



# Vereinte Kompetenz für Ihre Allergiediagnostik



- **Moderne Chemilumineszenz-Immunoassay(ChLIA)-Technologie zum Nachweis von Antikörpern gegen die häufigsten Allergene**
- **Vollautomatische Abarbeitung mit unserem einfach zu bedienenden Benchtop-Gerät**
- **Zuverlässiger Service & persönlicher Support von unseren Experten**

***Gemeinsam zu einer neuen Reise aufbrechen & ...***

# ...Allergiediagnostik leicht gestalten!



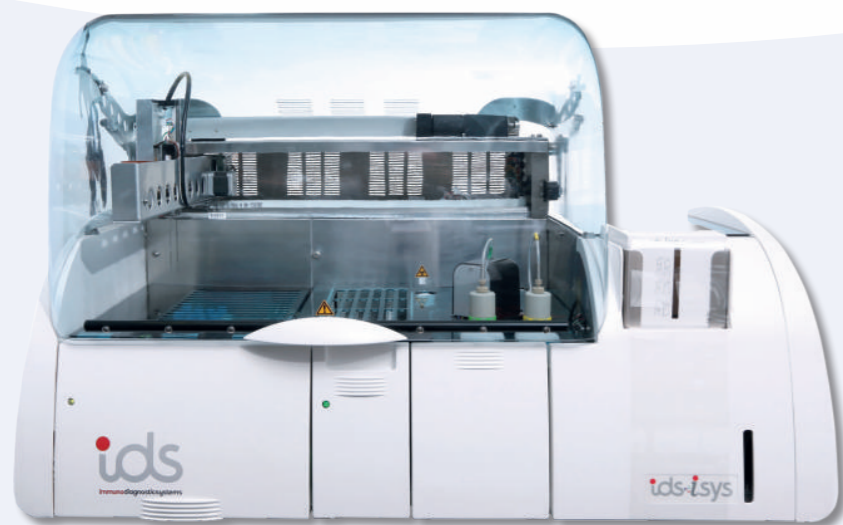
## Zuverlässige Automatisierung

Mit EUROIMMUN und IDS profitieren Sie von der vereinten Kompetenz im Bereich Allergiediagnostik und ChLIA-Technologie. Das Ziel unserer gemeinsamen Reise mit Ihnen:

### Eine vertrauensvolle Partnerschaft & eine verlässliche Allergiediagnostik-Routine.

Dazu bietet unser Random-Access-Gerät **IDS-iSYS** eine vollautomatisierte Plattform für höchste Testeffizienz und kompromisslose Qualität in Laboren aller Art und Größe.

- Kompaktes Tischformat (L 105 x H 70 x W 75 cm), das in jedem Labor seinen Platz findet
- Maximale „Walk-away“-Automatisierung mit selbsttätiger Inbetriebnahme und Abschaltung für einen minimalen Aufwand an Ressourcen
- Kontinuierliche Beladung und eine integrierte Kühlung von gebrauchsfertigen Reagenzienkartuschen für einen durchgehenden Betrieb des Systems
- Kombinierbarkeit von Assays aus unterschiedlichen diagnostischen Bereichen in einem Lauf, um vorhandene Kapazitäten vollständig zu nutzen



IDS-iSYS Multi-Discipline Automated System

-  **Allergie**
-  Autoimmunerkrankungen
-  Therapeutisches Drug Monitoring
-  Endokrinologie
-  Knochenstoffwechsel
-  Alzheimer
-  Infektion

## Unser Service-Versprechen

Für einen reibungslosen Ablauf arbeiten unsere Experten Hand in Hand – für gebündeltes Wissen, wo es gebraucht wird!



- Persönliche Beratung zu den für Sie passenden Tests und Workflowlösungen
- Schulungen und persönliche Betreuung an Ihrem Laborstandort
- Gezielte Unterstützung durch spezialisierte Techniker und Ingenieure
- Jährliche Routinewartung und -Upgrades durch unsere Applikationsspezialisten



## Unser IDS-iSYS-System für die Allergiediagnostik

- 120 Patientenproben, Kontrollen und Kalibratoren
- 126 Allergenpositionen
- Validiert für Serum und Plasma als Probenmaterial
- Geringes Probenvolumen von 10 µL bis 50 µL
- Automatische Barcodeerkennung
- < 40 Minuten bis zum ersten Testergebnis
- Probendurchsatz von bis zu 80 Tests pro Stunde





...zusammen die Perspektive wechseln!

