

# Produktliste

Gültig ab 12. Juni 2019



*Simply innovative diagnostics*





## Inhalt

<b>Produktbereich</b>	<b>Seite</b>
<b>Immunfluoreszenz</b>	<b>3</b>
ANA/nDNA/ANCA	3
Gewebeschnitte	4
<b>Systemisch entzündliche rheumatische Erkrankungen</b>	<b>6</b>
ANA/ENA Screening (ELISA)	6
ANA/ENA Profile (ELISA)	6
ANA/ENA Profile (LINEs)	6
Einzelparameter (ELISA)	7
Rheumatoide Arthritis	7
<b>Vaskulitis / Nephritis</b>	<b>8</b>
<b>Gastroenterologie (Zöliakie / Morbus Crohn / Perniziöse Anämie / Pankreatitis)</b>	<b>8</b>
<b>Autoimmune Hepatitis</b>	<b>11</b>
<b>Anti-Phospholipid Syndrom</b>	<b>12</b>
<b>Neuropathien</b>	<b>13</b>
<b>Komplementsystem</b>	<b>13</b>
<b>Infektionserkrankungen</b>	<b>14</b>
Infektions- & Entzündungsmarker	14
Stuhlteste	14
<b>Geräte / Automation</b>	<b>15</b>
<b>DotDiver Kits</b>	<b>16</b>
<b>INDEX</b>	<b>19</b>

## Immunfluoreszenz - ANA/nDNA/ANCA

<b>8101 / 81040 ANA HEp-2 Plus</b>			
Indirekter Immunfluoreszenztest zur Bestimmung von Antikörpern gegen <i>nukleäre und zytoplasmatische Antigene</i> in humanem Serum			
<b>Assay Prinzip:</b>	Indirekter Immunfluoreszenztest	<b>Format:</b>	Objektträger mit HEp-2 Zellen
<b>Inkubationszeit:</b>	30-30 min	<b>Probenvolumen:</b>	25 µl verdünntes Serum
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-FITC		
<b>Kitgröße:</b>	120 (10 x 12) Bestimmungen 81040: 480 (40x12) Bestimmungen		

<b>81050 / 81100 nDNA IFA plus</b>			
Indirekter Immunfluoreszenztest zur sensitiven Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>native DNA</i> in humanem Serum			
<b>Assay Prinzip:</b>	Indirekter Immunfluoreszenztest	<b>Format:</b>	Objektträger mit <i>Crithidia luciliae</i> Zellen
<b>Inkubationszeit:</b>	30-30 min	<b>Probenvolumen:</b>	25 µl verdünntes Serum
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-FITC		
<b>Kitgröße:</b>	81050: 60 (10 x 6) Bestimmungen; 81100: 120 (10 x 12) Bestimmungen		

<b>8065 CytoBead ANA</b>			
Indirekter Immunfluoreszenztest zur Bestimmung von Antikörpern gegen <i>nukleäre und zytoplasmatische Antigene</i> in humanem Serum			
<b>Assay Prinzip:</b>	Indirekter Immunfluoreszenztest	<b>Format:</b>	Objektträger mit Hep-2 Zellen sowie ANA Antigenen beschichteten Beads (dsDNA, Scl-70, SS-A/Ro60, SS-A/Ro52, SS-B, CENP-B, Sm, Sm/RNP)
<b>Inkubationszeit:</b>	30-30 min	<b>Probenvolumen:</b>	80 µl verdünntes Serum
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-FITC		
<b>Kitgröße:</b>	80 (10 x 8) Bestimmungen		

<b>8220 CytoBead ANA 2</b>			
Indirekter Immunfluoreszenztest zur Bestimmung von Antikörpern gegen <i>nukleäre und zytoplasmatische Antigene</i> in humanem Serum			
<b>Assay Prinzip:</b>	Indirekter Immunfluoreszenztest	<b>Format:</b>	Objektträger mit Hep-2 Zellen sowie ANA Antigenen beschichteten Beads (dsDNA, Scl-70, SS-A/Ro60, SS-A/Ro52, SS-B, Jo-1, Sm, Sm/RNP)
<b>Inkubationszeit:</b>	30-30 min	<b>Probenvolumen:</b>	80 µl verdünntes Serum
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-FITC		
<b>Kitgröße:</b>	80 (10 x 8) Bestimmungen		

<b>8260 CytoBead ANA DFS-70</b>		<b>Nur zur Forschung</b>	
Indirekter Immunfluoreszenztest zur Bestimmung von Antikörpern gegen <i>nukleäre und zytoplasmatische Antigene</i> in humanem Serum			
<b>Assay Prinzip:</b>	Indirekter Immunfluoreszenztest	<b>Format:</b>	Objektträger mit Hep-2 Zellen sowie DFS-70 beschichteten Beads (
<b>Inkubationszeit:</b>	30-30 min	<b>Probenvolumen:</b>	80 µl verdünntes Serum
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-FITC		
<b>Kitgröße:</b>	80 (10 x 8) Bestimmungen		

<b>87061 cANCA IFA plus</b>			
Indirekter Immunfluoreszenztest zur Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>neutrophile zytoplasmatische Antigene (ANCA)</i> in humanem Serum			
<b>Assay Prinzip:</b>	Indirekter Immunfluoreszenztest	<b>Format:</b>	Objektträger mit humanen Granulozyten (ethanolfixiert)
<b>Inkubationszeit:</b>	30-30 min	<b>Probenvolumen:</b>	25 µl verdünntes Serum
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-FITC		
<b>Kitgröße:</b>	60 (10 x 6) Bestimmungen		

<b>87161 pANCA IFA plus</b>			
Indirekter Immunfluoreszenztest zur Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>neutrophile zytoplasmatische Antigene (ANCA)</i> in humanem Serum			
<b>Assay Prinzip:</b>	Indirekter Immunfluoreszenztest	<b>Format:</b>	Objektträger mit humanen Granulozyten (formalinfixiert)
<b>Inkubationszeit:</b>	30-30 min	<b>Probenvolumen:</b>	25 µl verdünntes Serum
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-FITC		
<b>Kitgröße:</b>	60 (10 x 6) Bestimmungen		

## Immunfluoreszenz - ANA/nDNA/ANCA

<b>8063</b>		<b>CytoBead ANCA</b>	
Indirekter Immunfluoreszenztest zur Bestimmung von IgG Antikörpern gegen neutrophile zytoplasmatische Antigene (ANCA) und glomeruläre Basalmembran (GBM) in humanem Serum			
<b>Assay Prinzip:</b>	Indirekter Immunfluoreszenztest	<b>Format:</b>	Objekträger mit humanen Granulozyten (ethanolfixiert) und PR3, MPO und GBM beschichteten Beads
<b>Inkubationszeit:</b>	30-30 min	<b>Probenvolumen:</b>	50 µl verdünntes Serum
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-FITC		
<b>Kitgröße:</b>	48 (6 x 8) Bestimmungen		

<b>8066</b>		<b>CytoBead RPGN</b>	
Indirekter Immunfluoreszenztest zur Bestimmung von IgG Antikörpern gegen neutrophile zytoplasmatische Antigene (ANCA), glomeruläre Basalmembran (GBM) und native (Doppelstrang) DNA in humanem Serum			
<b>Assay Prinzip:</b>	Indirekter Immunfluoreszenztest	<b>Format:</b>	Objekträger mit humanen Granulozyten (ethanolfixiert), PR3, MPO, GBM und dsDNA beschichteten Beads
<b>Inkubationszeit:</b>	30-30 min	<b>Probenvolumen:</b>	50 µl verdünntes Serum
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-FITC		
<b>Kitgröße:</b>	48 (6 x 8) Bestimmungen		

## Immunfluoreszenz - Gewebeschnitte

<b>83048</b>		<b>AMA IFA</b>	
Indirekter Immunfluoreszenztest zur Bestimmung von anti-mitochondrialen Antikörpern (AMA) in humanem Serum			
<b>Assay Prinzip:</b>	Indirekter Immunfluoreszenztest	<b>Format:</b>	Objekträger mit Gewebeschnitten (Rattenniere)
<b>Inkubationszeit:</b>	30-30 min	<b>Probenvolumen:</b>	50 µl verdünntes Serum
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-FITC		
<b>Kitgröße:</b>	48 (12 x 4) Bestimmungen		

<b>84048</b>		<b>ASMA IFA</b>	
Indirekter Immunfluoreszenztest zur Bestimmung von Antikörpern gegen die glatte Muskulatur (ASMA) in humanem Serum			
<b>Assay Prinzip:</b>	Indirekter Immunfluoreszenztest	<b>Format:</b>	Objekträger mit Gewebeschnitten (Rattenmagen)
<b>Inkubationszeit:</b>	30-30 min	<b>Probenvolumen:</b>	50 µl verdünntes Serum
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-FITC		
<b>Kitgröße:</b>	48 (12 x 4) Bestimmungen		

