

## Candida albicans IgA ELISA

**Katalognummer:** CaA096

**Verpackungsgröße:** 96 tests

**Lagerung:** 2-8 °C

**Hersteller:** Gold Standard Diagnostics Frankfurt GmbH



### Beschreibung:

- Mikrotiter-Vertiefungen sind mit einem spezifischen Antigen beschichtet.
- Sind spezifische Antikörper vorhanden, binden diese an das Antigen. In den folgenden Schritten werden sie mit Konjugat markiert und durch Farbreaktion mit einem Einkomponentensubstrat nachgewiesen.
- Das Kit ermöglicht 96 Tests, einschließlich Kontrollen in einer geteilten Mikrotiterplatte und zerbrechlichen Vertiefungen.
- Die Gesamttestzeit beträgt etwa 2 Stunden.
- Hohe Sensitivität und Spezifität des Tests.
- Das Kit enthält CUT-OFF, Bewertung mit NTU-Einheiten.
- Das Kit enthält gebrauchsfertige Reagenzien und ein Einkomponentensubstrat.
- Farbcodierte und austauschbare Reagenzien für hohen Benutzerkomfort.
- Möglichkeit der schrittweisen Aufarbeitung des Kits - Reagenzien sind in ausreichender Menge vorhanden.
- Kits, die in Zusammenarbeit mit NovaTec Immundiagnostica GmbH geliefert werden.

### Anwendung:

- Screening-Test zum Nachweis einer menschlichen Infektion.
- Unterscheidung des Krankheitsstadiums.

### Kurzes Testverfahren:

1. Serum-/Plasmaproben verdünnen (1:101).
2. Kontrollen und verdünnte Proben pipettieren.

3. 60 min bei 37°C inkubieren.
4. Aspirieren und waschen Sie die Wells 3×.
5. Konjugat pipettieren.
6. 30 min bei Labortemperatur inkubieren.
7. Aspirieren und waschen Sie die Wells 3×.
8. Substrat pipettieren.
9. 15 min bei Labortemperatur inkubieren.
10. Stopplösung pipettieren.
11. Farbintensität bei 450 nm ablesen.
12. Werten Sie den Test aus.

Das Kit ist für die automatische Analyse beim Agility®-Instrument geeignet.

(als Bronze kit)