

2016

*BELSON MARKA SON
TEKNOLOJİ TAM
OTOMATİK DIŞKI
ANALİZÖRÜ*

user

TAM Otomatik Dışkı Analizörü



B-280

EN ÜST DÜZEY TEKNOLOJİ İLE DEVİRİMSEL BİR ÜRÜN

standart dışkı
analizi

genel özellikler, mikroskopik
parazit ve larva incelemesi

gaitada gizli kan

FOB immunolojik ve kimyasal
test, transferrin testi

viral analiz

rotavirüs, adenovirüs
enfeksiyon testi

bakteriyel analiz

helikobakter enfeksiyon
testi

GELENEKSEL YÖNTEM İLE KARŞILAŞTIRILMASI

metod	B - serisi	Manuel dışkı analizi
Çalışma şekli	Tamamen kapalı: otomatik ve analist. Numuneye asla dokunulmaz	Açık: manuel operasyon ve analist. Numuneye dokunulur
Verimlilik	Yüksek verimlilik: sürekli numune yükleme. 120 test/saat	Düşük verimlilik: numuneler tek tek çalışılır
Numune	Yarı kantitatif, standart numune kaşığı	Standart olmayan numune, yanlış veya geçersiz numune miktarı
Dilüsyon	Kantitatif ve otomatik	Manuel operasyon, kantitatif değil
Karıştırma	Yeterli: yüksek hız ve mekanik karıştırma	Yetersiz: manuel karıştırma
Numune ayırımı	Otomatik	Manuel
Parazit yumurtası toplama	Otomatik, patentli teknoloji	Manuel
Smear num. hazırlama	Smear hazırlama gerekmiyor. Otomatik numune transferi ve slayt hazırlama	Manuel smear hazırlama gerekiyor.
Gözlem	Akıllı görüntü işleme: otomatik, anlık ve veri depolama	Manuel gözlem: görüntü depolama yok
Rapor formu	Standardize rapor	Manuel: standardizasyon eksikliği ve hata eğilimli

Ürün Özellikleri

- Tamamen kapalı ve su geçirmez çalışma sistemi.
- Otomatik seyreltme ve yüksek hızlı mekanik karıştırma.
- Parazit yumurtası toplama ve test numunesi filtrasyonu.
- Otomatik numune yükleme, görüntüleme ve gözlem.
- Yüksek hızlı numune işleme: 120 test / saat.
- Çoklu test parametreleri, gaitada gizli kan, viral ve bakteriyel dahil.

Ana Parçalar

- Analizör (otomatik seyreltme modülü, yüksek hızlı karıştırma modülü, numune yükleme modülü, elektronik alan izleme modülü, işletme yazılım modülü ve analiz yazılımı modülü)
- Parazit yumurta toplama kabı
- Dilüsyon solüsyonu
- Temizleme solüsyonu
- Test kartı
- Renkli printer
- Monitör



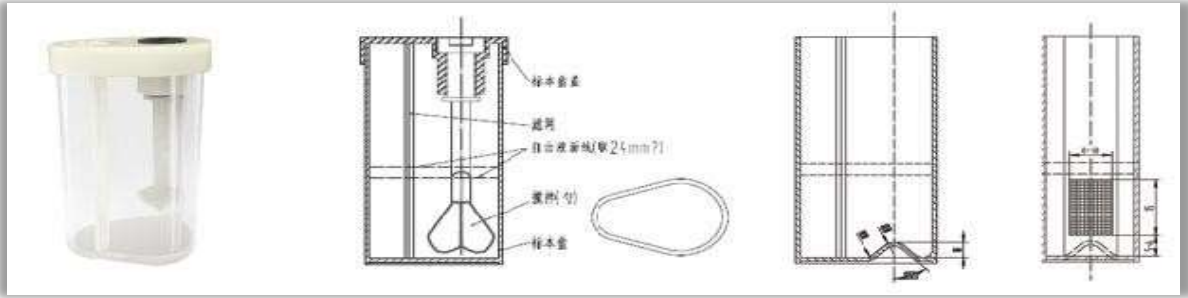
Numune Kabı

1. Dizayn

Numune kabı Hidromekanik prensibine göre dizayn edilmiştir. Sert ve hafif çalkalamayı, dışkı numunesinin tam olarak karışmasını ve homojen hale getirilmesini sağlamak için kullanır.