<b>85048 / 85096</b>		<b>Triple IFA</b>	
Indirekter Immunfluoreszenztest zur Bestimmung von Autoantikörpern (ANA/AMA/ASMA/PCA) in humanem Serum			
<b>Assay Prinzip:</b>	Indirekter Immunfluoreszenztest	<b>Format:</b>	Objekträger mit Gewebeschnitten (Rattenleber/-magen/-niere)
<b>Inkubationszeit:</b>	30-30 min	<b>Probenvolumen:</b>	50 µl verdünntes Serum
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-FITC		
<b>Kitgröße:</b>	85048: 48 (12 x 4) Bestimmungen; 85096: 96 (12 x 8) Bestimmungen		

<b>85648</b>		<b>AAA IFA</b>	
Indirekter Immunfluoreszenztest zur Bestimmung von IgG Antikörpern gegen Nebennierenrinde (Anti-Adrenal cortex antibodies - AAA) in humanem Serum			
<b>Assay Prinzip:</b>	Indirekter Immunfluoreszenztest	<b>Format:</b>	Objekträger mit Affengewebeschnitten (Nebenniere)
<b>Inkubationszeit:</b>	30-30 min	<b>Probenvolumen:</b>	50 µl verdünntes Serum
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-FITC		
<b>Kitgröße:</b>	48 (12 x 4) Bestimmungen		

## Immunfluoreszenz - Gewebeschnitte

<b>85848</b>	<b>ICA IFA</b>	<b>Indirekter Immunfluoreszenztest zur Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>Inselzellantigene (ICA)</i> in humanem Serum</b>	
<b>Assay Prinzip:</b>	Indirekter Immunfluoreszenztest	<b>Format:</b>	Objektträger mit Affengewebeschnitten (Pankreas)
<b>Inkubationszeit:</b>	30-30 min	<b>Probenvolumen:</b>	50 µl verdünntes Serum
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-FITC		
<b>Kitgröße:</b>	48 (12 x 4) Bestimmungen		

<b>86048 / 86096</b>	<b>EmA IFA</b>	<b>Indirekter Immunfluoreszenztest zur Bestimmung von IgA Antikörpern gegen <i>Endomysium (EmA)</i> in humanem Serum</b>	
<b>Assay Prinzip:</b>	Indirekter Immunfluoreszenztest	<b>Format:</b>	Objektträger mit Affengewebeschnitten (Speiseröhre)
<b>Inkubationszeit:</b>	30-30 min	<b>Probenvolumen:</b>	50 µl verdünntes Serum
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgA-FITC		
<b>Kitgröße:</b>	86048: 48 (12 x 4) Bestimmungen; 86096: 96 (12 x 8) Bestimmungen		

<b>8064</b>	<b>CytoBead CeliAK</b>	<b>Indirekter Immunfluoreszenztest zur Bestimmung von IgA- bzw. IgG-Antikörpern gegen Endomysium, Transglutaminase 2 (tTG) und deamidiertes Gliadin sowie zur Positivkontrolle auf IgA-Antikörper in humanem Serum</b>	
<b>Assay Prinzip:</b>	Indirekter Immunfluoreszenztest	<b>Format:</b>	Objektträger mit Affenoesophagus Kryostatschnitten sowie TG2-, DG-, anti-IgA-Beads
<b>Inkubationszeit:</b>	30-30 min	<b>Probenvolumen:</b>	50 µl verdünntes Serum
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgA-FITC, anti-human-IgG-FITC		
<b>Kitgröße:</b>	48 (6 x 8) Bestimmungen		

<b>86148</b>	<b>ASA IFA</b>	<b>Indirekter Immunfluoreszenztest zur Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>Hautantigene (ASA)</i> in humanem Serum</b>	
<b>Assay Prinzip:</b>	Indirekter Immunfluoreszenztest	<b>Format:</b>	Objektträger mit Affengewebeschnitten (Speiseröhre)
<b>Inkubationszeit:</b>	30-30 min	<b>Probenvolumen:</b>	50 µl verdünntes Serum
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-FITC		
<b>Kitgröße:</b>	48 (12 x 4) Bestimmungen		

<b>86248</b>	<b>CMA IFA</b>	<b>Indirekter Immunfluoreszenztest zur Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>Herzmuskelantigene (CMA)</i> in humanem Serum</b>	
<b>Assay Prinzip:</b>	Indirekter Immunfluoreszenztest	<b>Format:</b>	Objektträger mit Affengewebeschnitten (Herzmuskel)
<b>Inkubationszeit:</b>	30-30 min	<b>Probenvolumen:</b>	50 µl verdünntes Serum
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-FITC		
<b>Kitgröße:</b>	48 (12 x 4) Bestimmungen		

<b>86348</b>	<b>SkMA IFA</b>	<b>Indirekter Immunfluoreszenztest zur Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>Skelettmuskelantigene (SkMA)</i> in humanem Serum</b>	
<b>Assay Prinzip:</b>	Indirekter Immunfluoreszenztest	<b>Format:</b>	Objektträger mit Affengewebeschnitten (Skelettmuskel)
<b>Inkubationszeit:</b>	30-30 min	<b>Probenvolumen:</b>	50 µl verdünntes Serum
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-FITC		
<b>Kitgröße:</b>	48 (12 x 4) Bestimmungen		

<b>86448</b>	<b>Anti-GBM IFA</b>	<b>Indirekter Immunfluoreszenztest zur Bestimmung von IgG Antikörpern gegen die <i>Glomeruläre Basalmembran (GBM)</i> in humanem Serum</b>	
<b>Assay Prinzip:</b>	Indirekter Immunfluoreszenztest	<b>Format:</b>	Objektträger mit Affengewebeschnitten (Niere)
<b>Inkubationszeit:</b>	30-30 min	<b>Probenvolumen:</b>	50 µl verdünntes Serum
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-FITC		
<b>Kitgröße:</b>	48 (12 x 4) Bestimmungen		

## Systemisch entzündliche rheumatische Erkrankungen - ANA/ENA Screening

<b>4010 ANAscreen</b>	
Enzymimmunoassay (ELISA) für die semi-quantitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>nukleäre und zytoplasmatische Antigene</i> in humanem Serum oder Plasma	
Assay Prinzip:	Enzymimmunoassay
Inkubationszeit:	60-30-15 min
Konjugat:	anti-human-IgG-HRP
Standards/Kontrollen:	0 / 3
Kitgröße:	96 Bestimmungen
Format:	Mikrotiterplatte mit HeLa-Zellkernen und nukleären Antigenen
Probenvolumen:	100 µl verdünntes Serum, 1 + 100 (v+v)
Substrat:	TMB
Cut-off:	1,0 Bindungsindex

<b>4011 ENAscreen</b>	
Enzymimmunoassay (ELISA) für die semi-quantitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>nukleäre und zytoplasmatische Antigene</i> in humanem Serum oder Plasma	
Assay Prinzip:	Enzymimmunoassay
Inkubationszeit:	60-30-15 min
Konjugat:	anti-human-IgG-HRP
Standards/Kontrollen:	0 / 3
Kitgröße:	96 Bestimmungen
Format:	Mikrotiterplatte mit RNP (68kDa, A, C), Sm (D), SS-A, SS-B, Scl-70, Jo-1
Probenvolumen:	100 µl verdünntes Serum, 1 + 100 (v+v)
Substrat:	TMB
Cut-off:	1,0 Bindungsindex

## Systemisch entzündliche rheumatische Erkrankungen - ANA/ENA Profile (ELISA)

<b>4012 ANApro</b>	
Enzymimmunoassay (ELISA) für die semi-quantitative separate Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>nukleäre und zytoplasmatische Antigene</i> in humanem Serum oder Plasma	
Assay Prinzip:	Enzymimmunoassay
Inkubationszeit:	60-30-15 min
Konjugat:	anti-human-IgG-HRP
Standards/Kontrollen:	1 / 1
Kitgröße:	12 x 8 Bestimmungen
Format:	Mikrotiterplatte mit dsDNA, RNP (68kDa, A, C), Sm (D), SS-A, SS-B, Scl-70, CENP-B, Jo-1
Probenvolumen:	8 x 100 µl verdünntes Serum, 1 + 100 (v+v)
Substrat:	TMB
Cut-off:	OD <sub>Kalibrator</sub> x Faktor

## Systemisch entzündliche rheumatische Erkrankungen - ANA/ENA Profile (Dot/LINE)

<b>4049 PMScl<sup>plus</sup> Dot</b>	
Immunodot für die qualitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>nukleäre und zytoplasmatische Antigene</i> in humanem Serum oder Plasma	
Assay Prinzip:	Immunodot
Inkubationszeit:	10-30-30-10 min
Konjugat:	anti-human-IgG-AP
Kitgröße:	24 x 8 Bestimmungen
Format:	Membran mit Jo-1, PL-7, PL-12, SRP, PMScl, Ku, Mi-2, Scl-70
Probenvolumen:	10 µl natives Serum
Substrat:	NBT/BCIP

