Alexa Fluor® 488 抗血小板内皮细胞黏附分子1抗体

Alexa Fluor® 488 Anti-PECAM-1/CD31 antibody [IgG1]

货号：RB9A37016413

产品描述

中文名称
Alexa Fluor® 488荧光Anti-PECAM-1/CD31抗体

英文名称
Alexa Fluor® 488 Anti-PECAM-1/CD31 antibody [IgG1]

别名
CD31Platelet endothelial cell adhesion moleculePECAM-1EndoCAMGPIIA'PECA1PECAM1

靶点符号
PECAM-1

产品类型
一抗

关键信息

宿主种属
Mouse

克隆
Monoclonal

亚型
IgG1

轻链类型
kappa

偶联物
Alexa Fluor® 488

激发波长/发射波长
Ex: 495nm, Em: 519nm

不含载体蛋白
No

反应种属
Human

应用
ICC

免疫原
The exact immunogen used to generate this antibody is proprietary information.

浓度
0.5 mg/mL

反应性数据

应用	应用代码	物种	验证状态	推荐稀释	备注
Immunocytochemistry	ICC	Cynomolgus monkey	预测反应	-	-
Immunocytochemistry	ICC	Human	已验证	1/100 - 1/500	This product gave a positive signal in HUVEC cells fixed with 4% formaldehyde (10 minutes) and 100% methanol (5 minutes). Use 0.3M glycine to quench autofluorescence caused by aldehydes. Positive Control: HUVEC cells

储存与纯化

形式
Liquid

纯化工艺
Affinity purification Immunogen

存储溶液
pH: 7.4 Preservative: 0.02% Sodium azide Constituents: PBS, 30% Glycerol (glycerin, glycerine), 1% BSA

推荐的短期储存时间
1-2 weeks

储存信息
Avoid freeze / thaw cycle|Store in the dark

本产品仅供科研使用，不用于临床诊断。