

## Alpha-1-antichymotrypsine

Disponibilité/Contenu :	Article #	Volume
	A20073	2 ml
	A00073	6 ml
	A00073.25	25 ml

### Description:

Espèce:	Lapin
Immunogène :	Alpha-1-antichymotrypsine du sérum humain.
Clone:	Polyclonal
Isotype:	N/A
Format:	Cet anticorps a été prêté et sa qualité a été contrôlée pour fonctionner sur des coupes de tissus cryostats fixés au formol et fixés à l'acétone. Aucun titrage supplémentaire n'est nécessaire.
Spécificité:	Cet anticorps reconnaît les macrophages et les monocytes dans le côlon, les amygdales et la peau humaines.
Réactivité de l'espèce :	Humain. Ne montre aucune réactivité croisée avec le cheval, le mouton, le porc, la chèvre, la vache, le chien, le chat, le poulet, le rat, la souris, le vison, le kangourou ou le cochon d'Inde. Autres-non testés.
Contrôle positif :	Amygdale.
Localisation cellulaire :	Cytoplasme
Titre/dilution de travail :	Aucune dilution supplémentaire n'est requise.
État microbiologique :	Ce produit n'est pas stérile.

**Utilisations/Limites :** Pour une utilisation diagnostique in vitro.  
Ce produit est destiné à l'immunohistochimie qualitative avec des coupes de tissus normaux et néoplasiques fixés au formol, inclus dans la paraffine, à visualiser par microscopie optique.  
N'utilisez pas de date d'expiration dépassée.

**Stockage et stabilité :** 2-8° centigrade.  
Le produit est stable pendant 24 mois à compter de la date de fabrication.  
Si le réactif n'est pas stocké comme recommandé, les performances doivent être validées par l'utilisateur.

### Procédure:

1. Prétraitement de la coupe tissulaire : La coloration des sections de tissu fixées au formol et incluses dans la paraffine est améliorée par un prétraitement avec du Citrate Plus (catalogue ScyTek # CPL500) ou un tampon de citrate 10 mM, pH 6,0 (Catalogue ScyTek # CBB500, voir le mode d'emploi pour les instructions). Une prédigestion enzymatique avec de la pepsine (catalogue ScyTek # PSS060, voir le mode d'emploi pour les instructions) est recommandée avant la coloration.
2. Temps d'incubation des anticorps primaires : Nous suggérons une période d'incubation de 30 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.

Conservation : 2°C 8°C



Laboratoires ScyTek, Inc.  
205 Sud 600 Ouest  
Logan, UT 84321 États-Unis



EmergoEurope (31)(0) 70 345-8570  
Molsnstraat 15  
2513 BH La Haye  
Pays-Bas

P.O. Box 3286 - Logan, Utah 84323, U.S.A. - Tél. (800) 729-8350 - Télécopieur (435) 755-0015 - [www.scytek.com](http://www.scytek.com)

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

**Précautions:** Contient de l'azoture 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.  
Évitez la contamination microbienne des réactifs ou une augmentation des colorations non spécifiques.  
Ce produit ne contient aucune matière dangereuse à un concentration à déclarer selon U.S. 29 CFR 1910.1200, la norme de communication dangereuse OSHA et la directive CE 91/155/CE.

### Références:

1. Meis JM, Osborne BM, Butler JJ. Une étude comparative des marqueurs du lymphome à grandes cellules, de la maladie de Hodgkin et du véritable lymphome histiocytaire dans les tissus inclus dans la paraffine. Journal américain de pathologie clinique 1986 ; 86:591-599.
2. Nathrath WBJ, Meister P. Lysozyme (muramidase) et l'alpha-1-antichymotrypsine en tant que marqueurs tumoraux immunohistochimiques. Acta Histochem 1982 ; (suppl. 25) : 69-72.

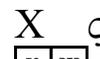
### Garantie:

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 à l'exhaustivité des informations fournies sur notre mode d'emploi 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, des efforts ou des pertes économiques causés par nos produits. L'immunohistochimie est une technique complexe impliquant à la fois des méthodes de détection histologique et immunologique. Le traitement et la manipulation des tissus avant l'immunocoloration peuvent entraîner des résultats incohérents. Des variations dans la fixation et l'enrobage ou la nature inhérente de l'échantillon de tissu peuvent entraîner des variations dans les résultats. L'activité endogène de la peroxydase ou de la pseudoperoxydase dans les érythrocytes et la biotine endogène peut provoquer une coloration non spécifique selon le système de détection utilisé.

Conservation : 2°C 8°C



Laboratoires ScyTek, Inc.  
205 Sud 600 Ouest  
Logan, UT 84321 États-Unis



EmergoEurope (31)(0) 70 345-8570  
Molsnstraat 15  
2513 BH La Haye  
Pays-Bas