

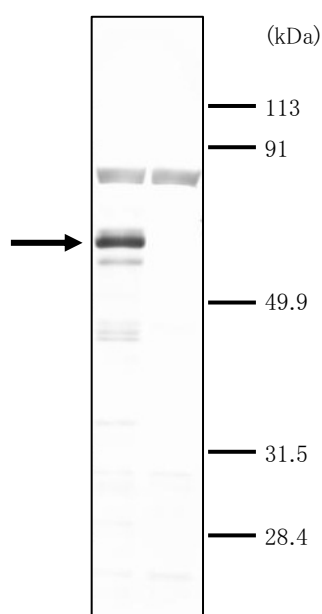


Code No.KAL-KR092

For research use only

Anti Alligator Estrogen Receptor α (ER α) Polyclonal Antibody

Package Size	25 μ g (100 μ 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°C Once thawed, store at 4°C. Repeated freeze-thaw cycles should be avoided.
Purification method	This antibody was purified from rabbit serum immunized with partial peptide of Alligator ER α by peptide affinity chromatography.
Working dilution	For western blotting ; 1~3 μ g/mL



Western blotting

Sample :

- ① Alligator ER α induced cell lysate
- ② Vector

Preparation of antibodies and instruction :

Iguchi T, Katsu Y
Department of Bio-Environmental Science,
Okazaki Institute for Integrative Bioscience,
National Institutes for Natural Sciences



Code No.KAL-KR092

Anti Alligator Estrogen Receptor α (ER α) Polyclonal Antibody

【Reference】

1. Katsu Y. et al. : Gen Comp Endocrinol. 2004 Mar;136(1):122-33

Distributor



COSMO BIO CO., LTD.
Inspiration for Life Science

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

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

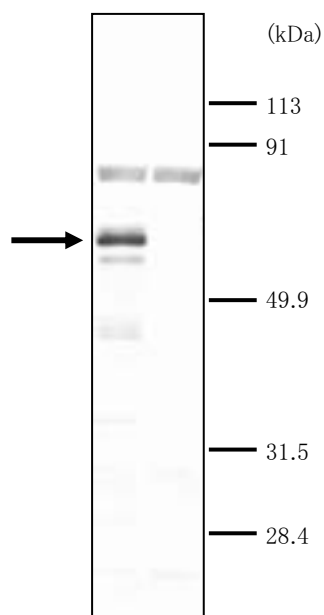
Phone : +81-3-5632-9617

e-mail : export@cosmobio.co.jp

FAX : +81-3-5632-9618

抗 ワニ Estrogen Receptor α (ER α)ポリクローナル抗体

容量	25 μ g (100 μ 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%ブロッグエース(安定化蛋白)、0.1%proclin 含有]
保管方法	−20℃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℃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	ワニ ER α 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カラムにて精製。
使用濃度	ウエスタンブロッティング: 1~3 μ g/mL



ウエスタンブロッティング

Sample : cell lysate

- ① ワニ ER α 導入細胞
- ② Vector のみ

提供 : 自然科学研究機構
 岡崎統合バイオサイエンスセンター
 井口 泰泉 先生
 勝 義直 先生

抗 ワニ Estrogen Receptor α (ER α)ポリクローナル抗体

【参考文献】

1. Katsu Y. et al. : Gen Comp Endocrinol. 2004 Mar;136(1):122-33



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