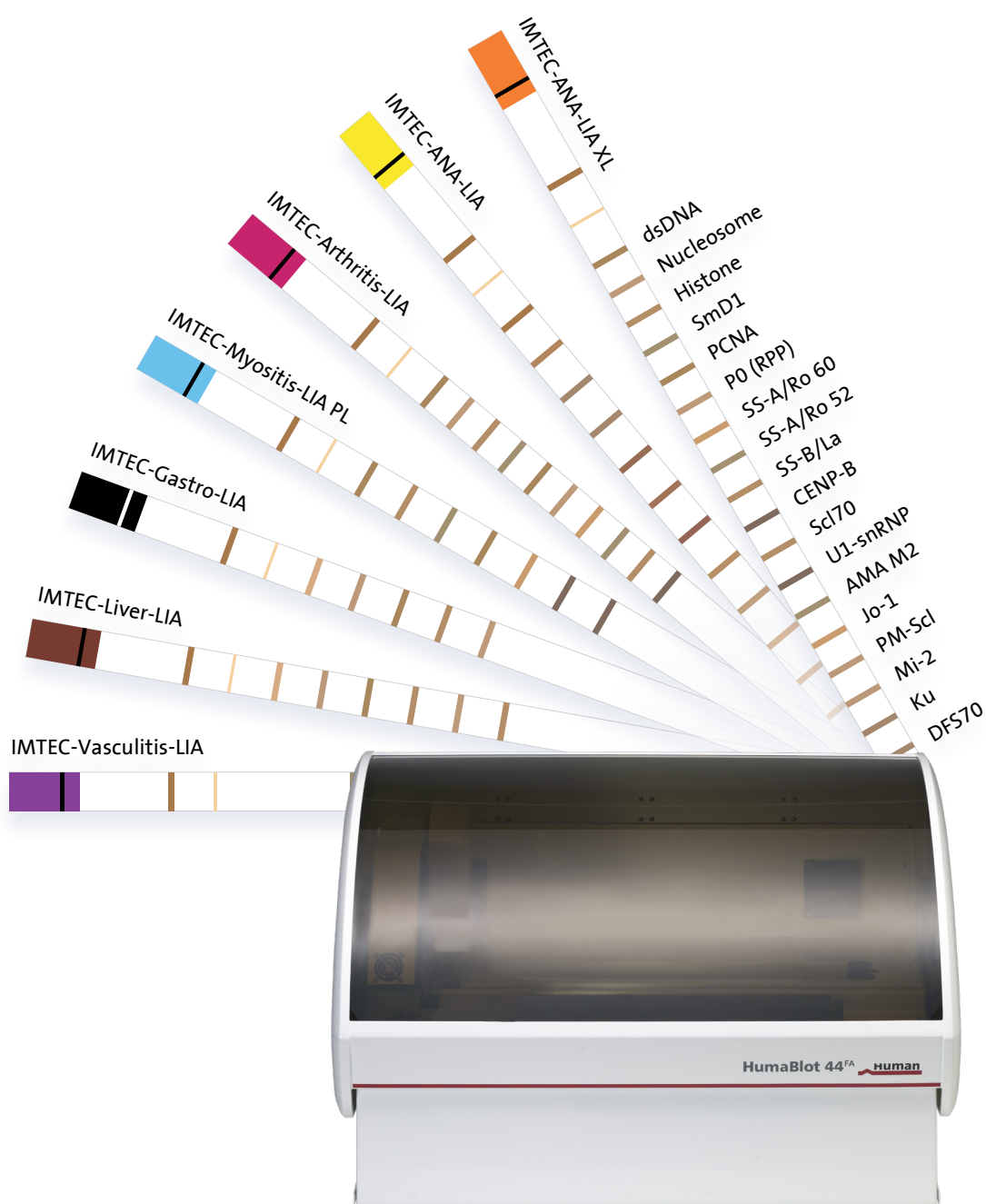


Solutions d'immunodosage en ligne

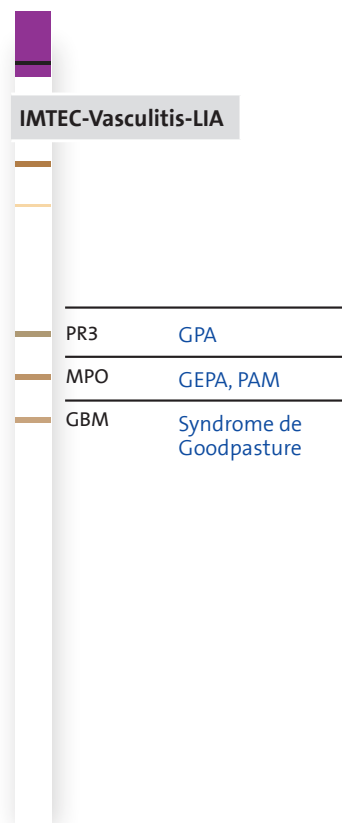
