

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
22311-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 347 µg/ml
durch die Bradford-Methode mit BSA
als Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

GenBank-Zugangsnummer:
NM_022150

GeneID (NCBI):
64111

Vollständiger Name:
neuropeptide VF precursor

Berechnete Masse:
22 kDa

Reinigungsmethode:
Antigen-affinitätsgereinigt

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
IHC, ELISA

Getestete Reaktivität:
Human

Hintergrundinformationen

The human RFamide-related peptide gene, RFRP (also designated NPVF or C7orf9), is responsible for encoding three small neuropeptides designated NPSF, RFRP-1 RFRP-2 and RFRP-3 (NPVF). Neuropeptide RFRP-1 acts as a potent negative regulator of gonadotropin synthesis and secretion. Neuropeptides NPSF and NPVF efficiently inhibit forskolin-induced production of cAMP, but RFRP-2 shows no inhibitory activity. Neuropeptide RFRP-1 induces secretion of prolactin in rats. Neuropeptide NPVF blocks morphine-induced analgesia. This antibody can recognize neuropeptide VF precursor and neuropeptide NPSF.

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