<b>4074 ANAscl<sup>plus</sup> Dot</b>	
Immunodot für die qualitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>nukleäre und zytoplasmatische Antigene</i> in humanem Serum oder Plasma	
Assay Prinzip:	Immunodot
Inkubationszeit:	10-30-30-10 min
Konjugat:	anti-human-IgG-AP
Kitgröße:	24 x 10 Bestimmungen
Format:	Membran mit Sm, Sm/RNP, SS-A/Ro, SS-B/La, PMScl, Ku, Jo-1, CENP-A/B, PCNA Scl-70
Probenvolumen:	10 µl natives Serum
Substrat:	NBT/BCIP

<b>4289 ANA 12 LINE</b>	
Line Immuno Assay für die qualitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>nukleäre und zytoplasmatische Antigene</i> in humanem Serum oder Plasma	
Assay Prinzip:	Line Immuno Assay
Inkubationszeit:	5-30-30-10 min
Konjugat:	anti-human-IgG-HRP
Kitgröße:	20 x 12 Bestimmungen
Format:	Membran mit dsDNA, Nukleosom, Histon, Sm, SS-A/Ro 60, SS-A/Ro 52, SS-B, P0, Jo-1, RNP (68 kD, A, C), Scl-70, CENP-B
Probenvolumen:	20 µl natives Serum
Substrat:	TMB

## Systemisch entzündliche rheumatische Erkrankungen - ANA/ENA Profile (Dot/LINE)

<b>4291 ANA 18 LINE</b>		<b>Nur zur Forschung</b>	
<b>Line Immuno Assay für die qualitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen nukleäre und zytoplasmatische Antigene in humanem Serum oder Plasma</b>			
<b>Assay Prinzip:</b>	Line Immuno Assay	<b>Format:</b>	Membran mit dsDNA, Nukleosomen, Sm, Sm/RNP, Ribosomen, Histone, U1-RNP, SS-A 60 kDa, SS-A 52 kDa, SS-B, Scl-70, PMScl, CENP-A/B, PCNA, Jo-1, M2, f-Aktin, DFS-70
<b>Inkubationszeit:</b>	5-30-30-10 min	<b>Probenvolumen:</b>	20 µl natives Serum
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-HRP	<b>Substrat:</b>	TMB
<b>Kitgröße:</b>	20 x 12 Bestimmungen		

## Systemisch entzündliche rheumatische Erkrankungen - Einzelparameter (ELISA)

<b>4015 Anti-dsDNA</b>			
<b>Enzymimmunoassay (ELISA) für die quantitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen Doppelstrang-Desoxyribonukleinsäure (dsDNA) in humanem Serum oder Plasma</b>			
<b>Assay Prinzip:</b>	Enzymimmunoassay	<b>Format:</b>	Mikrotiterplatte mit gereinigter dsDNA
<b>Inkubationszeit:</b>	60-30-15 min	<b>Probenvolumen:</b>	100 µl verdünntes Serum, 1 + 100 (v+v)
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-HRP	<b>Substrat:</b>	TMB
<b>Standardbereich:</b>	1 – 300 IU / ml	<b>Cut-off:</b>	35 IU / ml
<b>Standards/Kontrollen:</b>	5 / 2		
<b>Kitgröße:</b>	96 Bestimmungen		

## Systemisch entzündliche rheumatische Erkrankungen - Rheumatoide Arthritis

<b>4027 RF IgA</b>			
<b>Enzymimmunoassay (ELISA) für die quantitative Bestimmung von IgA Antikörpern gegen die Fc Region von IgG in humanem Serum oder Plasma</b>			
<b>Assay Prinzip:</b>	Enzymimmunoassay	<b>Format:</b>	Mikrotiterplatte mit aggregiertem IgG (Kaninchen)
<b>Inkubationszeit:</b>	60-30-15 min	<b>Probenvolumen:</b>	100 µl verdünntes Serum, 1 + 100 (v+v)
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgA-HRP	<b>Substrat:</b>	TMB
<b>Standardbereich:</b>	1 – 300 U / ml	<b>Cut-off:</b>	30 U / ml
<b>Standards/Kontrollen:</b>	5 / 2		
<b>Kitgröße:</b>	96 Bestimmungen		

<b>4046 RF IgM</b>			
<b>Enzymimmunoassay (ELISA) für die quantitative Bestimmung von IgM Antikörpern gegen die Fc Region von IgG in humanem Serum oder Plasma</b>			
<b>Assay Prinzip:</b>	Enzymimmunoassay	<b>Format:</b>	Mikrotiterplatte mit aggregiertem IgG (Kaninchen)
<b>Inkubationszeit:</b>	60-30-15 min	<b>Probenvolumen:</b>	100 µl verdünntes Serum, 1 + 100 (v+v)
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgM-HRP	<b>Substrat:</b>	TMB
<b>Standardbereich:</b>	1 – 300 IU / ml	<b>Cut-off:</b>	15 IU / ml
<b>Standards/Kontrollen:</b>	5 / 2		
<b>Kitgröße:</b>	96 Bestimmungen		

<b>4085 RF IgG</b>			
<b>Enzymimmunoassay (ELISA) für die quantitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen die Fc Region von IgG in humanem Serum oder Plasma</b>			
<b>Assay Prinzip:</b>	Enzymimmunoassay	<b>Format:</b>	Mikrotiterplatte mit aggregiertem IgG (Kaninchen)
<b>Inkubationszeit:</b>	60-30-15 min	<b>Probenvolumen:</b>	100 µl verdünntes Serum, 1 + 100 (v+v)
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-HRP	<b>Substrat:</b>	TMB
<b>Standardbereich:</b>	1 - 300 U / ml	<b>Cut-off:</b>	30 U / ml
<b>Standards/Kontrollen:</b>	5 / 2		
<b>Kitgröße:</b>	96 Bestimmungen		



## Vaskulitis / Nephritis

<b>4028 ANCA Dot</b>	
Immunodot für die qualitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>Myeloperoxidase (MPO)</i> , <i>Proteinase 3 (PR3)</i> und <i>Glomeruläre Basalmembran (GBM)</i> in humanem Serum oder Plasma	
Assay Prinzip:	Immunodot
Inkubationszeit:	10-30-30-10 min
Konjugat:	anti-human-IgG-AP
Kitgröße:	24 x 3 Bestimmungen
Format:	Membran mit MPO, PR3 und GBM (Kollagen IV- $\alpha$ 3)
Probenvolumen:	10 $\mu$ l natives Serum
Substrat:	NBT/BCIP

<b>4058 Anti-MPO</b>	
Enzymimmunoassay (ELISA) für die quantitative oder semi-quantitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>Myeloperoxidase (MPO)</i> in humanem Serum	
Assay Prinzip:	Enzymimmunoassay
Inkubationszeit:	60-30-15 min
Konjugat:	anti-human-IgG-HRP
Standardbereich:	1 – 300 U/ml
Standards/Kontrollen:	5 / 2
Kitgröße:	96 Bestimmungen
Format:	Mikrotiterplatte mit MPO
Probenvolumen:	100 $\mu$ l verdünntes Serum, 1+ 100 (v+v)
Substrat:	TMB
Cut-off:	10 U/ml

<b>4059 Anti-PR3</b>	
Enzymimmunoassay (ELISA) für die quantitative oder semi-quantitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>Proteinase 3 (PR3)</i> in humanem Serum	
Assay Prinzip :	Enzymimmunoassay
Inkubationszeit:	60-30-15 min
Konjugat:	anti-human-IgG-HRP
Standardbereich:	1 – 300 U/ml
Standards/Kontrollen:	5 / 2
Kitgröße:	96 Bestimmungen
Format :	Mikrotiterplatte mit PR3
Probenvolumen:	100 $\mu$ l verdünntes Serum, 1+ 100 (v+v)
Substrat:	TMB
Cut-off:	10 U/ml

## Gastroenterologie

<b>3750 Anti-GP2 IgA</b>	
Enzymimmunoassay (ELISA) für die quantitative Bestimmung von IgA Antikörpern gegen <i>Glycoprotein 2 (GP2)</i> in humanem Serum	
Assay Prinzip:	Enzymimmunoassay
Inkubationszeit:	60-30-15 min
Konjugat:	anti-human-IgA-HRP
Standardbereich:	1 – 300 U/ml
Standards/Kontrollen:	5 / 2
Kitgröße:	96 Bestimmungen
Format:	Mikrotiterplatte mit GP2
Probenvolumen:	100 $\mu$ l verdünntes Serum, 1 + 100 (v+v)
Substrat:	TMB
Cut-off:	10 U/ml

