

Produktname: Radixin Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe02514**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,IP
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,54 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,IP 1:20-1:50

tnis

Molekulargewicht Calculated MW: 69 kDa; Observed MW: 80 kDa

Antigen-Informationen

Genname	RDX
Alternative Namen	RDX; Radixin
Gen-ID	5962
SwissProt ID	P35241
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des menschlichen Radixins

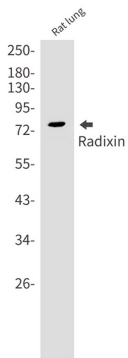
Hintergrund

Spielt vermutlich eine entscheidende Rolle bei der Bindung des spitzen Endes der Aktinfilamente an die Plasmamembran.

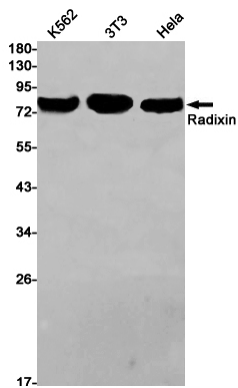
Forschungsbereich

Signaltransduktion

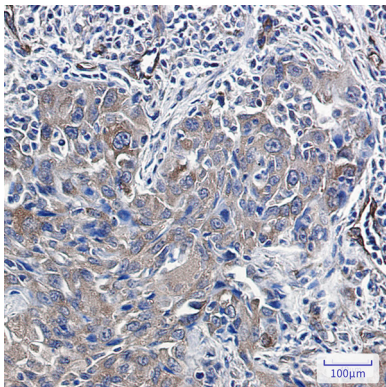
Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Radixin in Rattenlungenlysaten unter Verwendung eines Radixin-Antikörpers.



Western-Blot-Analyse von Radixin in K562-, 3T3- und HeLa-Lysaten unter Verwendung eines Radixin-Antikörpers.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Lungenkrebsgewebe mittels Radixin-Antikörper. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat-Puffer (pH 6,0) unter hohem Druck und hoher Temperatur verwendet.