ORAcollect®•DNA

OCR-100

Oral numune toplama

KOLAY • ACISIZ • KANITLANMIŞ

ORAcollect•DNA ile kolay ve güvenilir DNA toplama

ORAcollect•DNA, kendi kendine veya yardımlı numune toplama işlemlerine yönelik dayanıklı, acısız ve kullanımı kolay bir DNA toplama kitidir. ORAcollect•DNA, DNA numunelerinin toplanması, stabilize edilmesi ve korunması için tasarlanmıştır. ORAcollect•DNA ile toplanan DNA numuneleri genetik test uygulamaları için kullanılabilir. Ağız içi sürüntülerinin aksine, toplanan numuneler sıvı bazlıdır, bakteriyostatiktir, daha fazla miktarda DNA verir ve mevcut laboratuar iş akışlarına kolayca entegre edilebilir.

- **Oral numunelerden hızlı ve güvenilir DNA toplama**
- **DNA normal postayla taşınabilecek kadar stabil ve güvenlidir**
- **Evde veya bakım noktasında kendi kendine veya yardımlı toplama için idealdir**
- **Sıvı numune ve standart hale getirilmiş tüp formatı, otomatik DNA ekstraksiyonuyla uyumludur**
- **Geniş bir downstream uygulamalar aralığında kullanım için yüksek kaliteli DNA numuneleri**
- **Tam numune izlenebilirliği için barkotlanmıştır**

Taşımaya, saklamaya ve işleme hazır numuneler

Toplama cihazı katalogu #: OCR-100

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

Diğer DNA Genotek ürünlerinden bazıları şunlardır:

ORAgene®•DNA ORAgene®•RNA† OMNIgene®•ORAL† prepIT®

In Vitro Teşhis Kullanımı İçin

DNA Genotek Inc.
3000 - 500 Palladium Drive
Ottawa, ON, Kanada K2V 1C2
OraSure Technologies, Inc.'in bir alt kuruluşudur

Tel.: +1.613.723.5757
Faks: +1.613.723.5057
www.dnagenotek.com
info@dnagenotek.com

DNA genotek

ORAcollect®•DNA

Avantajları

ORAcollect•DNA ağız içi süüntülerine güvenilir bir alternatif oluşturur ve bazı avantajlar sunar:

- Kurutma süresi gerekli olmadığından hızlı ve kolay toplama protokolü
- Yüksek kaliteli numune, ORAcollect•DNA reaktifi bakteriyostatiktir ve numunenin toplandığı andan işlenmesine kadar bakteri oluşumunu engeller.
- Sıvı numune şu olanakları sağlar:
  - sıvıyla çalışan robotlarda kullanım
  - standart laboratuar gereçleriyle uyum
  - kolay işleme
  - uçların kesilmesine gerek yoktur
  - manuel basamakların daha az olması hata ve çapraz kontaminasyon olasılığını azaltır

Toplama yöntemi karşılaştırması

	Kan toplama	Oral toplama	
Özellikler	Venöz kan	Ağız içi süüntüler	OCR-100
İnvaziv olmayan toplama	✗	✓	✓
Yüksek verimli işleme için standardize edilmiş format	✓	✗	✓
Sıvı numune	✓	✗	✓
Oda sıcaklığında numune stabilitesi	Gün	Gün	Ay
Soğuk zincire gerek yoktur	✗	✓	✓
Bakteriyostatik	✗	✗‡	✓‡
Median DNA verimi	30 µg	0,7 µg‡	3,9 µg‡
Numune boyutu	1 mL	1 süüntü (swab)	1 mL
Molekül ağırlığı	> 23 kb	< 23 kb	> 23 kb

‡ Panford-Walsh R., Doukhanine E. ve Bouevitch A. (2011). Comparison of DNA from samples collected using ORAcollect•DNA (OCR-100) vs. buccal swabs. DNA Genotek. PD-WP-00021.

OCR-100 kit içeriği

Ambalaj

Toplayıcı

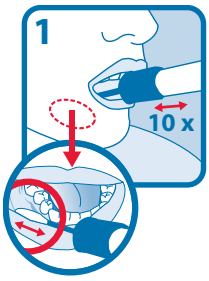
Ürün özellikleri

Ambalajlı, kullanım öncesi:
Boyutları: 10,2 x 24,1 x 1,8 cm
Ağırlık: 10 g
Raf ömrü: 24 ay

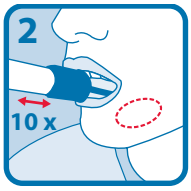
Numune toplama sonrası özellikleri
Tüp çapı: 16 mm
Saklama koşulları: Oda sıcaklığı
Numune stabilitesi: 60 gün

RC-1 Yedek kapakları, numuneden bir alikuot alındıktan ve çift uçlu kapak çıkarılıp atıldıktan sonra numunenin geri kalan kısmının saklanması için aksesuar olarak temin edilebilir.

Kolay toplama

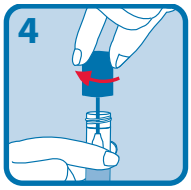


Süngeri numunesi alınacak kişinin ağzına rahat bir şekilde yerleştirin ve alt dişetlerine 10 defa ileri geri sürtün.

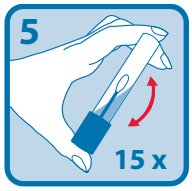


Sürtme işlemini ağzın karşı tarafında tekrarlayın.

Tüpü dikey pozisyonda tutarak, tüpün kapağını açın.



Kapağı baş aşağı çevirin, süngeri tüpe sokun ve kapağı sıkıca kapatın.



Kapaklı tüpü ters çevirin ve 15 defa hızlıca çalkalayın.

Oragene®•DNA ve ORAcollect®•DNA, Amerika Birleşik Devletleri'nde satılmamaktadır.
†Ürünler yalnızca araştırma amaçlı kullanım içindir, teşhis prosedürlerinde kullanım için uygun değildir.
Bazı DNA Genotek ürünleri bazı coğrafi bölgelerde bulunmayabilir.
®Oragene, ORAcollect, OMNIgene ve prepIT, DNA Genotek Inc. şirketinin tescilli ticari markalarıdır.
Patent (www.dnagenotek.com/legalnotices)

CE
In Vitro Teşhis Kullanımı İçin

Üstün kaliteli numuneler • Kanıtlanmış performans

PD-BR-00148 (TR - Turkish) Issue 2/2017-06
© 2017 DNA Genotek Inc., OraSure Technologies, Inc.'in bir alt kuruluşudur; tüm hakları saklıdır.

DNA genotek
www.dnagenotek.com