<b>3850 Anti-GP2 IgG</b>	
Enzymimmunoassay (ELISA) für die quantitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>Glycoprotein 2 (GP2)</i> in humanem Serum	
Assay Prinzip:	Enzymimmunoassay
Inkubationszeit:	60-30-15 min
Konjugat:	anti-human-IgG-HRP
Standardbereich:	1 – 300 U/ml
Standards/Kontrollen:	5 / 2
Kitgröße:	96 Bestimmungen
Format:	Mikrotiterplatte mit GP2
Probenvolumen:	100 $\mu$ l verdünntes Serum, 1 + 100 (v+v)
Substrat:	TMB
Cut-off:	15 U/ml

<b>3950 Pancreatitis GP2</b>	
Enzymimmunoassay (ELISA) für die quantitative Bestimmung von <i>Glycoprotein 2 (GP2)</i> in humanem Serum	
Assay Prinzip:	Enzymimmunoassay
Inkubationszeit:	60-30-15 min
Konjugat:	anti-GP2 (polyclonal, Kaninchen) - HRP
Standardbereich:	1 – 300 U/ml
Standards/Kontrollen:	5 / 1
Kitgröße:	96 Bestimmungen
Format:	Mikrotiterplatte beschichtet mit anti-GP2
Probenvolumen:	100 $\mu$ l unverdünntes Serum
Substrat:	TMB
Cut-off:	15 U/ml

<b>3710</b>		<b>GliaDea IgA</b>	
Enzymimmunoassay (ELISA) für die quantitative Bestimmung von IgA Antikörpern gegen <i>deamidiertes Gliadin</i> in humanem Serum			
Assay Prinzip:	Enzymimmunoassay	Format:	Mikrotiterplatte mit deamidiertem Gliadin
Inkubationszeit:	60-30-15 min	Probenvolumen:	100 µl verdünntes Serum, 1+ 100 (v+v)
Konjugat:	anti-human-IgA-HRP	Substrat:	TMB
Standardbereich:	1 – 300 U/ml	Cut-off:	15 U/ml
Standards/Kontrollen:	5 / 2		
Kitgröße:	96 Bestimmungen		

<b>3810</b>		<b>GliaDea IgG</b>	
Enzymimmunoassay (ELISA) für die quantitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>deamidiertes Gliadin</i> in humanem Serum			
Assay Prinzip:	Enzymimmunoassay	Format:	Mikrotiterplatte mit deamidiertem Gliadin
Inkubationszeit:	60-30-15 min	Probenvolumen:	100 µl verdünntes Serum, 1+ 100 (v+v)
Konjugat:	anti-human-IgG-HRP	Substrat:	TMB
Standardbereich:	1 – 300 U/ml	Cut-off:	15 U/ml
Standards/Kontrollen:	5 / 2		
Kitgröße:	96 Bestimmungen		

<b>4033</b>		<b>Anti-huTransG</b>	
Enzymimmunoassay (ELISA) für die quantitative Bestimmung von IgA Antikörpern gegen <i>Gewebstransglutaminase</i> in humanem Serum			
Assay Prinzip:	Enzymimmunoassay	Format:	Mikrotiterplatte mit Gewebstransglutaminase
Inkubationszeit:	60-30-15 min	Probenvolumen:	100 µl verdünntes Serum, 1+ 100 (v+v)
Konjugat:	anti-human-IgA-HRP	Substrat:	TMB
Standardbereich:	1 - 300 U/ml	Cut-off:	20 U/ml
Standards/Kontrollen:	5 / 2		
Kitgröße:	96 Bestimmungen		

<b>4044</b>		<b>Anti-hu tTG IgG</b>	
Enzymimmunoassay (ELISA) für die quantitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>Gewebstransglutaminase</i> in humanem Serum			
Assay Prinzip:	Enzymimmunoassay	Format:	Mikrotiterplatte mit Gewebstransglutaminase
Inkubationszeit:	60-30-15 min	Probenvolumen:	100 µl verdünntes Serum, 1+ 100 (v+v)
Konjugat:	anti-human-IgG-HRP	Substrat:	TMB
Standardbereich:	1 - 300 U/ml	Cut-off:	20 U/ml
Standards/Kontrollen:	5 / 2		
Kitgröße:	96 Bestimmungen		

<b>4202</b>		<b>CeliAK IgG LINE</b>	
Line Immuno Assay zur Bestimmung von IgG Antikörpern gegen deamidiertes Gliadin und Gewebstransglutaminase in humanem Serum oder Plasma			
Assay Prinzip:	Line Immuno Assay	Format:	Membran mit Gewebstransglutaminase und deamidiertem Gliadin
Inkubationszeit:	5-30-30-10 min	Probenvolumen:	10 µl natives Serum
Konjugat:	anti-human-IgG-HRP	Substrat:	TMB
Kitgröße:	20 x 2 Bestimmungen		

<b>4208</b>		<b>CeliAK IgA LINE</b>	
Line Immuno Assay zur Bestimmung von IgA Antikörpern gegen deamidiertes Gliadin und Gewebstransglutaminase in humanem Serum oder Plasma			
Assay Prinzip:	Line Immuno Assay	Format:	Membran mit Gewebstransglutaminase und deamidiertem Gliadin
Inkubationszeit:	5-30-30-10 min	Probenvolumen:	10 µl natives Serum
Konjugat:	anti-human-IgA-HRP	Substrat:	TMB
Kitgröße:	20 x 2 Bestimmungen		

<b>4006 ASCA IgA</b>	
Enzymimmunoassay (ELISA) für die qualitative und quantitative Bestimmung von IgA Antikörpern gegen <i>Saccharomyces cerevisiae</i> (ASCA) in humanem Serum	
<b>Assay Prinzip:</b>	Enzymimmunoassay
<b>Inkubationszeit:</b>	60-30-15 min
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgA-HRP
<b>Standardbereich:</b>	1 - 300 U/ml
<b>Standards/Kontrollen:</b>	5 / 2
<b>Kitgröße:</b>	96 Bestimmungen

<b>4007 ASCA IgG</b>	
Enzymimmunoassay (ELISA) für die qualitative und quantitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>Saccharomyces cerevisiae</i> (ASCA) in humanem Serum	
<b>Assay Prinzip:</b>	Enzymimmunoassay
<b>Inkubationszeit:</b>	60-30-15 min
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-HRP
<b>Standardbereich:</b>	1 - 300 U/ml
<b>Standards/Kontrollen:</b>	5 / 2
<b>Kitgröße:</b>	96 Bestimmungen

<b>3600 Anti-Intrinsic Factor</b>	
Enzymimmunoassay zur Bestimmung von IgG Autoantikörpern gegen den Intrinsic Factor in humanem Serum	
<b>Assay Prinzip:</b>	Enzymimmunoassay
<b>Inkubationszeit:</b>	60-30-15 min
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-HRP
<b>Standardbereich:</b>	1 - 300 U/ml
<b>Standards/Kontrollen:</b>	5 / 2
<b>Kitgröße:</b>	96 Bestimmungen

<b>3610 Anti-GPC</b>	
Enzymimmunoassay zur Bestimmung von IgG Autoantikörpern gegen Parietalzellen in humanem Serum	
<b>Assay Prinzip:</b>	Enzymimmunoassay
<b>Inkubationszeit:</b>	60-30-15 min
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-HRP
<b>Standardbereich:</b>	1 - 300 U/ml
<b>Standards/Kontrollen:</b>	5 / 2
<b>Kitgröße:</b>	96 Bestimmungen

<b>4220 BierMAK LINE</b>	
Line Immuno Assay für die qualitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen den <i>Intrinsic-Faktor und Parietalzellantigene</i> in humanem Serum oder Plasma	
<b>Assay Prinzip:</b>	Line Immunoassay
<b>Inkubationszeit:</b>	5-30-30-10 min
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-HRP
<b>Kitgröße:</b>	20 x 2 Bestimmungen

<b>4290 Gastro 5 LINE</b>	
Line Immuno Assay für die qualitative Bestimmung von IgG und/oder IgA Antikörpern gegen deamidiertes Gliadin, Gewebs-transglutaminase (tTG), <i>Saccharomyces cerevisiae</i> (ASCA), <i>Intrinsic-Faktor und Parietalzellantigene</i> in humanem Serum oder Plasma	
<b>Assay Prinzip:</b>	Line Immuno Assay
<b>Inkubationszeit:</b>	5-30-30-10 min
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-HRP, anti-human-IgA-HRP und anti-human-IgG/IgA-HRP
<b>Kitgröße:</b>	20 x 5 Bestimmungen

