



CD43 (cellule T); Clone DF-T1 (Pronto all'uso)

Disponibilità/Contenuto:	<u>Articolo #</u>	<u>Volume</u>
	A00082-0002	2 ml
	A00082-0007	7 ml
	A00082-0025	Confezione da 25 ml

Descrizione:

Specie:	Topo
Immunogeno:	Cellule mieloblastiche KG1
Clone:	DF-T1
Isotype:	IgG1, kappa
ID del gene Entrez:	6693 (Umano)
Loc. del cromosoma Hu:	16p11.2
Sinonimi:	Galattoglicoproteina, GALGP, GPL115, Sialoglicoproteina leucocitaria, Leucosialina, LSN, Sialoforina, SPN.
Mol. Peso dell'antigene:	95, 115 o 135 kDa
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 una glicoproteina di superficie cellulare di 95/115/135kDa (a seconda dell'entità della glicosilazione), identificata come CD43 [Workshop IV].
Sfondo:	Il 70-90% dei linfomi a cellule T e il 22-37% dei linfomi a cellule B esprimono CD43. Non è stata osservata alcuna reattività con le cellule B reattive, quindi è molto probabile che una popolazione di linea B che co-esprime CD43 sia un linfoma maligno, in particolare un linfoma di basso grado, piuttosto che una popolazione di cellule B reattiva. Quando l'anticorpo CD43 viene utilizzato in combinazione con l'anti-CD20, è possibile ottenere un'efficace immunofenotipizzazione dei linfomi nei tessuti fissati in formalina. La co-colorazione di un infiltrato linfoide con anti-CD20 e anti-CD43 argomenta contro un processo reattivo e favorisce una diagnosi di linfoma.
Reattività della specie:	Umano. Altri non noti.
Controllo positivo:	Paracortecchia in una tonsilla o in un linfonodo reattivo.
Localizzazione cellulare:	Superficie cellulare
Titolo/ Diluizione di lavoro:	Non è necessaria alcuna ulteriore diluizione.
Stato microbiologico:	Questo prodotto non è sterile.

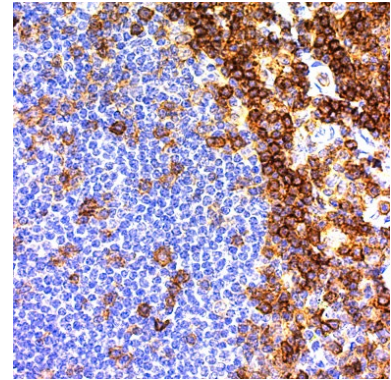
Conservazione: 2° C  8° C

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


Emergo Europa
Prinsessegracht 20
2514 AP L'Aia, Paesi Bassi

Usi/Limitazioni: Da non prendere internamente.
Per uso diagnostico in vitro.
Questo prodotto è destinato all'immunistoichimica qualitativa con sezioni di tessuto normali e neoplastiche fissate in formalina, incluse in paraffina, da visualizzare al microscopio ottico.
Non utilizzare se il reagente diventa torbido.
Non utilizzare la data di scadenza precedente.
Non sterile.



Informazioni per l'ordine e prezzi attuali su www.scytek.com

Tonsilla fissata in formalina, inclusa in paraffina colorata con CD43; Clone DF-T1.

Procedimento:

1. **Pretrattamento della sezione di tessuto (obbligatorio):** La colorazione delle sezioni di tessuto fissate in formalina e incluse in paraffina è notevolmente migliorata dal pretrattamento con Citrate Plus (catalogo ScyTek # CPL500).
2. **Tempo di incubazione degli anticorpi primari:** Si consiglia 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.
3. **Visualizzazione:** Per la massima intensità di colorazione si consiglia il "UltraTek HRP Anti-Polyvalent Lab Pack" (catalogo ScyTek # UHP125, 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:

1. Stross WP, *Et. al.* Giornale di patologia clinica, 1989, 42(9):953-61.

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'immunistoichimica 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


Conservazione: 2° C  8° C


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


Emergo Europa
Prinsessegracht 20
2514 AP L'Aia, Paesi Bassi

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.

CE 


Emergo Europa
Prinsessegracht 20
2514 AP L'Aia, Paesi Bassi