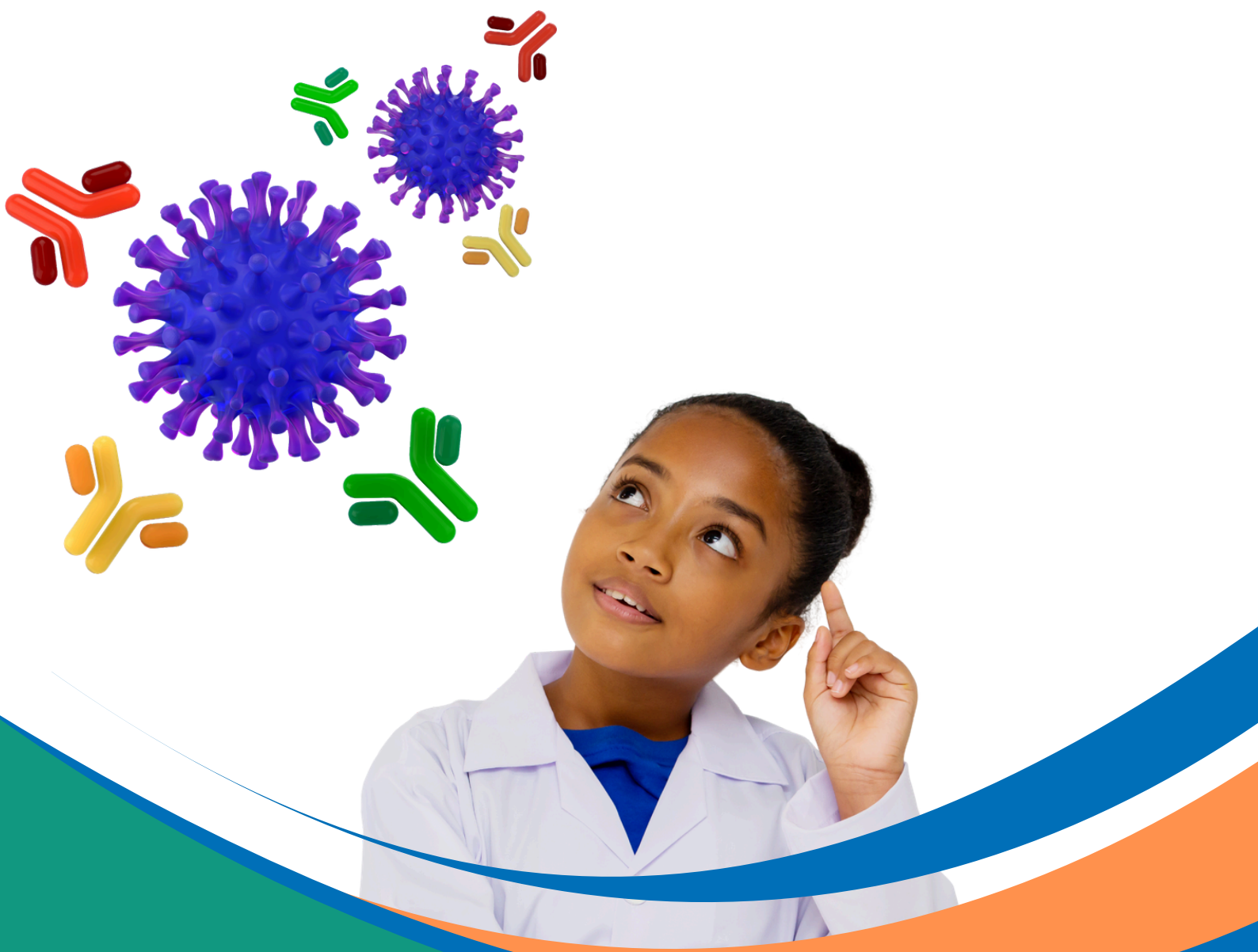




meditest

TURBILATEX

“Fecal analysis made easy”

+90-322-502-0095

medios@medios.com.tr

www.medios.web.tr

İÇİNDEKİLER

Meditest, 2024, Ürün Kataloğu

01

Tanıtım

02

FOB
Turbilatex Combo

03

Calprotectin
Turbilatex Combo

04

Transferrin
Turbilatex Combo

05

H. pylori
Turbilatex Combo

Tanıtım

Meditest, 2024, Ürün Kataloğu



2017 yılında kurulan şirketimiz Türkiye'nin birçok özel, devlet ve şehir hastanelerine çeşitli hizmetler sağlamaktadır. 2018 ve 2019 yıllarında açılan tüm şehir hastanesi projelerinde aktif rol alarak proje, planlama, kurulum hizmeti verilmiştir.

