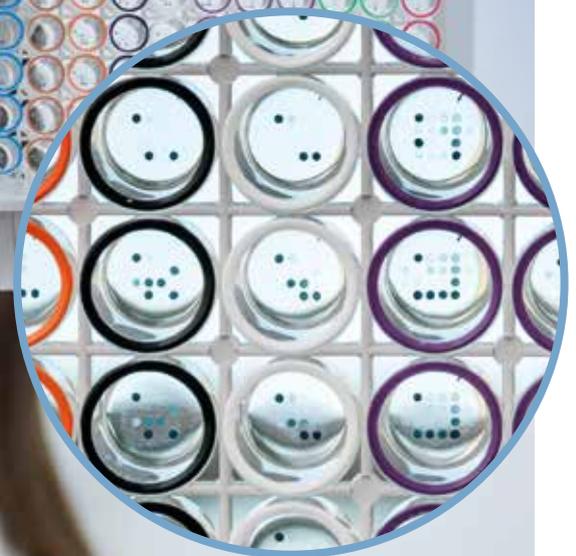


SeraSpot®

Microspot-Array für eine effiziente Multiplex-Diagnostik

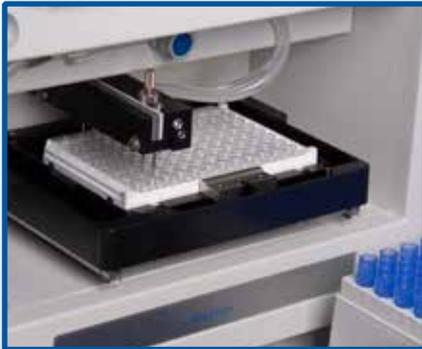
- Kosten- und zeiteffiziente Multiplex-Antikörper-Diagnostik
- Für hohen Probendurchsatz auf gängigen ELISA-Prozessoren
- Gebrauchsfertige Reagenzien und einheitliches Testprotokoll
- Intuitive Software für eine objektive Interpretation
- Integrierte Kontrollen und Referenzkurve



SeraSpot® – die smarte Idee

SeraSpot® – der Microspot-Array für eine effiziente Multiplex-Diagnostik

Mikrotiterplatte



Immunoblot



+

=

SeraSpot®



- Automatisierte Abarbeitung
- Hoher Probendurchsatz

- Multiplex-Analyse
- Stabiler Farbkomplex

Automatisierbarer Microspot-Array für eine effiziente Multiplex-Diagnostik

Das SeraSpot® System vereint die diagnostischen Möglichkeiten moderner Array-Technologie mit den Vorteilen der etablierten und automatisierten ELISA Abarbeitung. Die jeweiligen Tests enthalten verschiedene Autoantigene oder Antigene von Pathogenen.

Diese werden direkt auf den Boden jedes Wells gespottet. Das ermöglicht die effiziente Analyse von bis zu 96 Patientenproben pro Platte zur Diagnose von Infektions- oder Autoimmunerkrankungen.

