

# Istruzioni per l'uso A00073-IFU-IVD

Rev. Date: July 13, 2008

**Revisione: 1** 

Pagina 1 di 2

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

## Alfa-1-antichimotripsina

Disponibilità/Contenuto: Articolo # Volume

Codice: A20073 2 ml Codice A00073 6 ml

Codice A00073.25 Confezione da 25 ml

### **Descrizione:**

Specie: Coniglio

Immunogeno: Alfa-1-antichimotripsina da siero umano.

Clone: Policlonale Isotype: N/A

Formato: Questo anticorpo è stato titolato e sottoposto a controllo di qualità per funzionare su sezioni

di tessuto criostato fissate in formalina, incluse in paraffina e acetone. Non sono

necessarie ulteriori titolazioni.

Specificità: Questo anticorpo riconosce i macrofagi e i monociti nel colon, nelle tonsille e nella pelle

umana.

Reattività della specie: Umano. Non mostra alcuna cross-reattività con cavallo, pecora, maiale, capra, mucca,

cane, gatto, pollo, ratto, topo, visone, canguro o porcellino d'India. Altri: non testati.

Controllo positivo: Tonsilla.

Localizzazione cellulare: Citoplasma

Titolo/Diluizione di lavoro: Non è necessaria alcuna ulteriore diluizione.

Stato microbiologico: Questo prodotto non è sterile.

**Usi/Limitazioni:** Per uso diagnostico in vitro.

Questo prodotto è destinato all'immunoistochimica qualitativa con sezioni di tessuto normali e neoplastiche fissate in formalina, incluse in paraffina, da visualizzare al microscopio ottico.

Non utilizzare la data di scadenza precedente.

Conservazione e stabilità: 2-8° centigradi.

Il prodotto è stabile per 24 mesi dalla data di produzione.

Se il reagente non viene conservato come raccomandato, le prestazioni devono essere convalidate

dall'utente.

### **Procedimento:**

- 1. Pretrattamento della sezione tissutale: La colorazione delle sezioni di tessuto fissate in formalina e incluse in paraffina è migliorata mediante pretrattamento con Citrate Plus (catalogo ScyTek # CPL500) o tampone citrato 10mM, pH 6,0 (catalogo ScyTek # CBB500, vedere le istruzioni per l'uso ). Si consiglia la predigestione enzimatica con pepsina (catalogo ScyTek # PSS060, vedere le istruzioni per l'uso per le istruzioni) prima della colorazione.
- Tempo di incubazione degli anticorpi primari: Suggeriamo un periodo di incubazione di 30 minuti a temperatura ambiente. Tuttavia, a seconda delle condizioni di fissazione e del sistema di colorazione impiegato, l'incubazione ottimale dovrebbe essere determinata dall'utente.

Conservazione: 2°C 8°C

Laboratori ScyTek, Inc. 205 Sud 600 Ovest Logan, UT 84321 U.S.A. X EC REP EmergoEurope (31)(0) 70 345-8570 Molsnstraat 15 2513 BH L'Aia Paesi Bassi



# Istruzioni per l'uso A00073-IFU-IVD

Rev. Date: July 13, 2008

Revisione: 1

Pagina 2 di 2

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

 Visualizzazione: Per la massima intensità di colorazione si consiglia il "Retrieval HRP Anti-Polyvalent Lab Pack" (catalogo ScyTek # RPL125, vedere le istruzioni per l'uso per le istruzioni) combinato con il "DAB Chromogen/Substrate Bulk Pack (High Contrast)" (catalogo ScyTek # ACV500, vedere le istruzioni per l'uso per le istruzioni).

#### Precauzioni:

Contiene sodio azide come conservante (0,09% p/v).

Non pipettare per bocca.

Evitare il contatto di reagenti e campioni con la pelle e le mucose.

Evitare la contaminazione microbica dei reagenti o potrebbe verificarsi un aumento delle macchie aspecifiche. Questo prodotto non contiene materiali pericolosi in un <u>Concentrazione oggetto di comunicazione</u> secondo U.S. 29 CFR 1910.1200, OSHA Hazardous Communication Standard e Direttiva CE 91/155/CE.

#### Referenze:

- Meis JM, Osborne BM, Butler JJ. Uno studio comparativo dei marcatori del linfoma a grandi cellule, della malattia di Hodgkin e del vero linfoma istiocitico nel tessuto incluso in paraffina. Giornale americano di patologia clinica, 1986; 86:591-599.
- Nathrath WBJ, Meister P. Lisozima (muramidasi) e alfa-1-antichimotripsina come marcatori tumorali immunoistochimici. Acta Histochem 1982; (Suppl 25): 69-72.

### Garanzia:

Nessun prodotto o "Istruzioni per l'uso (IFU)" deve essere interpretato come una raccomandazione per l'uso in violazione di brevetti. Non rilasciamo alcuna dichiarazione, garanzia o assicurazione in merito all'accuratezza o alla completezza delle informazioni fornite sulle nostre istruzioni per l'uso o sul sito web. La nostra garanzia è limitata al prezzo effettivo pagato per il prodotto. ScyTek Laboratories, Inc. non è responsabile per eventuali danni alla proprietà, lesioni personali, tempo o sforzi o perdite economiche causate dai nostri prodotti. L'immunoistochimica è una tecnica complessa che coinvolge sia i metodi di rilevamento istologico che immunologico. L'elaborazione e la manipolazione dei tessuti prima dell'immunocolorazione possono causare risultati incoerenti. Le variazioni nella fissazione e nell'inclusione o la natura intrinseca del campione di tessuto possono causare variazioni nei risultati. L'attività endogena della perossidasi o l'attività della pseudoperossidasi negli eritrociti e nella biotina endogena possono causare colorazioni non specifiche a seconda del sistema di rilevamento utilizzato.