Laboratuvar hizmeti: Uzun yılların verdiği tecrübe ile hastane kapasitesine göre laboratuvarın projelendirmesi ve ihtiyaca yönelik cihazların kurulumu ile kesintisiz hizmet sunuyoruz.

Üretim: Şirketimiz 2019 yılından bu yana mikrobiyoloji kültür besiyerleri ve boyalar, kimyasallar, hızlı tanı kitleri ve biyolojik materyalleri üreterek ülkemizde ve bölgemizde yükselen bir değer olmaya devam ediyor. Firmamız, özellikle kimya, biyoloji ve biyoteknoloji alanında istihdam sağlamaktadır.

Yazılım ve Teknoloji: dxCore Teknoloji firmamız ile IVD sektörüne özel CRM, ERP ve IMS çözümleri ile sadece diagnostik ve biyoteknoloji alanında üretici yada distribütör firmalara çözüm üretmektedir.

Dış Kalite Kontrol: 2020 yılında yazılım firmamız tarafından yazılım ve algoritması, 2021 yılında biyoteknoloji ar-ge ekibimiz tarafından biyolojik numunelerinin geliştirilmesi tamamlanan TurQAS dış kalite kontrol programı tüm testleri başarıyla geçtikten sonra 2022 yılında hizmet vermeye başlamıştır. 2023 yılında **TURKAK** tarafından akredite edilmiştir.

Kullanım Amacı

Meditest FOB Turbilatex, insan dışkı örneklerinde hemoglobinin kantitatif tespiti için kullanılan lateks türbidimetrik bir testtir.

Meditest FOB Turbilatex reaktifleri, kanda bulunan ve hastaların dışkısında düşük konsantrasyonda bulunabilen bir protein olan insan hemoglobini tespit eder ve miktarını belirler. Bu protein gastrointestinal sistemde bozulmaya karşı hassastır ve bu nedenle kullanımı kolondan gelen kanamanın tespitinde öne çıkmaktadır.

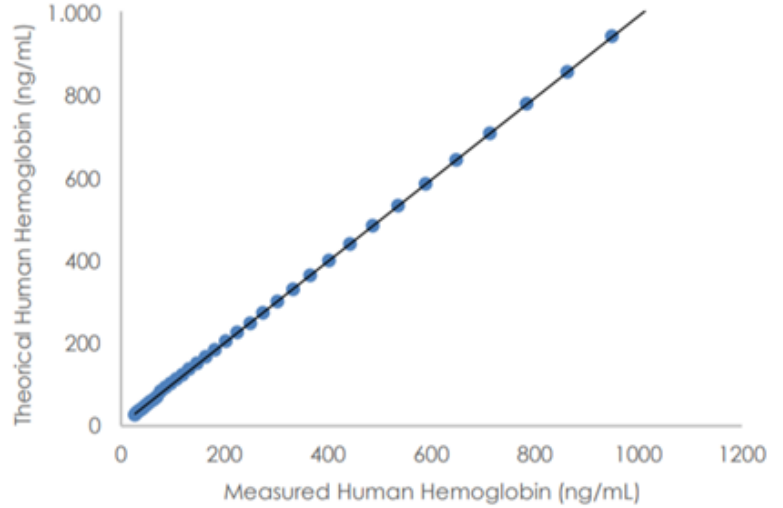
Ürün Spesifikasyonları

Sensitivity (%)	97.5%
Specificity (%)	100%
Cut-Off Value (in dilution)	50 ng/mL
Cut-Off Value (in faeces)	5 µg/g
Interferances	None

(Cut-off değeri laboratuvar ihtiyaçlarına göre değiştirilebilir)

Sipariş Bilgileri

Kategori	Ürün Adı	İçerik
24FOB01-TL	FOB Turbilatex	2x25 ml 1x15 ml
24FOB02-TL	FOB Calibrator	6 x 1 ml
24FOB03-TL	FOB Control	2 x 1 ml
24FEC01-TL	Fecal Sample Tube	100 Piece

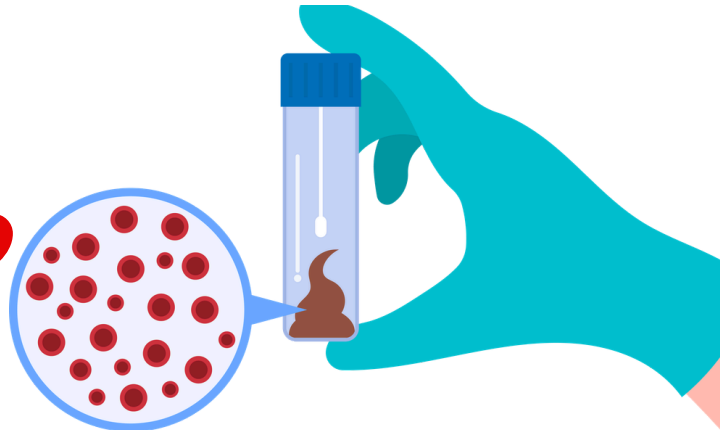


FOB Türbilateks'in Randox Imola analizöründe doğrulanması sırasında yukarıda ki sonuçlar elde edilmiştir

“

Kolon kanseri taraması, preneoplastik lezyonların (polipler) tespiti ve invaziv neoplazmların erken evrelerde tespiti için yararlı bir önleyici tedbirdir.