## Autoimmune Hepatitis

<b>4029</b>		<b>HepAK Dot</b>	
Immunodot für die qualitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>M2, LKM1, LC1 und SLA</i> in humanem Serum oder Plasma			
Assay Prinzip:	Immunodot	Format:	Membran mit M2, LKM1, LC1, SLA
Inkubationszeit:	10-30-30-10 min	Probenvolumen:	10 µl natives Serum
Konjugat:	anti-human-IgG-AP	Substrat:	NBT/BCIP
Kitgröße:	24 x 4 Bestimmungen		
<b>4030</b>		<b>HepAK<sup>plus</sup> Dot</b>	
Immunodot für die qualitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>M2, LKM1, LC1, SLA und F-Aktin</i> in humanem Serum oder Plasma			
Assay Prinzip:	Immunodot	Format:	Membran mit M2, LKM1, LC1, SLA, F-Aktin
Inkubationszeit:	10-30-30-10 min	Probenvolumen:	10 µl natives Serum
Konjugat:	anti-human-IgG-AP	Substrat:	NBT/BCIP
Kitgröße:	24 x 5 Bestimmungen		
<b>4099</b>		<b>HepAK 7<sup>plus</sup> Dot</b>	
Immunodot für die qualitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>M2, LKM1, LC1, SLA, F-Aktin, gp210 und sp100</i> in humanem Serum oder Plasma			
Assay Prinzip:	Immunodot	Format:	Membran mit M2, sp100, gp210, LKM1, LC1, SLA, F-Aktin
Inkubationszeit:	10-30-30-10 min	Probenvolumen:	10 µl natives Serum
Konjugat:	anti-human-IgG-AP	Substrat:	NBT/BCIP
Kitgröße:	24 x 7 Bestimmungen		
<b>3141</b>		<b>Anti-SLA/LP</b>	
Enzymimmunoassay (ELISA) zur quantitativen Bestimmung von IgG Antikörpern gegen lösliches Leberantigen (soluble liver antigen – SLA) in humanem Serum oder Plasma			
Assay Prinzip:	Enzymimmunoassay	Format:	Mikrotiterplatte mit SLA/LP
Inkubationszeit:	60-30-15 min	Probenvolumen:	100 µl verdünntes Serum, 1 + 100 (v+v)
Konjugat:	anti-human-IgG-HRP	Substrat:	TMB
Standardbereich:	1 - 300 U/ml	Cut-off:	30 U/ml
Standards/Kontrollen:	5 / 2	Kitgröße:	96 Bestimmungen
Kitgröße:	96 Bestimmungen		
<b>3900</b>		<b>Anti-ASGPR</b>	
Enzymimmunoassay (ELISA) für die semi-quantitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen den <i>Asialoglykoproteinrezeptor (ASGPR)</i> in humanem Serum oder Plasma			
Assay Prinzip:	Enzymimmunoassay	Format:	Mikrotiterplatte mit ASGPR
Inkubationszeit:	60-30-15 min	Probenvolumen:	100 µl verdünntes Serum, 1 + 100 (v+v)
Konjugat:	anti-human-IgG-HRP	Substrat:	TMB
Standards/Kontrollen:	0 / 3	Cut-off:	1,0 Bindungsindex
Kitgröße:	96 Bestimmungen		
<b>4052</b>		<b>Anti-M2</b>	
Enzymimmunoassay (ELISA) zur quantitativen Bestimmung von IgG Antikörpern gegen das mitochondriale Antigen M2 in humanem Serum oder Plasma			
Assay Prinzip:	Enzymimmunoassay	Format:	Mikrotiterplatte beschichtet mit M2 Antigen (PDC-E2, OGDC-E2, und BCOADC-E2)
Inkubationszeit:	60-30-15 min	Probenvolumen:	100 µl verdünntes Serum, 1 + 100 (v+v)
Konjugat:	anti-human-IgG-HRP	Substrat:	TMB
Standardbereich:	1 - 300 U/ml	Cut-off:	10 U/ml
Standards/Kontrollen:	5 / 2	Kitgröße:	96 Bestimmungen
Kitgröße:	96 Bestimmungen		
<b>4053</b>		<b>Anti-LKM-1</b>	
Enzymimmunoassay (ELISA) zur quantitativen Bestimmung von IgG Antikörpern gegen lösliches Cytochrom P450 IID6 in humanem Serum oder Plasma			
Assay Prinzip:	Enzymimmunoassay	Format:	Mikrotiterplatte beschichtet mit LKM-1 (Cytochrom P450 IID6)
Inkubationszeit:	60-30-15 min	Probenvolumen:	100 µl verdünntes Serum, 1 + 100 (v+v)
Konjugat:	anti-human-IgG-HRP	Substrat:	TMB
Standardbereich:	1 - 300 U/ml	Cut-off:	15 U/ml
Standards/Kontrollen:	5 / 2	Kitgröße:	96 Bestimmungen
Kitgröße:	96 Bestimmungen		

## Anti-Phospholipid Syndrom

<b>4016 Anti-Cardiolipin</b>			
Enzymimmunoassay (ELISA) für die quantitative Bestimmung von IgG und/oder IgM Antikörpern gegen <i>Cardiolipin</i> in humanem Serum oder Plasma			
Assay Prinzip:	Enzymimmunoassay	Format:	Mikrotiterplatte mit Cardiolipin und Kofaktor $\beta_2$ GP I
Inkubationszeit:	60-30-15 min	Probenvolumen:	100 $\mu$ l verdünntes Serum, 1 + 100 (v+v)
Konjugat:	anti-human-IgG- oder -IgM-HRP	Substrat:	TMB
Standardbereich:	1 - 300 U/ml	Cut-off:	10 U/ml
Standards/Kontrollen:	5 / 2		
Kitgröße:	96 Bestimmungen		
<b>4014 Anti-Cardiolipin Screen</b>			
Enzymimmunoassay (ELISA) für die semi-quantitative Bestimmung von IgG/IgM/IgA Antikörpern gegen <i>Cardiolipin</i> in humanem Serum oder Plasma			
Assay Prinzip:	Enzymimmunoassay	Format:	Mikrotiterplatte mit Cardiolipin und Kofaktor $\beta_2$ GP I
Inkubationszeit:	60-30-15 min	Probenvolumen:	100 $\mu$ l verdünntes Serum, 1 + 100 (v+v)
Konjugat:	anti-human-IgG/IgM/IgA-HRP	Substrat:	TMB
Standards/Kontrollen:	1 / 2	Cut-off:	OD <sub>Kalibrator</sub> x Faktor
Kitgröße:	96 Bestimmungen		
<b>4041 Anti-<math>\beta_2</math> GP I</b>			
Enzymimmunoassay (ELISA) für die quantitative Bestimmung von IgG und/oder IgM Antikörpern gegen $\beta_2$ Glykoprotein I in humanem Serum oder Plasma			
Assay Prinzip:	Enzymimmunoassay	Format:	Mikrotiterplatte mit $\beta_2$ GP I
Inkubationszeit:	60-30-15 min	Probenvolumen:	100 $\mu$ l verdünntes Serum, 1 + 100 (v+v)
Konjugat:	anti-human-IgG- oder -IgM-HRP	Substrat:	TMB
Standardbereich:	1 - 300 U/ml	Cut-off:	10 U/ml
Standards/Kontrollen:	5 / 2		
Kitgröße:	96 Bestimmungen		
<b>4036 Anti-<math>\beta_2</math> GP I Screen</b>			
Enzymimmunoassay (ELISA) für die semi-quantitative Bestimmung von IgG/IgM/IgA Antikörpern gegen $\beta_2$ Glykoprotein I in humanem Serum oder Plasma			
Assay Prinzip:	Enzymimmunoassay	Format:	Mikrotiterplatte mit $\beta_2$ GP I
Inkubationszeit:	60-30-15 min	Probenvolumen:	100 $\mu$ l verdünntes Serum, 1 + 100 (v+v)
Konjugat:	anti-human-IgG/IgM/IgA-HRP	Substrat:	TMB
Standards/Kontrollen:	1 / 2	Cut-off:	OD <sub>Kalibrator</sub> x Faktor
Kitgröße:	96 Bestimmungen		
<b>4050 Anti-Phospholipid Screen</b>			
Enzymimmunoassay (ELISA) für die quantitative Bestimmung von IgG und/oder IgM Antikörpern gegen Phospholipide in humanem Serum oder Plasma			
Assay Prinzip:	Enzymimmunoassay	Format:	Mikrotiterplatte mit Phospholipidgemisch: Cardiolipin, Phosphatidylserin, -inositol, Phosphatidsäure und Kofaktor $\beta_2$ GP I
Inkubationszeit:	60-30-15 min	Probenvolumen:	100 $\mu$ l verdünntes Serum, 1 + 100 (v+v)
Konjugat:	anti-human-IgG- oder -IgM-HRP	Substrat:	TMB
Standardbereich:	1 - 300 U/ml	Cut-off:	10 U/ml
Standards/Kontrollen:	5 / 2		
Kitgröße:	96 Bestimmungen		
<b>4056 Anti-Phosphatidyl Serin</b>			
Enzymimmunoassay (ELISA) für die quantitative Bestimmung von IgG und/oder IgM Antikörpern gegen <i>Phosphatidyl-Serin</i> in humanem Serum oder Plasma			
Assay Prinzip:	Enzymimmunoassay	Format:	Mikrotiterplatte mit Phosphatidylserin und Kofaktor $\beta_2$ GP I
Inkubationszeit:	60-30-15 min	Probenvolumen:	100 $\mu$ l verdünntes Serum, 1 + 100 (v+v)
Konjugat:	anti-human-IgG- oder -IgM-HRP	Substrat:	TMB
Standardbereich:	1 - 300 U/ml	Cut-off:	10 U/ml
Standards/Kontrollen:	5 / 2		
Kitgröße:	96 Bestimmungen		

