



CD43 (komórka T); Klon DF-T1 (gotowy do użycia)

Dostępność/Zawartość:	<u>Przedmiot #</u>	<u>Głośność</u>
	A00082-0002	Pojemność 2 ml
	A00082-0007	Pojemność 7 ml
	A00082-0025	Pojemność 25 ml

Opis:

Gatunek:	Mysz
Immunogen:	Mieloblastyczne komórki KG1
Klon:	DF-T1
Izotypu:	IgG1, kappa
Identyfikator genu Entrez:	6693 (Człowiek)
Lokalizacja chromosomu Hu:	16p11.2
Synonimy:	Galaktoglikoproteina, GALGP, GPL115, sialoglikoproteina leukocytów, leukosialin, LSN, sialoforyna, SPN.
Masa molowa antygeny:	95, 115 lub 135 kDa
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 glikoproteinę powierzchniową komórki o natężeniu 95/115/135 kDa (w zależności od stopnia glikozylacji), oznaczoną jako CD43 [Warsztat IV].
Tło:	70-90% chłoniaków z komórek T i 22-37% chłoniaków z komórek B ulega ekspresji CD43. Nie zaobserwowano reaktywności w przypadku reaktywnych limfocytów B, więc populacja linii B, która wykazuje współekspresję CD43, jest wysoce prawdopodobna, że jest to chłoniak złośliwy, zwłaszcza chłoniak o niskim stopniu złośliwości, a nie reaktywna populacja komórek B. W przypadku stosowania przeciwciała CD43 w połączeniu z anty-CD20 można uzyskać skuteczne immunofenotypowanie chłoniaków w tkankach utrwalonych formaliną. Współbarwienie nacieku limfatycznego anty-CD20 i anty-CD43 przemawia przeciwko procesowi reaktywnemu i sprzyja rozpoznaniu chłoniaka.
Reaktywność gatunków:	Ludzki. Inne nieznanne.
Kontrola pozytywna:	Paracortex w migdałku lub reaktywnym węźle chłonny.
Lokalizacja komórkowa:	Powierzchnia komórki
Miano/Rozcieńczenie robocze:	Nie jest wymagane dalsze rozcieńczenie.
Stan mikrobiologiczny:	Ten produkt nie jest steryl.

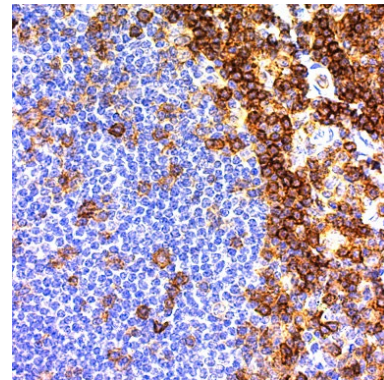
Przechowywanie: 2° C  8° C

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


Emergo Europa
Prinsessegracht 20
2514 AP Haga, Holandia

Zastosowania/ograniczenia: Nie należy przyjmować wewnątrznie. 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 używać, jeśli odczynnik stanie się mętny. Nie używaj przeterminowanej daty ważności. Niesterylne.



Informacje dotyczące zamawiania i aktualne ceny w www.scytek.com

Utrwalone formaliną, zatopione w parafinie migdałki barwione CD43; Sklonuj DF-T1.

Procedura:

- Wstępne traktowanie przekroju tkanki (wymagane):** Barwienie utrwalonych w formalinie, zatopionych w parafinie skrawków tkanek jest znacznie wzmocnione przez wstępne traktowanie Citrate Plus (katalog ScyTek# CPL500).
- Czas inkubacji przeciwciał pierwotnych:** Sugerujemy okres inkubacji trwający 30 minut w temperaturze pokojowej. Jednak w zależności od warunków utrwalania i zastosowanego systemu barwienia, optymalna inkubacja powinna być określona przez użytkownika.
- Wizualizacja:** Aby uzyskać maksymalną intensywność barwienia, zalecamy "UltraTek HRP Anti-Polyvalent Lab Pack" (katalog ScyTek# UHP125, 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 Stężenie podlegające zgłoszeniu zgodnie z U.S. 29 CFR 1910.1200, normą OSHA dotyczącą komunikacji z niebezpiecznymi ludźmi i dyrektywą WE 91/155/WE.


Odwołania:

- Stross WP, *Et. Al.* Dziennik Patologii Klinicznej, 1989, 42(9):953-61.

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

Przechowywanie: 2° C  8° C

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


Emergo Europa
Prinsessegracht 20
2514 AP Haga, Holandia

Sposób stosowania

A00082-IFU-IVD



Rev. Date: Feb. 20, 2017

Wersja: 2

Strona 3 z 3

P.O. Box 3286 - Logan, Utah 84323, U.S.A. - Tel. (800) 729-8350 - Tel. (435) 755-9848 - Fax (435) 755-0015 - www.scytek.com

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 pseudoperoxydazy w erytrocytach i endogennej biotynie może powodować niespecyficzne barwienie w zależności od zastosowanego systemu wykrywania.

Przechowywanie: 2° C  8° C

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

CE 

Emergo Europa
Prinsessegracht 20
2514 AP Haga, Holandia