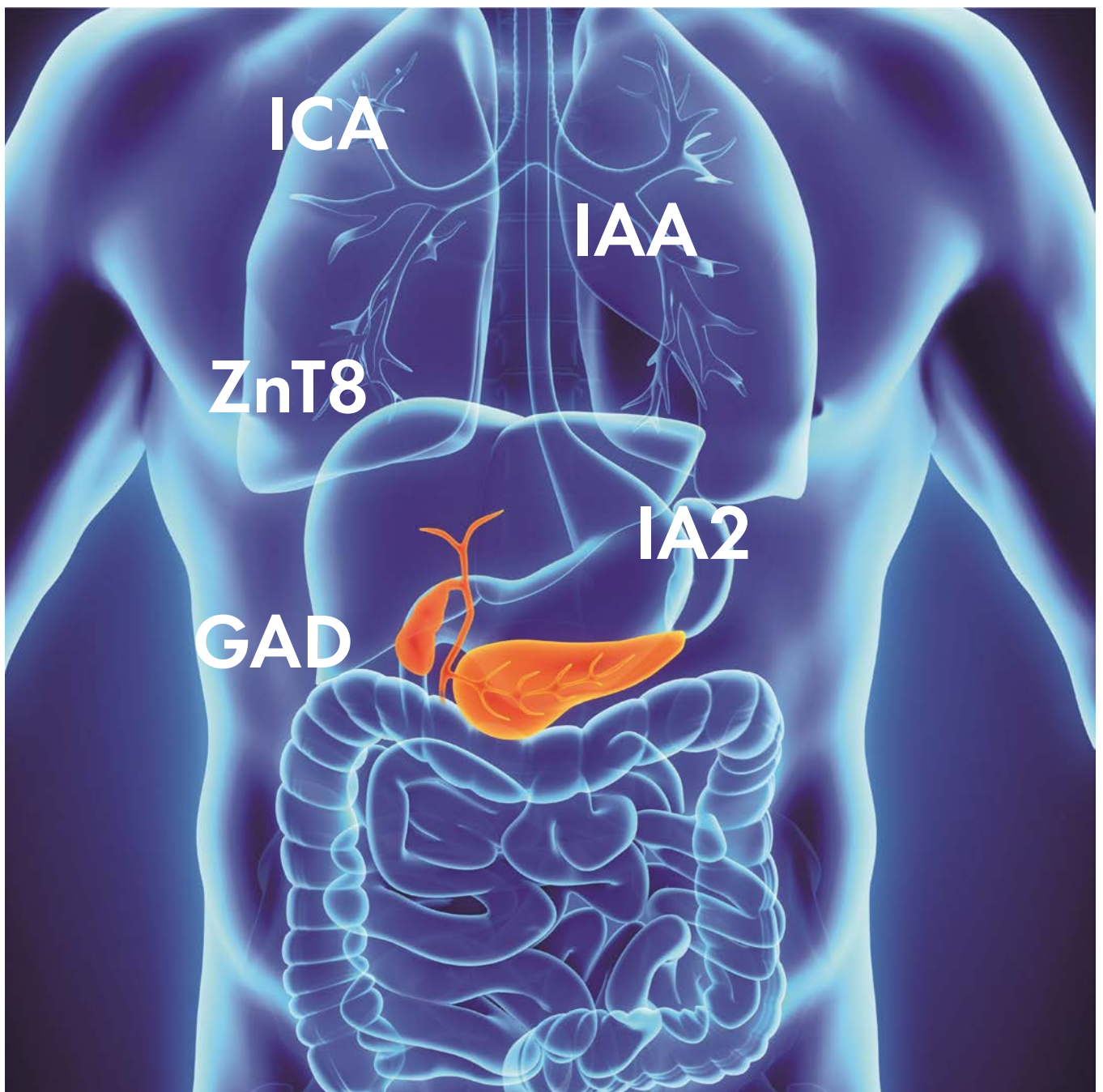


Diabetes Overview



Simply innovative diagnostics

Kompetenz in der Diagnostik Typ-1-Diabetes



Diabetes mellitus Typ 1

Diabetes mellitus Typ 1 ist eine Autoimmunkrankheit, die zu erhöhten Blutzuckerspiegeln (Hyperglykämie) führt. Es beginnt typischerweise bei Kindern und jungen Erwachsenen. Erste Symptome sind vermehrter Durst, häufiges Wasserlassen, Müdigkeit und schneller Gewichtsverlust. Das Vorliegen von **Diabetes-assoziierten Autoantikörpern (ICA, IA2, IAA, GAD65 und ZnT8)** kann das Auftreten von Diabetes Typ 1 bestätigen oder in einigen Fällen vorhersagen, noch bevor Hyperglykämie auftritt.

MEDIPAN ist der **führende Experte** in der Diagnostik von Typ-1-Diabetes und der einzige Hersteller von Radioimmunoassays (RIAs) zum Nachweis krankheitsspezifischer Autoantikörper.

Unsere Teste:

- basieren auf isotopischen (RIA) oder enzymatischen (ELISA) Nachweismethoden
- erreichen Spitzenwerte in Sensitivität und Spezifität während internationaler Blindvergleichsstudien (NEQAS, IASP)
- sind einfach durchzuführen
- erzeugen reproduzierbare und zuverlässige Ergebnisse.

Ein Nachweis für Antikörper gegen das Inselzellantigen (ICA) ist auch als Immunfluoreszenztest (IFA) für AKLIDES® and akiron® Systeme erhältlich.

Bestellinformation

RIA Teste	Bestell-Nr.	Bestimmungen
CentAK® anti-GAD ₆₅ M	2071/2070	50/100
CentAK® IAA M	2035	100
CentAK® anti-IA ₂ M	2050/2150	50/100
ELISA Teste		
Medizym® anti-GAD	3802	96
Medizym® anti-IA2	3803	96
Medizym® ICAscreen	3804	96
Medizym® IAA	3806	96
Medizym® anti-ZnT8	3791	96
IFA Teste		
AKLIDES® ICA	4129	48 (12x4)
CE zertifiziert		



MEDIPAN GMBH
Ludwig-Erhard-Ring 3
15827 Dahlewitz/Berlin
Germany

Telefon: +49 (0) 33708 - 4417-0
Fax: +49 (0) 33708 - 4417-25
info@medipan.de
www.medipan.de