

## BlueBLOT-LINE Yersinia IgG



EAN-Code: 8595635308277 Katalognummer: BD-YGL024 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 24. 11. 2025 Stránka 1 / 2





Exportováno 24. 11. 2025 Stránka 2 / 2