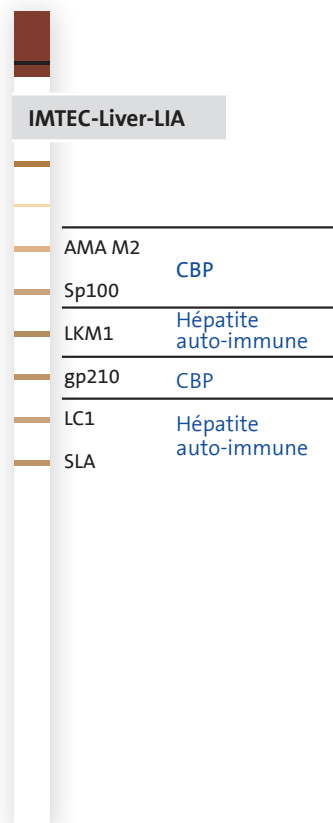
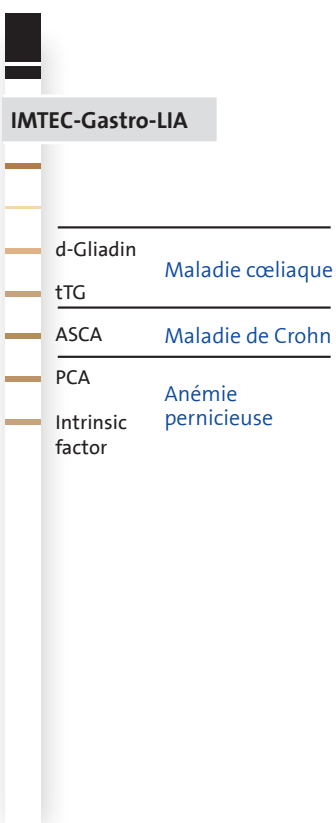
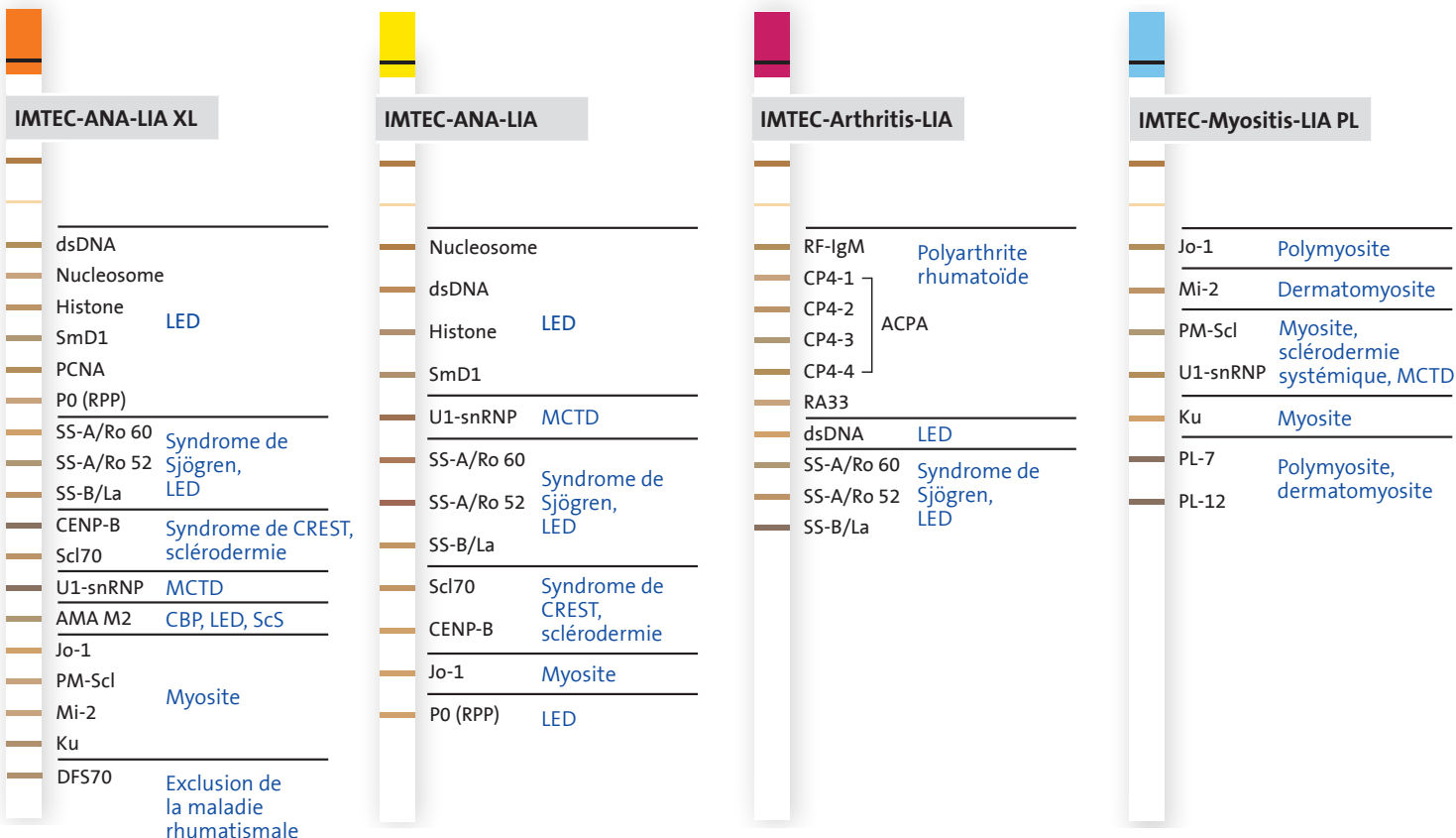
La qualité basée sur l'expérience