2. İç yapısı

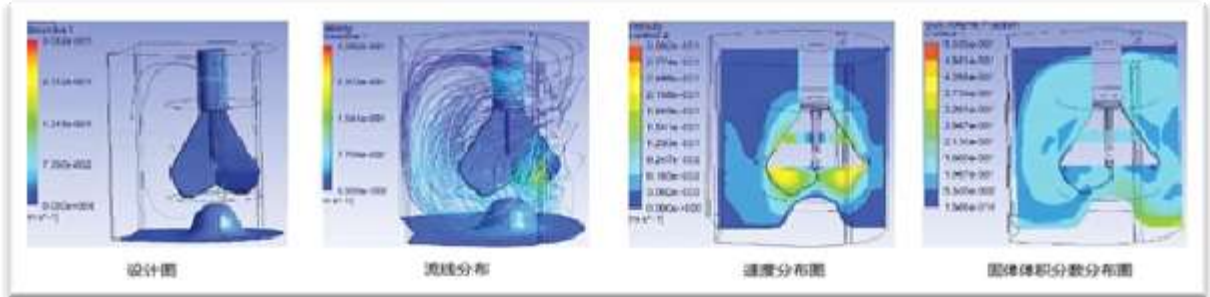
Kapta iki filtre vardır, kaba filtre dışkı örneklerindeki posayı filtrelemek için, ince filtre ise parazit yumurtalarını toplamak için kullanılır.



Numune kabı dizaynı

3. Fonksiyon

- Fekal görünümü gözlemlene
- Parazit yumurtası toplama
- Otomatik karıştırma ve filtrasyon
- Mühürlü ve su geçirmez
- Taşınması kolay
- Dezenfeksiyonu kolay



Kolaylaştırma ve hız dağılımı

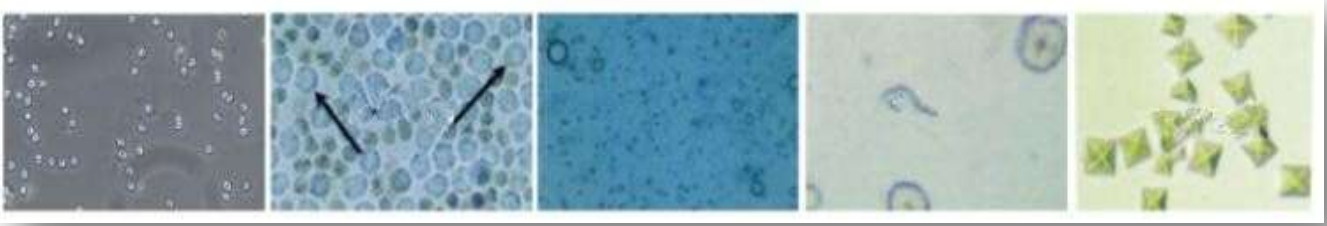
Ürün Performansı

1. Yüksek çözünürlüklü görüntüleme sistemi

- Canlı ve boyanmamış hücreler için uygun,
- Saydam nesneleri gözlemlene yeteneğine sahip
- Mikroskop altında ölçüm ve karşılaştırma yapar.

2. Mikroskopik analiz

- Otomatik odaklanma
- 3D görüntüleme
- Renkli arka plan hücre görüntülerini daha zıt ve keskin hale getirir.



3 . Sayım Havuzu

- Standart hematometer tasarımı, otomatik odaklanma,yüksek doğrulukla sayılarak sonuçlama.

