

Dosage ELISA

T-PA

ANTIGÈNE

- 1 TECHNOZYM® t-PA EDTA ELISA
- 2 TECHNOZYM® t-PA Calibrator Set
- 3 TECHNOZYM® t-PA Control Set

T-PA ANTIGÈNE

- 4 TECHNOZYM® t-PA Combi Actibind® ELISA Kit

COMPLEXE T-PA – PAI-1

- 5 TECHNOZYM® t-PA-PAI-1 Complex ELISA

Caractéristiques

L'activateur tissulaire du plasminogène (t-PA) est une protéine impliquée dans la dégradation du caillot sanguin. C'est une sérine protéase présente dans les cellules endothéliales qui tapissent les vaisseaux sanguins. Comme toute enzyme, elle convertit le plasminogène en plasmine, principale enzyme de lyse du caillot sanguin. Du fait de son activité de lyse, le t-PA est utilisé en médecine clinique pour traiter les embolies et thromboses cérébrales. Son utilisation est contre-indiquée en cas d'hémorragie cérébrale ou de traumatismes crâniens.

Produits associés

Tubes à prélèvement pages 79 à 80 du catalogue recherche

1. TECHNOZYM® T-PA EDTA ELISA

Référence	Conditionnement	Nombre de tests
4-TC12007	coffret	12 x 8



Composants du coffret :

- 1 flacon de tampon de lavage concentré (80 mL)
- 1 flacon de tampon d'incubation (90 mL)
- 1 flacon de tampon de dilution des échantillons (20 mL)
- 5 flacons de calibrateurs lyophilisés
- 1 flacon de plasma contrôle haut lyophilisé
- 1 flacon de plasma contrôle bas lyophilisé
- 1 flacon d'anticorps conjugué (0,3 mL)
- 1 flacon de substrat chromogène TMB (12 mL)
- 1 flacon de solution stop (12 mL)
- 12 barrettes ELISA sécables (12 x 8 puits)
- 2 adhésifs pour plaque ELISA



Coffrets ELISA pour le dosage du t-PA antigène.

Les coffrets TECHNOZYM® t-pa Antigen ELISA et TECHNOZYM® t-pa Antigen EDTA ELISA permettent la détection de l'antigène de l'activateur tissulaire du plasminogène chez les patients ayant des désordres thrombotiques. Le dosage peut s'effectuer sur citrate, EDTA ou CTAD. La méthode ELISA utilise 2 anticorps monoclonaux. Le système détecte à la fois le t-PA sous forme complexée et non complexée à partir d'un seuil limite de 1 ng/mL.

Utilisation

- Stabilité 2 mois après ouverture. Temps de réaction 140 minutes. Plaque sécable.
- L'utilisation d'EDTA permet d'augmenter le signal DO.
- Sensibilité du dosage allant de 0 à 30 ng/mL pour le t-PA antigène.

2. TECHNOZYM® T-PA CALIBRATOR SET

Référence	Conditionnement
4-TC12001	5 x 0,5 mL



Plasmas de calibration additionnels pour le dosage antigénique du t-PA.

Une gamme de 5 calibrateurs additionnels pour le TECHNOZYM® t-PA antigen ELISA/antigen EDTA ELISA.

3. TECHNOZYM® T-PA CONTROL SET

Référence	Conditionnement
4-TC12003	2 x 0,5 mL

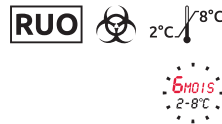


Plasmas de contrôle additionnels pour le dosage antigénique du t-PA.

Contrôles de qualité additionnels pour le TECHNOZYM® t-PA antigen ELISA/antigen EDTA ELISA.