- › Des solutions manuelles et automatisées pour un large éventail d'indications
- › Jusqu'à 18 auto-anticorps dans un dosage
- › Une analyse rapide et pratique avec des résultats fiables



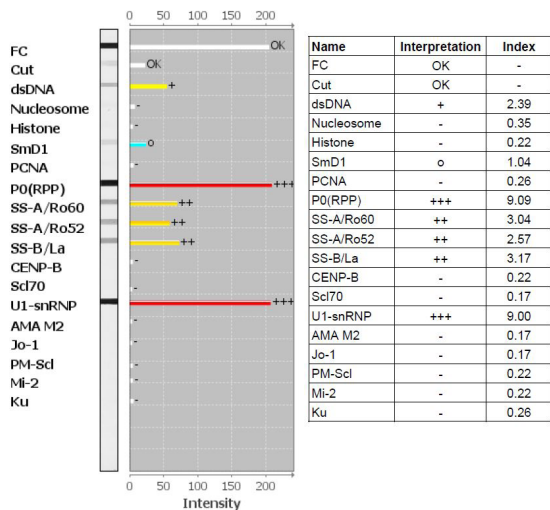
Immunodosages en ligne

Un diagnostic et une différenciation spécifiques



HumaBlot 44^{FA}

Simplifiez votre travail en laboratoire

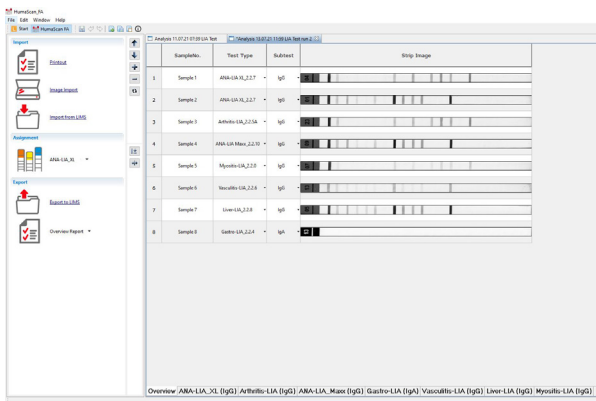


Une automatisation fiable

- Imagerie précise grâce à la technologie d'éclairage LED
- Appareil photo numérique CCD intégré
- Lecteur de code-barres intégré
- Technologie de chauffage à séchage rapide
- Utilisation réduite de réactifs grâce à une tuyauterie efficace

