
Produktname: NOXIN Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab14820**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ELISA
Reaktivität	Mensch, Ratte, Maus
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,ELISA 1:5000-1:20000
Molekulargewicht	85kDa

Antigen-Informationen

Genname	NOXIN
Alternative Namen	NOXIN; C11orf82; Nitric oxide-inducible gene protein
Gen-ID	220042.0
SwissProt ID	Q8IXT1
Immunogen	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid aus der internen Region des humanen NOXIN hergestellt. Aminosäurebereich: 111–160

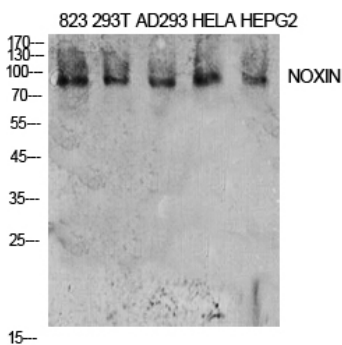
Hintergrund

Funktion: Wirkt als antiapoptotischer Faktor und sein Fehlen erhöht den Zelltod unter normalen und Stressbedingungen. Kann einen Zellzyklusarrest in der G1- oder frühen S-Phase induzieren, und diese Aktivität ist unabhängig von TP53/p53. Subzelluläre Lokalisation: Akkumuliert sich als Reaktion auf Stress im Zellkern.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von 823-, 293T-, AD293-, HeLa- und HepG2-Zellen mit dem polyklonalen NOXIN-Antikörper. Der Antikörper wurde 1:2000 verdünnt. Der Sekundärantikörper wurde 1:20000 verdünnt.