4. TECHNOZYM® T-PA COMBI ACTIBIND® ELISA KIT

Référence	Conditionnement	Nombre de tests
4-TC16000	coffret	12 x 8



Composants du coffret :

- 1 flacon de calibrateur recombinant t-PA
- 1 flacon d'anticorps POX conjugué (0,3 mL)
- 1 flacon de tampon d'incubation (90 mL)
- 1 flacon de substrat chromogène TMB (12 mL)
- 1 flacon de solution stop (15 mL)
- 1 flacon de tampon de lavage (80 mL)
- 1 flacon de mélange activateur plasminogène lyophilisé
- 1 flacon de tampon de dilution (20 mL)
- 12 barrettes ELISA sécables (12 x 8 puits)
- 2 adhésifs pour plaque ELISA

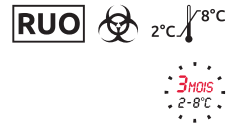


Coffret ELISA pour le dosage du t-PA antigène et activité.

Le coffret t-PA combi actibind® ELISA permet la détection du t-PA antigène et activité en utilisant des anticorps qui n'interfèrent pas avec le t-PA fonctionnel. Dans un premier temps, le dosage du t-PA fonctionnel est effectué en utilisant du plasminogène, des fragments de fibrinogène et un substrat de la plasmine. Dans un second temps, la plaque ELISA est lavée puis un anticorps monoclonal spécifique au t-PA antigène, reconnaissant le t-PA libre et complexé aux inhibiteurs du t-PA, est utilisé. Il est révélé par la peroxydase.

5. TECHNOZYM® T-PA-PAI-1 COMPLEX ELISA

Référence	Conditionnement	Nombre de tests
4-TC12080	coffret	12 x 8



Composants du coffret :

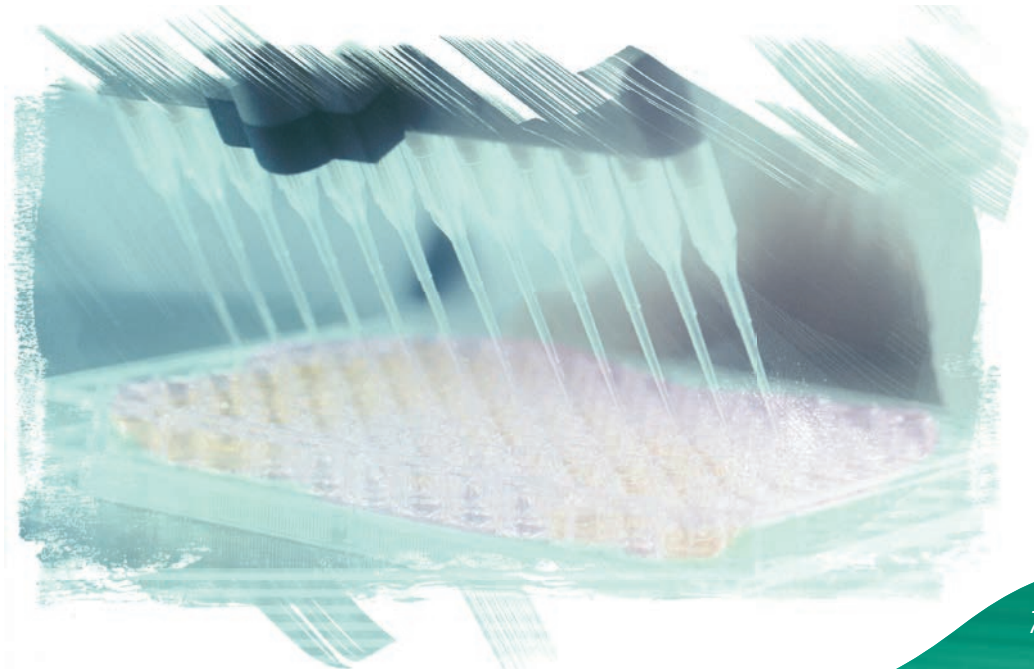
- 1 flacon de calibrateur complexe t-PA-PAI-1
- 1 flacon d'anticorps POX conjugué
- 1 flacon de tampon de dilution (20 mL)
- 1 flacon de tampon de dilution POX (12 mL)
- 1 flacon de substrat chromogène TMB (12 mL)
- 1 flacon de solution stop (15 mL)
- 1 flacon de tampon de lavage (20 mL)
- 12 barrettes ELISA sécables (12 x 8 puits)
- 2 adhésifs pour plaque ELISA

Coffret ELISA pour le dosage du complexe t-PA-PAI-1 antigène.