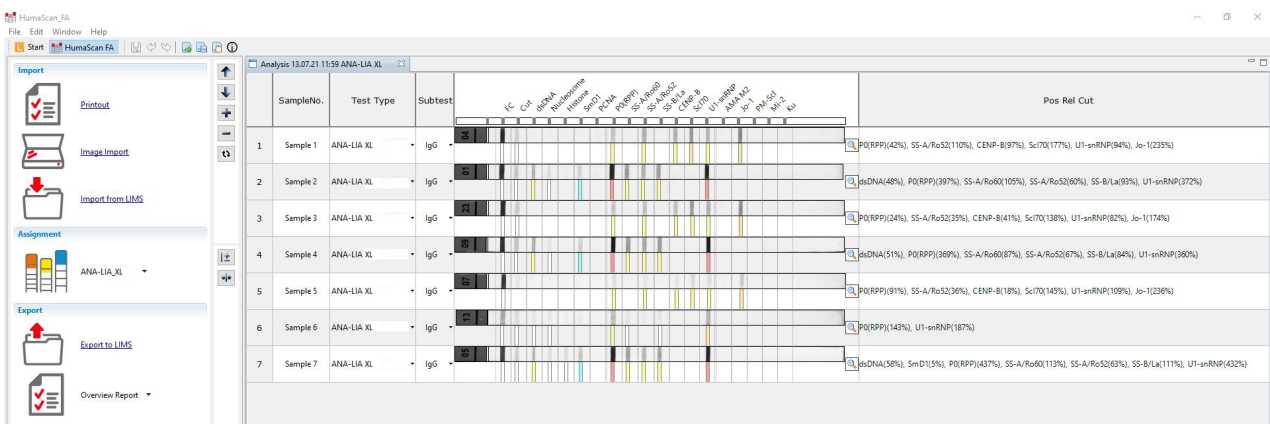
Une excellente gestion des échantillons

- Une gestion allant de l'échantillon de patient au rapport avec un logiciel fonctionnant étape par étape et incluant une évaluation automatisée des résultats de test
- Gérez votre charge de travail de manière efficace et traitez jusqu'à 132 bandelettes de test par jour
- Échange direct de données avec les systèmes d'information de laboratoires



Des rapports pertinents

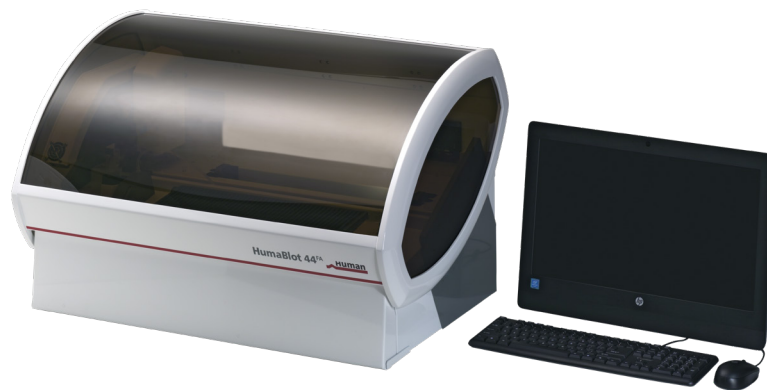
- Interprétation des bandes LIA de HUMAN via un logiciel convivial
- Sécurité de l'échantillon : la lecture intégrée du code-barres garantit un échantillonnage correct
- Logiciel et matériel faciles à utiliser, entretien minimal grâce à une conception solide
- Archivage électronique
- Sécurité des données avec gestion personnalisée des utilisateurs



HumaBlot 44^{FA}

Systeme LIA entièrement automatisé et adapté à vos besoins

Le HumaBlot 44^{FA} est un système entièrement automatisé pour le traitement des immunodosages en ligne qui prend en charge tous les aspects des tests, de la dilution des échantillons et la gestion des réactifs à la lecture des bandelettes et l'interprétation des résultats. Avec une autonomie de fonctionnement totale et jusqu'à 44 tests par série, il convient parfaitement aux laboratoires de petit à gros débit. Tous les tests LIA disponibles peuvent être exécutés sur le HumaBlot 44^{FA}. Les paramètres des immunodosages en ligne de HUMAN sont préinstallés et validés.