## Unser ausgewähltes ChLIA-Portfolio

Unser gemeinsamer Fokus liegt auf höchster Qualität unserer Tests zum Nachweis spezifischer IgE gegen die häufigsten und relevantesten Allergene auf Basis von Allergenkomponenten und -extrakten.

Entdecken Sie die für Ihre Anforderungen passenden Tests aus den Bereichen:



### Nahrungsmittel

Allergen	Allergencode	Bestell-Nr.
<b>Hühnerei</b>		
Eiweiß – <i>Gallus</i> spp.	F001	IS-1F001
Eigelb – <i>Gallus</i> spp.	F075	IS-1F075
nGal d 1 – <i>Gallus domesticus</i>	F233	IS-1F233
Hühnerei – <i>Gallus</i> spp.	F245	IS-1F245
<b>Milch</b>		
Kuhmilch – <i>Bos</i> spp.	F002	IS-1F002
Alpha-lactalbumin – <i>Bos</i> spp.	F076	IS-1F076
Beta-lactoglobulin – <i>Bos</i> spp.	F077	IS-1F077
Casein – <i>Bos</i> spp.	F078	IS-1F078
<b>Fische &amp; Meeresfrüchte</b>		
Kabeljau – <i>Gadus</i> spp.	F003	IS-1F003
Miesmuschel – <i>Mytilus</i> spp.	F037	IS-1F037
rPen a 1 – <i>Penaeus aztecus</i>	F351	IS-1F351
<b>Früchte</b>		
Kiwi – <i>Actinidia</i> spp.	F084	IS-1F084
rMal d 1 – <i>Malus domestica</i>	F434	IS-1F434
<b>Hülsenfrüchte, Nüsse &amp; Samen</b>		
Erdnuss – <i>Arachis hypogaea</i>	F013	IS-1F013
Sojabohne – <i>Glycine max</i>	F014	IS-1F014
Haselnuss – <i>Corylus avellana</i>	F017	IS-1F017
Mandel – <i>Amygdalus communis</i>	F020	IS-1F020
Cashewnuss – <i>Anacardium occidentale</i>	F202	IS-1F202
Pistazie – <i>Pistacia vera</i>	F203	IS-1F203
Walnuss – <i>Juglans</i> spp.	F256	IS-1F256
nAra h 2 – <i>Arachis hypogaea</i>	F423	IS-1F423
rAra h 9 – <i>Arachis hypogaea</i>	F427	IS-1F427
rCor a 1 – <i>Corylus avellana</i>	F428	IS-1F428

