

BlueBLOT-LINE Yersinia IgA



EAN-Code: 8595635308291 Katalognummer: BD-YAL024 Verpackungsgröße: 24 tests

Lagerung: 2-8 °C

Hersteller: TestLine Clinical Diagnostics s.r.o.

Beschreibung:

- Alle Einzeltests enthalten alle für die Testdurchführung erforderlichen Reagenzien (gebrauchsfertig).
- Verwendetes Antigen: Kombination ausgewählter Teile der spezifischen Antigene von Yersinia spp. (Yop B, YopD, YopE, YopH, YopM, YopN, LcrV, Ail, Invasin) und artspezifische Antigene von Y. enterocolitica (YstB, YscM-Y.Ent) und Y. pseudotuberculosis (YscM-Y.Pst).
- Rekombinante Antigene werden auf die Nitrozellulosemembran übertragen. Wenn spezifische
 Antikörper in der Probe vorhanden sind, binden sie an die entsprechenden Antigene. Der Komplex
 wird mit Konjugat markiert und durch eine Farbreaktion mit Substrat nachgewiesen.
- Kurze Inkubationszeiten, Gesamttestdauer: ca. 1,25 Std.
- Auswertung mit der Immunoblot-Software (TestLine).

Anwendungen:

- Diagnostik von Yersinia-Infektionen.
- Bestätigung für ELISA-Tests.

Assay-Schnellverfahren:

- 1. Einsetzen der Teststreifen und Kartuschen in das BlueDiver Instrument.
- 2. Proben pipettieren.
- 3. Vollständig automatisierte Inkubation und Waschvorgänge im BlueDiver Instrument:
- 4. Inkubation 30 Minuten.
- 5. Waschen 3 x 2 Minuten.
- 6. Konjugat dispensieren.
- 7. Inkubation 20 Minuten.
- 8. Waschen 3 x 2 Minuten.
- 9. Substrat dispensieren.
- 10. Inkubation 10 Minuten.
- 11. Waschen 1 x 2 Minuten.
- 12. Auswertung der Testergebnisse mithilfe des BlueScan-Scanners und der Immunoblot-Software.

Exportováno 4. 11. 2025 Stránka 1 / 2



Exportováno 4. 11. 2025 Stránka 2 / 2