WinLand

^{13}C-ÜRE NEFES TESTİ

Helicobacter Pylori Teşhisi İçin

"Altın Standart"





WLD600C 1^{3}C Breath Analyzer

KOLAY
Uygulaması basit, invaziv olmayan prosedür, karmaşık toplama kapları veya ağrılı iğneler yok.

PRATİK
Doktorunuzun ofisinde veya bir laboratuvarda yapılabilir.

HIZLI
Tüm test süreci yaklaşık 20 dakika sürer.

Uygulama Prosedürü



1. Blow up the first collection bag
2. Take one ^{13}C-üre tableti alın
3. 20 dakika bekleyin
4. Blow up the second collection şişirin
5. İki torbadaki nefes örneklerini analizörle test edin

Uygulama Alanı

Hamileler ve çocuklar dahil her yaş grubu için uygundur.

MAKROSEL technology | MAHROSEL GROUP

Beijing Wanliandaxinke Instruments Co., Ltd., 1996 yılında kurulmuş olup, gelişmiş gaz analiz ekipmanları üzerine odaklanmaktadır. WLD 600C Serisi ^{13}C Nefes Analizörü, insan midesindeki *Helicobacter pylori* (Hp) ölçümü için profesyonel bir tıbbi ekipmandır. Yüksek verimlilik, basitlik, pratiklik ve doğruluk özelliklerine sahiptir. Reaktif öncesi ve sonrası nefes üfleme ile tamamlanan testin analiz süresi sadece 140 saniyedir. Gastroenteroloji, fiziksel muayene, dermatoloji ve diğer bölümler için son derece uygundur.

DR technology | MakroVet | edaTRON | PROKAN | SinoGeneclon | EMFSUN | GP Goisite | Diatek MyBioKource | Wondfo Elabscience | MyBioSource GeteinBiotech

ADRES: Mimar Sinan Mh. Çağlayan Sk. No: 9/5 Çekmeköy İstanbul - TÜRKİYE
Tel: 0850 304 56 06 - 0216 606 29 39
Web: www.makroselgroup.com | E-posta: info@makroselgroup.com - makrosel@gmail.com

WinLand

^{13}C-ÜRE NEFES TESTİ Analizörü

WLD600C Cihazı ile Teşhiste Yüksek Standart

Ürün Öne Çıkan Özellikleri

- Duyarlılık: %95
- Özgüllük: %100
- Ağrısız ve İnvaziv Olmayan (Cerrahi Olmayan) Yöntem
- 3 Dakika İçinde Analiz Sonuçları
- Her Yaş Grubu İçin Uygundur



^{13}C-üre alınmadan önce
Sıradan mide ve üflemedeki normal moleküller

***H. pylori* urease midedeki reaksiyon**
Midedeki *Helicobacter pylori* ve parçalanan üre

^{13}C-üre alındıktan sonra
Akciğerler ve solunumla dışarı işaretli karbondioksit $^{13}CO_2$ molekülleri

Ürün Nitelikleri

- **Yüksek Verimlilik:** Hızlı operasyon, tek bir örnek seti için 2-3 dakikalık süre ve otomatik toplu test.
- **Kolaylık:** Tek tuşla kolay çalıştırma ve otomatik kontrol sistemi.
- **Doğruluk:** Mükemmel tekrarlanabilirlik ve düşük sapma oranı (RSD <%0.3).

Teknik Özellikler

1. **Güç Kaynağı**	3. AC 100-240V, 50-60Hz
2. **Güç Tüketimi**	< 100W
3. **CO_2 Konsantrasyon Aralığı**	%1 - %6
4. **Örnek Hacmi**	4. **Örnek Hacmi** ≥ 120ml
	5. **Boyutlar** 320mm x 565mm x 225mm
	6. **Ağırlık** 15kg

MAKROSEL technology | MAHROSEL GROUP

Beijing Wanliandaxinke Instruments Co., Ltd., 1996 yılında kurulmuş olup, gelişmiş gaz analiz ekipmanları üzerine odaklanmaktadır. WLD 600C Serisi ^{14}C Nefes Analizörü, insan midesindeki *Helicobacter pylori* (Hp) ölçümü için profesyonel bir tıbbi ekipmandır. Yüksek verimlilik, basitlik, pratiklik ve doğruluk özelliklerine sahiptir. Reaktif öncesi ve sonrası nefes üfleme ile tamamlanan testin analiz süresi sadece 140 saniyedir. Gastroenteroloji, fiziksel muayene, dermatoloji ve diğer bölümler için son derece uygundur.

DR technology · MakroVet · edaTRON · PROKAN · SinoGenecion · EMFSUN · GP Geisite · Diatek MyBioSource · Wondfo Elabscience · MyBioSource GeteinBiotech

ADRES: Mimar Sinan Mh. Çağlayan Sk. No: 9/5 Çekmeköy İstanbul - TÜRKİYE
Tel: 0850 304 56 06 - 0216 606 29 39
Web: www.makroselgroup.com | E-posta: info@makroselgroup.com - makrosel@gmail.com