SeraSpot® –

Ihre Gesamtlösung für die Diagnose von Infektions- oder Autoimmunerkrankungen



SpotSight® scan

- Intuitive Software
- Objektive Interpretation



SeraSpot® Microspot-Array

- Multiplex-Analyse
- Integrierte Kontrollen



SpotSight® strip

- Minimaler Platzbedarf
- Geringer Probendurchsatz



SeraSpot® test kit

- Gebrauchsfertige Reagenzien
- Einheitliches Protokoll



SpotSight® plate mono

- Wartungsarm
- Hoher Probendurchsatz

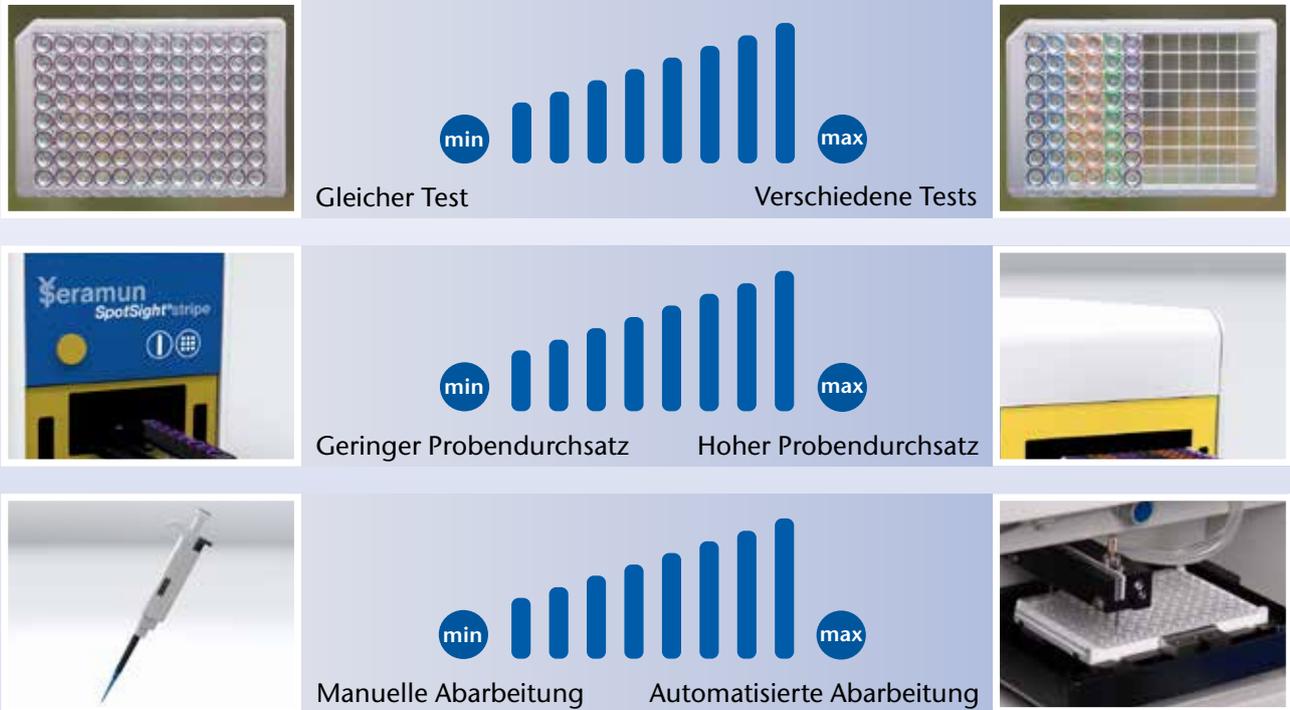


Gängige ELISA Prozessoren

- Automatisierte Abarbeitung
- Hoher Probendurchsatz

SeraSpot® für individuelle Laboranforderungen

Passen Sie dieses flexible System Ihrem Bedarf an.

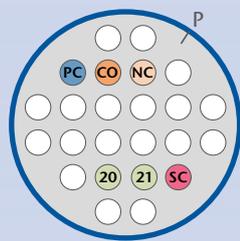


SeraSpot® für hohe Qualitätsstandards

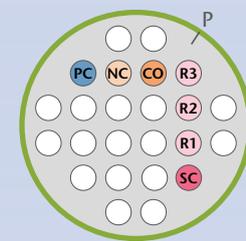
Die Arrays...

- ...enthalten bis zu 5 integrierte Kontrollen für eine hohe Qualitätssicherung
- ...umfassen Spots zur Erstellung einer Referenzkurve für rel U oder IU (α -ds DNA)
- ...sind für die korrekte Interpretation mit einem Positionsmarker versehen
- ...sind farbmarkiert, um Testverwechslungen vorzubeugen

Infektionskrankheiten

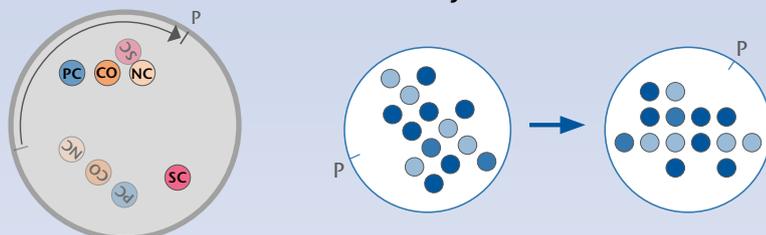


Autoimmunkrankheiten



- Positivkontrolle (PC)
- Negativkontrolle (NC)
- Cut-off Kontrolle (CO)
- Serumkontrolle (SC)
- Isotypenkontrolle IgG (20)
- Isotypenkontrolle IgA/IgM (21)
- Referenzspots (R1-R3)

