

Anti-CEACAM1 小鼠单克隆抗体

K2366876 -20°C



产品信息

蛋白质全称	癌胚抗原相关细胞粘附分子 1
别名	Biliary glycoprotein 1, BGP-1, Biliary glycoprotein D, MHVR1, Murine hepatitis virus receptor, MHV-R, CD66a, Ceacam1, Bgp, Bgp1
免疫原	小鼠 CEACAM1 重组蛋白
Uniprot ID	P31809
抗体亚型	IgG1, κ
克隆号	3A1C12
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞膜

应用

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种：人

稀释比：1: 1000-1: 2000

阳性样品：结肠癌, 直肠癌

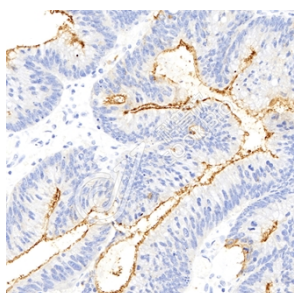
背景

This gene encodes a member of the carcinoembryonic antigen (CEA) gene family, which belongs to the immunoglobulin superfamily. Two subgroups of the CEA family, the CEA cell adhesion molecules and the pregnancy-specific glycoproteins, are located within a 1.2 Mb cluster on the long arm of chromosome 19. Eleven pseudogenes of the CEA cell adhesion molecule subgroup are also found in the cluster.

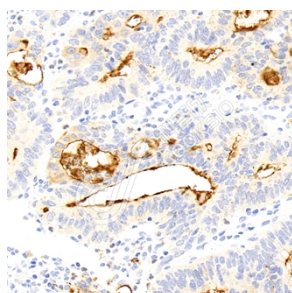
储存条件

储存条件：自收到之日起 -20°C 下储存一年，避免反复冻融。
储存缓冲液：含 0.15% ProClin300 防腐剂, 100 μg/mL 牛血清白蛋白和 50% 甘油的磷酸盐缓冲液。

图像



IHC 检测 CEACAM1 蛋白(货号 K2366876).
 样品: 人结肠癌, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时.
 抗原修复: 柠檬酸抗原修复液(干粉, pH 6.0) (KSG1201), 高压锅均匀喷气计时 2 分钟.
 一抗: 1: 1500 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: S-vision 免疫组化多聚二抗(山羊抗小鼠), 即用型 (货号 KB3903), 室温孵育 20 分钟.



IHC 检测 CEACAM1 蛋白(货号 K2366876).
 样品: 人直肠癌, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时.
 抗原修复: 柠檬酸抗原修复液(干粉, pH 6.0) (KSG1201), 高压锅均匀喷气计时 2 分钟.
 一抗: 1: 1500 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: S-vision 免疫组化多聚二抗(山羊抗小鼠), 即用型 (货号 KB3903), 室温孵育 20 分钟.

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603