BlueBLOT-LINE EBV IgM



EAN-Code: 8595635308222
Katalognummer: BD-EBML24
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).
- Verwendete Antigene: eine Kombination ausgewählter Portionen spezifischer Antigene (EBNA-1, VCA-P18, VCA-P23, EA-D).
- 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 der Epstein-Barr-Infektion.
- Bestätigungstest von ELISA.

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.