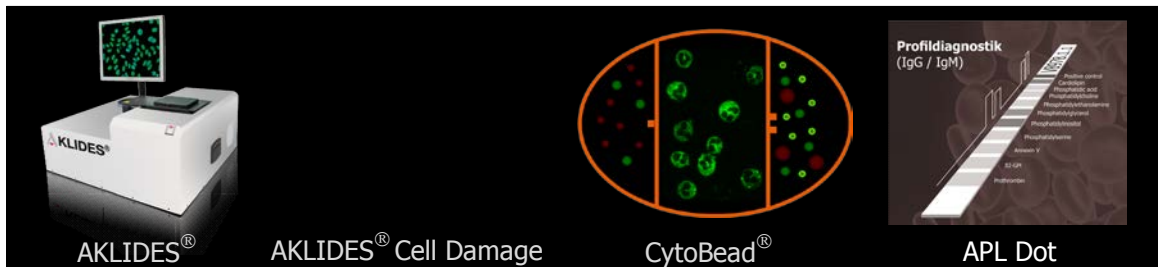


MEDIPAN und GA

Unsere Innovationen für die Diagnostik ...



... von Tumoren und
Autoimmunerkrankungen



- **AKLIDES® / akiron® | Gerät**
Seit 2009 weltweit erstes standardisiertes, automatisiertes Mikroskop, das Softwarealgorithmen für die Positiv/Negativ-Antwort inklusive Mustererkennung auf Zellobjektträgern für Proben von Rheumapatienten nutzt. Keine Dunkelkammer mehr nötig.
- **AKENOMI® | Pipettierer**
Pipettierstation zur automatisierten Verarbeitung von indirekten Immunfluoreszenztesten von bis zu 48 Proben auf 8 Objektträgern. Datenübertragung auf automatisierte Mikroskopsysteme, wie akiron® und AKLIDES®.
- **AKLIDES® Cell Damage | Gerät**
Seit 2011 weltweit erstes standardisiertes, automatisiertes System für die Bestimmung von Biomarkern für DNA Reparaturmechanismen in Lymphozyten z.B. von Tumorpatienten.
- **CytoBead® | Technologie**
Seit 2014 weltweit erste Kombination von Zellen/Gewebe und Antigen beladenen Mikropartikeln in einem Immunfluoreszenztest zum gleichzeitigen Screening und Bestätigung von Autoantikörpern in einer Patientenprobe. Quantitative Ergebnisse bei ENA-, ANCA- und Zöliakieprofilen.
- **Anti-MuSK | IFA**
Test zur Bestimmung von Antikörpern gegen die muskelspezifische Rezeptor Tyrosin Kinase (MuSK) zur Diagnose der neurologischen Erkrankung Myasthenia gravis, die durch eine gestörte Signalübertragung zwischen Muskel und Nerv gekennzeichnet ist.
- **Pancreatitis GP2 | ELISA**
Test zur quantitativen Bestimmung von Glycoprotein 2 Isoform alpha (GP2a) in humanem Serum zur Diagnostik von akuter Pankreatitis.
- **Anti-GP2 | ELISA**
Test zur Bestimmung von Autoantikörpern gegen Glycoprotein 2 (GP2), Antikörper vom IgG-Typ dienen als neuer Marker für die Differentialdiagnose von chronisch entzündlichen Darmerkrankungen, wie Morbus Crohn oder Colitis ulcerosa. Antikörper vom IgA-Typ helfen in der Prognose der primär sklerosierenden Cholangitis.
- **Anti-ASGPR | ELISA**
Weltweit einziger Test zur Bestimmung von Autoantikörpern gegen den Asialoglycoproteinrezeptor (ASGPR) für die Diagnostik und Verlaufskontrolle der Autoimmunhepatitis.
- **Anti-SLA | ELISA**
Test zur Bestimmung von Autoantikörpern gegen das lösliche Leberantigen zur Diagnose der Autoimmunhepatitis.
- **Anti-Faktor H | ELISA**
Test zur Diagnose des atypischen hämolytisch-urämisches Syndroms, was u.a. mit akutem Nierenversagen einhergeht. Das Syndrom wird z.B. von Autoantikörpern gegen Faktor H, einem Regulatorprotein des angeborenen Immunsystems, verursacht.
- **Medizym® Tg Rem | ELISA**
Hochsensitives Testsystem zur Früherkennung von wiederholt auftretenden Schilddrüsenkarzinomen.
- **Anti-Phospholipid (APL) | Dot**
Neuer Ansatz für die Risikoabschätzung für Fehlgeburten und für Probleme bei Thrombosepatienten. 10 verschiedene Antikörper können gleichzeitig nachgewiesen werden.
- **Anti-Gangliosid | Dot**
Innovatives Testsystem zur Profildiagnostik bei autoimmunen Erkrankungen des peripheren Nervensystems. 12 verschiedene Antikörper können gleichzeitig nachgewiesen werden.



MEDIPAN GMBH

Ludwig-Erhard-Ring 3, 15827 Dahlewitz/Berlin, Deutschland

Tel: +49 (0) 33708 4417 0

info@medipan.de

GA Generic Assays GmbH

Tel: +49 (0) 33708 9286 0

info@genericassays.com

