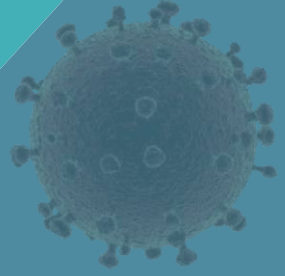


VİRAL ÖRNEK ALMA VE TAŞIMA KİTİ

- Kırılabilir plastik çubuk ve polietilen rayon fiber aplikatörden oluşan tek kullanımlık kit.
- Kullanıma hazır ve açılması kolay paket, çapraz kontaminasyonu etkili bir şekilde önler.



VTM ÖRNEK ALMA VE TAŞIMA KİTİ

- Hanks besiyerinin geliştirilmiş formudur.
Tuz, amino asitler, protein ve glukoz gibi etkenler virüs aktivitesinin korunmasını sağlamaktadır.
 - Hanks solüsyonuna bovine serum albumin V ve HEPES gibi virüsün varlığını koruyucu etkenler eklenmiştir.
Böylelikle virüs aktivitesinin farklı sıcaklıklarda korunması hedeflenmiştir.
 - Nükleik asit ekstrasyonu ve virüsün izole edilme aşamalarını kolaylaştırır.
 - Bakteri üremesini engellemek için antibiyotikler eklenmiştir.
- **Steril Swab** : $\Phi(2.2-2.5) \times 150$ mm
 - **Taşıma tüpü** : $\Phi 16 \times 87$ (10ml)
 - **Besiyeri** : 3ml / tüp
 - **Biyolojik numune poşeti** : 6" x 9"

225510 - 10 ml tüp / 3ml VTM besiyeri / 1 steril swab / 1
Biyolojik numune poşeti

50 Set / İç Paket – 400 Set / Koli



AVANTAJLAR

1. Viral nükleik asit veya patojen kaynaklı enfeksiyon varlığını tespit etmede kullanılan nükleik asit analizi yönteminin en doğru sonuçları vermesi için viral örnek almaya uygun swab'lar kullanılmalıdır.

- **Kalsiyum aljinat** süngerden yapılmış swab aplikatörleri, koruyucu besiyeri içerisindeki proteinlerin emilimine neden olarak PCR reaksiyonunu engelleyecektir.
- **Pamuklu aplikatörler** proteinlerin emilimine neden olarak, alınan örneğin koruyucu solüsyona geçmesini engelleyecektir.
- **Naylon fiber aplikatörler** düşük emilim sağlayacağından, örneğin alınmasını zorlaştıracaktır.

Bu nedenle maksimum verim almak için;

- ✓ **Performansı klinik çalışmalarla kanıtlanmış polietilen rayon fiber aplikatör kullanılmış olup, viral örnek almak için en uygun seçenektir.**

3. Polistrenden yapılmış swab, istenilen noktadan kırılmaya uygundur.

4. Taşıma tüpü, içerisinde bulunan solüsyonun, swabın kırılması aşamasında dökülmesini önlemek amacıyla piyasadaki mevcut 80 cm tüplerden farklı olarak 87 cm uzunluğunda üretilmiştir.

5. Alınan örneğin güvenli bir şekilde taşınmasını sağlamak için kit içerisinde bir adet 3 katmanlı sızdırmaz & yırtılmaz biyolojik numune poşeti bulunmaktadır.