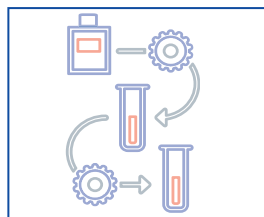
- Système entièrement automatisé : simplification des procédures de LIA, de l'identification fiable des échantillons aux résultats finaux rapides
 - plug and play
 - scannage et analyse intégrés des bandelettes
 - dilution automatisée des échantillons
 - les échantillons de sérum et de plasma peuvent être utilisés
 - étalonnage automatisé des pompes
- Volume minimum d'échantillon de 100 µl
- Capacité maximale du plateau : 44 bandelettes
- Exécution et analyse de jusqu'à 3 dosages différents simultanément
- Étalonage automatisé de l'appareil
- Connectivité SIL bidirectionnelle



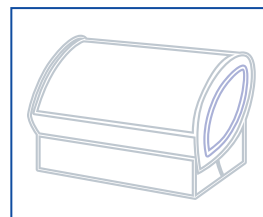
4 étapes simples pour l'obtention des résultats



Sélectionnez le dosage LIA selon vos besoins.



Chargez les échantillons et les réactifs.



Configurez la série de tests sur le HumaBlot 44^{FA} étape par étape avec l'assistant. Démarrez la série.



Obtenez les résultats dans un format prêt à imprimer et stockez-les dans le SIL.

HumaScan^{FA}

Analyse et rapports rapides

La 2^e génération du logiciel HumaScan^{FA} simplifie encore l'évaluation des bandelettes LIA. Le logiciel et le scanner constituent une solution semi-automatisée offrant une analyse rapide et objective des bandelettes LIA traitées manuellement. Les bandes d'auto-anticorps spécifiques sont identifiées et affichées graphiquement avec une plage d'intensité correspondante pour chaque patient. Tous les paramètres des bandelettes LIA sont disponibles et validés et peuvent être utilisés directement pour l'analyse. Trois modèles de licences différents permettent au client un choix spécifique.

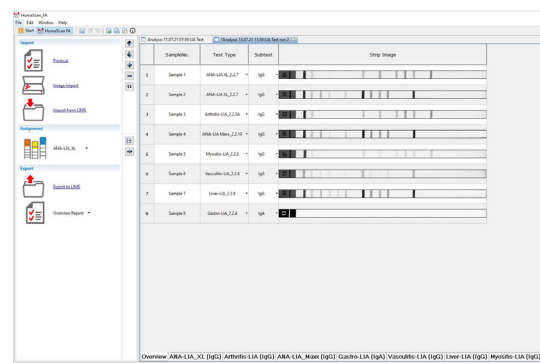
Une analyse simple en trois étapes :

- > Interprétation des bandes LIA en quelques secondes
- > Exportation et archivage simples des données
- > Rapport détaillé sur le patient en un clic

Vos avantages :

Comprend l'interprétation de toutes les bandelettes LIA disponibles chez HUMAN

- > Positionnement facile de la bandelette sur le modèle
- > Possibilité de réviser les valeurs déclarées
- > Connectivité SIL bidirectionnelle
- > Activation par un code de licence, aucun dongle nécessaire



Informations pour commander - solutions d'immunodosage en ligne

Automatisation totale			REF	Immunodosages en ligne			Antigènes	REF
HumaBlot 44^{FA}	Système LIA entièrement automatisé	ITC80000		IMTEC-ANA-LIA XL	IgG	18	ITC92007	
Semi-automatisation				IMTEC-ANA-LIA	IgG	12	ITC92000	
HumaScan^{FA}	Licence complète du logiciel	ITC80001		IMTEC-Arthritis-LIA	IgG, FR-IgM	10	ITC94000	
HumaScan^{FA}	Licence de logiciel sans SIL	ITC80002		IMTEC-Myositis-LIA PL	IgG	7	ITC60201	
HumaScan^{FA}	Licence de logiciel pour 2000 tests	ITC80003		IMTEC-Liver-LIA	IgG	6	ITC66205	
HumaScan^{FA}	Licence de logiciel pour 500 tests	ITC80004		IMTEC-Vasculitis-LIA	IgG	3	ITC82040	
CanoScan	Scanner LiDe	ITC02851i		IMTEC-Gastro-LIA	IgG, IgA	5	ITC30701	

