



immunocard
STAT!®

C. difficile GDH-AB

Erleichtert Ärzten
Entscheidungen für die
Behandlung von toxischen
C. difficile Infektionen bei
Patienten durch vereinfachte
und zeitnahe Befunde zu treffen.

Minimieren Sie die Auswirkungen von *C. difficile*

Clostridium difficile ist eine der Hauptursachen für krankenhausbedingten Infektionen. Der Nachweis ist für die Entscheidungen bei der Patientenversorgung und der Infektionskontrolle von wesentlicher Bedeutung. Verkürzte Aufenthalte und unnötige Isolierungen können für viele Krankenhäuser eine Herausforderung sein.

Der Immunocard STAT!® *C. difficile* GDH-AB-Schnelltest von Meridian Bioscience liefert zuverlässige Ergebnisse.

- Ein hoher NPV-Wert für das Antigen in Kombination mit dem direkten Nachweis des Toxins ermöglicht den Laboren zuverlässige Ergebnisse schnell zu berichten.
- Schaffen Sie Vertrauen und ein ruhiges Gewissen bei Ärzten dank des Erhalts von Ergebnissen in weniger als 20 Minuten: für bessere Entscheidungen bei der Patientenbehandlung.

Hält Ihr Labor derzeit die internationalen Richtlinien^{1,2} für die *Clostridium difficile* Tests und Diagnosen ein?

- Internationale Richtlinien empfehlen verschiedene Testansätze beim Nachweis von toxischen *C. difficile* im Labor, einschließlich verschiedener Kombinationen von GDH-, Toxin- und NAAT-Assays.
- Einer der empfohlenen Testalgorithmen ist der kombinierte Ansatz für den gleichzeitigen und direkten Nachweis von GDH und den Toxinen in Stuhlproben.

immunocard STAT!

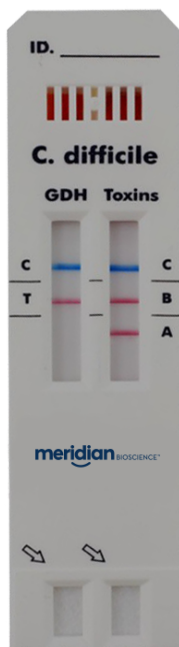
C. difficile GDH-AB

Ergebnisse, die ausschlaggebend sind

- Der Immunocard STAT! *C. difficile* GDH-AB Test ist eine einstufige Lösung für Ihre GDH- und Toxin-Tests mit dem gleichzeitigen Erhalt der Ergebnisse in nur 15 Minuten.
- Dieser Test kann als eigenständiger oder algorithmischer Ansatz für Ihre *C. difficile*-Labortestprotokolle verwendet werden.

Verbesserung der Resultate mit umsetzbaren Ergebnissen

- Verbessern Sie die Entscheidungsfindung für die Ärzte und die Infektionskontrolle und beruhigen Sie gleichzeitig Ihre Patienten, indem Sie unnötige Isolierungen vermeiden.
- Sparen Sie Zeit und Geld im Labor, indem Sie eine einstufige Lösung für GDH- und Toxin-Tests verwenden.



Produktspezifikationen

Verwendungszweck

Immunocard STAT! *C. difficile* GDH-AB ist ein qualitativer, immunochromatographischer Schnelltest zum gleichzeitigen Nachweis des *Clostridium difficile* Glutamat-Dehydrogenase-Antigens und der *Clostridium difficile* Toxine A und B in menschlichen Stuhlproben.

Turnaround-Zeit

< 20 Minuten

Probentyp

Frische unbehandelte Stuhlprobe

Probenlagerung

- Gekühlt bei 2 °C–8 °C bis zu 2 Tagen.
- Gefroren bei ≤ -20 °C über längere Zeiträume.

Kit-Lagerung

Kits bei Temperaturen zwischen 2 °C und 30 °C aufbewahren.

Leistung

* im Vergleich zu kommerziell erhältlichen Tests

	GDH	Toxine
Sensitivität*	95%	94,6%
Spezifität*	99%	100%

Bestellnummer

Immunocard STAT!® *C. difficile* GDH-AB (20 Tests) – 750520

Immunocard STAT!® *C. difficile* Externe Kontrollen GDH-AB (3 Pos. + 3 Neg) – 750501

Literatur

1. European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases: update of the diagnostic guidance document for *Clostridium difficile* infection. Crobach et al (2016). Clin Microbiol Infect. 2016 Aug;22 Suppl 4:S63-81
2. Clinical Practice Guidelines for *Clostridium difficile* Infection in Adults and Children: 2017 Update by the Infectious Diseases Society of America (IDSA) and Society for Healthcare Epidemiology of America (SHERA). McDonald et al (2018). Clinical Infectious Diseases, Volume 66, Issue 7, 19 March 2018, Pages e1-e48
3. Immunocard STAT! *C. difficile* GDH-AB Packungsbeilage, SN750520IFU

Bereit die Auswirkungen von *C. difficile*-Tests zu minimieren? Setzen Sie sich mit uns in Verbindung.

Wenden Sie sich unter folgender E-Mail-Adresse an einen Spezialisten: info@meridianbioscience.eu
meridianbioscience.com/eu

meridian BIOSCIENCE™
LIFE DISCOVERED. LIFE DIAGNOSED.