Le coffret t-PA-PAI-1 complex ELISA permet la détection du complexe t-PA-PAI-1 antigène. La mesure est basée sur l'utilisation d'un anticorps monoclonal dirigé contre le t-PA et le complexe t-PA-PAI-1. Un second anticorps monoclonal anti-PAI-1 couplé à la peroxydase permet de mesurer le complexe t-PA-PAI-1.

Information

De nombreux coffrets ELISA (RUO) pour dosage sur plasma/sérum humains ou plasma/sérum animaux sont présents dans le catalogue recherche en page 59 à 70.



Dosage ELISA

U-PA

1 TECHNOZYM® u-PA ELISA Kit

2 TECHNOZYM® u-PA Combi Actibind® ELISA Kit

Composants des coffrets :

4-TC12010

- 1 flacon de calibrateur u-PA
- 1 flacon d'anticorps POX conjugué concentré
- 1 flacon de tampon d'incubation (90 mL)
- 1 flacon de substrat chromogène TMB (12 mL)
- 1 flacon de solution stop (15 mL)
- 1 flacon de tampon de lavage (80 mL)
- 12 barrettes ELISA sécables (12 x 8 puits)

4-TC16010

- 1 flacon de calibrateur urokinase
- 1 flacon d'anticorps polyclonal anti u-PA concentré
- 1 flacon de tampon de dilution (20 mL)
- 1 flacon de tampon de dilution POX (12 mL)
- 1 flacon de substrat chromogène TMB (12 mL)
- 1 flacon de solution stop (15 mL)
- 1 flacon de tampon de lavage (20 mL)
- 1 flacon de tampon de dilution pour la détection (20 mL)
- 12 barrettes ELISA sécables (12 x 8 puits)

Produits associés

Tubes à prélèvement pages 79 à 80 du catalogue recherche



1. TECHNOZYM® U-PA ELISA KIT

Référence	Conditionnement	Nombre de tests
4-TC12010	coffret	12 x 8

RUO 2°C/8°C

6 MOIS
2-8°C

Coffret ELISA pour le dosage de l'u-PA antigène.

Le coffret Technozym® u-PA ELISA kit permet la détection quantitative de l'u-PA antigène dans le plasma humain et les extraits cellulaires. La mesure est basée sur l'utilisation d'un anticorps monoclonal dirigé contre l'u-PA. Un second anticorps monoclonal anti-u-PA couplé à la peroxydase permet de mesurer l'u-PA. Les simples chaînes et les doubles chaînes d'urokinase sont détectées.

Utilisation

- Stabilité 6 mois après ouverture.
- Temps de réaction 200 minutes.
- Plaque sécable. Un calibrateur calibré contre le NIBSC 87/594 inclus.
- Sensibilité comprise entre 0.6 à 25ng/mL.



2. TECHNOZYM® U-PA COMBI ACTIBIND® ELISA KIT

Référence	Conditionnement	Nombre de tests
4-TC16010	coffret	12 x 8

RUO 2°C/8°C

3 MOIS
2-8°C

Coffret ELISA pour le dosage de l'u-PA antigène et activité.

Le coffret Technozym® u-PA Combi Actibind® ELISA permet la détection de l'u-PA antigène et activité en utilisant des anticorps coatés qui n'interfèrent pas avec l'u-PA fonctionnel à doser. Dans un premier temps, le dosage de l'u-PA fonctionnel est effectué en utilisant du Glu-plasminogène et un substrat de la plasmine de bas poids moléculaire. Dans un second temps, la plaque ELISA est lavée puis un anticorps monoclonal spécifique à l'u-PA antigène, reconnaissant l'u-PA libre et complexé aux inhibiteurs de l'u-PA, est utilisé. Il est révélé par la peroxydase.

