

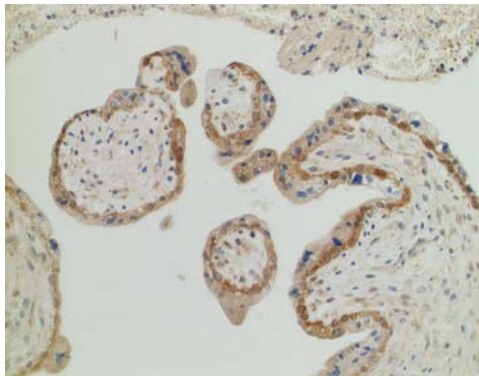


Code No.KAL-KR100

For research use only

## Anti Mouse Semaphorin 3B Polyclonal Antibody

Package Size	100 $\mu$ g (400 $\mu$ L / vial)
Format	Rabbit Polyclonal antibody 0.25mg/mL
Buffer	PBS [containing 2% Block Ace as a stabilizer, 0.1% Proclin as a bacteriostat]
Storage	Store below -20 $^{\circ}$ C Once thawed, store at 4 $^{\circ}$ C. Repeated freeze-thaw cycles should be avoided.
Purification method	This antibody was purified from rabbit serum immunized with synthesized partial peptide of Mouse Semaphorin 3B by peptide affinity chromatography.
Use	Immunohistochemistry, Immunoprecipitation, Western blotting
Working dilution	For Immunohistochemistry ; 15 $\mu$ g/mL For Western blotting ; 8 $\mu$ g/mL For Immunoprecipitation ; 2 $\mu$ g



### Immunohistochemistry

Sample : Human placenta

Preparation of antibodies and instruction :  
Dr. Suzuki, T. at Second Department of Pathology, School of  
Medicine, Fukushima Medical University

Distributor



COSMO BIO Co., LTD.

Inspiration for Life Science

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

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

e-mail : [export@cosmobio.co.jp](mailto:export@cosmobio.co.jp)

Phone : +81-3-5632-9617

FAX : +81-3-5632-9618



## Anti Mouse Semaphorin 3B Polyclonal Antibody

### 【Reference】

1. Castro-Rivera E. et al. : Proc Natl Acad Sci USA. 2004 Aug 3;101(31):11432-7
2. Tse C. et al. : Cancer Res. 2002 Jan 15;62(2):542-6
3. Gong S. et al. : Nature. 2003 Oct 30;425(6961):917-25

Distributor



COSMO BIO Co., LTD.  
Inspiration for Life Science

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

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

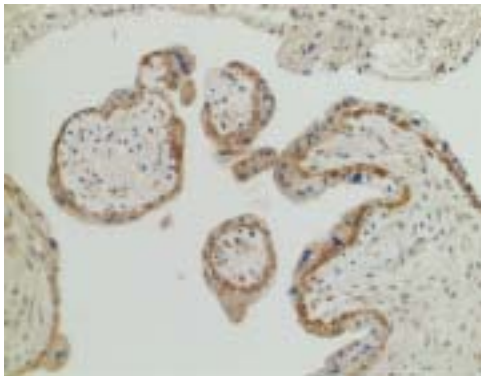
e-mail : [export@cosmobio.co.jp](mailto:export@cosmobio.co.jp)

Phone : +81-3-5632-9617

FAX : +81-3-5632-9618

## 抗 マウス Semaphorin 3B ポリクローナル抗体

容量	100 $\mu$ g (400 $\mu$ L/vial)
形状	ウサギポリクローナル抗体 0.25mg/mL、凍結品
バッファー	PBS [2%ブロッカーエース(安定化蛋白)、0.1%proclin 含有]
保管方法	-20 $^{\circ}$ C以下 抗体を低濃度にて冷蔵保管されますと、失活する恐れがあります。 融解後は4 $^{\circ}$ Cで保存し、お早めにご使用下さい。 また凍結融解を繰り返すことは避けて下さい。
製造方法	マウス Semaphorin 3B の部分ペプチド を免疫して得られたウサギの抗血清より、ペプチドアフィニティーカラムにて精製。
使用濃度	ウエスタンブロッティング: 8 $\mu$ g/mL 免疫沈降法: 2 $\mu$ g 免疫染色: 15 $\mu$ g/mL



### 免疫組織染色

Sample : ヒト胎盤

提供 : 福島県立医科大学  
医学部 病理学第二講座  
鈴木 利光 先生  
杉野 隆 先生



人と科学のステキな未来へ

コスモ・バイオ株式会社

〒135-0016 東京都江東区東陽 2-2-20 東陽駅前ビル

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

● 営業部 (お問い合わせ)

TEL : (03) 5632-9610 FAX : (03) 5632-9619

TEL : (03) 5632-9620

## 抗 マウス Semaphorin 3B ポリクローナル抗体

### 【参考文献】

1. Castro-Rivera E. et al. : Proc Natl Acad Sci USA. 2004 Aug 3;101(31):11432-7
2. Tse C. et al. : Cancer Res. 2002 Jan 15;62(2):542-6
3. Gong S. et al. : Nature. 2003 Oct 30;425(6961):917-25



人と科学のステキな未来へ

コスモ・バイオ株式会社

〒135-0016 東京都江東区東陽 2-2-20 東陽駅前ビル  
URL : <http://www.cosmobio.co.jp/>

● 営業部（お問い合わせ）

TEL : (03) 5632-9610 FAX : (03) 5632-9619

TEL : (03) 5632-9620