

# Immunoassay Testlerinde Üretkenliği Nasıl Arttırabilirsiniz?

## Access® 2 Immunoassay Sistemi

Bjomya  
Hematoloji  
Santrifügasyon  
**İmmünoagnostik**  
Akış Sitometrisi  
Hastalık Takibi  
Klinik Araştırma  
Hemostaz  
Laboratuvar Otomasyonu  
Veri Yönetimi  
Primer Sağlık Hizmeti



### İşlem Gücünü Serbest Bırakın™

Kullanıcı dostu arayüzü, geliştirilmiş örnek kullanımı, tıkanma saptama özelliği ve yenilikçi test menüsü sayesinde son teknolojiye sahip Access® 2 sistemi, laboratuvarınız için yüksek etkinlik, standardizasyon ve uygun maliyet

sağlar. Beckman Coulter'dan üretkenliği arttırıcı özelliklerle desteklenmiş geniş ve yüksek kaliteli test menüsü, Access 2 ile immunoassay testlerinin yapılabilmesi için

laboratuvarınıza esnek seçenekler sunar.



# Access® 2 Immunoassay Sistemi Spesifikasyonları

## Teknoloji

Dioksetan temelli kemiluminesan (Lumi-Phos)\*  
Manyetik partikül ayırma

## Ölçüm Sistemleri

Kemiluminesan detektör:  
Luminometre

## Hız

100 test/saat maksimum

## Bölme Sıcaklıkları

İnkübatör ve yıkama/okuma tekeri: 37°C  
Reaktif bölmesi: 3 - 10°C

## Reaktif Kapasitesi

Her biri 50 testlik, kendiliğinden kapanan 24 reaktif paketi

## İmmünoassay Menü Kapasitesi

Hazır programlanmış, barkodlanmış > 50 immünoassay metodu bulunmaktadır \*\*

## Barkodlu reaktifler

Aşağıdakiler otomatik olarak izlenebilir:

- Test sayısı
- Kullanılabilir test
- Son kullanma tarihi
- Lot numarası
- Kalibrasyon son kullanma tarihi

## Kalibrasyon

56 güne kadar kalibrasyon eğrisi stabilitesi (teste bağlı)  
Kalibrasyon eğrileri ve parametreler ekranda ve çıktılarda görüntülenir

## Örnek Yönetimi/Kapasite

Her biri 10 örneklik 6 tepside bir defada 60 örneğe kadar

Barkod sembolojileri:

- Code 39 (Code 3 of 9 veya SD-3)
- Code 128 (USD-6)
- Interleaved 2 / 5 (USD-1)
- Codabar (USD-4)

Örnek hacmi:

- 5 – 250 µL (teste bağlı)

Primer prob tıkanması tespiti

## Örnek Tipi (teste bağlı)

- Serum
- Plazma
- İdrar
- Amniyotik sıvı
- Tam kan

## Örnek Kabı Büyüklükleri

Primer Tüpler:  
12, 13 X 75 mm cam veya plastik  
16 X 75 mm  
13, 16 X 100 mm

Örnek Kapları:

- 2,0 mL, 3,0 mL
- 1,0 mL, 2,0 mL insert kapları

Pediyatrik insert

Otoalikit tüpü

## İletişim Modları

Tek yönlü, çift yönlü, gerçek Ana Bilgisayar Sorgulama ile çift yönlü RS-232C Seri

## Güç ve Çevre Koşulları

Analitik ünite:  
115/230 VAC, 50/60 Hz

Isı Çıkışı:

2730 BTU/sa (analitik ünite)

Çevresel Çalışma Ortamı:

- Çevre Sıcaklığı: +18°C - +32°C
- Bağıl Nem: %20 - %80 bağıl, yoğunlaşmayan
- Yükseklik: ≤ 2.000 m (6.500 ft)
- Çevre Aydınlatması: 0 - 200 foot candle

## Boyutlar ve Ağırlık

Analizör:  
Yükseklik: 47 cm (18,5 inç)  
Uzunluk: 99 cm (39 inç)  
Derinlik: 61 cm (24 inç)  
Ağırlık: 91 kg (200 lbs)

Aralık Şartları:

- Ventilasyon için yanda 5 cm (2 inç) aralık
- Servis için üstte 61 cm (24 inç)

## Sistem Konsol Bilgisayarı

- 400 MHz işlemci
- 3,5 inç, 1,44 MB disket sürücü
- 6,5 GB sabit disk
- 128 MB RAM
- OS-9000 işletme sistemi
- 15 inç düz ekran monitör

\*Lumi-Phos bir Beckman Coulter Şirketi olan Lumigen™ ticari markasıdır

\*\*Ülkenizde test kullanılabilirliğiyle ilgili olarak Beckman Coulter temsilcinizle irtibat kurun



Simplify • Automate • Innovate

Doğu Avrupa, Orta Doğu, Kuzey Afrika, Güney Batı Asya: İsviçre, Nyon (41) 22 994 0707  
Avustralya, Gladesville (61) 2 9844 6000 Kanada, Mississauga (1) 905 819 1234 Çin, Pekin (86) 10 6515 6028  
Çek Cumhuriyeti, Prag (420) 272 01 73 32 Hong Kong (852) 2814 7431, 2814 0481 Fransa, Villepinte (33) 1 49 90 90 00  
Almanya, Krefeld (49) 2151 33 35 Hindistan, Mumbai (91) 22 30805000 İtalya, Cassina de' Pecchi (Milan) (39) 02 953921  
Japonya, Tokyo (81) 3 6745 4704 Kore, Seoul (82) 2 404 2146 Latin Amerika (1) (305) 380 4709  
Meksika, Mexico City (52) 55 560 57770 Hollanda, Mijdrecht (31) 297 230630 Porto Riko (787) 747 3335 Singapur (65) 6339 3633  
İspanya, Madrid (34) 91 3836080 Güney Afrika/Sahra Altı Afrika, Johannesburg (27) 11 564 3203 İsveç, Bromma (46) 8 564 85 900  
İsviçre, Nyon 0800 850 810 Tayvan, Taipei (886) 2 2378 3456 Türkiye, İstanbul (90) 216 309 1900  
Birleşik Krallık, High Wycombe (44) 01494 441181 A.B.D., Brea, CA (1) 800 352 3433, (1) 714 993 5321  
www.beckmancoulter.com © 2008 Beckman Coulter, Inc. 3/2008 İtalya'da basılmıştır