

## Alfa-1-antychoymotrypsyna

### Dostępność/Zawartość:

#### Przedmiot #

Certyfikat A20073  
Numer katalogowy A00073  
A00073.25

#### Głośność

Pojemność 2 ml  
Pojemność 6 ml  
Pojemność 25 ml

### Opis:

**Gatunek:** Królik  
**Immunogen:** Alfa-1-Antychymotrypsyna z surowicy ludzkiej.  
**Klon:** Poliklonalny  
**Izotypu:** N/A  
**Format:** Przeciwciało to zostało wstępnie dobrane i poddane kontroli jakości, aby działało na skrawkach tkanek kriostatu utrwalonych w formalinie, a także na odcinkach tkanek kriostatu utrwalonych acetonem. Nie jest wymagane dalsze miareczkowanie.  
**Specyficzność:** Przeciwciało to rozpoznaje makrofagi i monocyty w ludzkiej okrzężnicy, migdałkach i skórze.  
**Reaktywność gatunków:** Ludzki. Nie wykazuje reaktywności krzyżowej z koniem, owcą, świnia, kozą, krową, psem, kotem, kurczakiem, szczurem, myszą, norką, kangurem lub świnką morską. Inne-nie testowane.  
**Kontrola pozytywna:** Migdałek.  
**Lokalizacja komórkowa:** Cytoplazma  
**Miano/Rozcieńczenie robocze:** Nie jest wymagane dalsze rozcieńczanie.  
**Stan mikrobiologiczny:** Ten produkt nie jest sterylny.

### Zastosowania/ograniczenia:

do diagnostyki in vitro.  
Ten produkt jest przeznaczony do immunohistochemii jakościowej z normalnymi i nowotworowymi skrawkami tkanek utrwalonymi w formalinie, zatopionymi w parafinie, do oglądania pod mikroskopem świetlnym.  
Nie używaj przeterminowanej daty ważności.

### Przechowywanie i stabilność:

2-8° stopni Celsjusza.  
Produkt jest stabilny przez 24 miesiące od daty produkcji.  
Jeśli odczynnik nie jest przechowywany zgodnie z zaleceniami, wydajność musi zostać zweryfikowana przez użytkownika.

### Procedura:

1. Wstępne leczenie sekcji tkanki: Barwienie utrwalonych w formalinie, zatopionych w parafinie skrawków tkanek jest wzmocnione przez wstępne traktowanie Citrate Plus (katalog ScyTek# CPL500) lub 10mM buforem cytrynianowym, pH 6,0 (ScyTek Catalog# CBB500, instrukcje znajdują się w instrukcji obsługi). Przed barwieniem zaleca się enzymatyczne trawienie wstępne za pomocą pepsyny (katalog ScyTek# PSS060, instrukcje znajdują się w instrukcji obsługi).
2. Czas inkubacji przeciwciał pierwotnych: Sugerujemy okres inkubacji wynoszący 30 minut w temperaturze pokojowej. Jednak w zależności od warunków utrwalania i zastosowanego systemu barwienia, optymalna inkubacja powinna być określona przez użytkownika.

Przechowywanie: 8°C



Laboratoria ScyTek, Inc.  
205 Południe 600 Zachód  
Logan, UT 84321 Stany  
Zjednoczone Ameryki



EmergoEurope (31)(0) 70 345-8570  
ul. Molsnstraat 15  
2513 BH Haga  
Holandia

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

3. Wizualizacja: Aby uzyskać maksymalną intensywność barwienia, zalecamy "Retrieval HRP Anti-Polyvalent Lab Pack" (katalog ScyTek# RPL125, instrukcje znajdują się w instrukcji obsługi) w połączeniu z "DAB Chromogen/Substrate Bulk Pack (High Contrast)" (katalog ScyTek# ACV500, instrukcje znajdują się w instrukcji obsługi).

**Środki ostrożności:** Zawiera azydek sodu jako środek konserwujący (0,09% w/v).

Nie pipetować doustnie.

Unikać kontaktu odczynników i próbek ze skórą i błonami śluzowymi.

Należy unikać zanieczyszczenia mikrobiologicznego odczynnikami, ponieważ może dojść do zwiększonego niespecyficznego barwienia.

Ten produkt nie zawiera żadnych materiałów niebezpiecznych w Stężeniu podlegające zgłoszeniu zgodnie z U.S. 29 CFR 1910.1200, normą OSHA dotyczącą komunikacji z niebezpiecznymi ludźmi i dyrektywą WE 91/155/WE.

#### Odwołania:

1. Meis JM, Osborne BM, Butler JJ. Porównawcze badanie markerów chłoniaka wielkokomórkowego, choroby Hodgkina i prawdziwego chłoniaka histiocytarnego w tkance zatopionej w parafinie. Amerykański Dziennik Patologii Klinicznej 1986; 86:591-599.
2. Nathrath WBJ, Meister P. Lizozym (muramidaza) i alfa-1-antychymotrypsyna jako immunohistochemiczne markery nowotworu. Acta Histochem 1982; (Suplement 25): 69-72.

#### Gwarancja:

Żadne produkty ani "Instrukcje użytkownika" nie mogą być interpretowane jako zalecenie użytkownika z naruszeniem jakichkolwiek patentów. Nie składamy żadnych oświadczeń, nie udzielamy gwarancji ani zapewnień co do dokładności lub kompletności informacji podanych w naszej instrukcji obsługi lub na stronie internetowej. Nasza gwarancja jest ograniczona do rzeczywistej ceny zapłaconej za produkt. ScyTek Laboratories, Inc. nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody majątkowe, obrażenia ciała, czas lub wysiłek lub straty ekonomiczne spowodowane przez nasze produkty. Immunohistochemia jest złożoną techniką obejmującą zarówno metody wykrywania histologicznego, jak i immunologicznego. Przetwarzanie i obchodzenie się z tkankami przed barwieniem immunologicznym może powodować niespójne wyniki. Różnice w utrwalaniu i osadzaniu lub nieodłączny charakter próbki tkanki mogą powodować różnice w wynikach. Aktywność endogennej peroksydazy lub aktywność pseudoperoksydazy w erytrocytach i endogennej biotynie może powodować niespecyficzne barwienie w zależności od zastosowanego systemu wykrywania.

Przechowywanie: 8°C



Laboratoria ScyTek, Inc.  
205 Południe 600 Zachód  
Logan, UT 84321 Stany  
Zjednoczone Ameryki



EmergoEurope (31)(0) 70 345-8570  
ul. Molsnstraat 15  
2513 BH Haga  
Holandia