

Produktname: Cytochrom-C-Oxidase-Untereinheit Vic Kaninchen-monoklonaler Antikörper
Katalog-Nr.: AMRe01880

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,51 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,IHC 1:50-1:100
Molekulargewicht	Calculated MW: 9 kDa; Observed MW: 12 kDa

Antigen-Informationen

Genname	COX6C
Alternative Namen	cytochrome c oxidase subunit 6C
Gen-ID	1345
SwissProt ID	P09669
Immunogen	Ein synthetisches Peptid der humanen Cytochrom-C-Oxidase-Untereinheit Vic

Hintergrund

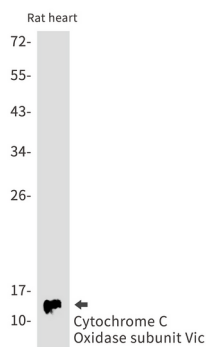
Dieses Protein ist eine der nukleär codierten Polypeptidketten der Cytochrom-c-Oxidase, der terminalen Oxidase im

mitochondrialen Elektronentransport.

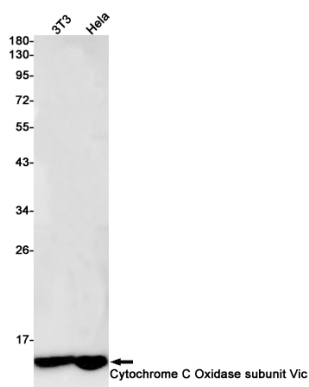
Forschungsbereich

Herz-Kreislauf-System

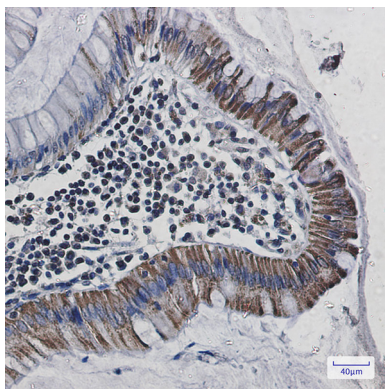
Bilddaten



Western-Blot-Analyse der Cytochrom-C-Oxidase-Untereinheit Vic in Rattenherzlysaten unter Verwendung eines Antikörpers gegen die Cytochrom-C-Oxidase-Untereinheit Vic.



Western-Blot-Analyse der Cytochrom-C-Oxidase-Untereinheit Vic in 3T3- und HeLa-Lysaten unter Verwendung eines Antikörpers gegen die Cytochrom-C-Oxidase-Untereinheit Vic.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Kolonkarzinom mittels eines Antikörpers gegen die Cytochrom-c-Oxidase-Untereinheit Vic. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat (pH 6,0) unter hohem Druck und hoher Temperatur verwendet.