

Avantages

- Auto-prélèvement fiable, non invasif, qui augmente l'adhésion et diminue les coûts
- L'ADN salivaire est équivalent à l'ADN sanguin pour les applications en aval
- L'échantillon reste stable pendant des années à température ambiante, réduisant les coûts de transport et de stockage
- L'échantillon peut être envoyé par la poste en courrier standard
- Idéal pour l'usage chez les enfants ou les donneurs réfractaires aux prises de sang

Comparaison des méthodes de prélèvement

Attributs	Prélèvement sanguin	Prélèvement oral		
	Sang veineux	Rince bouche	Ecouvillons buccaux	Oragene-DNA (OG-250)
Prélèvement non invasif	✗	✗	✓	✓
Stabilité de l'échantillon à température ambiante	Jours	Semaines	Jours	Années
Faible contenu bactérien	✓	✗‡ (jusqu'à 60 % de bactéries)	✗‡ (jusqu'à 90 % de bactéries)	✓‡ (moyenne 11,8 % de bactéries)
Rendement moyen de l'ADN	30 µg	35 µg	2 µg	110 µg*
Taille de l'échantillon	1 mL	10 mL**	1 écouvillon	2 mL
Poids moléculaire	> 23 kb	> 23 kb	< 23 kb	> 23 kb
Envoi à température ambiante	✗	✓	✓	✓
Idéal pour un usage chez l'enfant	✗	✗	✓	✓†

‡ 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.

* DNA yield with an Oragene self-collection kit. PD-WP-001

** Volume de liquide buccal utilisé pour le prélèvement d'échantillon.

Contenu du kit



Spécifications du produit

Avant utilisation avec emballage :

Dimensions : 8,0 x 12,0 x 2,5 cm

Poids : 30,3 g

Durée de conservation : 30 mois

Spécifications après prélèvement de l'échantillon

Diamètre du disque : 45 mm

Hauteur du disque (sans bouchon) : 20,5 mm

Stabilité de l'échantillon : années

† À utiliser avec le kit d'accessoire CS-1 ou CS-2.

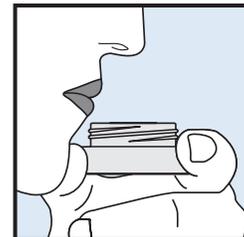
Oragene-DNA n'est pas disponible à la vente aux États-Unis.

Certains produits DNA Genotek peuvent ne pas être disponibles dans toutes les régions géographiques.

Oragene est une marque déposée de DNA Genotek Inc. Toutes les autres marques et désignations contenues dans le présent document appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Brevet (www.dnagenotek.com/legalnotices)

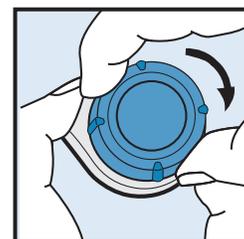
Prélèvement facile



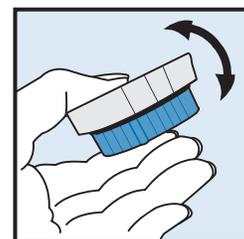
Commencez à cracher de la salive dans le récipient vide.



Crachez jusqu'à ce que la quantité de liquide salivaire (pas les bulles) atteigne le niveau indiqué.



Mettez le récipient sur une surface plane et vissez le bouchon sur le récipient.



Assurez-vous que le bouchon est bien fermé et secouez légèrement pendant 10 secondes.