Utilisation

- Stabilité 3 mois après ouverture.
- Temps de réaction 160 minutes puis 140 minutes.
- Plaque sécable.
- Sensibilité du dosage allant de 0 à 25 ng/mL pour l'u-PA antigène.
- Sensibilité du dosage allant de 0 à 2,5 U/mL pour l'u-PA activité.

Dosage ELISA

PAP

- 1 TECHNOZYM® PAP Complex ELISA Kit
- 2 TECHNOZYM® PAP Calibrator Set
- 3 TECHNOZYM® PAP Control Set

Information

De nombreux coffrets ELISA (RUO) pour dosage sur plasma/sérum humains ou plasma/sérum animaux sont présents dans le catalogue recherche en pages 59 à 70.

Produits associés

Tubes à prélèvement pages 79 à 80 du catalogue recherche



1. TECHNOZYM® PAP COMPLEX ELISA KIT

Référence	Conditionnement	Nombre de tests
4-TC12060	coffret	12 x 8

RUO 2°C/8°C

3 MOIS
-2/-8°C

Composants du coffret :

- 2 flacons de tampon de lavage concentré (20 mL)
- 1 flacon de dilution concentré (20 mL)
- 5 flacons de calibrateur (0,5 mL)
- 1 flacon de contrôle bas lyophilisé
- 1 flacon de contrôle haut lyophilisé
- 1 flacon de conjugué anti-plasminogène POX (0,3 mL)
- 1 flacon de solution stop (12 mL)
- 12 barrettes ELISA sécables (12 x 8 puits)
- 2 adhésifs pour plaque ELISA

Coffret ELISA pour le dosage du complexe PAP antigène.

Le coffret TECHNOZYM® PAP Complex ELISA permet la détection des complexes plasmine- α 2antiplasminine dans le plasma humain. La mesure est basée sur l'utilisation d'un anticorps monoclonal dirigé uniquement sur un épitope spécifique du complexe PAP. L'anticorps ne reconnaît donc pas l' α 2-antiplasminine libre ni le plasminogène libre. Un second anticorps monoclonal anti-Glu-plasminogène couplé à la peroxydase permet de mesurer le Glu-plasminogène.

Utilisation

- Stabilité 3 mois après ouverture.
- Temps de réaction 150 minutes. Plaque sécable.
- Sensibilité du dosage allant de 0 à 250 ng/mL de complexes PAP.



2. TECHNOZYM® PAP CALIBRATOR SET

Référence	Conditionnement
4-TC12062	5 x 0,5 mL

RUO 2°C/8°C

6 MOIS -20°C **3H** 18-25°C

Plasmas de calibration additionnels pour le dosage antigénique du complexe PAP.

Une gamme de 5 calibrateurs additionnels pour le TECHNOZYM® PAP Complex ELISA Kit.



3. TECHNOZYM® PAP CONTROL SET

Référence	Conditionnement
4-TC12064	2 x 0,5 mL

RUO 2°C/8°C

6 MOIS -20°C **3H** 18-25°C

Plasmas de contrôle additionnels pour le dosage antigénique du complexe PAP.

Contrôles de qualité additionnels pour le TECHNOZYM® PAP Complex ELISA Kit.

Dosage ELISA

PAI

- 1 TECHNOZYM® PAI-1 Antigen ELISA Kit
- 2 TECHNOZYM® PAI-1 Antigen Calibrator Set
- 3 TECHNOZYM® PAI-1 Antigen Control Set
- 4 TECHNOZYM® PAI-1 Actibind® ELISA Kit
- 5 TECHNOZYM® PAI-1 Actibind® Calibrator Set
- 6 TECHNOZYM® PAI-1 Actibind® Control Set

Produits associés

Tubes à prélèvement pages 79 à 80 du catalogue recherche



1. TECHNOZYM® PAI-1 ANTIGEN ELISA KIT

Référence	Conditionnement	Nombre de tests
4-TC12075	coffret	12 x 8



Composants du coffret :