”



Kullanım Amacı

Meditest Calprotectin Turbilatex, insan dışkı örneklerinde calprotectin'in (hCp) kantitatif tespitine yönelik lateks türbidimetrik bir yöntemdir

Testin kullanım amacı sadece inflamasyon olan İBH hastalarını, inflamasyon olmayan İBH hastalarından ve irritabl bağırsak sendromundan (IBS) ayırmaktır.

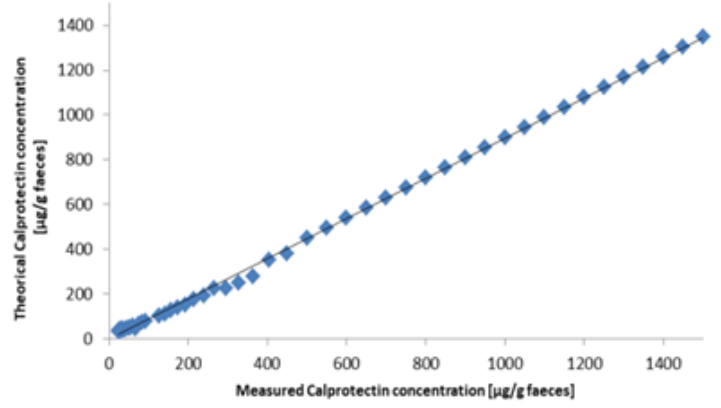
Ürün Spesifikasyonları

Sensitivity (%)	94%
Specificity (%)	>99%
Cut-Off Value (in dilution)	500 ng/mL
Cut-Off Value (in faeces)	50 µg/g
Interferances	None

(Cut-off değeri laboratuvar ihtiyaçlarına göre değiştirilebilir)

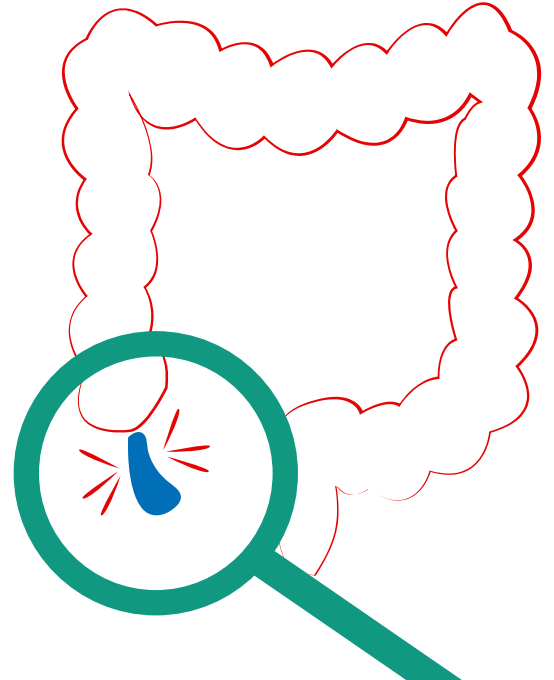
Sipariş Bilgileri

Kategori No	Açıklama	İçerik
123211	CALPROTECTIN COMBO	200 Test
123214	CALPROTECTIN COMBO	400 Test
123216	CALPROTECTIN COMBO	800 Test
123218	Örnek Toplama Tüpü	100 Adet



Calprotectin Turbilatex'in Randox Imola analizöründe doğrulanması sırasında yukarıda ki sonuçlar elde edilmiştir

Fekal kalprotektin kantitasyonu, distal gastrointestinal sistemi etkileyen enflamatuvar süreçlerin analizinde en yaygın kullanılan parametrelerden biridir.



Kullanım Amacı

Meditest Transferrin Turbilatex, insan dışkı örneklerinde transferrinin kantitatif tespitine yönelik lateks türbidimetrik testtir. Transferrin, gastrointestinal kanama olan hastalıklarda gastrointestinal sisteme sızabilen ve daha sonra dışkıyla atılabilen, kandan bulunan bir bileşendir. Transferrin dışkıda stabildir ve üst ve alt bağırsaktan kan kaybını (gastrointestinal kanama) tespit etmede iyi bir belirteçtir.