Inhalation		
Allergen	Allergencode	Bestell-Nr.
<b>Milben</b>		
Hausstaubmilbe – <i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	D001	IS-1D001
Hausstaubmilbe – <i>Dermatophagoides farinae</i>	D002	IS-1D002
rDer p 1 – <i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	D202	IS-1D202
rDer p 2 – <i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	D203	IS-1D203
rDer p 10 – <i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	D205	IS-1D205
<b>Tierhaarallergene</b>		
Katzenschuppen – <i>Felis domesticus</i>	E001	IS-1E001
Pferdeschuppen – <i>Equus spp.</i>	E003	IS-1E003
Hundeschuppen – <i>Canis spp.</i>	E005	IS-1E005
nFel d 1 – <i>Felis domesticus</i>	E094	IS-1E094
nCan f 1 – <i>Canis familiaris</i>	E101	IS-1E101
<b>Gräser-/Getreidepollen</b>		
Ruchgras – <i>Anthoxanthum odoratum</i>	G001	IS-1G001
Hundszahngas – <i>Cynodon dactylon</i>	G002	IS-1G002
Knäuelgras – <i>Dactylis glomerata</i>	G003	IS-1G003
Wiesenschwingel – <i>Festuca elatior</i>	G004	IS-1G004
Weidelgras – <i>Lolium perenne</i>	G005	IS-1G005
Lieschgras – <i>Phleum pratense</i>	G006	IS-1G006
Schilf – <i>Phragmites communis</i>	G007	IS-1G007
Wiesenrispengras – <i>Poa pratensis</i>	G008	IS-1G008
Roggen – <i>Secale cereale</i>	G012	IS-1G012
Honiggras – <i>Holcus lanatus</i>	G013	IS-1G013
Hafer – <i>Avena sativa</i>	G014	IS-1G014
Weizen – <i>Triticum aestivum</i>	G015	IS-1G015
Gerste – <i>Hordeum vulgare</i>	G201	IS-1G201
rPhl p 1 – <i>Phleum pratense</i>	G205	IS-1G205
rPhl p 1, rPhl p 5b – <i>Phleum pratense</i>	G213	IS-1G213
rPhl p 5b – <i>Phleum pratense</i>	G215	IS-1G215
Gräsermix 3 – <i>Pooideae</i> (inkl. G001, G005, G006, G012, G013)	GX03	IS-1GX03
<b>Baumpollen</b>		
Erle – <i>Alnus glutinosa</i>	T002	IS-1T002
Birke – <i>Betula verrucosa</i>	T003	IS-1T003
Hasel – <i>Corylus avellana</i>	T004	IS-1T004
Olive – <i>Olea europaea</i>	T009	IS-1T009
Esche – <i>Fraxinus excelsior</i>	T025	IS-1T025
rBet v 1 – <i>Betula verrucosa</i>	T215	IS-1T215
rBet v 2 – <i>Betula verrucosa</i>	T216	IS-1T216
rOle e 1 – <i>Olea europaea</i>	T224	IS-1T224
<b>Mikroorganismen</b>		
<i>Aspergillus fumigatus</i>	M003	IS-1M003
<i>Alternaria alternata</i>	M006	IS-1M006
rAlt a 1 – <i>Alternaria alternata</i>	M229	IS-1M229

Inhalation		
Allergen	Allergencode	Bestell-Nr.
<b>Kräuterpollen</b>		
Ambrosie, beifußblättrig – <i>Ambrosia artemisiifolia</i>	W001	IS-1W001
Beifuß – <i>Artemisia vulgaris</i>	W006	IS-1W006
Spitzwegerich – <i>Plantago lanceolata</i>	W009	IS-1W009
nAmb a 1 – <i>Ambrosia artemisiifolia</i>	W230	IS-1W230
nArt v 1 – <i>Artemisia vulgaris</i>	W231	IS-1W231

Insektengifte		
Allergen	Allergencode	Bestell-Nr.
Honigbiene – <i>Apis mellifera</i>	I001	IS-1I001
Wespe – <i>Vespula spp.</i>	I003	IS-1I003

Berufsallergene		
Allergen	Allergencode	Bestell-Nr.
Latex – <i>Hevea brasiliensis</i>	K082	IS-1K082

Zusätzliche Reagenzien und Kontrollen	
Produkt	Bestell-Nr.
IDS Total / Specific IgE Reagent Kit	IS-1TIGE900
IDS Total IgE Control Set	IS-1TIGE930
IDS Positive Specific IgE Control (F003) Kabeljau	IS-1F003-30
IDS Positive Specific IgE Control (G006) Lieschgras	IS-1G006-30
IDS Negative Specific IgE Control (F003 / G006) Kabeljau / Lieschgras	IS-1SIGE930



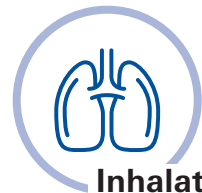
*...miteinander neue Horizonte entdecken!*

## Wir erweitern unser ChLIA-Portfolio stetig

– immer mit dem Blick auf den saisonalen und regionalen Charakter der Allergene sowie deren klinischer Relevanz. Behalten Sie mit uns den Überblick über die neuesten Entwicklungen innerhalb unseres ChLIA-Allergie-Portfolios!



**Nahrungsmittel**



**Inhalation**



**Insektengifte**



**Berufsallergene**



**Kontaktieren Sie uns  
und finden Sie weitere Informationen unter:**

<http://www.euroimmun.de/allergie-chemilumineszenz-immunassay/>