- 1 flacon de tampon de lavage concentré (80 mL)
- 1 flacon de tampon d'incubation (90 mL)
- 5 flacons de calibrateur lyophilisé
- 1 flacon de contrôle bas lyophilisé
- 1 flacon de contrôle haut lyophilisé
- 1 flacon de conjugué anti-PAI-1 POX (0,3 mL)
- 1 flacon de substrat chromogène TMB (12 mL)
- 1 flacon de solution stop (12 mL)
- 12 barrettes ELISA sécables (12 x 8 puits)
- 2 adhésifs pour plaque ELISA

Coffret ELISA pour le dosage du PAI-1 antigène.

Le coffret Technozym® PAI-1 ELISA kit permet la détection quantitative du PAI-1 antigène dans le plasma humain. Des plasmas acidifiés citratés ou CTAD ou EDTA peuvent être utilisés. La mesure est basée sur l'utilisation d'un anticorps monoclonal dirigé contre le PAI-1. Un second anticorps monoclonal anti-PAI-1 couplé à la peroxydase permet de mesurer le PAI-1. Le PAI-1 antigène peut être mesuré chez les patients ayant des désordres thrombotiques (thrombose veineuse profonde, infarctus du myocarde, AVC), cancers ou septicémies.

Utilisation

- Stabilité 3 mois après ouverture.
- Temps de réaction 130 minutes. Plaque sécable.
- 90 % du PAI-1 antigène est contenu dans les plaquettes, il est donc essentiel de veiller à ne pas les endommager.
- Standardisé contre le standard international 87/512.
- Sensibilité du dosage allant de 4 à 100 ng/mL de PAI antigène.



2. TECHNOZYM® PAI-1 ANTIGEN CALIBRATOR SET

Référence	Conditionnement
4-TC12077	5 x 0,5 mL

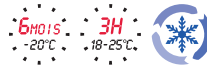


Plasmas de calibration additionnels pour le dosage antigénique du PAI-1.

Une gamme de 5 calibrateurs additionnels pour le TECHNOZYM® PAI-1 Antigen ELISA Kit.

3. TECHNOZYM® PAI-1 ANTIGEN CONTROL SET

Référence	Conditionnement
4-TC12079	2 x 0,5 mL



Plasmas de contrôle additionnels pour le dosage antigénique du PAI-1.

Contrôles de qualité additionnels pour le TECHNOZYM® PAI-1 Antigen ELISA Kit.

4. TECHNOZYM® PAI-1 ACTIBIND® ELISA KIT

Référence	Conditionnement	Nombre de tests
4-TC16075	coffret	12 x 8



Composants du coffret :

- 1 flacon de tampon de lavage concentré (80 mL)
- 1 flacon de tampon d'incubation (90 mL)
- 5 flacons de plasma calibrateur lyophilisé (0,2 mL)
- 1 flacon de plasma contrôle bas lyophilisé (0,2 mL)
- 1 flacon de plasma contrôle haut lyophilisé (0,2 mL)
- 1 flacon de conjugué concentré anti-PAI-1 POX (0,3 mL)
- 1 flacon de substrat chromogène TMB (12 mL)
- 1 flacon de solution stop (12 mL)
- 12 barrettes ELISA sécables (12 x 8 puits)
- 2 adhésifs pour plaque ELISA

Coffret ELISA pour le dosage de la forme active du PAI-1 antigène.

Le coffret Technozym® PAI-1 Actibind® ELISA permet la détection de la forme active du PAI-1 antigène dans le plasma humain chez les patients présentant des désordres thrombotiques (thrombose veineuse profonde, infarctus du myocarde), cancers ou septicémies. Des plasmas acidifiés citratés ou CTAD ou EDTA peuvent être utilisés. La mesure est basée sur l'immobilisation du t-PA fonctionnel et actif par un anticorps monoclonal dirigé contre lui et coaté sur la plaque. La forme active du PAI-1 se fixe au t-PA. Il n'y a pas d'interférence du PAI-2 (5 U/mL) et du PAI-3 (5,5 µg/mL). Un second anticorps monoclonal anti-PAI-1 couplé à la peroxydase permet de mesurer le PAI-1.

