

## Alfa-1-antitripsina

<b>Disponibilità/Contenuto:</b>	<b>Articolo #</b>	<b>Volume</b>
	Codice: A20074	2 ml
	Codice A00074	6 ml
	Codice A00074.25	Confezione da 25 ml

### Descrizione:

Specie:	Coniglio
Immunogeno:	Alfa-1-antitripsina isolata dal 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:	Anti-AAT è la frazione di immunoglobuline purificata dell'antisiero policlonale di coniglio. Le tracce di anticorpi contaminanti sono state rimosse mediante assorbimento in fase solida. La specificità di questo anticorpo è stata accertata mediante immunoelettroforesi incrociata e immunocitochimica. L'anticorpo reagisce fortemente con l'alfa-1-antitripsina dei suini e con l'alfa-1-antitripsina del cane, del cavallo e del visone. Questo prodotto è stato ottimizzato per l'uso su tessuti umani.
Reattività della specie:	Umano. Nessuna reazione crociata con gatto, pollo, mucca, capra, porcellino d'India, canguro, topo, ratto e pecora.
Controllo positivo:	Tonsilla, Fegato
Localizzazione cellulare:	Citoplasma
Titolo/Diluizione di lavoro:	Non è necessaria alcuna ulteriore diluizione.
Stato microbiologico:	Questo prodotto non è sterile.

<b>Usi/Limitazioni:</b>	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. ELISA, Immunoblotting Non utilizzare la data di scadenza precedente.
-------------------------	--

<b>Conservazione e stabilità:</b>	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 ).

Conservazione: 2°C 8°C



Laboratori ScyTek, Inc.  
205 Sud 600 Ovest  
Logan, UT 84321 U.S.A.



EmergoEurope (31)(0) 70 345-8570  
Molsnstraat 15  
2513 BH L'Aia  
Paesi Bassi

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

- Tempo di incubazione degli anticorpi primari: Sugeriamo 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.
- 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 Concentrazione oggetto di comunicazione secondo U.S. 29 CFR 1910.1200, OSHA Hazardous Communication Standard e Direttiva CE 91/155/CE.

### Referenze:

- Isaacson P, et al. Alfa-1-antitripsina nei macrofagi umani. Lancetta 1979; 2:964
- Theaker M, et al. J Clin Patologia 1986; 36:58
- Vero LD. Capitolo 7: Antigeni isiocitici nell'immunoistopatologia diagnostica 1990
- Krugliak L, et al. Giornale americano di ematologia 1986; 21:99

**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.

Conservazione: 2°C 8°C



Laboratori ScyTek, Inc.  
205 Sud 600 Ovest  
Logan, UT 84321 U.S.A.



EmergoEurope (31)(0) 70 345-8570  
Molsnstraat 15  
2513 BH L'Aia  
Paesi Bassi