

Produktname: Aromatase-Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe01675**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IP
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonaler Antikörper
Form	Flüssig
Konzentration	1,12 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	Affinitätsgereinigt

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW: 58 kDa; Observed MW: 50 kDa

Antigen-Informationen

Genname	CYP19A1
Alternative Namen	CYP19A1; ARO1; CYAR; CYP19; Cytochrome P450 19A1; Aromatase; CYPXIX; Cytochrome P-450AROM; Estrogen synthase
Gen-ID	1588
SwissProt ID	P11511
Immunogen	Ein synthetisches Peptid der menschlichen Aromatase

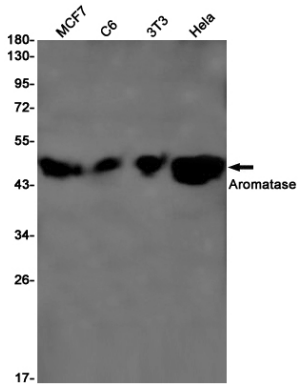
Hintergrund

Katalysiert die Bildung aromatischer C18-Östrogene aus C19-Androgenen.

Forschungsbereich

Zellbiologie

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der Aromatase in MCF-7-, C6-, 3T3- und HeLa-Lysaten unter Verwendung eines Aromatase-Antikörpers.