ORAgene·DNA

Série 600

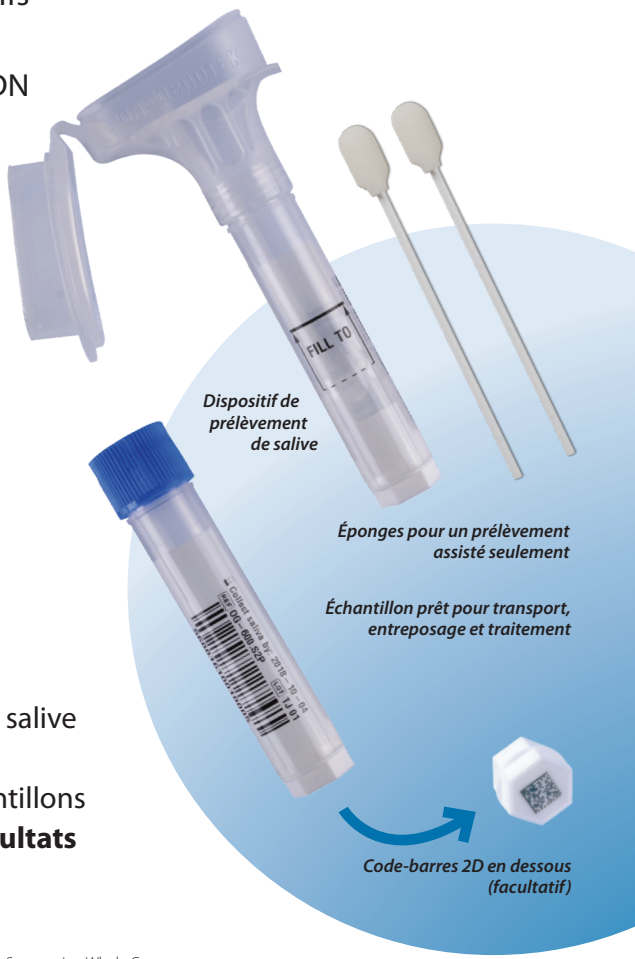
ADN de salive

FACILE • INDOLORE • ÉTABLI

Flexibilité maximale pour l'analyse et l'entreposage de votre matériel génétique

Prélevez des échantillons d'ADN reproductibles et évolutifs avec Oragene®•DNA — le système tout-en-un éprouvé pour prélever, stabiliser, transporter et entreposer de l'ADN de salive de haute qualité.

- **Grande quantité d'ADN de haute qualité**
- **Équivalent à du sang pour l'analyse d'ADN**
- **Prélèvement indolore et fiable, seul ou assisté**
- **L'ADN est stable pendant des années à température ambiante**
- **Optimisé à la fois pour le traitement manuel des échantillons et les systèmes automatisés**
- **Code-barres 1D intégré + code-barres 2D en dessous (facultatif) pour un processus efficace**
- **A fait ses preuves pour le séquençage du génome entier et ciblé**



« À ce jour, nous avons séquencé plus de 1,585 échantillons de salive (Oragene) jusqu'à **une couverture 30× à l'aide de HiSeqX™ (Illumina®)**… nous ne doutons pas que le séquençage d'échantillons de salive (Oragene) peut être **économique** et produire des **résultats de haute qualité** pour la recherche et les études cliniques. »

Poster scientifique du Broad Institute

Dodge S, Ferriera S, Philippakis A, Farjoun Y, Banks E, Barry A, Wilkinson J, Cabili M, Sutherland S, Siedzik D, De Smet T, Gabriel S. Sequencing Whole Genomes with DNA derived from Saliva. Poster présenté à : 2016 Advances in Genome Biology and Technology Meeting (AGBT); 10-13 février 2016 ; Orlando, FL

Pour usage diagnostique in vitro
CE
Pour le prélèvement d'ADN humain

DNA Genotek Inc.
3000 - 500 Palladium Drive
Ottawa, ON, Canada K2V 1C2
Filiale d'OraSure Technologies, Inc.

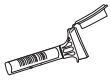
Numéro vert (Amérique du Nord) : 1.866.813.6354
Tél. : +1.613.723.5757 • Fax : +1.613.723.5057
www.dnagenotek.com
info@dnagenotek.com

DNA genotek

ORAgene•DNA

Votre kit, votre méthode.

L'Oragene•DNA série 600 combine facilité d'utilisation et échantillons de haute qualité, avec la possibilité d'adapter le dispositif à vos besoins. La longueur de tube, les fonctions anti-rotation pour l'automatisation et les options de codes-barres améliorées vous donnent une flexibilité maximale pour la conservation, le traitement et la traçabilité des échantillons. Les services GenoFIND™ sont disponibles pour complémenter vos besoins de gestion des échantillons.

