

Produktname: PI3-Kinase p55 gamma Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe83778**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,ICC
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,19 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	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200
Molekulargewicht	54 kDa

Antigen-Informationen

Genname	PI3 Kinase p55 gamma
Alternative Namen	GRB1, P85A, PI3-kinase p85-alpha subunit, PI3K, PI3K p85-alpha; P55G, PI3-kinase p85-gamma subunit, PI3K p85-gamma,;PI3 kinase p55 gamma
Gen-ID	
SwissProt ID	Q92569
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das von der humanen PI3-Kinase p55 gamma abgeleitet ist

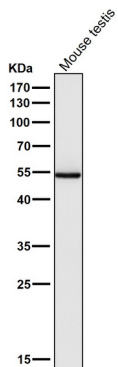
Hintergrund

Bindet über seine SH2-Domäne an aktivierte (phosphorylierte) Proteintyrosinkinasen und reguliert deren Kinaseaktivität. Während der Insulin-Stimulation bindet es außerdem an IRS-1.

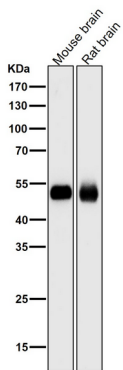
Forschungsbereich

-

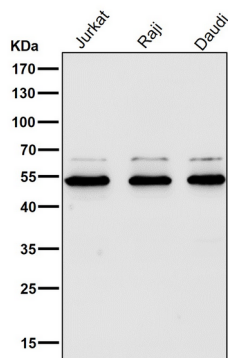
Bilddaten



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:2K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.

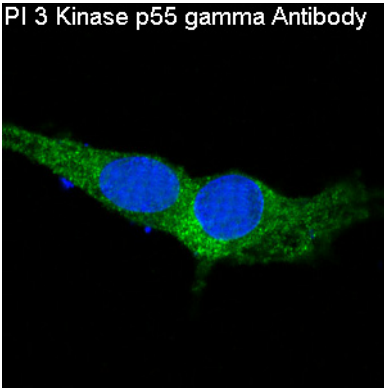


Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:2K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.

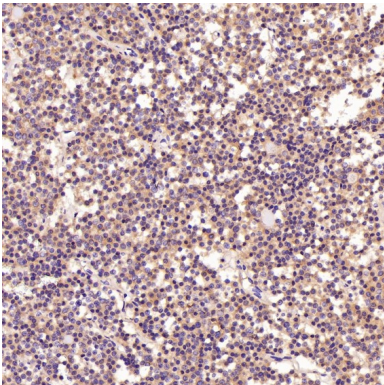


Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:2K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.

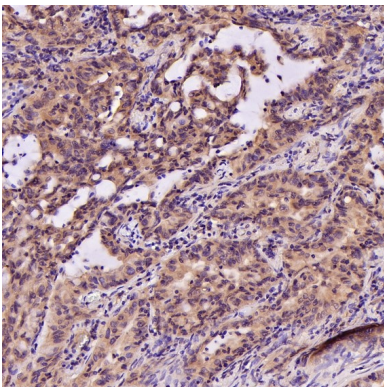
PI 3 Kinase p55 gamma Antibody



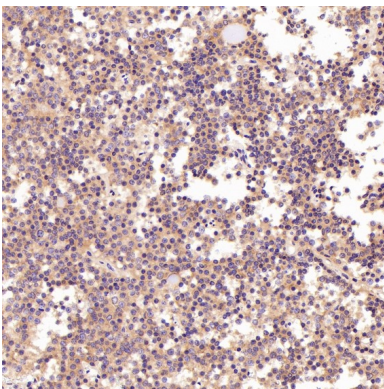
Immunfluoreszenzanalyse von C6-Zellen unter Verwendung des PI 3 Kinase p55 gamma Antikörpers.



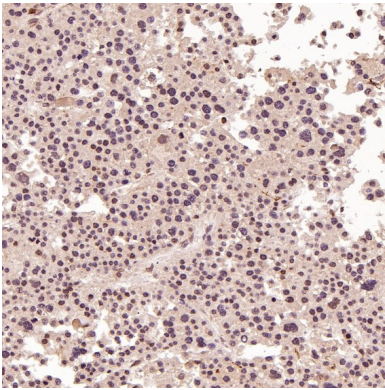
Immunhistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Hypophysentumor unter Verwendung des Antikörpers in einer Verdünnung von 1:200.



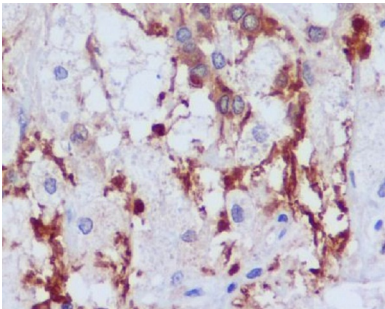
Immunhistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Lungenadenokarzinom unter Verwendung des Antikörpers in einer Verdünnung von 1:200.



Immunhistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Hypophysentumor unter Verwendung des Antikörpers in einer Verdünnung von 1:200.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Leberkrebs unter Verwendung des Antikörpers in einer Verdünnung von 1:100.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Astrozytom unter Verwendung des PI 3 Kinase p55 gamma Antikörpers.