

Produktname: Fructose-6-Phosphat-Kinase-Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe01466**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ICC/IF
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,64 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,ICC/IF 1:50-1:200
Molekulargewicht	Calculated MW: 85 kDa; Observed MW: 85 kDa

Antigen-Informationen

Genname	PFKM
Alternative Namen	GSD7; PFK1; PFKA; PFKX; PFK-1; Phosphohexokinase
Gen-ID	5213
SwissProt ID	P08237
Immunogen	Ein synthetisches Peptid der humanen Fructose-6-Phosphat-Kinase

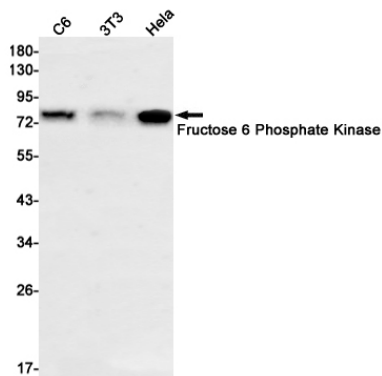
Hintergrund

Kohlenhydratabbau; Glykolyse; D-Glycerinaldehyd-3-phosphat und Glyceronphosphat aus D-Glucose: Schritt 3/4.

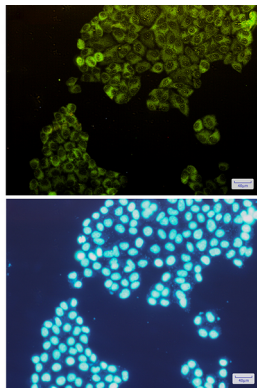
Forschungsbereich

Signaltransduktion

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der Fructose-6-Phosphat-Kinase in C6-, 3T3- und HeLa-Lysaten unter Verwendung eines Fructose-6-Phosphat-Kinase-Antikörpers.



Immunocytochemische Analyse der Fructose-6-Phosphat-Kinase (grün) in HeLa-Zellen unter Verwendung eines Fructose-6-Phosphat-Kinase-Antikörpers und DAPI (blau).