

POLYCLONAL ANTIBODY

For research use only. Not for clinical diagnosis.

Catalog No. LSL-LB-1697

Anti Type VI Collagen

Product type	Primary antibodies
Host	Rabbit
Source	Serum
Form	Liquid
Volume	100µl
Concentration	
Specificity	This product does not contain preservatives such as NaN ₃ . Does not cross react with Type I, II, III, IV, V collagen. Recognize as good noncollageous domains.
Antigen Isotype	bovine placenta

Application notes	ELISA, IHC, IF
Recommended use	According to the ELISA assay, results are positive for dilutions up to 150,000 fold. Immunohistochemistry on Frozen or Paraffin section
Recommended dilutions	Immunofluorescence; More than 1/200 (recommended : 1/200~1/1,000)

Optimal dilutions/concentrations should be determined by the end user.

Staining Pattern

Cross reactivity	Cross react with rat, mouse, guinea pig and human. Cross reaction will differ between species.
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.



COSMO BIO CO., LTD.

Inspiration for Life Science

TOYO 2CHOME, KOTO-KU, TOKYO, 135-0016, JAPAN

URL: <http://www.cosmobio.co.jp>

e-mail: export@cosmobio.co.jp

[Outside Japan] Phone : +81-3-5632-9617

[国内連絡先] Phone : +81-3-5632-9610

FAX : +81-3-5632-9618

FAX : +81-3-5632-9619

Anti (bovine) Type VI Collagen

I. 内容

lot No. 851070

免疫動物	ウサギ
性状・包装サイズ	全血清・100 μ l
力 価	ELISA で150,000 倍希釈まで陽性
抗原由来	ウシ・胎盤
種間交差	ラット・マウス・モルモット・ヒトと交差*
特 徴	type I・II・III・IV・V collagen と非交差 ビーズ部位 (noncollagenous domains) を良く認識
標準希釈率	蛍光抗体法で1 : 200 以上 (1/200~1/1,000)

*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。
() 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ずつ分注し、
－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

 株式会社 エル・エス・エル

コスモ・バイオ株式会社