

Produktname: Indolamin-2,3-Dioxygenase-Kaninchen-monoklonaler Antikörper
Katalog-Nr.: AMRe02156

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,IP
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,5 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	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW: 45 kDa; Observed MW: 45 kDa

Antigen-Informationen

Genname	IDO1
Alternative Namen	3-dioxygenase; IDO 1; IDO; IDO1; INDO; indolamine 2; 3 dioxygenase; Indole 2 3 dioxygenase
Gen-ID	3620
SwissProt ID	P14902
Immunogen	Rekombinantes Protein der humanen Indolamin-2,3-Dioxygenase

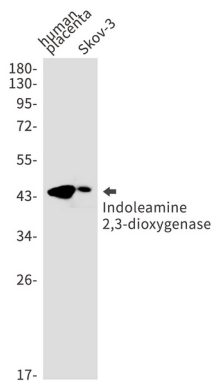
Hintergrund

Katalysiert die Spaltung des Pyrrolrings von Tryptophan und baut beide Atome eines Sauerstoffmoleküls ein.

Forschungsbereich

Signaltransduktion

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der Indolamin-2,3-Dioxygenase in humaner Plazenta und SKOV-3-Lysaten unter Verwendung eines Indolamin-2,3-Dioxygenase-Antikörpers.