

POLYCLONAL ANTIBODY

For research use only. Not for clinical diagnosis.

Catalog No. LSL-LB-1393

Anti Type III Collagen

Product type	Primary antibodies			
Host	Rabbit			
Source	Serum			
Form	Liquid			
	This product does not contain preservatives such as NaN3.			
Volume				
Concentration	ισομι			
Specificity	Does not cross react with bovine type I, II, IV, V, VI collagen and mouse type I, IV, V collagen and mouse laminin.			
Antigen Isotype	mouse breast and embryo's skin (acid extract)			
Application notes	ELISA, IHC, IF			
	Recommended use			
	According to the ELISA assay, results are positive for dilutions up to 30,000 fold.			
	Immunohistochemistry on Frozen or Paraffin section			
	Recommended dilutions			
	Immunofluoresence; More than 1/200 (recommended : 1/100 \sim 1/500)			
	Optimal dilutions/concentrations should be determined by the end user. Staining Pattern			
Cross reactivity	Cross react with mouse, rat, pig, bovine and human.			
Storage	Store below -20°C (below -70°C for prolonged storage).			
	After thawing, store in small aliquots in sealable vials and store below -70°C. To prevent degradation from repeated thawing, store the antiserum between 0 to 4°C after second thawing.			
	Stable for three years at -70°C			
References				

For research use only. Not for clinical diagnosis.



LSL

<u>カタログNo. LB-1393</u>

Anti (mouse) Type II Collagen

I. 内容

lot No. 794041

免	疫	動	物	ウサギ
性状・包装サイズ			な	全血清・100µ2
カ			価	ELISA で30,000倍希釈まで陽性
抗	原	由	来	マウス・乳腺及び胎児皮膚(酸抽出)
種	間	交	差	<u>マウス</u> ・ラット・ブタ・ウシ・ヒトと交差 *
特	a		徴	bov.typeI・II・IV・V・VI、 mouse type I・IV ・V collagen 及びmouse laminin と非交差
標準希釈率				蛍光抗体法で1:200以上 (1/100 ~1/500)

*種によって交差性が異なります、希釈率を充分検討下さい。マウス、ラ ット以外との交差性は低い。

()内は推薦希釈率

II. 保存上の注意

-20℃以下(長期間の場合は-70℃以下)で凍結して下さい。 解凍後は密栓のできる小型容器に研究の規模に応じて少量づつ分注し、-70℃以下で保存して下さい。 凍結融解の繰り返しによる力価の低下を避ける為、再解凍後の抗血清 は0~4℃に保ち操作・保存して下さい。

Ⅲ. 安定性

- 70℃で3年間安定。 但し、NaN3等の防腐剤は入っていません。

製造元

総発売元

St 株式会社 エル・エス・エル

コスモ・バイオ株式会社