



MEDİSİS MEDİKAL SİSTEMLER LTD.

Sistemik (Derin) Mikozy İnfeksiyonlarının
Serolojik Tanısında Geniş

FUNGAL KİT PANELİ

1. **Cryptococcus** antijen
 2. **Histoplasma** antijen
 3. **Histoplasma** antikor
 4. **Aspergillus** (A. fumigatus, A. niger, A. terreus, A. flavus) antikor
 5. **Blastomyces** antikor
 6. **Coccidioides** antikor
 7. **Candida** antikor
 8. **Paracoccidioides** antikor
 9. **Sporothrix** antikor
- testlerinin kitleri mevcuttur

Cryptococcal Antijen Dipstick (Strip) Test

- 10 dakikada sonuç
- Piyasadaki tek lateral flow assay (LFA) Cryptococcus antijen kiti
- Oda ısısında saklama
- Ön hazırlık (dilüsyon) gerektirmez
- C. neoformans ve C. gattii' ye spesifik
- Diğer tüm yöntemlerden daha yüksek duyarlılığa sahip
- Piyasadaki en duyarlı kit (0.25 ng/ml' ye hassas)
- Serum ve BOS (CSF) çalışması mevcut
- CE onaylı
- 50 testlik kit ambalajı mevcut (Ref.: CR2003)

Lateral Flow Assay



Immuno-Mycologies, Inc.
The Fungal Diagnostic Specialists

Histoplasma Antijen EIA Kit

- Dünyadaki ilk ve tek Histoplasma Antijen kiti
- Histoplasma tanısında kost-efektif tanı seçeneği
- Serum ve idrar çalışması mevcut
- CE onaylı
- **Kültür ve histopatoloji ile kıyaslama:**
 - o Sensitivite % 100
 - o Spesifisite % 99
- 96 testlik ELISA kiti (Kat. No.:HAG102)

Enzyme Immunoassay



Latex Aglutinasyon Kitleri

- **Cryptococcus neoformans antijen LA kit**
 - 50 testlik kit ambalajı mevcut (Kat. No: CR1003)
 - 120 testlik kit ambalajı mevcut (Kat. No: CR1004)
 - 240 testlik kit ambalajı mevcut (Kat. No: CR1005)
- **Coccidioides antikoru LA kit**
 - 80 testlik kit ambalajı mevcut (Kat. No: CL1001)
- **Histoplasma antikoru LA kit**
 - 80 testlik kit antikoru LA kit (Kat. No: HL1001)
- **Sporothrix antikoru LA kit**
 - 80 testlik kit antikoru LA kit (Kat. No: SL1001)
- Kolay uygulama
- 80 testlik kit ambalajları
- Cryptococcus antijen için 50,120 ve 240 testlik ambalajlar

Lateral Agglutination



Cryptococcal Antijen EIA Kit

- 96 testlik EIA kiti
- Serum ve BOS için CE onaylı
- Volümü yüksek laboratuvarlar için uygun
- Piyasadaki diğer testlere göre sensitivitesi daha yüksek

Cryptococcal
Antigen Detection

Lateral Flow Assay
Enzym Immunoassay
Latex Agglutination



ID (Immun-Difüzyon) Fungal Kitler

- **Aspergillus** (fumigatus, niger, terrus, flavus) antikor test kiti (24 test)
 - **Blastomyces** antikor test kiti (24 test)
 - **Coccidioides** antikor test kiti (24 test)
 - **Histoplasma** antikor test kiti (24 test)
 - **Candida** antikor test kiti (40 test)
- Candida 40 testlik, diğerleri 24 testlik kit ambalajları şeklindedir
- Çalışma prosedürü 20 dakika, sonuçların okunması 24-48 saat sonrasıdır.



Immuno-Mycologics, Inc.
The Fungal Diagnostic Specialists

Ürün Listesi

| | | |
|--------|----------|--------------------------------------|
| A10150 | 5.0 ml | Aspergillus CF Antigen Dilute |
| A20110 | 1.0 ml | Aspergillus CF Positive Control |
| A30110 | 1.0 ml | Aspergillus ID Antigen |
| A40110 | 1.0 ml | Aspergillus ID Positive Control |
| A70110 | 1.0 ml | A. fumigatus ID Antigen |
| A80110 | 1.0 ml | A. fumigatus ID Positive Control |
| A90110 | 1.0 ml | A. flavus ID Antigen |
| AA0110 | 1.0 ml | A. flavus ID Positive Control |
| AD0110 | 1.0 ml | A. niger ID Antigen |
| AE0110 | 1.0 ml | A. niger ID Positive Control |
| AF0110 | 1.0 ml | A. terreus ID Antigen |
| AG0110 | 1.0 ml | A. terreus ID Positive Control |
| B10150 | 5.0 ml | Blastomyces CF Antigen Dilute |
| B20110 | 1.0 ml | Blastomyces CF Positive Control |
| B30110 | 1.0 ml | Blastomyces ID Antigen |
| B40110 | 1.0 ml | Blastomyces ID Positive Control |
| B50150 | 5.0 ml | Blastomyces CF Antigen Concentrate |
| BTA101 | 96 tests | Omega Blastomyces Total Antibody EIA |
| C10150 | 5.0 ml | Coccidioides CF Antigen Dilute |