Utilisation

- Stabilité 6 mois après ouverture.
- Temps de réaction 60 minutes. Plaque sécable.
- 90 % du PAI-1 antigène est contenu dans les plaquettes, il est donc essentiel de veiller à ne pas les endommager.
- Le standard international WHO (OMS) pour l'inhibiteur de l'activateur du Plasminogène (PAI-1) a été utilisé comme référence.
- Sensibilité du dosage allant de 0 à 40 U/mL de PAI-1.

5. TECHNOZYM® PAI-1 ACTIBIND® CALIBRATOR SET

Référence	Conditionnement
4-TC16077	5 x 0,2 mL



Plasmas de calibration additionnels pour le dosage de la forme active du PAI-1 antigène.

Une gamme de 5 calibrateurs additionnels pour le TECHNOZYM® PAI-1 Actibind® ELISA Kit.

6. TECHNOZYM® PAI-1 ACTIBIND® CONTROL SET

Référence	Conditionnement
4-TC16079	2 x 0,2 mL



Plasmas de contrôle additionnels pour le dosage antigénique du PAI-1.

Contrôles de qualité additionnels pour le TECHNOZYM® PAI-1 Actibind® ELISA Kit.



Dosage ELISA

FIBRONECTINE, VITRONECTINE

1 TECHNOZYM® FIBRONECTIN ELISA Kit

2 TECHNOZYM® VITRONECTIN ELISA Kit

Composants des coffrets :

4-TC12030

- 1 flacon de tampon de lavage 12.5x concentré (20 mL)
- 1 flacon de plasma calibrateur lyophilisé
- 1 flacon d'anticorps conjugué-POX
- 3 flacons de tampon de dilution 2,5x concentré (20 mL)
- 1 flacon de substrat chromogène TMB (12 mL)
- 1 flacon de solution stop (15 mL)
- 12 barrettes ELISA sécables (12 x 8 puits)
- 2 adhésifs pour plaque ELISA

4-TC12120

- 1 flacon de tampon de lavage 12,5x concentré (20 mL)
- 1 flacon de plasma calibrateur lyophilisé
- 1 flacon d'anticorps conjugué-POX
- 1 flacon de tampon de dilution 2,5x concentré (20 mL)
- 1 flacon de tampon de dilution POX (12 mL)
- 1 flacon de substrat chromogène TMB (12 mL)
- 1 flacon de solution stop (15 mL)
- 12 barrettes ELISA sécables (12 x 8 puits)
- 2 adhésifs pour plaque ELISA



1. TECHNOZYM® FIBRONECTIN ELISA KIT

Référence	Conditionnement	Nombre de tests
4-TC12030	coffret	12 x 8

RUO 2°C/8°C

2 MOIS
2-8°C

Coffret ELISA pour le dosage de la Fibronectine antigène.

Le coffret Technozym® Fibronectin ELISA kit permet la détection de la fibronectine antigène intacte et non clivée dans le plasma humain. La mesure est basée sur l'utilisation d'un anticorps monoclonal dirigé contre la fibronectine. Un second anticorps monoclonal anti-fibronectine couplé à la peroxydase permet de doser la fibronectine.

Utilisation

- Stabilité 2 mois après ouverture.
- Temps de réaction 120 minutes. Plaque sécable.
- Sensibilité du dosage allant de 0 à 2 µg/mL de fibronectine.

Information

De nombreux coffrets ELISA (RUO) pour dosage sur plasma/sérum humains ou plasma/sérum animaux sont présents dans le catalogue recherche en page 59 à 70 du catalogue recherche.



2. TECHNOZYM® VITRONECTIN ELISA KIT

Référence	Conditionnement	Nombre de tests
4-TC12120	coffret	12 x 8

RUO 2°C/8°C

3 MOIS
2-8°C

Coffret ELISA pour le dosage de la Vitronectine antigène.

