



Systemes de tests pour la détermination des auto-anticorps



Rhumatologie



Vascularite



Néphrologie



Endocrinologie



**Gastro-
entérologie**



Hépatologie



Neurologie



Dermatologie



Rhumatologie

Collagénoses/Maladies du tissu conjonctif

Anticorps anti-	ELISA	Blot	IFI	ChLIA
Composants cellulaires (ANA)	■	■	□	□ ¹
Antigènes nucléaires extractibles (ENA)	■	■	□	□ ¹
nRNP/Sm (U1-snRNP)	■	■	■	■ ¹
RNP70, A, C		■	□	
Sm	■	■	■	■ ¹
SS-A (Ro, 60 kDa)	■	■	■	■ ¹
Ro-52	□	■		■ ¹
SS-B (La)	■	■	■	■ ¹
Sci-70	■	■	■	■ ¹
Jo-1	■	■	■	■ ¹
Protéines ribosomales P	■	■	□	
Centromères (CENP A)		■	□	
Centromères (CENP B)	■	■	□	■ ¹
PM-Sci75		■	□	
PM-Sci100	■	■	□	
ssDNA	■		□	
dsDNA	■	■	■	■ ¹
Histones	■	■	□	
Nucléosomes	■	■	□	
Antigène nucléaire de prolifération cellulaire (PCNA, cycline 1)	□	■	□	
Mitosine (CENP-F)			□	
Ku		■	□	
Mi-2α, Mi-2β		■	□	
Particule de reconnaissance du signal (SRP)		■	□	
PL-7, PL-12, EJ, OJ		■	□	
Ha, Ks, Zo		■	□	
Nuclear vasolin-containing protein-like (NVL)		■		
Récepteur du facteur de croissance dérivé des plaquettes (PDGFR)		■		
Th/To		■		
NOR-90		■	□	
Fibrillarine		■	□	
ARN polymérase III (RP155, RP11)		■	□	

■ Réaction positive avec les tests monospécifiques (IFI: aspect spécifique, antigènes purifiés – EUROPLUS, test cellulaire)

□ Réaction positive avec les tests de dépistage

¹Produit par IDS



Anticorps anti-	ELISA	Blot	IFI	ChLIA
Transcription intermediary factor-1 gamma (TIF1γ)		■	□	
Melanoma differentiation antigen 5 (MDA5)		■		
Nuclear matrix protein 2 (NXP2)		■		
SUMO-1 activating enzyme (SAE1)		■		
5'-nucléotidase 1A cytosolique (cN-1A)	■	■		
Complexes immuns circulants (CIC-C1q)	■			
DFS70	■	■	□	

Polyarthrite rhumatoïde

Anticorps anti-	ELISA	Blot	IFI	ChLIA
Peptides cycliques citrullinés (CCP)	■			■
Facteur rhumatoïde (FR)	■			■ ²
Sa	■			
Peptide 1 de la alpha-énolase citrullinée (CEP-1)	■			

Syndrome des antiphospholipides (SAPL)

Anticorps anti-	ELISA	Blot	IFI	ChLIA
Cardiolipine	■			■ ¹
β2-glycoprotéine 1	■			■ ¹
Phosphatidylsérine	■			



Vascularite / Néphrologie

Anticorps anti-	ELISA	Blot	IFI	ChLIA
Cytoplasme des polynucléaires neutrophiles (ANCA)			■	
Protéinase 3 (PR3)	■	■	■	■
Myéloperoxidase (MPO)	■	■	■	■ ¹
Elastase	■		□	
Cathepsine G	■		□	
Protéine bactéricide augmentant la perméabilité (BPI)	■		□	
Lactoferrine	■		□	
Membrane basale glomérulaire (MBG)	■	■	■	■
Récepteur phospholipase A2 (PLA2R)	■		■	■
Thrombospondin type-1 domain-containing 7A (THSD7A)			■	

■ Réaction positive avec les tests monospécifiques (IFI: aspect spécifique, antigènes purifiés – EUROPLUS, test cellulaire)

□ Réaction positive avec les tests de dépistage

¹Produit par IDS; ²Produit par Diagam



Gastroénerologie

Gastrite auto-immune/Anémie pernicieuse

Anticorps anti-	ELISA	Blot	IFI	ChLIA
Cellules pariétales (PCA)	■	■	■	
Facteur Intrinsèque (FI)	■	■	■	
Antigène de cellules pariétales ATP4B (sous-unité bêta de la H+/K+-ATPase)	■			

Maladie coeliaque (entéropathie sensible au gluten)

Anticorps anti-	ELISA	Blot	IFI	ChLIA
Gliadine déamidée (GAF-3X)	■	■	■	■
Endomysium (EmA)			■	
Transglutaminase des tissus (tTG)	■	■		■ ¹

Maladies inflammatoires chroniques intestinales

Anticorps anti-	ELISA	Blot	IFI	ChLIA
Acinus pancréatiques (CUZD1 et GP2)			■	
Cellules caliciformes (BAb)			■	
Saccharomyces cerevisiae	■	■	■	
pANCA (granulocytes)			■	



Hépatologie

Anticorps anti-	ELISA	Blot	IFI	ChLIA
Muscles lisses (ASMA de type actine)		■	■	
Antigène soluble du foie / foie pancréas (SLA/LP)	■	■	■	
Antigène cytosol hépatique de type 1 (LC-1)	■	■	□	
Microsomes du foie et du rein (LKM-1)	■	■	■	■ ¹
AMA-M2	■	■	■	■ ¹
AMA-M4		■	□	