Solutions d'immunodosage de haute qualité

Plus de 30 ans d'expérience qui font la différence

Des produits de haute qualité pour des résultats fiables

Les immunodosages en ligne sont préparés en appliquant des antigènes en ligne sur une membrane de nitrocellulose. Les auto-anticorps liés sont rendus visibles en utilisant des anticorps secondaires conjugués à l'HRP et un substrat spécifique aux LIA. Une ligne seuil simplifie la détection des échantillons positifs. Afin de garantir une qualité élevée et constante, les dosages IMTEC-LIA sont étroitement surveillés tout au long du processus de production et les résultats des tests sont vérifiés régulièrement dans le cadre d'un programme externe d'évaluation de la qualité.

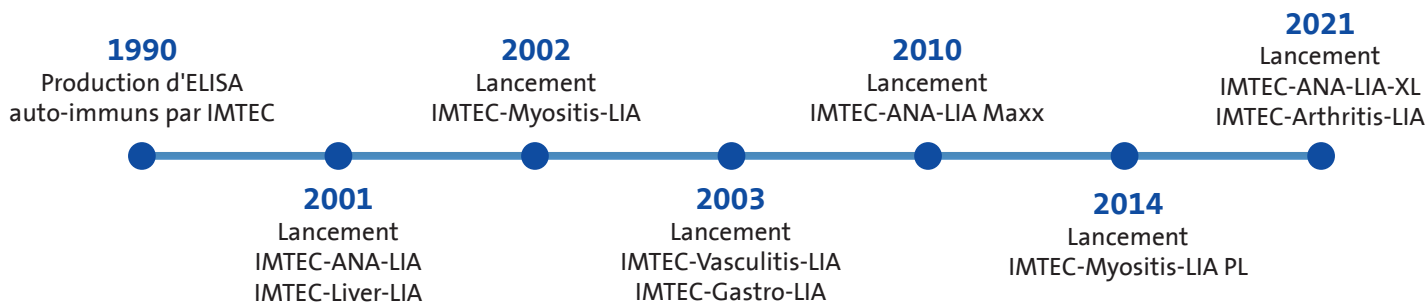


De nouveaux produits innovants

Le dosage IMTEC-Arthritis-LIA unique en son genre comprend tous les paramètres requis pour le diagnostic de la polyarthrite rhumatoïde. Il contient les ACPA (anticorps anti-protéines citrullinées) et le facteur rhumatoïde, tous deux recommandés par les critères ACR/EULAR pour diagnostiquer la polyarthrite rhumatoïde. Il comprend également des bandes de détection du RA33 pour une meilleure prédiction de la maladie ainsi que des anticorps anti-SSA et SSB pour la détection précoce d'un potentiel chevauchement avec le syndrome de Sjögren. Avec le dosage IMTEC-ANA-LIA XL, spécialement conçu pour améliorer l'exactitude du diagnostic des maladies rhumatismales, et le logiciel HumaScan^{FA} mis à jour, HUMAN poursuit son engagement en faveur de l'innovation dans le diagnostic des maladies auto-immunes.

30 ans d'expérience dans le diagnostic des maladies auto-immunes

IMTEC GmbH a été fondée en 1990 et fait partie du groupe HUMAN depuis 2006. Depuis 30 ans, la marque IMTEC est synonyme de produits de haute qualité et d'avenir dans le domaine du diagnostic des maladies auto-immunes.



981531/F/2024-11 © 2024 HUMAN



HUMAN Gesellschaft für Biochemica und Diagnostica mbH
 Max-Planck-Ring 21 · 65205 Wiesbaden · Germany
 Tel. +49 6122-9988-0 · Fax +49 6122-9988-100 · e-mail: human@human.de · www.human.de



Diagnosics Worldwide