Le coffret Technozym® Vitronectin ELISA kit permet la détection de la vitronectine dans le plasma humain. La mesure est basée sur l'utilisation d'un anticorps monoclonal dirigé contre la vitronectine. Un second anticorps monoclonal anti-vitronectine couplé à la peroxydase permet de doser la vitronectine.

Utilisation

- Stabilité 3 mois après ouverture.
- Temps de réaction 240 minutes. Plaque sécable.
- Sensibilité du dosage allant de 0 à 400 % de vitronectine.

Dosage ELISA

GLU-PLASMINOGÈNE, D-DIMÈRE

1 TECHNOZYM® Glu-Plasminogen ELISA Kit

2 TECHNOZYM® D-DIMER ELISA Kit

Composants des coffrets :

4-TC12040

- 1 flacon de tampon de lavage concentré (80 mL)
- 1 flacon de tampon d'incubation (90 mL)
- 1 flacon de plasma calibrateur lyophilisé
- 1 flacon d'anticorps conjugué POX (0,3 mL)
- 1 flacon de substrat chromogène TMB (12 mL)
- 1 flacon de solution stop (12 mL)
- 12 barrettes ELISA sécables (12 x 8 puits)
- 2 adhésifs pour plaque ELISA

4-2599006

- 1 flacon de tampon de lavage concentré (80 mL)
- 1 flacon de tampon d'incubation (90 mL)
- 5 flacons de plasma calibrateur lyophilisé
- 1 flacon de plasma contrôle bas lyophilisé
- 1 flacon de plasma contrôle haut lyophilisé
- 1 flacon d'anticorps de conjugué (0,3 mL)
- 1 flacon de substrat chromogène TMB (12 mL)
- 1 flacon de solution stop (12 mL)
- 12 barrettes ELISA sécables (12 x 8 puits)
- 2 adhésifs pour plaque ELISA



1. TECHNOZYM® GLU-PLASMINOGEN ELISA KIT

Référence	Conditionnement	Nombre de tests
4-TC12040	coffret	12 x 8

RUO 2°C/8°C



Coffret ELISA pour le dosage du Glu-Plasminogène antigène.

Le coffret Glu-Plasminogen ELISA kit permet la détection du Glu-Plasminogène antigène dans le plasma humain. La mesure est basée sur l'utilisation d'un anticorps monoclonal dirigé contre le Glu-Plasminogène. Un second anticorps monoclonal anti-Glu-plasminogène couplé à la peroxydase permet de mesurer le Glu-Plasminogène.

Utilisation

- Stabilité 6 mois après ouverture.
- Temps de réaction 200 minutes. Plaque sécable.
- Sensibilité du dosage allant de 0,06 à 0,5 µg/mL pour le Glu-plasminogène.
- Non affecté par la présence des complexes PAP ou plasmine-Lys-plasminogène.



2. TECHNOZYM® D-DIMER ELISA KIT

Référence	Conditionnement	Nombre de tests
4-2599006	coffret	12 x 8

CE IVD 2°C/8°C



Le Technozym® D-Dimer ELISA peut être utilisé pour déterminer la concentration des D-dimères dans le plasma. Les D-dimères sont des produits solubles issus de la fibrinolyse. Des taux élevés de D-dimères sont trouvés dans des cas de coagulation intravasculaire disséminée, thrombose veineuse aiguë, et embolie pulmonaire. D'autres circonstances peuvent cependant amener à des niveaux élevés de D-dimères comme l'âge, la grossesse, le cancer, les atteintes du foie, et certains cas d'infection. Le dosage par méthode ELISA a une sensibilité plus grande quand il est comparé avec les dosages turbidimétriques d'agrégation avec des billes de latex, ce qui permet d'affiner ainsi le diagnostic en excluant le risque thromboembolique veineux.

Utilisation

- Stabilité 6 mois après ouverture.
- Temps de réaction 130 minutes. Plaque sécable.
- Standardisé contre le standard international.
- Sensibilité du dosage allant de 0 – 250 ng/mL