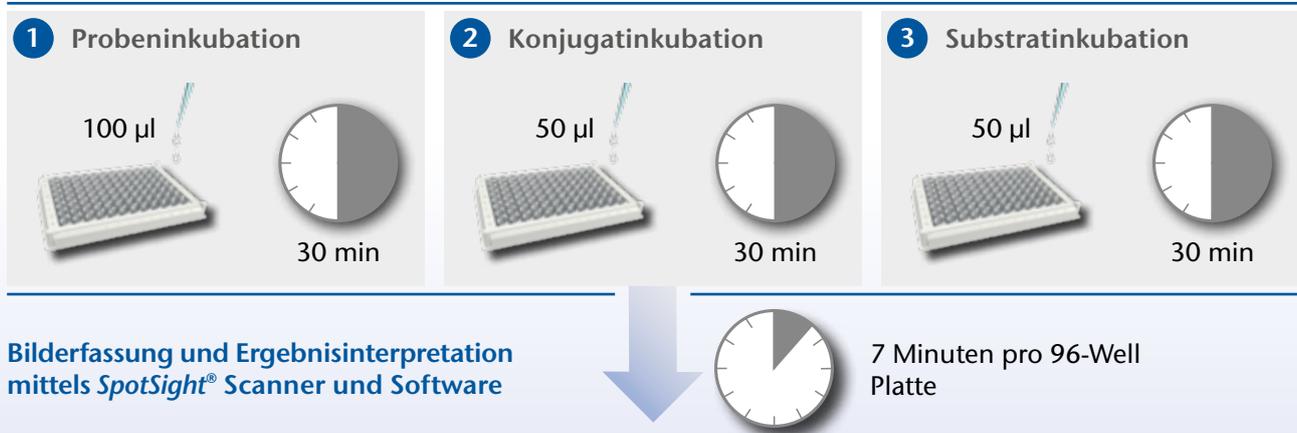
Farbmarkierte Arrays



Der Positionsmarker P dient der korrekten Bildorientierung bei Verwendung von gebrochenen Riegeln oder einzelnen Wells

SeraSpot® für anwenderfreundliche Diagnostik

Schnelles und einheitliches Testprotokoll zur Steigerung Ihrer ökonomischen Effizienz



Bestellinformation

Produkt	Beschreibung	Tests	Matrix	Art. Nr.
Bakterien				
Microspot-Arrays				
SeraSpot® Anti-Yersinia-6 IgA	Spezifischer Nachweis von IgA/IgM Antikörpern gegen <i>Yersinia enterocolitica</i>	96	Serum/Plasma	SP-005-6 A-S12
SeraSpot® Anti-Yersinia-6 IgG				SP-005-6 G-S12
SeraSpot® Anti-Borrelia-10 IgG	Spezifischer Nachweis von IgG/IgM Antikörpern gegen <i>Borrelia burgdorferi sensu lato</i>	96	Serum/Plasma	SP-006-10 G-S12
SeraSpot® Anti-Borrelia-10 IgM				SP-006-10 M-S12
SeraSpot® Anti-Helicobacter-6 IgA	Spezifischer Nachweis von IgA/IgG antibodies gegen <i>Helicobacter pylori</i>	96	Serum/pPlasma	SP-007-6 A-S12
SeraSpot® Anti-Helicobacter-6 IgG				SP-007-6 G-S12
SeraSpot® Anti-Treponema-4 IgG	Spezifischer Nachweis von IgG/IgM Antikörpern gegen <i>Treponema pallidum</i>	96	Serum/Plasma	SP-010-4 G-S12
SeraSpot® Anti-Treponema-4 IgM				SP-010-4 M-S12
Autoimmune diseases				
Microspot-Arrays				
SeraSpot® ANA-12 IgG	Spezifischer Nachweis von IgG Antikörpern gegen nukleäre und cytoplasmatische Antigene	96	Serum/Plasma	SP-002-12 G-S12
SeraSpot® ANA-17 IgG	Spezifischer Nachweis von IgG Antikörpern gegen nukleäre und cytoplasmatische Antigene	96	Serum/Plasma	SP-002-17 G-S12
SeraSpot® Vaskulitis-3 IgG	Spezifischer Nachweis von IgG Antikörpern bei systemischer Vaskulitis	96	Serum/Plasma	SP-003-3 G-S12
SeraSpot® HepAk-7 IgG	Spezifischer Nachweis von IgG Antikörpern bei autoimmunen Lebererkrankungen	96	Serum/Plasma	SP-004-7 G-S12
Instrumente für SeraSpot®				
SpotSight® strip	Scanner zur Bilderfassung und Interpretation (strip)	1		Z-SP-STRIP-B
SpotSight® plate mono	Scanner zur Bilderfassung und Interpretation (plate)	1		Z-SP-PLATE-C

Verschiedene Packungsgrößen (1 x 48, 1 x 96, 2 x 96) auf Anfrage erhältlich.

R-Biopharm AG Kontakte:

Vertrieb:
Telefon: 0 61 51 - 81 02-0
Fax: 0 61 51 - 81 02-40
E-mail: info@r-biopharm.de

Auftragsbearbeitung:
Telefon: 0 61 51 - 81 02-0
Fax: 0 61 51 - 81 02-20
E-Mail: orders@r-biopharm.de