www.who.int/infection-prevention/en/>.

SIÈGE SOCIAL DE L'ENTREPRISE

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23560 Lübeck, Allemagne

www.draeger.com