| | | |
|--------|-----------|---|
| C20110 | 1.0 ml | Coccidioides CF Positive Control Sera |
| C30110 | 1.0 ml | Coccidioides IDCF Antigen |
| C40110 | 1.0 ml | Coccidioides IDCF Positive Control |
| C50110 | 1.0 ml | Candida ID Antigen |
| C60110 | 1.0 ml | Candida IS Positive Control |
| C70110 | 1.0 ml | Coccidioides IDTP Antigen |
| C90150 | 5.0 ml | Coccidioides CF Antigen Concentrate |
| CA1001 | 40 tests | ID-Candida Antibody System |
| CA1019 | 10 / pkt. | ID Plates-Single Series-Cleargel |
| CA1029 | 10 / pkt. | ID Plates-Single Series-Agarose |
| CAB102 | 96 tests | Omega Coccidioides Antibody EIA |
| CD0110 | 1.0 ml | Coccidioides IDTP Positive Control |
| CI1001 | 60 tests | Coccidioides LA/ID Antibody System |
| CL1001 | 80 tests | LA-Coccidioides Antibody System |
| CR2003 | 50 tests | Cryptococcal Antigen Latreal Flow Assay |
| CR1003 | 50 tests | Latex-Cryptococcus Antigen Detection System |
| CR1004 | 120 tests | Latex-Cryptococcus Antigen Detection System |
| CR1005 | 240 tests | Latex-Cryptococcus Antigen Detection System |
| CRY101 | 192 tests | Alpha Crypto Antigen EIA |
| DE0010 | 1.75 ml | Pronase |
| H10150 | 5.0 ml | Histoplasma Mycelial CF Antigen Dilute |
| H20110 | 1.0 ml | Histoplasma Mycelial CF Positive Control |
| H30150 | 5.0 ml | Histoplasma Yeast CF Antigen Dilute |
| H40110 | 1.0 ml | Histoplasma Yeast CF Positive Control |
| H50110 | 1.0 ml | Histoplasma ID Antigen |
| H60110 | 1.0 ml | Histoplasma ID Positive Control |
| H70150 | 5.0 ml | Histoplasma Mycelial CF Antigen Concentrate |
| H90150 | 5.0 ml | Histoplasma Yeast CF Antigen Concentrate |
| HAG102 | 96 tests | Alpha Histoplasma Antigen EIA |
| HL1001 | 80 tests | LA-Histoplasma Antibody System |
| ID1001 | 24 pts. | ID-Fungal Antibody System |
| ID1019 | 6 / pkt. | ID Plates-4 Series-Cleargel |
| ID1029 | 6 / pkt. | ID Plates-4 Series-Agarose |
| ID1039 | 6 / pkt. | ID Plates-4 Series-Cleargel |
| N80110 | 1.0 ml | Negative Control |
| PI0110 | 1.0 ml | Paracoccidioides ID Antigen |
| PJ0110 | 1.0 ml | Paracoccidioides ID Positive Control |
| SL1001 | 80 tests | LA-Sporothrix Antibody System |
| YA1001 | 60 tests | YA-Cryptococcus Antibody Tube Agglutination |

HOW THEY STACK UP

| | SEROTYPE A (C. neoformans) | SEROTYPE B (C. gatti) | SEROTYPE C (C. gatti) | SEROTYPE D (C. neoformans) |
|-------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------|
| IMMY LFA | 0.25 | 0.25 | 0.5 | 1 |
| IMMY EIA | 0.25 | 0.25 | 0.5 | 1 |
| IMMY Latex | 1 | 4 | 4 | 2 |
| Remel Latex | 1 | 8 | 4 | 0.5 |
| Meridian EIA | 4 | 8 | 32 | 1024 |
| Meridian Latex | 4 | 8 | 8 | 4 |

Values are ng/ml cryptococcal antigen



MEDİSİS MEDİKAL SİSTEMLER LTD.

Yerel Temsilcimiz

Adres: Bağdat Caddesi İhlamur Çıkmaşı No:2/1 Feneryolu/Kadıköy/İstanbul

Tel : 0216 346 26 93

Fax : 0216 349 30 61

Mail : medisis@superonline.com

Web : www.medisismedical.com

