

Produktname: MRP-L11 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab14109**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
Reaktivität	Mensch, Affe
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 % Konservierungsmittel vom neuen Typ N.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:20000-1:40000
Molekulargewicht	21kDa

Antigen-Informationen

Genname	MRPL11
Alternative Namen	MRPL11; CGI-113; 39S ribosomal protein L11; mitochondrial; L11mt; MRP-L11
Gen-ID	65003.0
SwissProt ID	Q9Y3B7
Immunogen	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid, abgeleitet von humanem MRPL11, hergestellt. Aminosäurebereich: 21–70

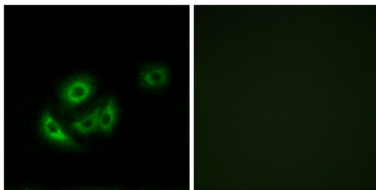
Hintergrund

Dieses Kerngen kodiert für eine 39S-Untereinheit des mitochondrialen Ribosoms. Alternatives Spleißen führt zu mehreren Transkriptvarianten. Pseudogene für dieses Gen befinden sich auf den Chromosomen 5 und 12. [bereitgestellt von RefSeq, Mai 2014], Ähnlichkeit: Gehört zur ribosomalen Proteinfamilie L11P.

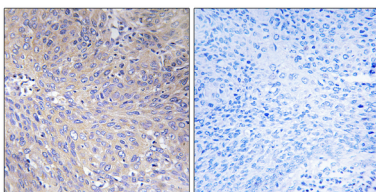
Forschungsbereich

Zellbiologie

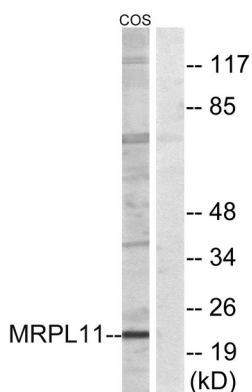
Bilddaten



Immunfluoreszenzanalyse von A549-Zellen mit dem MRPL11-Antikörper. Das Bild rechts zeigt eine Blockierung mit dem synthetisierten Peptid.



Immunhistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Zervixkarzinomgewebe unter Verwendung des MRPL11-Antikörpers. Das Bild rechts zeigt eine Blockierung mit dem synthetisierten Peptid.



Western-Blot-Analyse von Lysaten aus COS-Zellen unter Verwendung des MRPL11-Antikörpers. Die Spur rechts ist mit dem synthetisierten Peptid blockiert.



Western-Blot-Analyse verschiedener Zellen unter Verwendung eines polyklonalen MRP-L11-Antikörpers in einer Verdünnung von 1:500