

Nur für Forschungszwecke

IVD Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL594-66032



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL594-66032	GenBank-Zugangsnummer: BC017202	Reinigungsmethode: Protein-A-Reinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von3712 Nanodrop;	GeneID (NCBI): 3712	CloneNo.: 2D12A5
Wirt: Maus	Vollständiger Name: isovaleryl Coenzyme A dehydrogenase	Empfohlene Verdünnungen: IF 1:50-1:500
Isotyp: IgG2a	Berechnete Masse: 46 kDa	Anregungs-/Emissionsmaxima- Wellenlängen: 588 nm / 604 nm
Immunogen Katalognummer: AG18042	Beobachtete Masse: 41-46 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF	Positivkontrollen: IF : humanes Leberkarzinomgewebe,
Getestete Reaktivität: Human	

Hintergrundinformationen

IVD(Isovaleryl CoA dehydrogenase, mitochondrial) is a member of the acylCoA dehydrogenase family and is involved in the catabolism of leucine. In size, IVD precursor and mature proteins produced by class I mutants are indistinguishable from their normal counterparts. Class II, III, and IV mutants make IVD precursor proteins 42 kD in size rather than the normal 45 kD(PMID:2063866). It has 2 isoforms produced by alternative splicing.

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen. Nach dem Versand ein Jahr stabil.
Lagerungspuffer:
BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, pH 7,3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

***** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA**

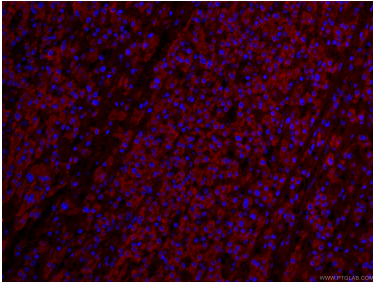
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free
in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

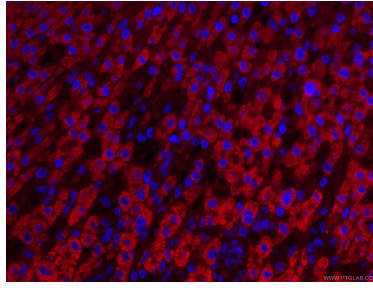
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

Ausgewählte Validierungsdaten



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human liver cancer tissue using CL594-66032 (IVD antibody) at dilution of 1:100.



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human liver cancer tissue using CL594-66032 (IVD antibody) at dilution of 1:100.