

BlueBLOT-LINE Mycoplasma IgA



EAN kód: 8595635309816

Katalogové číslo: BD-MyAL24

Velikost balení: 24 ks

Skladování: 2-8 °C

Výrobce: TestLine Clinical Diagnostics s.r.o.

Informace o soupravě:

- Každý jednotlivý test obsahuje všechny reagentie (ready-to-use) nezbytné k provedení testu.
- Použitý antigen: kombinace vybraných částí specifických antigenů P1, p30, p116, p65, HMW3, Mgp3.
- Rekombinantní antigeny jsou naneseny na membránu, v případě přítomnosti specifických protilátek dochází k jejich vazbě na jednotlivé separované antigeny. V následujících krocích jsou navázané protilátky označeny konjugátem a detekovány barevnou reakcí se substrátem.
- Krátké inkubační doby, celková doba vyšetření je asi 1,25 hod.
- Vyhodnocení pomocí programu Immunoblot Software (TestLine).

Využití:

- Diagnostika mykoplazmové infekce.
- Konfirmační test ELISA vyšetření.

Stručný pracovní postup:

1. Vložení testovacích stripů a zásobníků do přístroje BlueDiver.
2. Pipetování vzorků.
3. Plně automatizované inkubační a promývací kroky v BlueDiver:
 - Inkubace 30 min.
 - Promytí 3 × 2 min.
 - Dávkování Konjugátu.
 - Inkubace 20 min.
 - Promytí 3 × 2 min.
 - Dávkování substrátu.
 - Inkubace 10 min.
 - Promytí 1 × 2 min.
4. Vyhodnocení testu ve skeneru BlueScan pomocí Immunoblot Software.