

---

**Produktname: Monoklonaler Kaninchen-Antikörper gegen mitochondriales ribosomales Protein L11****Katalog-Nr.: AMRe02257**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IHC,ICC/IF
<b>Reaktivität</b>	Menschlich
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	IgG
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	-
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung****Verdünnungsverhältnis** WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200**tnis****Molekulargewicht** Calculated MW: 21 kDa; Observed MW: 21 kDa**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	MRPL11
<b>Alternative Namen</b>	MRPL11; CGI-113; 39S ribosomal protein L11; mitochondrial; L11mt; MRP-L11
<b>Gen-ID</b>	65003
<b>SwissProt ID</b>	Q9Y3B7
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid des humanen mitochondrialen ribosomalen Proteins L11

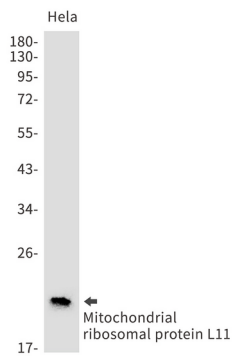
**Hintergrund**

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.

## Forschungsbereich

Zellbiologie

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse des mitochondrialen ribosomalen Proteins L11 in HeLa-Lysaten unter Verwendung eines Antikörpers gegen das mitochondriale ribosomale Protein L11.