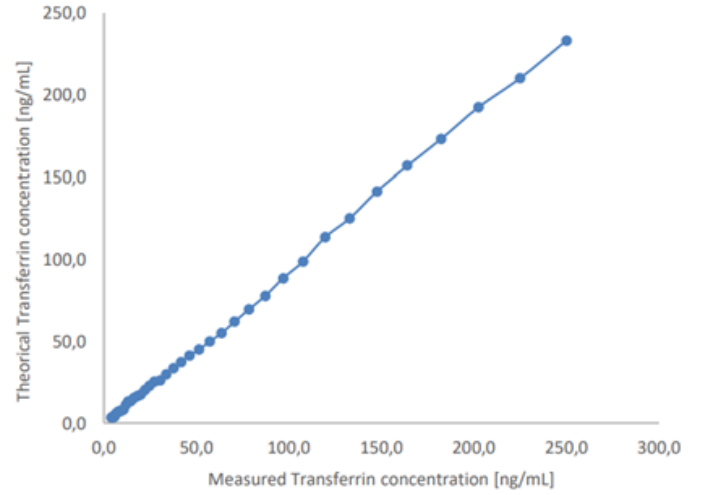
Ürün Spesifikasyonları

Sensitivity (%)	95%
Specificity (%)	>99%
Cut-Off Value (in dilution)	10 ng/mL
Cut-Off Value (in faeces)	1µg/g
Interferances	None

(Cut-off değeri laboratuvar ihtiyaçlarına göre değiştirilebilir)

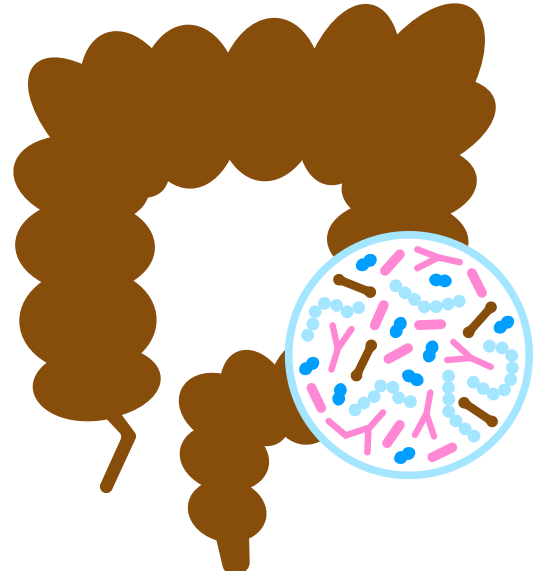
Sipariş Bilgileri

Kategori No	Açıklama	İçerik
123211	TRANSFERRIN COMBO	200 Test
123214	TRANSFERRIN COMBO	400 Test
123216	TRANSFERRIN COMBO	800 Test
123218	Örnek Toplama Tüpü	100 Adet



Transferrin Turbilatex'in Randox Imola analizöründe doğrulanması sırasında yukarıda ki sonuçlar elde edilmiştir

Fekal transferrin tespiti ve miktar tayini





Genel bilgiler

Makine tipi : Rastgele seçimli kapalı sistem

Test hızı : 120 test/saat

Test prensibi : Kolorimetrik, turbidimetrik

Test methodu : 1 point end, 2 point end, Fixed time, Kinetik

Kalibrasyon tipi : Linear & Non linear

Örnek ünitesi

Örnek yükleme : 40 örnek pozisyonu

Örnek tüpü : Gaita numuneleri için özel dizayn edilmiş numune tüpü

Örnek hacmi : 2-30 μ L, step by 0.1 μ L

Örnek probu : Sıvı seviye tespiti, çarpma tespiti, pıhtı tespiti

Örnek barkodu : Dahili barkod okuyucu

Reaktif ünitesi

Reaktif tepsisi : 80 adet reaktif yükleme hacmi (40 R1 + 40 R2)

Dahili soğutucu ile 24 saat kesintisiz soğutma

Reaktif hacmi : 20-300 μ L, step by 0.1 μ L

Reaktif probu : Sıvı seviye tespiti, çarpma tespiti, pıhtı tespiti

Reaktif barkodu : Dahili barkod okuyucu (Opsiyonel)

meditest

TURBILATEX

Turbilatex, laboratuvar işlemlerinin daha steril, güvenilir ve seri bir şekilde sonuç vermesi için geliştirilmiştir.

"Medios; çalışanları, tedarikçileri ve müşterileri için değer yaratmayı ve bu değeri gelecek nesillere aktararak ülkemizde ve dünyada diagnostik alanında öncü oyunculardan biri olmayı hedeflemektedir."

İletişim

Adres: Güzelevler Mahallesi Çınar Caddesi No: 5
Yüreğir/Adana

Tel: 0322 502 0095

Web: www.medios.web.tr - www.medios.com.tr

e-Mail: medios@medios.com.tr info@medios.com.tr