

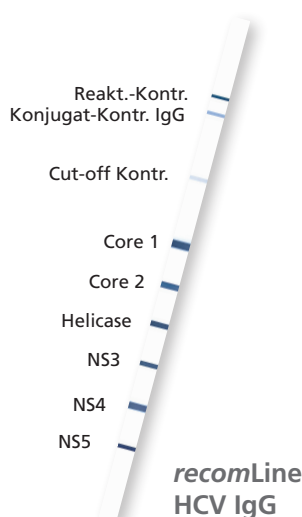
# Starkes Triple!

## Das beste Angebot in der Serologie: HCV, HIV und Treponema – voll automatisiert!

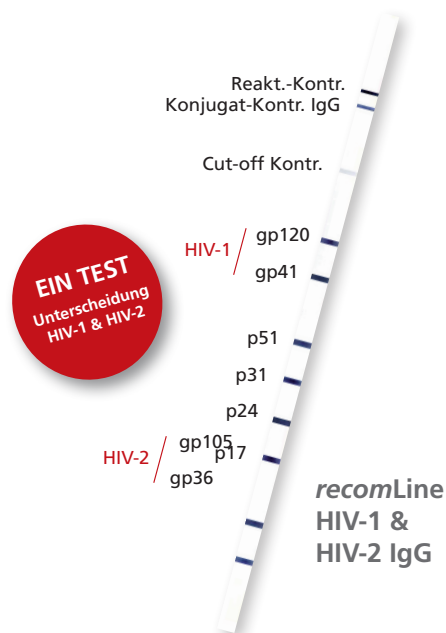
Die sexuell übertragbaren Pathogene HCV, HIV und Treponema sind lebensbedrohliche Infektionserreger, die schwerwiegende Auswirkungen auf die Gesundheit der Patienten nach sich ziehen. Eine frühe und sichere Diagnose ist sehr wichtig, um deren Ausbreitung zu verhindern. Weiterhin ist ein serologisches Screening auf Antikörper gegen diese Erreger unverzichtbar, um die Sicherheit von Blutspenden zu gewährleisten.

Mit seiner 30-jährigen Erfahrung ist MIKROGEN als Entwickler von hochqualitativen Diagnostika bekannt und bietet innerhalb der *recomLine* Produktfamilie verlässliche Tests zur serologischen Bestätigungsdiagnostik von HIV, HCV und Treponema an. Um den Anforderungen moderner Labore gerecht zu werden, können alle 3 Parameter gemeinsam vollautomatisch abgearbeitet werden.

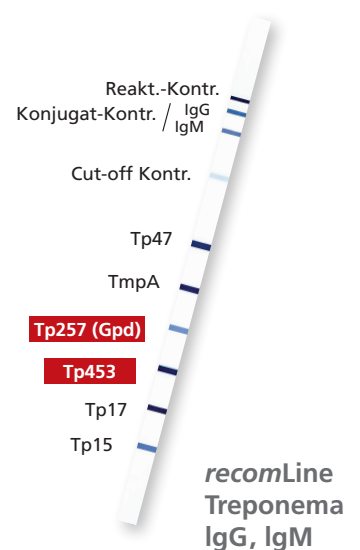
### Hepatitis-C-Virus



### Humanes Immundefizienz-Virus



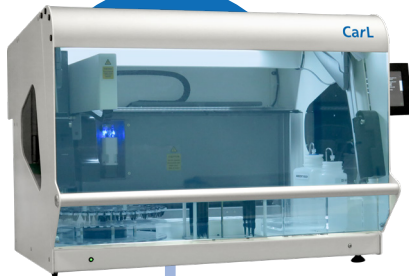
### Treponema pallidum



- **HIV:** Unterscheidung von HIV-1 und HIV-2 auf einem Teststreifen
- **HCV:** Detektiert Antikörper gegen alle relevanten HCV-Genotypen (1-6)
- **Treponema:** Hohe Sicherheit durch zusätzliche Antigene Tp257 und Tp453 mit einer hohen Spezifität für Anti-Treponema-Antikörper

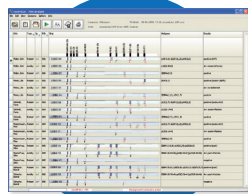
## Voll automatisiert

Proben



**CarL**  
Complete  
automation of  
*recomLine* strip  
assays

Ergebnisse in  
*recomScan*



## Die Vorteile des MIKROGEN CarL Systems für das STI Triple:

- **Walk-away:**  
Voll automatische Abarbeitung!
- **Probenerkennung durch Barcodes**  
und Anbindung an das LIS!
- **Flexible Kombination** aller MIKROGEN-  
Teste mit der gleichen Inkubationszeit!
- **Komfortabel:** HIV, HCV und Treponema  
in einem Lauf – bis zu 44 Streifen/Rack!
- **Minimaler Instandhaltungsaufwand:**  
Keine tägliche Startup Routine!
- **Liquid-Level-Detektion**  
für Reagenzien und Proben!
- **Benutzerfreundlich:**  
Großer Touchscreen sowie intuitive  
Menüführung!

### Einfach und effizient:

- Manuelle, halb automatische und vollautomatische Abarbeitung möglich
- Schnelle und objektive Auswertung und Dokumentation mit der *recomScan* Software
- Harmonisierter Workflow bei allen drei Parametern

### Sehr hohe Sicherheit:

- Ausgezeichnete Sensitivität und Spezifität
- Alle Mikrogen *recomLine* Tests enthalten interne Kontrollen auf jedem Streifen (Cut-off-, Konjugat- und Inkubations-Kontrolle)
- CE Label: Alle *recomLine* Kits, ebenso wie CarL, erfüllen die hohen Anforderungen der EG-Richtlinie 98/79/EC für In-Vitro-Diagnostika

<i>recomLine</i> Produkte für sexuell übertragbare Infektionen:	Artikel-Nr.	Lagerung
<b><i>recomLine</i> HCV IgG</b> 20 Bestimmungen Positive Serumkontrolle IgG und negative Serumkontrolle IgG sind im Kit enthalten	4372	bei +2°C bis 8°C
<b><i>recomLine</i> HIV-1 &amp; HIV-2 IgG</b> 20 Bestimmungen Positive Serumkontrolle IgG und negative Serumkontrolle IgG sind im Kit enthalten	6672	bei +2°C bis 8°C
<b><i>recomLine</i> Treponema IgG</b> 20 Bestimmungen 100 Bestimmungen	5172 5170	bei +2°C bis 8°C
<b><i>recomLine</i> Treponema IgM</b> 20 Bestimmungen 100 Bestimmungen	5173 5179	bei +2°C bis 8°C
<b>CarL</b> Vollautomatischer Streifenprozessor	31094	