

Produktname: LTK Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe03071**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC
Reaktivität	Mensch, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,64 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: 92 kDa; Observed MW: 92 kDa

Antigen-Informationen

Genname	LTK
Alternative Namen	TYK1
Gen-ID	4058
SwissProt ID	P29376
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen LTK

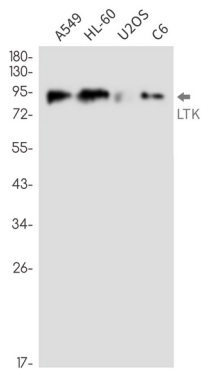
Hintergrund

Rezeptor mit Tyrosin-Protein-Kinase-Aktivität.

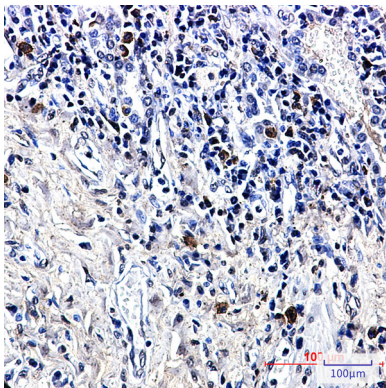
Forschungsbereich

Signaltransduktion; Proteinphosphorylierung; Tyrosinkinasen; Rezeptor-Tyrosinkinasen; Wachstumsfaktoren/Hormone; Insulin/Insulinähnliche Hormone; Stoffwechsel; Energiestoffwechsel; Stoffwechselwege und -prozesse; Stoffwechselsignalwege; Energietransferwege

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von LTK in Lysaten von A549, HL-60, U2OS und C6 unter Verwendung eines LTK-Antikörpers.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Lungenkrebs unter Verwendung des LTK-Antikörpers. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat pH 6,0 unter hohem Druck und hoher Temperatur verwendet.