

Anti-AG-3 兔多克隆抗体

K1335232 -20°C



产品信息

蛋白质全称	前梯度蛋白 3
别名	Agr3, AG3, Anterior gradient homolog 3, BCMP11, hAG 3, PDIA18, Protein disulfide isomerase family A member 18
免疫原	小鼠 AG-3 重组蛋白
Uniprot ID	Q8R3W7
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞质

应用

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种：人
 稀释比：1: 600-1: 1500
 阳性样品：乳腺癌

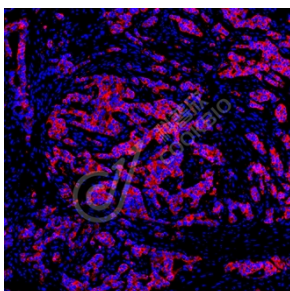
背景

AGR3 (Anterior Gradient 3) protein, also known as AG3 (hAG-3, HAG3 in human), or BCMP11, is a secreted cytoplasmic protein which is involved in metastasis induction and p53 tumour suppressor inhibition. It may serve as molecular marker and potential therapeutic target for hormone-responsive breast tumours. Its Xenopus homolog is associated with anteroposterior fate determination during early development.

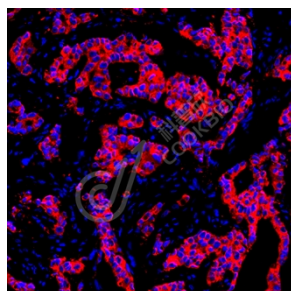
储存条件

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



IF 检测 AG-3 蛋白(货号 K1335232)(红色)。
 样品：人乳腺癌, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时。
 抗原修复: Tris-EDTA 抗原修复液(pH 9.0) (KSG1203), 98°C, 20 分钟。
 封闭: 3% BSA (货号 KSGC305010) 的 PBS 溶液, 室温孵育 30 分钟。
 一抗: 1: 1100 稀释, 4°C 孵育过夜。
 二抗: Cy3 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB63909), 1: 300 稀释, 室温孵育 1 小时。



IF 检测 AG-3 蛋白(货号 K1335232)(红色)。
 样品：人乳腺癌, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时。
 抗原修复: Tris-EDTA 抗原修复液(pH 9.0) (KSG1203), 98°C, 20 分钟。
 封闭: 3% BSA (货号 KSGC305010) 的 PBS 溶液, 室温孵育 30 分钟。
 一抗: 1: 1100 稀释, 4°C 孵育过夜。
 二抗: Cy3 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB63909), 1: 300 稀释, 室温孵育 1 小时。

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603