

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL594-67512	GenBank-Zugangsnummer: NM_003742	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von8647 Nanodrop;	GeneID (NCBI): Vollständiger Name: ATP-binding cassette, sub-family B (MDR/TAP), member 11	CloneNo.: 3C11D5
Wirt: Maus	Berechnete Masse: 146 kDa	Empfohlene Verdünnungen: IF 1:500-1:2000
Isotyp: IgG1	Beobachtete Masse: 150-160 kDa	Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen: 588 nm / 604 nm
Immunogen Katalognummer: AG29135		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF	Positivkontrollen: IF : Mauslebergewebe,
Getestete Reaktivität: Human	

Hintergrundinformationen

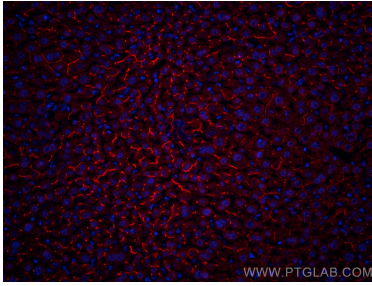
ABCB11, also named as BSEP, belongs to the ABC transporter superfamily. ABCB11 involved in the ATP-dependent secretion of bile salts into the canaliculus of hepatocytes. Mutation of ABCB11 will cause the progressive familial intrahepatic cholestasis type 2 (PFIC2) and the benign recurrent intrahepatic cholestasis type 2 (BRIC2). Genetic variations in ABCB11 may play a role in drug-induced cholestasis causing liver damage.

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**

Ausgewählte Validierungsdaten



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed mouse liver tissue using CoraLite®594 BSEP antibody (CL594-67512, Clone: 3C11D5) at dilution of 1:1000.