

Produktname: CD73 Kaninchen-polyklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: APRab00555**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ELISA
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Polyklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Natriumazid, pH 7,3.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht Calculated MW: 63 kDa; Observed MW: 68 kDa

Antigen-Informationen

Genname NT5E

Alternative Namen NT5E; NT5; NTE; 5'-nucleotidase; 5'-NT; Ecto-5'-nucleotidase; CD73

Gen-ID 4907

SwissProt ID P21589

Immunogen Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid hergestellt, das aus der internen Region des humanen NT5E-Proteins abgeleitet ist. Aminosäurebereich: 431-480

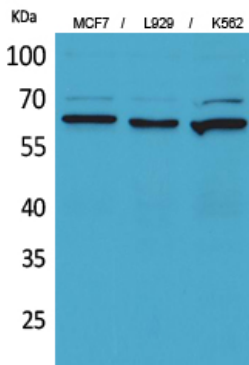
Hintergrund

Hydrolysiert extrazelluläre Nukleotide zu membrangängigen Nukleosiden.

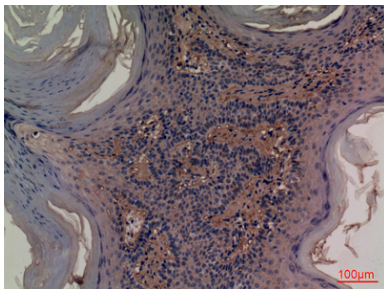
Forschungsbereich

Herz-Kreislauf-System

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von CD73 in MCF-7-, L929- und K562-Lysaten unter Verwendung eines CD73-Antikörpers.



Immunhistochemische Analyse von in Paraffin eingebetteter menschlicher Haut unter Verwendung des CD73-Antikörpers. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat pH 6,0 unter hohem Druck und hoher Temperatur verwendet.