

PYRstrip



EAN-Code: 8595635303463

Katalognummer: Ps0050

Verpackungsgröße: 50 tests

Lagerung: 2-8 °C

Hersteller: TestLine Clinical Diagnostics s.r.o.

Beschreibung:

- PYRstrip ist ein enzymatischer Test zum Nachweis von Pyrrolidonylpeptidase (PYRase), einem Enzym, das von allen gängigen Enterokokkenarten und 98 % der Stämme von *S. pyogenes* produziert wird. Der Nachweis von PYRase ist eine empfindliche, zuverlässige und schnelle Methode mit breiter Anwendung. Er ist wesentlich besser geeignet als Tests mit Bacitracin-Scheiben zur Differenzierung von *S. pyogenes*-Stämmen und Tests zur Gruppierung von Enterokokken. PYRstrip kann auch zur Identifizierung von G⁺ Gattungen, Katalase-negativen Kokken und Kokkobazillen verwendet werden.
- Das Kit ermöglicht 50 Stk.
- Haltbarkeit: 24 Monate.

Anwendung:

- Mikrobiologischer Diagnosetest zur schnellen Unterscheidung zwischen Enterokokken und Streptokokken der Gruppe D sowie zwischen *Streptococcus pyogenes*-Stämmen und anderen hämolytischen Streptokokken.

Assay-Schnellverfahren:

1. Wischen Sie mit der aktiven Papierzone des Diagnosestreifens mehrere Bakterienkolonien von einer Petrischale ab.
2. Nach 5min. ca. 5 µl Entwicklungsreagenz mit Plastiköse oder Mikropipettenspitze auf die

- Papierzone auftragen.
3. Ergebnisse auswerten