

**Produktname: IKB beta Maus-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMM84960**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	monoklonaler Maus-Antikörper
<b>Host</b>	Maus
<b>Anwendung</b>	IHC
<b>Reaktivität</b>	Mensch, Maus, Ratte
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	Mouse IgG1
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	1 mg/ml
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,5 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

**Verdünnungsverhältnis** IHC 1:50-1:100

**tnis**

**Molekulargewicht** /

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	IKB beta
<b>Alternative Namen</b>	NFKB1B; IKBK1; TRIP9; NF-kappa-B inhibitor beta; NF-kappa-B1B; I-kappa-B-beta; Ikb-B; Ikb-beta; Ikb1beta; Thyroid receptor-interacting protein 9; TR-interacting protein 9; TRIP-9
<b>Gen-ID</b>	4793.0
<b>SwissProt ID</b>	Q15653
<b>Immunogen</b>	Gereinigtes rekombinantes Protein, exprimiert in E. coli.

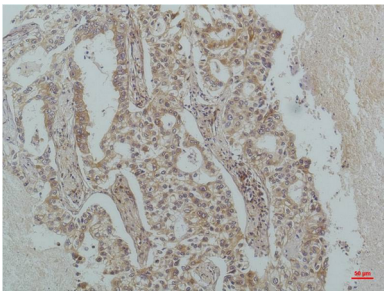
**Hintergrund**

κB-beta ist ein Protein aus der Familie der NF-κB-Inhibitoren. Es hemmt NF-κB durch Komplexbildung und Bindung im Zytoplasma. Die nach Zellstimulation resynthetisierte, unphosphorylierte Form kann jedoch NF-κB binden, dessen Transport in den Zellkern ermöglichen und es so vor weiterer IKBA-abhängiger Inaktivierung schützen.

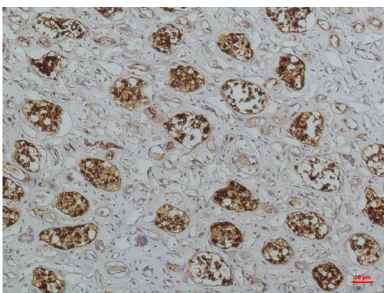
## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Immunhistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Lungenkarzinom unter Verwendung des IκB beta-Antikörpers. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat pH 6,0 unter hohem Druck und hoher Temperatur verwendet.



Immunhistochemische Analyse von in Paraffin eingebetteten menschlichen Tonsillen unter Verwendung des IκB-beta-Antikörpers. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat pH 6,0 unter hohem Druck und hoher Temperatur verwendet.