Taille d'échantillon	Configuration recommandée	Avantages pour le laboratoire	Avantages pour le prélèvement, la conservation et le transport	Services supplémentaires
Étude de petite à moyenne taille 	Kit standard de la série 600 avec code-barres de tube 1D	• Compatible avec un traitement manuel • Dévissage automatisé du bouchon (débit bas à moyen) • Traçabilité des échantillons avec code-barres de tube 1D	• Non invasif • À la maison ou dans un lieu centralisé • Prélèvement rapide et facile, seul ou assisté • Instructions disponibles dans plusieurs langues • Expédition par la poste en courrier standard • Chaîne du froid inutile • Le concept compact minimise l'espace de stockage	• Services de laboratoire d'analyses accrédités GLP/CLIA • Analyse d'ADN et rapports • Schéma d'étude et consultation • Conception d'emballages personnalisés des échantillons • Accessoires d'envoi postal et envois directs aux donneurs
Étude de grande taille	Kit standard de la série 600 • Code-barres de tube 1D • Code-barres 2D correspondant en dessous (facultatif)†	• Dévissage automatisé du bouchon (haut débit) • Traçabilité des échantillons avec option pour lecteur de codes-barres à champ plat		

† Pas de double fond sur les configurations à codes-barres 2D en dessous

GENOFIND™ Services
Assistance, analyse et rapports supérieurs

Contenu du kit et spécifications de conditionnement

Les spécifications complètes du produit se trouvent sur notre site web

Dimensions : 14,0 x 7,5 x 2,8 cm
Poids : 37 g
Durée de conservation : 30 mois

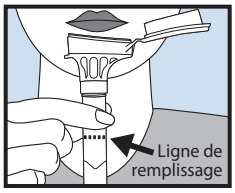
Données de performance

Attributs	OG-600 pour un auto-prélèvement	OG-675 pour un prélèvement assisté
Volume de salive	2 mL	0,75 mL via l'éponge
Rendement médian d'ADN*	110 µg[1,2]	17,3 µg[3]
Poids moléculaire	>23 kb	>23 kb
Faible contenu bactérien	11,8%**	11,8%**
Stabilité de l'échantillon à température ambiante	Années	Années

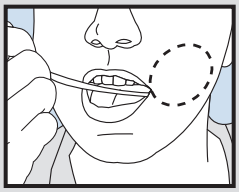
* Le rendement attendu est fonction du volume prélevé sur le donneur et de la méthode d'extraction choisie.
** Birnboim, H.C., Iwasiow, R.M. and James, C.M.P. (2008). Human genomic DNA content of saliva samples collected with the Oragene self-collection kit. DNA Genotek. PD-WP-011.
1 Impact of population and laboratory methods on DNA yield and variability. DNA Genotek. PD-WP-00031.
2 DNA yield with an Oragene self-collection kit. DNA Genotek. PD-WP-001.
3 Non-invasive, assisted collection of high quantity and quality genomic DNA from saliva of young children. DNA Genotek. PD-WP-018.

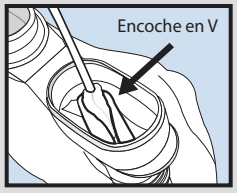
Oragene®•DNA n'est pas commercialisé aux États-Unis.
Il est possible que certains produits DNA Genotek ne soient pas disponibles dans toutes les régions du monde.
®Oragene est une marque déposée et GenoFIND une marque commerciale de DNA Genotek Inc.
Tous les autres noms et marques contenus dans ce document sont la propriété de leur détenteur respectif.
Brevet (www.dnagenotek.com/legalnotices)

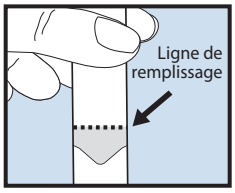
Auto-prélèvement (OG-600)

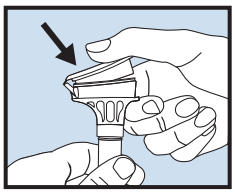


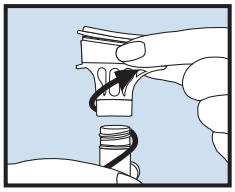
Option de prélèvement assisté (OG-675)

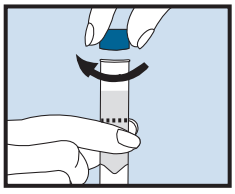


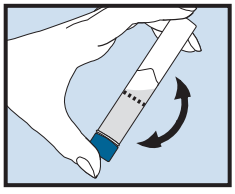












Les instructions détaillées de prélèvement se trouvent sur notre site web

Demandez des kits de prélèvement gratuits à www.dnagenotek.com

Échantillons de qualité supérieure
Performances démontrées

PD-BR-00284 (FR - French) Issue 1/2018-05
© 2018 DNA Genotek Inc., une filiale d'OraSure Technologies Inc., tous droits réservés.

DNA genotek
www.dnagenotek.com