



Tüm genetik analizler ve testler DNA numunelerinin toplanmasıyla başlar. Tükürükten DNA numuneleri toplanması, toplanan numunelerin stabilizasyonu ve taşınması için geliştirilen bu 'hepsi bir arada' sistemle güvenilir numuneler toplayın.

-

**Taşımaya, saklamaya
ve işleme hazır
numuneler**

Toplama cihazı katalogu #: OG-500

**Daha fazla bilgi için lütfen
şu e-posta adresine yazın:
info@dnagenotek.com**

Bahlo M ve diğerleri *Cancer Epidemiol Biomarkers Prev.* 2010;19(3):794-8.

Avantajları

- Acısız, invaziv olmayan numune toplama yöntemiyle hasta bakımını ve rızasını artırır
- Kan alımı maliyetlerini ortadan kaldırır
- Çocuklarda veya kan alınmasına uygun olmayan hastalarda kullanım için idealdir
- Verimliliği artırır, numune işlemlerini en aza indirir ve yüksek verimli işlem için uyumlu bir format sayesinde işlem hatalarını azaltır
- Numuneler oda sıcaklığında yıllarca stabil kaldığından, taşıma ve saklama maliyetleri azalır
- Numuneler standart posta sistemi kullanılarak postalanabilir
- Tükürük DNA'sı downstream uygulamalar için kan DNA'sı ile eşdeğerdir

Toplama yöntemi karşılaştırması

Özellikler	Kan toplama	Oral toplama		
	Venöz kan	Ağız suyu	Ağız içi sürüntüler	Oragene-DNA (OG-500)
İnvaziv olmayan toplama	✗	✗	✓	✓
Yüksek verimli işleme için standardize edilmiş format	✓	✗	✗	✓
Oda sıcaklığında numune stabilitesi	Gün	Hafta	Gün	Yıl
Düşük bakteri içeriği	✓	✗ [†] (bakteri içeriği %60'a kadar)	✗ [†] (bakteri içeriği %90'a kadar)	✓ [†] (bakteri içeriği median %11,8)
Median DNA verimi	30 µg	35 µg	2 µg	110 µg
Numune boyutu	1 mL	10 mL [‡]	1 sürüntü (swab)	2 mL
Molekül ağırlığı	> 23 kb	> 23 kb	< 23 kb	> 23 kb
Ortam sıcaklığında nakliye	✗	✓	✓	✓
Tam özelleştirme mümkündür	✗	✗	✗	✓

[†] Birnboim, H.C., Iwasiow, R.M. ve James, C.M.P. (2008). Human genomic DNA content of saliva samples collected with the Oragene self-collection kit. DNA Genotek. PD-WP-011.

[‡] Numune toplama için kullanılan ağız suyu hacmi.

Kit içeriği



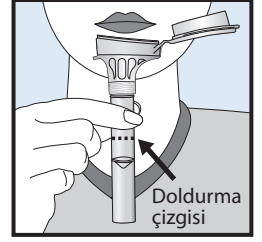
Ürün özellikleri

Ambalajlı, kullanım öncesi:
Boyutları: 14,0 x 8,0 x 2,8 cm
Ağırlık: 39 g
Raf ömrü: 30 ay

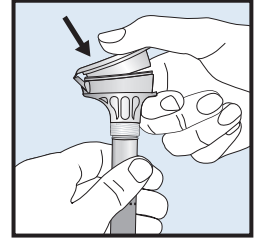
Numune toplama sonrası özellikleri

Standart çift tabanlı tüp:
Tüp çapı: 16 mm
Tüp yüksekliği (kapaksız): 93 mm
Stabilite: Yıl

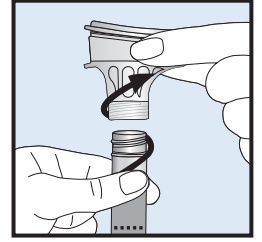
Kolay toplama



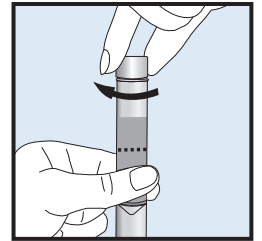
Tükürük miktarı (kabarcıklar değil) doldurma çizgisine ulaşana kadar tükürün.



Belirgin bir klik sesi duyana kadar üzerine sertçe bastırarak kapağı sağlam şekilde iç tüp kapağının üstüne kapatın.



İç tüp tüpten çıkartın.



Tüpü küçük kapakla sıkıca kapatın. 5 saniye boyunca çalkalayın.

Oragene®-DNA, Amerika Birleşik Devletleri'nde satılmamaktadır.
Bazı DNA Genotek ürünleri bazı coğrafi bölgelerde bulunmayabilir.

*Oragene, DNA Genotek Inc. şirketinin tescilli ticari markasıdır. Burada söz edilen diğer tüm markalar ve adlar ilgili hak sahiplerinin mülkiyetindedir.

Patent (www.dnagenotek.com/legalnotices)