■ Réaction positive avec les tests monospécifiques (IFI: aspect spécifique, antigènes purifiés – EUROPLUS, test cellulaire)

□ Réaction positive avec les tests de dépistage

¹Produit par IDS



Anticorps anti-	ELISA	Blot	IFI	ChLIA
AMA-M9		■	□	
Dots nucléaires			■	
Sp100		■	□	
PML		■	□	
Membrane nucléaire			■	
gp210		■	□	
p62			□	
Lamines			□	
pANCA (granulocytes)			■	



Endocrinologie

Diabète

Anticorps anti-	ELISA	Blot	IFI	ChLIA
Ilots pancréatiques (ICA)			■	
Acide glutamique décarboxylase (GAD)	■		□	
Tyrosine phosphatase (IA2)	■		□	
Transporteur de zinc 8 (ZnT8)	■		□	

Maladies de la thyroïde

Anticorps anti-	ELISA	Blot	IFI	ChLIA
Thyroperoxydase (TPO)	■		□	■ ¹
Thyroglobuline (TG)	■		■	■ ¹
Récepteurs de la TSH (récepteurs de la thyrotropine)	■			

Polyendocrinopathie/Infertilité

Anticorps anti-	ELISA	Blot	IFI	ChLIA
Cortex surrénal			□	
Ovaire			■	
Spermatozoïdes			■	

■ Réaction positive avec les tests monospécifiques (IFI: aspect spécifique, antigènes purifiés – EUROPLUS, test cellulaire)

□ Réaction positive avec les tests de dépistage

¹Produit par IDS



Neurologie

Syndrome paranéoplastique

Anticorps anti-	ELISA	Blot	IFI	ChLIA
Hu (ANNA-1)		■	■	
Yo (PCA-1)		■	■	
Ri (ANNA-2)		■	■	
Amphiphysine		■	■	
CV2 (CRMP5)		■	■	
Ma (Ma1, Ma2/Ta)		■	■	
Tr (DNER)		■	■	
ITPR1			□	
CARP			□	
SOX1		■	■	
Acide glutamique décarboxylase (GAD)		■	■	
Titine		■	□	
Recoverine		■		
Zic4		■	□	

Recepteurs et protéines membranaires

Anticorps anti-	ELISA	Blot	IFI	ChLIA
Aquaporine-4 (NMO-IgG)			■	
Myéline oligodendrocyte glycoprotéine (MOG)			■	
Récepteurs du glutamate (types NMDA et AMPA)			■	
Récepteurs GABA _B			■	
Protéines associées aux VGKC (LGI1, CASPR2)			■	
DPPX			■	
IgLON5			■	

IFI pour la détection des autoanticorps contre des récepteurs GABAA A, mGluR1, mGluR5, et anti-flotilline 1/2 disponibles uniquement à des fins de recherche, non pas pour le diagnostic in vitro

- Réaction positive avec les tests monospécifiques (IFI: aspect spécifique, antigènes purifiés – EUROPLUS, test cellulaire)
- Réaction positive avec les tests de dépistage



Autres paramètres

Anticorps anti-	ELISA	Blot	IFI	ChLIA
Gangliosides (GM1, GM2, GM3, GD1a, GD1b, GT1b, GQ1b)		■		
Myéline			■	
Glycoprotéine associée à la myéline (MAG)			■	
Hippocampe			■	
Cervelet			■	
Nerfs périphériques			■	
Muscles striés			■	
Récepteur cholinergique	■		■	
Tyrosine kinase spécifique du muscle (MuSK)			■	

IFI pour la détection des auto-anticorps contre les cellules de Purkinje, l'adénylate kinase 5 (AK5), le protéine de type Kelch 11 (KLHL11), SEZ6L2, ARHGAP26, la neurochondrine, CASPR1, la contactine 1, la neurofascine 155 et la neurofascine 186 disponibles uniquement pour la recherche, pas pour le diagnostic in vitro



Dermatologie

Anticorps anti-	ELISA	Blot	IFI	ChLIA
Membrane basale épidermique (MBE)			■	
BP180	■		■	
BP230	■		■	
Desmosomes			■	
Desmogléine 1	■		■	
Desmogléine 3	■		■	
Envoplakine	■		□	
Peau séparée par NaCl (salt-split skin)			■	
Epithélium transitoire			■	
Collagène type VII	■		■	
Laminine 332			■	
Transglutaminase des tissus (tTG)	■			

IFI pour la détection des auto-anticorps contre LAMB4 disponible uniquement pour la recherche, pas pour le diagnostic in vitro

- Réaction positive avec les tests monospécifiques (IFI: aspect spécifique, antigènes purifiés – EUROPLUS, test cellulaire)
- Réaction positive avec les tests de dépistage



Autres substrats pour IFI pour la détection des auto-anticorps disponibles sur demande

Pour plus d'informations et de produits, voir www.euroimmun.com/products/
ou nous contacter directement: autoimmune-pm@euroimmun.de



Produits fabriqués par EUROIMMUN, sauf indication contraire.

Le statut réglementaire des produits doit être vérifié par la juridiction compétente de l'utilisateur. Veuillez contacter le représentant de votre pays pour connaître la disponibilité des produits et des informations.