

HBsAg 重组兔单克隆抗体

目录号: HKZ150370
克隆号: BP6224

预测分子量: 42kDa

纯度: ProA affinity purified IgG

种属反应性: Human

形式: Liquid

应用: IHC-P

蛋白质序列数据库ID: P03142

背景:

乙肝表面抗原(HBsAg)是乙肝病毒表面的糖蛋白。乙肝感染后, HBsAg作为第一病毒标志物出现。患者感染乙型肝炎病毒2到6个月后, HBsAg可以在其血液、唾液、乳汁,汗水,泪水,鼻咽分泌物、精液和阴道分泌物中检测到。HBsAg抗体主要用于乙肝病毒的诊断。

亚细胞定位:

细胞质

推荐方法:

选用Tris-EDTA缓冲液(PH9.0)进行抗原修复;
一抗在室温下(18°C-25°C)孵育30分钟。

免疫原:

以人HBsAg中的重组片段作为免疫原。

存储溶液:

PBS 59%, 叠氮化钠0.01%, 甘油40%, BSA
0.05%。

储存条件:

-25°C to -18°C。

存储说明:

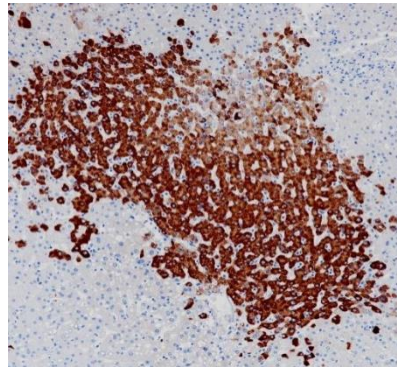
以蓝冰运输。收货后, 进行分装, 并在-25°C 至-18°C 条件下储存。避免反复冻融。

推荐稀释比:

IHC-P: 1:100-1:200

背景参考文献:

1. Amano H, et al. (2021) Viruses 13, 2216.
2. Salpini R, et al. (2015) Hepatology 3, 823-833



用 HKZ150370 标记 HBsAg 的人 HBV 感染肝脏组织(福尔马林固定石蜡包埋切片)免疫组化结果。使用的是用 Tris-EDTA 缓冲液(PH9.0)进行抗原修复。

仅供科研用途, 不可用于临床诊断。