



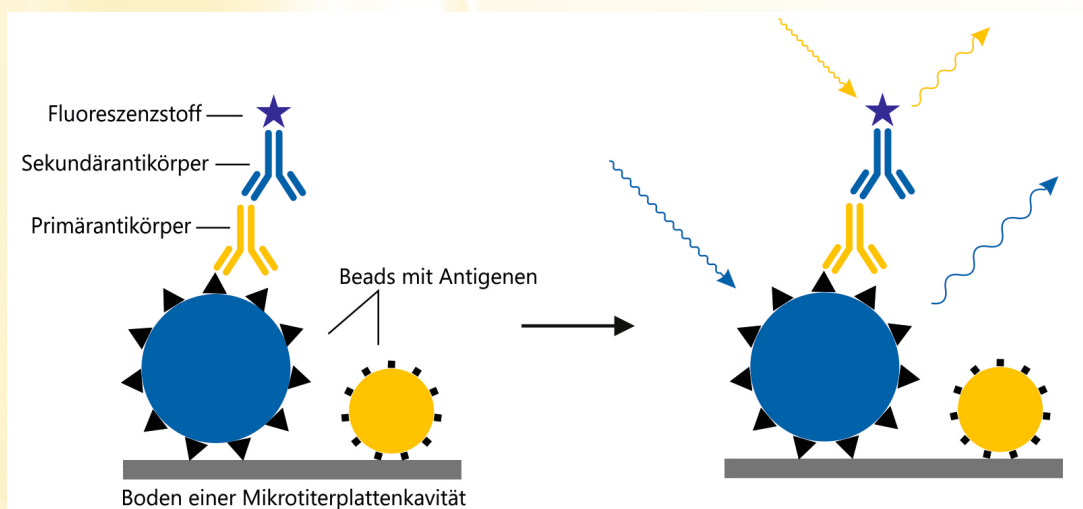
WARUM Beadassay¹⁾?



- Multiplex Bestimmungen von Autoantikörpern
- Hohe Präzision und großer dynamischer Bereich der Messung
- Interne Kontrollen erhöhen die Testsicherheit und -genauigkeit

TESTPINZIP UND AUSWERTUNG

- Antigen-beschichtete Beads einer fluoreszierenden Bead-Population sind durch den Hersteller am Kavitätenboden einer Mikrotiterplatte dauerhaft immobilisiert
- Primärantikörper aus dem Patientenserum binden an das spezifische Antigen
- Fluoreszenzmarkierter Sekundärantikörper bindet an den gebundenen Primärantikörper
- Fluoreszenzbildgebung der Bead- und Analytfluoreszenzen durch den Caleidoscan 100 oder Caleidoscan 300
- Auswertung der Bead- und Analytfluoreszenzen durch Caleidopro und Ausgabe der Ergebnisse



PRODUKTE

REF	Bezeichnung	Parameter
1111	attomol [®] ANA-IgG Beadassay 1	Antinukleäre Antikörper Parameter: CENP-B, dsDNA, Jo-1, La-SS-B, RNP/Sm, Ro52/SS-A, Ro60-SS-A, Scl-70, Sm ²⁾
1306	attomol [®] Anti-CCP-IgG Beadassay 1	Autoantikörper gegen verschiedene rheumatoide Erkrankungen: β -chain Fibrin, Peptid 5, Peptid 6, Peptid 7, Filagrin II, Fibrin b

¹⁾ Beadassay ist patentiert durch Attomol (Patent-No. EP3283879B1).

²⁾ Diese Parameter sind auch als Einzelparameterassys erhältlich.