

UREASAtest 50



EAN-Code: 8595635304132 Katalognummer: Ut0050 Verpackungsgröße: 50 tests

Lagerung: 2-8 °C

Hersteller: TestLine Clinical Diagnostics s.r.o.

Beschreibung:

- UREASAtest 50 ist ein diagnostisches Medium zum schnellen Nachweis der Urease-Aktivität von Helicobacter pylori in bioptischen Proben der Magenschleimhaut. Die meisten Stämme von H. pylori haben Urease-Aktivität, d. h. sie hydrolysieren Harnstoff und produzieren Ammoniak. Das Ammoniak wird durch das Medium eingefangen und verändert den pH-Wert des Mediums. Die erhöhte Alkalität des Mediums bewirkt einen Farbumschlag eines pH-Indikators von gelb nach rot.
- Haltbarkeit: 24 Monate.

Anwendung:

• Mikrobiologisches Diagnosemedium zum schnellen Nachweis der Helicobacter pylori-Urease-Aktivität in Magenschleimhautbiopsien.

Assay-Schnellverfahren:

1. Legen Sie bioptische Proben der Magenschleimhaut in die mit Probennummern gekennzeichneten Gefäße. Schließen Sie die Gefäße. (Unter aseptischen Bedingungen arbeiten).

Exportováno 30. 11. 2025 Stránka 1 / 2



- 2. Inkubieren Sie die Gefäße mit den Proben für 1 und 3 Stunden bei Raumtemperatur.
- 3. Lesen Sie die Ergebnisse 1 und 3 Stunden nach Beginn der Inkubation ab.
- 4. Ergebnisse auswerten.

Exportováno 30. 11. 2025 Stránka 2 / 2