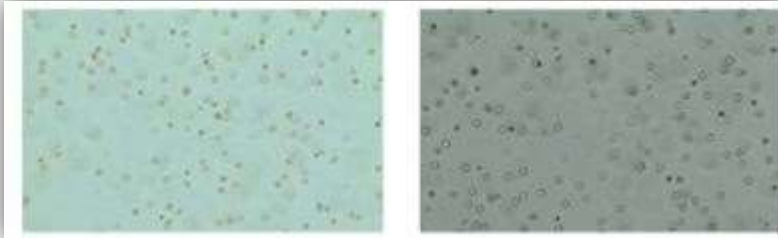


Yıkamadan önce

Yıkamadan sonra

4 . Renkli Arkaplan

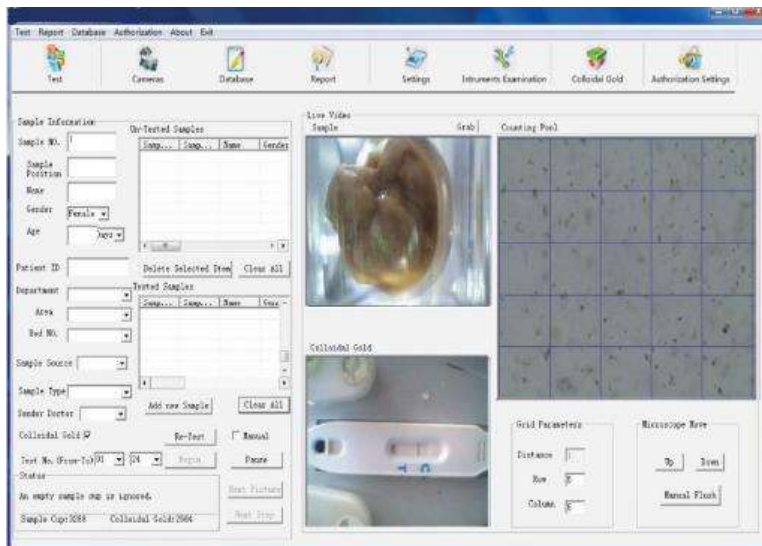
- Renkli arka plan hücrelerin tanınmasını kolaylaştırır, kontrast ve çözünürlüğü artırır.



Renkli arkaplan

Siyah-beyaz arkaplan

5. Rahat Kontrol Panelleri



- # Rapor

上海 [] 医学院 [] 医院 ()		EL-QJB-4D-10	
体检检查报告单			
姓名: []	性别: 男	年龄: 45岁	身份证号: 310104762001
联系电话: 零陆零四零	地址: 零十路横江	床位号码: 30	样本编号: 300005
输入日期: 2013-09-21	采样时间: 2013-09-21 00:25	送检日期: 2013-09-21	报告日期: 2013-09-21 09:03
			标本来源: 痰
			检测项目: BIL10001101B10
项目	结果	参考范围	备注
颜色	绿色		
形状	瓣状		
红细胞	阴性 +	0-5 /HP	
白细胞	未见见	0-2 /HP	
细菌	未见见	/HP	
分枝杆菌	未见见	/HP	
立克次体	未见见	未见见	
病毒	未见见	未见见	
肺炎支原体	未见见	未见见	
真菌包膜	未见见	未见见	
其他	未见见	未见见	
评价结论:			
检查结果:			
			
结果		Hb/Tp 二条一	
检验日期: 2013-09-21 检验者: [] 审核者: [] 报告日期: 2013-09-21 09:03 第1页 共1页 注: 请妥善保管检测报告。请于采样时提供。本检测结果仅供参考,不作为临床诊断依据。			

	Ürün Adı	Ambalaj
1	Dışkı numune kabı	480 adet/kutu
2	Dilüsyon solüsyonu	10L
3	Temizleme solüsyonu	10L
4	Gaitada Gizli Kan (FOB) test kit	40 test/kutu
5	Gizli Kan (Hb/Tf) test kit	20 test/kutu
6	Rotavirus (A) test kit	20 test/kutu
7	Rotavirus (A) / Adenovirus test kit	20 test/kutu
8	Helicobacter pylori (HP) test kit	20 test/kutu
9	Transferrin (Tf) test kit	20 test/kutu