## Anti-Phospholipid Syndrom

<b>5012</b>	<b>Anti-Phospholipid 10 Dot</b>		
Immunodots zur Bestimmung von IgG- oder IgM-Antikörpern gegen Phospholipide und $\beta$ 2-Glykoprotein I in humanem Serum			
<b>Assay Prinzip:</b>	Immunodot	<b>Format:</b>	Membran mit Cardiolipin, Phosphatid-säure, Phosphatidyl-cholin, -ethanolamin, -glycerol, -inositol, -serin, Annexin V, $\beta$ 2 GP I, Prothrombin
<b>Inkubationszeit:</b>	30-15-10 min	<b>Probenvolumen:</b>	30 $\mu$ l natives Serum
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG/IgM-HRP	<b>Substrat:</b>	TMB
<b>Kitgröße:</b>	20 x 10 Bestimmungen		

## Neuropathien

<b>5003</b>	<b>Anti-Gangliosid Dot</b>		
Immunodot für die qualitative Bestimmung von IgG und/oder IgM Antikörpern gegen Ganglioside in humanem Serum			
<b>Assay Prinzip:</b>	Immunodot	<b>Format:</b>	Membranen mit Sulfatiden, GM1, GM2, GM3, GM4, GD1a, GD1b, GD2, GD3, GT1a, GT1b, GQ1b
<b>Inkubationszeit:</b>	120 (4°C)-60 (4°C)-10 min	<b>Probenvolumen:</b>	10 $\mu$ l natives Serum
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG oder -IgM-HRP	<b>Substrat:</b>	TMB
<b>Kitgröße:</b>	20x12 Bestimmungen		

<b>8049</b>	<b>Anti-MuSK IFA</b>		
Indirekter Immunfluoreszenztest zur Bestimmung von Antikörpern gegen Muskelspezifische Tyrosinkinase (MuSK) in humanem Serum			
<b>Assay Prinzip:</b>	Indirekter Immunfluoreszenztest	<b>Format:</b>	Objektträger mit Hep-2 MuSK und untransfizierten Hep-2 Zellen
<b>Inkubationszeit:</b>	10-30-30-10 min	<b>Probenvolumen:</b>	25 $\mu$ l verdünntes Serum
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-Biotin, Streptavidin-FITC		
<b>Kitgröße:</b>	60 (10 x 6) Bestimmungen		

## Komplementsystem

<b>4067</b>	<b>Anti-Faktor H</b>		
Enzymimmunoassay zur Bestimmung von IgG Antikörpern gegen den Komplementfaktor H in humanem Serum			
<b>Assay Prinzip:</b>	Enzymimmunoassay	<b>Format:</b>	Mikrotiterplatte mit Komplementfaktor H
<b>Inkubationszeit:</b>	60-30-15 min	<b>Probenvolumen:</b>	100 $\mu$ l verdünntes Serum, 1 + 100 (v+v)
<b>Konjugat:</b>	anti-human-IgG-HRP	<b>Substrat:</b>	TMB
<b>Standardbereich:</b>	1 - 300 U/ml	<b>Cut-off:</b>	10 U/ml
<b>Standards/Kontrollen:</b>	5 / 2		
<b>Kitgröße:</b>	48 Bestimmungen		

## Infektions- & Entzündungsmarker

<b>3003</b>		<b>Antistreptolysin-O Latex</b>	
Latexagglutinationstest zur qualitativen und quantitativen Bestimmung von Anti-Streptolysin O (ASO) in humanem Serum			
Assay Prinzip:	Latexagglutination	Format:	Latexpartikel beschichtet mit Streptolysin O Antigen
Inkubationszeit:	3 min	Probenvolumen:	40 µl natives Serum, Verdünnungen für Quantifizierung
Kontrollen:	1 / 1		
Kitgröße:	100 Bestimmungen		

<b>4095</b>		<b>CRP Latex</b>	
Latexagglutinationstest zur qualitativen und semi-quantitativen Bestimmung von C-reaktivem Protein (CRP) in humanem Serum			
Assay Prinzip:	Latexagglutination test	Format:	Latexpartikel beschichtet mit anti-CRP
Inkubationszeit:	2 min	Probenvolumen:	40 µl natives Serum
Kontrollen:	1 / 1	Cut-off:	8 mg/l
Kitgröße:	100 Bestimmungen		

<b>4096</b>		<b>RF Latex</b>	
Latexagglutinationstest zur qualitativen und semi-quantitativen Bestimmung von Rheumafaktor (RF) in humanem Serum.			
Assay Prinzip:	Latexagglutination	Format:	Latexpartikel beschichtet mit IgG (human)
Inkubationszeit:	2 min	Probenvolumen:	40 µl natives Serum, Verdünnungen zur Quantifizierung
Kontrollen:	1 / 1	Cut-off:	20 U / ml
Kitgröße:	100 Bestimmungen		

<b>3021</b>		<b>D-Dimer Latex</b>	
Latexagglutinationstest zur qualitativen und semi-quantitativen Bestimmung zirkulierender Derivate vernetzter Fibrin-Abbauprodukte (XL-FDP) in humanem Plasma.			
Assay Prinzip:	Latexagglutination	Format:	Latexpartikel beschichtet mit D-Dimer Antikörpern
Inkubationszeit:	3 min	Probenvolumen:	20 µl unverdünntes Plasma
Kontrollen:	1 / 1		
Kitgröße:	50 Bestimmungen		

<b>6109</b>		<b>Influenza Antigen Quick</b>	
Immunchromatographischer Schnelltest für die qualitative Bestimmung von Influenza Virus A und B Antigen in Nasenabstrichen, Nasenspülflüssigkeit und Aspirat.			
Assay Prinzip:	Immunchromatographie	Format:	Teststreifen mit Antikörpern gegen Influenza A und Influenza B
Inkubationszeit:	10 min	Probenvolumen:	1 Abstrich oder Aspirat
Kitgröße:	25 Bestimmungen		

## Infektionserkrankungen - Stuhldiagnostik

<b>6012 / 6013</b>		<b>Helicobacter pylori Antigen</b>	
Enzymimmunoassay (ELISA) für die qualitative Bestimmung von <i>Helicobacter pylori</i> Antigen in Stuhlproben			
Assay Prinzip:	Enzymimmunoassay	Format:	Mikrotiterplatte mit anti- <i>Helicobacter pylori</i> Antikörpern
Inkubationszeit:	60-15 min	Probenvolumen:	100 µl verdünnte Kotprobe
Konjugat:	anti- <i>Helicobacter pylori</i> Antikörper (monoklonal)-HRP	Substrat:	TMB
Standards/Kontrollen:	3 / -	Cut-off:	(OD <sub>CAL2</sub> + OD <sub>CAL1</sub> ) / 2
Kitgröße:	6012: 48 Bestimmungen; 6013: 96 Bestimmungen		

<b>6101</b>		<b>Rotavirus Antigen Quick</b>	
Immunchromatographischer Schnelltest für die qualitative Bestimmung von <i>Rotavirus Antigen</i> in Stuhlproben			
Assay Prinzip:	Immunchromatographie	Format:	Teststreifen mit anti-Rotavirus Antikörpern
Inkubationszeit:	10 min	Probenvolumen:	5 mm native Stuhlprobe
Kitgröße:	25 Bestimmungen		

## Infektionserkrankungen - Stuhldiagnostik

<b>6102</b>	<b>Adenovirus Antigen Quick</b>		
Immunchromatographischer Schnelltest für die qualitative Bestimmung von <i>Adenovirus Antigen</i> in Stuhlproben			
<b>Assay Prinzip:</b>	Immunchromatographie	<b>Format:</b>	Teststreifen mit anti-Adenovirus Antikörpern
<b>Inkubationszeit:</b>	10 min	<b>Probenvolumen:</b>	5 mm native Stuhlprobe
<b>Kitgröße:</b>	25 Bestimmungen		

  

