产品名称：IMP3 Rabbit Monoclonal Antibody
产品货号：AMRe02155

产品概述（Summary）

产品名称（Production Name）	IMP3 Rabbit Monoclonal Antibody
描述（Description）	Recombinant rabbit monoclonal antibody
宿主（Host）	Rabbit
应用（Application）	WB,ICC/IF,IP
种属反应性（Reactivity）	Human,Mouse,Rat

产品性能（Performance）

偶联物（Conjugation）	Unconjugated
修饰（Modification）	Unmodified
同种型（Isotype）	IgG
克隆（Clonality）	Monoclonal
形式（Form）	Liquid
存放说明（Storage）	Store at 4°C short term. Aliquot and store at -20°C long term. Avoid freeze/thaw cycles.
储存溶液（Buffer）	50mM Tris-Glycine(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% Glycerol, 0.01% Sodium azide and 0.05% protective protein
纯化方式（Purification）	Affinity Purification

免疫原信息（Immunogen）

基因名（Gene Name）	IGF2BP3
别名（Alternative Names）	Cancer/testis antigen 98; CT98; DKFZp686F1078; hKOC; IF2B3_HUMAN; IGF II mRNA binding protein 3; IGF-II mRNA-binding protein 3; IGF2 mRNA binding protein 3; IGF2 mRNA-binding protein 3; IGF2BP3; IMP 3; IMP-3; Insulin like growth factor 2 mRNA binding protein 3; Insulin-like growth factor 2 mRNA-binding protein 3; KH domain containing protein overexpressed in cancer; KH domain-containing protein overexpressed in cancer; KOC 1; KOC1; VICKZ 3; VICKZ family member 3; VICKZ3.
基因 ID（Gene ID）	10643
蛋白 ID（SwissProt ID）	O00425.

产品应用（Application）

产品名称：IMP3 Rabbit Monoclonal Antibody
产品货号：AMRe02155

稀释比（Dilution Ratio）	WB 1:500-1:1000,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
蛋白分子量（Molecular Weight）	Calculated MW: 64 kDa; Observed MW: 64 kDa

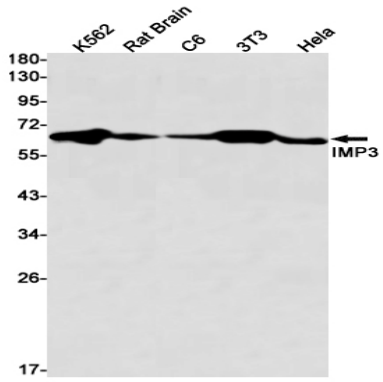
研究背景（Background）

RNA-binding protein that act as a regulator of mRNA translation and stability. Binds to the 5'-UTR of the insulin-like growth factor 2 (IGF2) mRNAs. Binds to sequences in the 3'-UTR of CD44 mRNA.

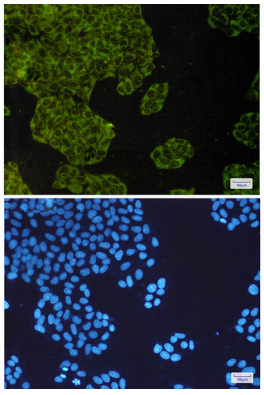
研究领域（Research Area）

Epigenetics and Nuclear Signaling

图片（Image Data）



Western blot analysis of IMP3 in K562, rat Brain, C6, 3T3, Hela lysates using IMP3 antibody.



Immunocytochemistry analysis of IMP3(green) in Hela using IMP3 antibody,and DAPI(blue)

注意事项（Note）

For research use only .