

Mode d'emploi A00058-IFU-IVD

Rev. Date: July 11, 2008

Revision: 1

Page 1 of 2

P.O. Box 3286 - Logan, Utah 84323, U.S.A. - Tel. (800) 729-8350 - Fax (435) 755-0015 - www.scytek.com

Alpha-1-Fetoprotein (AFP)

Disponibilité/Contenu: <u>Item #</u> <u>Volume</u>

A20058 2 ml A00058 6 ml A00058.25 25 ml

Description:

Espèces: Lapin

Immunogène: Alpha-1-foetoprotéine isolée à partir du sérum de cordon humain.

Clone: Polyclonal Isotype: N/A

Format: Cet anticorps a été prétitré et soumis à un contrôle de qualité pour fonctionner sur des

coupes de tissu cryostatées fixées au formol et à la paraffine ainsi qu'à l'acétone. Aucun

autre titrage n'est nécessaire.

Spécificité: et anticorps réagit avec l'alpha-1-foetoprotéine. Une coloration positive dans les

hépatocytes du tissu fœtal a été observée. Cet anticorps ne réagit avec aucun autre type

de cellule ou de tissu.

Réactivité de l'espèce: Humain

Contrôle positif: Foie fœtal, carcinome hépatocellulaire

Localisation cellulaire: Cytoplasme

Dilution de titre/travail: Aucune autre dilution n'est nécessaire.

État microbiologique: Ce produit n'est pas stérile.

Utilisations / Limitations: Pour une utilisation de diagnostic in vitro.

Ce produit est destiné à l'immunohistochimie qualitative avec des coupes de tissus normaux et néoplasiques fixés au formol et inclus en paraffine, pour être visualisés par

microscopie optique.

Ne pas utiliser une date de péremption dépassée.

Stockage et stabilité: 2-8° Centigrade.

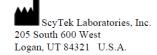
Le produit est stable pendant 24 mois à partir de la date de fabrication.

Si le réactif n'est pas stocké comme recommandé, la performance doit être validée par l'utilisateur.

Procédure:

- Prétraitement de la section des tissus: La coloration des coupes tissulaires fixées au formol et enrobées de paraffine est améliorée par un prétraitement au Citrate Plus (ScyTek catalogue# CPL500) ou au tampon citrate 10mM, pH 6,0 (ScyTek catalogue# CBB500, voir IFU pour les instructions).
- Temps d'incubation des anticorps primaires: Nous suggérons une période d'incubation de 30 à 60 minutes à température ambiante. Cependant, en fonction des conditions de fixation et du système de coloration utilisé, l'incubation optimale doit être déterminée par l'utilisateur.







 Visualisation: Pour une intensité de coloration maximale, nous recommandons le "Retrieval HRP Anti-Polyvalent Lab Pack" (ScyTek catalogue# RPL125, voir IFU pour les instructions) combiné avec le "DAB Chromogen/Substrate Bulk Pack (High Contrast)" (ScyTek catalogue# ACV500, voir IFU pour les instructions).

Précautions: Contient de l'azide de sodium comme conservateur (0,09 % p/v).

Ne pas pipeter par la bouche.

Éviter le contact des réactifs et des échantillons avec la peau et les muqueuses.

Éviter la contamination microbienne des réactifs ou une augmentation de la coloration non spécifique peut se produire

Ce produit ne contient aucune matière dangereuse à une concentration à déclarer conformément à la norme américaine 29 CFR 1910.1200, à la norme OSHA sur la communication de données dangereuses et à la directive CE 91/155/CE.

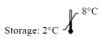
References:

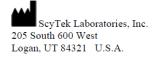
- 1. MacDonald et al. Clin Chim Acta 87: 367, 1978.
- 2. Jacobson et al. Am J Surg Pathol 5: 257, 1981.

Garantie:

Aucun produit ou "mode d'emploi" ne doit être interprété comme une recommandation d'utilisation en violation d'un brevet. Nous ne faisons aucune déclaration, garantie ou assurance quant à l'exactitude ou l'exhaustivité des informations fournies sur notre IFU ou notre site web. Notre garantie est limitée au prix réel payé pour le produit.

ScyTek Laboratories, Inc. n'est pas responsable des dommages matériels, des blessures corporelles, du temps ou des efforts ou des pertes économiques causés par nos produits. L'immunohistochimie est une technique complexe qui fait appel à des méthodes de détection à la fois histologiques et immunologiques. Le traitement et la manipulation des tissus avant l'immunocoloration peuvent entraîner des résultats incohérents. Des variations dans la fixation et l'encastrement ou la nature inhérente de l'échantillon de tissu peuvent entraîner des variations dans les résultats. L'activité de la peroxydase endogène ou de la pseudoperoxydase dans les érythrocytes et la biotine endogène peut entraîner une coloration non spécifique selon le système de détection utilisé







ScyTek Laboratories, Inc. 205 South 600 West Logan, UT 84321 U.S.A.

EmergoEurope (31)(0) 70 345-8570

Molsnstraat 15
2513 BH Hague
The Netherlands