<b>6103</b>	<b>Rotadeno Antigen Quick</b>		
Immunchromatographischer Schnelltest für die qualitative Bestimmung von <i>Rotavirus und Adenovirus Antigen</i> in Stuhlproben			
<b>Assay Prinzip:</b>	Immunchromatographie	<b>Format:</b>	Teststreifen mit anti-Rotavirus und anti-Adenovirus Antikörpern
<b>Inkubationszeit:</b>	10 min	<b>Probenvolumen:</b>	5 mm native Stuhlprobe
<b>Kitgröße:</b>	25 Bestimmungen		

  

<b>6110</b>	<b>Helicobacter Antigen Quick</b>		
Immunchromatographischer Schnelltest für die qualitative Bestimmung von <i>Helicobacter pylori Antigen</i> in Kotproben			
<b>Assay Prinzip:</b>	Immunchromatographie	<b>Format:</b>	Teststreifen mit anti-Helicobacter pylori Antikörpern
<b>Inkubationszeit:</b>	5 min	<b>Probenvolumen:</b>	5 mm native Kotprobe
<b>Kitgröße:</b>	25 Bestimmungen		

  

<b>6118</b>	<b>Calprotectin Rapid</b>		
Immunchromatographischer Schnelltest für die qualitative Bestimmung von humanem Calprotectin in Stuhlproben			
<b>Assay Prinzip:</b>	Immunchromatographie	<b>Format:</b>	Testkassetten mit Calprotectin Antikörpern
<b>Inkubationszeit:</b>	10 min	<b>Probenvolumen:</b>	1-2 g native Stuhlprobe
<b>Kitgröße:</b>	1 Bestimmung		

## Geräte / Automationen

<b>7996</b>	<b>GAlux Fluoreszenzmikroskop</b>
Mikroskop (trinocular) mit Epi-LED Fluoreszenz Modul FITC und Objektiven 4x, 10x, 20x, 40x	

  

<b>7886</b>	<b>GAlux Mikroskopkamera</b>
Digitalkamera mit Kameraadapter und Bildaufnahmesoftware	

  

<b>5075</b>	<b>DotDiver2.0</b>
Komplettsystem System zur automatischen Abarbeitung und Interpretation von Immunodots	



<b>5014</b>	<b>DotDiver CeliAK IgA</b>	Immunodot für die qualitative Bestimmung von IgA Antikörpern gegen deamidiertes Gliadin und gegen die <i>Gewebstransglutaminase und Gliadin</i> in humanem Serum oder Plasma	<b>Assay Prinzip:</b> Immunodot	<b>Format:</b> Membran mit Gewebstransglutaminase und deamidiertem Gliadin
<b>Kitgröße:</b>	24 x 2 Bestimmungen			
<b>5015</b>	<b>DotDiver CeliAK IgG</b>	Immunodot für die qualitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen deamidiertes Gliadin und gegen die <i>Gewebstransglutaminase und Gliadin</i> in humanem Serum oder Plasma	<b>Assay Prinzip:</b> Immunodot	<b>Format:</b> Membran mit Gewebstransglutaminase und deamidiertem Gliadin
<b>Kitgröße:</b>	24 x 2 Bestimmungen			
<b>5016</b>	<b>DotDiver ANA</b>	Immunodot für die qualitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>nukleäre und zytoplasmatische Antigene</i> in humanem Serum oder Plasma	<b>Assay Prinzip:</b> Immunodot	<b>Format:</b> Membran mit Sm, Sm/RNP, SSA/Ro 60kD, SSB, Jo-1, Scl-70, PM-Scl 100, CENP-A/B
<b>Kitgröße:</b>	24 x 7 Bestimmungen			
<b>5017</b>	<b>DotDiver PmScl</b>	Immunodot für die qualitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>nukleäre und zytoplasmatische Antigene</i> in humanem Serum oder Plasma	<b>Assay Prinzip:</b> Immunodot	<b>Format:</b> Membran mit Jo-1, PL-7, PL-12, SRP, PMScl, Ku, Mi-2, Scl-70
<b>Kitgröße:</b>	24 x 8 Bestimmungen			
<b>5018</b>	<b>DotDiver ANCA</b>	Immunodot für die qualitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>Myeloperoxidase (MPO), Proteinase 3 (PR3) und Glomeruläre Basalmembran (GBM)</i> in humanem Serum oder Plasma	<b>Assay Prinzip:</b> Immunodot	<b>Format:</b> Membran mit MPO, PR3 und GBM (Kollagen IV-NC1 $\alpha$ 3)
<b>Kitgröße:</b>	24 x 3 Bestimmungen			
<b>5019</b>	<b>DotDiver BiermAK</b>	Immunodot für die qualitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen den <i>Intrinsic-Faktor und Parietalzellantigene</i> in humanem Serum oder Plasma	<b>Assay Prinzip:</b> Immunodot	<b>Format:</b> Membran mit Intrinsic-Faktor H <sup>+</sup> /K <sup>+</sup> ATPase
<b>Kitgröße:</b>	24 x 2 Bestimmungen			
<b>5020</b>	<b>DotDiver Quantrix ANA</b>	Immunodot für die Bestimmung von IgG Antikörpern gegen Nukleosomen, dsDNA, Histone, Sm, RNP (68kD/A/C), Sm/RNP, SSA/Ro 60kD, SSA/Ro 52kD, SSB, Scl-70, Ku, PM-Scl 100, Mi-2, Jo-1, PL-7, PL-12, SRP, Ribosomes, CENP-A/B, PCNA, sp100, gp210, M2 recombinant, M2/nPDC und F-Aktin in humanem Serum oder Plasma	<b>Assay Prinzip:</b> Immunodot	<b>Format:</b> Membran mit Nukleosomen, dsDNA, Histon, Sm, RNP (68kD/A/C), Sm/RNP, SSA/Ro 60kD, SSA/Ro 52kD, SSB, Scl-70, Ku, PM-Scl 100, Mi-2, Jo-1, PL-7, PL-12, SRP, P0, CENP-A/B, PCNA, sp100, gp210, M2/nPDC, M2 recombinant und F-actin
<b>Kitgröße:</b>	24 x 25 Bestimmungen			
<b>5021</b>	<b>DotDiver HepAK 7 Plus</b>	Immunodot für die qualitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>M2, LKM1, LC1, SLA, F-Aktin, gp210 und sp100</i> in humanem Serum oder Plasma	<b>Assay Prinzip:</b> Immunodot	<b>Format:</b> Membran mit M2, sp100, gp210, LKM1, LC1, SLA, F-Aktin
<b>Kitgröße:</b>	24 x 7 Bestimmungen			

## DotDiver - Kits

<b>5029</b>	<b>DotDiver Lupus</b>		
Immunodot für die qualitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen Nucleosomen, Histone, Sm und Ribosomen in humanem Serum oder Plasma			
Assay principle:	Immunodot	Format:	Membran mit Nucleosomen, Histon, Sm und Ribosomen
Package size:	24 x 4 Bestimmungen		
<b>5035</b>	<b>DotDiver ANA PCNA</b>		
Immunodot für die qualitative Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>nukleäre und zytoplasmatische Antigene</i> in humanem Serum oder Plasma			
Assay Prinzip:	Immunodot	Format:	Membran mit Sm, RNP, Sm/RNP, SS-A, SS-B, Jo-1, Scl-70, PM-Scl, Ku, CENP-A/B, PCNA, Ribosomen (P0)
Kitgröße:	24 x 12 Bestimmungen		
<b>5045</b>	<b>DotDiver PmScl 12</b>		
Immunodot zur automatischen Bestimmung von IgG Antikörpern gegen <i>nukleäre und zytoplasmatische Antigene</i> in humanem Serum oder Plasma			
Assay Prinzip:	Immunodot	Format:	Membran mit Jo-1, PL-7, PL-12, EJ, SRP-54, Mi-2, MDA-5, TIF1-γ, Ku, PM-Scl 100, Scl-70, SSA/Ro52
Kitgröße:	24 x 12 Bestimmungen		
<b>5066</b>	<b>DotDiver ANAcyto 10</b>		
Immunodot zur Bestimmung von IgG Antikörpern gegen Jo-1, PL-7, PL-12, EJ, OJ, KS, ZO, HA, SRP und P0 in humanem Serum oder Plasma mit dem DotDiver			
Assay Prinzip:	Immunodot	Format:	Membran mit Jo-1, PL-7, PL-12, EJ, OJ, KS, ZO, HA, SRP, P0
Kitgröße:	24 x 10 Bestimmungen		
<b>5069</b>	<b>DotDiver Scleroderma 10</b>		
Immunodot zur Bestimmung von IgG Antikörpern gegen Scl-70, CENP-A, CENP-B, PM/Scl-100, PM/Scl-75, Ku, RNA Polymerase III, RNP (68kD/A/C), Fibrillarin und Th/To in humanem Serum oder Plasma mit dem DotDiver			
Assay Prinzip:	Immunodot	Format:	Membran mit Scl-70, CENP-A, CENP-B, PM/Scl-100, PM/Scl-75, Ku, RNA Polymerase III, RNP (68kD/A/C), Fibrillarin, Th/To
Kitgröße:	24 x 10 Bestimmungen		
<b>5070</b>	<b>DotDiver HepAK 10</b>		
Immunodot zur Bestimmung von IgG Antikörpern gegen M2/nPDC, M2/OGDC-E2, M2/BCOADC-E2, M2/PDC-E2, gp210, sp100, LKM1, LC1, SLA und F-Aktin in humanem Serum oder Plasma mit dem DotDiver			
Assay Prinzip:	Immunodot	Format:	Membran mit M2/nPDC, M2/OGDC-E2, M2/BCOADC-E2, M2/PDC-E2, gp210, sp100, LKM1, LC1, SLA, F-Aktin
Kitgröße:	24 x 10 Bestimmungen		
<b>5093</b>	<b>DotDiver Myositis 12</b>		
Immunodot zur Bestimmung von IgG Antikörpern gegen Jo-1, PL-7, PL-12, EJ, SRP, Mi-2, MDA-5, TIF1-γ, SSA/Ro52kD, SAE1, SAE2 and NXP-2 in humanem Serum oder Plasma mit dem DotDiver			
Assay Prinzip:	Immunodot	Format:	Membran mit Jo-1, PL-7, PL-12, EJ, SRP, Mi-2, MDA-5, TIF1-γ, SSA/Ro52kD, SAE1, SAE2, NXP-2
Kitgröße:	24 x 12 Bestimmungen		

