# OSOM Strep A Test

# von Sekisui Diagnostics

## Diagnostischer In-vitro-Test für den qualitativen Nachweis von Streptokokken der Gruppe A in Rachenabstrichproben

**Auch zur Kulturbestätigung auf Blutagarplatten geeignet!**

### Welche Vorteile bietet Ihnen der OSOM Strep A Test?

- ▼ **mit externer Qualitätskontrolle**
  - **Positivkontrolle: Streptokokken A**
  - **Negativkontrolle: Streptokokken C**
- ▼ **mit interner Verfahrenskontrolle**
- ▼ **Ergebnisse in nur 5 Minuten**

Hersteller:
Sekisui Diagnostics
USA-San Diego, CA 92121

### Wie funktioniert der neue OSOM Strep A Test?

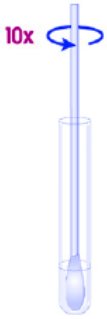
**Der OSOM Strep A-Test ist ein chromatographischer Immuno-Assay der ein für Streptokokken A spezifisches Kohlenhydrat-Antigen aus Rachenabstrichproben nachweist. Durch ein Extraktionsverfahren wird das Antigen aus dem Probentupfer gelöst und mittels Teststreifen als blaue Linie sichtbar gemacht.**
**Neben Rachenabstrichproben können ebenso verdächtige Bakterienkolonien (Beta-Hämolyse) zur Bestätigung im Testsystem eingesetzt werden.**

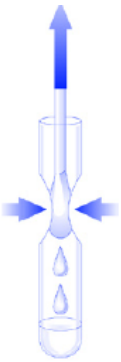
VIROTECH DIAGNOSTICS

# Testdurchführung

**Reagenzien 1+2 einfüllen**

**Probenzugabe**



**Inkubation des Teststreifens**

**1.**
**3 Tropfen Reagenz 1 (rosa) und 3 Tropfen Reagenz 2 in das Röhrchen geben. Farbumschlag nach gelb muss erfolgen!**

**2.**
**Tupfer mit Probe in Extraktionspuffer eintauchen und mindestens 10mal in Lösung drehen. 1 Minute darin inkubieren!**

**3.**
**Teströhrchen fest zusammendrücken um Extraktionspuffer aus Tupferkopf zu entfernen.**

**4.**
**Teststäbchen in das Röhrchen mit extrahierter Probe stellen (Pfeil nach unten!)**
**Nach 5 Minuten auswerten!**

# Testauswertung

**Absorbierendes Ende** **Ergebnisfenster** **Griffende**

**blaue Testlinie (positive Probe)** **rote Kontrolllinie**

**Artikelnummer:**
**OSOM Strep A Test: HW/GEN141E (50 Bestimmungen)**

**Hinweis:** Nur beiliegende Tupfer wurden für diesen Test validiert!
Die Tupfer können auch in Kombination mit Transportröhrchen mit flüssigem Medium (z.B. modifiziertes Stuart-Transportmedium) verwendet werden.

F_OSOMStrepA_20110502-02

VIROTECH Diagnostics GmbH Löwenplatz 5 D-65428 Rüsselsheim
+49 (0)6142 69090 +49 (0)6142 690919
info@virotechdiagnostics.com www.virotechdiagnostics.com