



# Pluslife GBS Testkarte

Gruppe-B-Streptokokken



**Molekularbiologische Diagnostik zum Nachweis von Gruppe-B-Streptokokken**  
**Schnell, sicher und unkompliziert**

Pluslife Mini Dock ist ein molekularbiologisches Schnelldiagnosesystem, das mit hoher Genauigkeit Gruppe-B-Streptokokken (GBS) nachweist. Die von Pluslife entwickelte Methode (RHAM) beruht auf der isothermalen Nukleinsäure-Amplifikationstechnologie und liefert zuverlässige Resultate – vergleichbar mit einem PCR-Test. Das Gerät ist einfach zu bedienen, kompakt und mobil einsetzbar. Das Testergebnis liegt bereits nach maximal 35 Minuten vor.

## Merkmale



SCHNELL

Ergebnis innerhalb von 35 Min.



EINFACH

Testvorbereitung < 3 Min.



GENAU

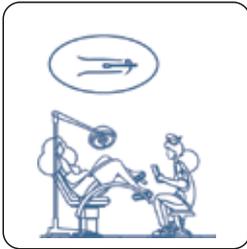
Nachweisgrenze (LoD)  
1000 Kopien/mL



EFFIZIENT

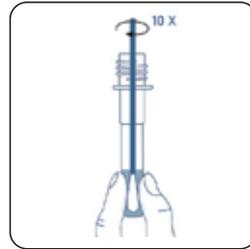
Nur 4 Schritte von der Probe  
zum Ergebnis

# Testdurchführung



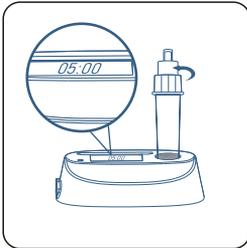
## 1. Probennahme

Probennahme durch  
Vaginalabstrich



## 2. Probe mischen

Tupfer in das Röhrchen einführen,  
mischen, 10-mal ausdrücken, dann  
Tupfer entsorgen



## 3. Inkubation

Probe im vorgeheizten  
Pluslife-Trockenbad bei 65°C  
für 5 Min. inkubieren



## 4. Testdurchlauf

Probe in die Testkarte überführen,  
in das Gerät einstecken  
und Test starten

# Ergebnis ablesen



✓ Mini Dock



✓ PC-Software



✓ Smartphone-App

# Anwendungsbereiche



Praxis



Krankenhaus



Sonstige

## Spezifikationen



Pluslife Mini Dock	
Abmessungen	101 x 91 x 65 mm
Gewicht	210 g
Software	Smartphone-App oder PC
Einsatztemperatur	15–30°C
Luftfeuchtigkeit	≤ 80%

Pluslife GBS Testkarte	
Zielpathogen	Gruppe-B-Streptokokken
Nachweisgrenze (LoD)	1000 KBE/mL
Durchlaufzeit (TAT)	35 Min.
Haltbarkeit	13 Monate bei Raumtemperatur
Probennahme	Vaginalabstrich

### Guangzhou Pluslife Biotech Co.,Ltd.

 Floor 3, Block E, Runhui Science & Technology Park, No.18 Shenzhou RD, Huangpu District, Guangzhou, Guangdong, China

 +86-020-31703986
  market@pluslife.com
  www.pluslife.com



Website



LinkedIn



Line

PLGAS-INT-20230404

Ihr Vertriebspartner in Deutschland



Haben Sie Fragen?

KONTAKTIEREN SIE UNS  +49 - 6151 - 8002380