## DotDiver - Kits

<b>50301</b>	<b>DotDiver Anti-Gangliosid screen</b>	
Immunodot zur automatischen Bestimmung von Antikörpern (IgG/IgM) gegen Ganglioside in humanem Serum oder Plasma mit dem DotDiver		
<b>Assay Prinzip:</b>	Immunodot	<b>Format:</b> Membran mit Sulfatide, GM1, GM2, GM3, GM4, GD1a, GD1b, GD2, GD3, GT1a, GT1b, GQ1b
<b>Kitgröße:</b>	20 x 12 Bestimmungen	
<b>50381</b>	<b>DotDiver Anti-Gangliosid IgG</b>	
Immunodot zur qualitativen Bestimmung von IgG Antikörpern gegen Ganglioside in humanem Serum oder Plasma		
<b>Assay Prinzip:</b>	Immunodot	<b>Format:</b> Membran mit Sulfatide, GM1, GM2, GM3, GM4, GD1a, GD1b, GD2, GD3, GT1a, GT1b, GQ1b
<b>Kitgröße:</b>	20 x 12 Bestimmungen	
<b>50391</b>	<b>DotDiver Anti-Gangliosid IgM</b>	
Immunodot zur qualitativen Bestimmung von IgM Antikörpern gegen Ganglioside in humanem Serum oder Plasma		
<b>Assay Prinzip:</b>	Immunodot	<b>Format:</b> Membran mit Sulfatide, GM1, GM2, GM3, GM4, GD1a, GD1b, GD2, GD3, GT1a, GT1b, GQ1b
<b>Kitgröße:</b>	20 x 12 Bestimmungen	
<b>50401</b>	<b>DotDiver Anti-Phospholipid IgG</b>	
Immunodot zur Bestimmung von IgG Antikörpern gegen Phospholipide und Serumproteine I in humanem Serum oder Plasma mit dem DotDiver		
<b>Assay Prinzip:</b>	Immunodot	<b>Format:</b> Membran mit Cardiolipin, Phosphatidsäure, Phosphatidyl-ethanolamin, -glycerol, -inositol, -serin, Annexin V, $\beta$ 2 GP I, Prothrombin
<b>Kitgröße:</b>	20 x 9 Bestimmungen	
<b>50411</b>	<b>DotDiver Anti-Phospholipid IgM</b>	
Immunodot zur Bestimmung von IgM-Antikörpern gegen Phospholipide und Serumproteine I in humanem Serum oder Plasma mit dem DotDiver		
<b>Assay Prinzip:</b>	Immunodot	<b>Format:</b> Membran mit Cardiolipin, Phosphatidsäure, Phosphatidyl-ethanolamin, -glycerol, -inositol, -serin, Annexin V, $\beta$ 2 GP I, Prothrombin
<b>Kitgröße:</b>	20 x 9 Bestimmungen	

## INDEX

Nr.	Artikel	Seite
85648	AAA IFA	4
6102	Adenovirus Antigen Quick	15
83048	AMA IFA	4
4289	ANA 12 LINE	6
4291	ANA 18 LINE	7
8101 / 81040	ANA HEp-2 Plus	3
4012	ANapro	6
4074	ANAscI <sup>plus</sup> Dot	6
4010	ANAscreen	6
4028	ANCA Dot	8
3900	Anti-ASGPR	11
4016	Anti-Cardiolipin	12
4014	Anti-Cardiolipin Screen	12
4015	Anti-dsDNA	7
4067	Anti-Faktor H	13
5003	Anti-Gangliosid Dot	13
86448	Anti-GBM IFA	5
3610	Anti-GPC	10
3750	Anti-GP2 IgA	8
3850	Anti-GP2 IgG	8
4044	Anti-hu tTG IgG	9
4033	Anti-huTransG	9
3600	Anti-Intrinsic Factor	10
4053	Anti-LKM-1	11
4052	Anti-M2	11
4058	Anti-MPO	8
8049	Anti-MuSK IFA	13
5012	Anti-Phospholipid 10 Dot	13
4056	Anti-Phosphatidyl Serin	12
4050	Anti-Phospholipid Screen	12
4059	Anti-PR3	8
4041	Anti- $\beta_2$ GP I	12
4036	Anti- $\beta_2$ GP I Screen	12
3141	Anti-SLA/LP	11
3003	Anti-Streptolysin-O Latex	14
86148	ASA IFA	5
4006	ASCA IgA	10
4007	ASCA IgG	10
84048	ASMA IFA	4

<b>Nr.</b>	<b>Artikel</b>	<b>Seite</b>
4220	BiermAK LINE	10
6118	Calprotectin Rapid	15
87061	cANCA IFA plus	3
4208	CeliAK IgA LINE	9
4202	CeliAK IgG LINE	9
86248	CMA IFA	5
4095	CRP Latex	14
8065	CytoBead ANA	3
8220	CytoBead ANA 2	3
8260	CytoBead ANA DFS-70	3
8063	CytoBead ANCA	4
8064	CytoBead CeliAK	5
8066	CytoBead RPGN	4
3021	D-Dimer Latex	14
5075	DotDiver 2.0	15
5035	DotDiver ANA PCNA	17
5016	DotDiver ANA	16
5066	DotDiver ANAcyto 10	17
5018	DotDiver ANCA	16
50381	DotDiver Anti-Gangliosid IgG	18
50391	DotDiver Anti-Gangliosid IgM	18
50301	DotDiver Anti-Gangliosid screen	18
50401	DotDiver Anti-Phospholipid IgG	18
50411	DotDiver Anti-Phospholipid IgM	18
5019	DotDiver BiermAK	16
5014	DotDiver CeliAK IgA	16
5015	DotDiver CeliAK IgG	16
5021	DotDiver HepAK 7 Plus	16
5070	DotDiver HepAK 10	17
5029	DotDiver Lupus	17
5093	DotDiver Myositis 12	17
5017	DotDiver PmScl	16
5045	DotDiver PmScl 12	17
5069	DotDiver Scleroderma 10	17
5020	DotDiver Quantrix ANA	16
86048 / 86096	EmA IFA	5
4011	ENAScreen	6
7996 / 7886	GAlux Mikroskop	15
4290	Gastro 5 LINE	10

<b>Nr.</b>	<b>Artikel</b>	<b>Seite</b>
3710	GliaDea IgA	9
3810	GliaDea IgG	9
6110	Helicobacter Antigen Quick	15
6012 / 6013	Helicobacter pylori Antigen	14
4029	HepAK Dot	11
4030	HepAK <sup>plus</sup> Dot	11
4099	HepAK 7 <sup>plus</sup> Dot	11
85848	ICA IFA	5
6109	Influenza Antigen Quick	14
81050 / 81100	nDNA IFA plus	3
87161	pANCA IFA plus	3
3950	Pancreatitis GP2	8
4049	PMScl <sup>plus</sup> Dot	6
4027	RF IgA	7
4085	RF IgG	7
4046	RF IgM	7
4096	RF Latex	14
6103	Rotadeno Antigen Quick	15
6101	Rotavirus Antigen Quick	14
86348	SkMA IFA	5
85048 / 85096	Triple IFA	4

# **Bemerkungen**



**GA Generic Assays GmbH**

Ludwig-Erhard-Ring 3  
15827 Dahlewitz / Berlin  
Germany

Tel.: +49 (0) 33708 - 9286-0  
Fax: +49 (0) 33708 - 9286-50  
info@genericassays.com  
www.genericassays.com