

Anti-PD-L1 抗体[28-8] (ab205921)

常规说明

阳性对照更多信息：

组织：

扁桃体-with hyperreactive changes

PD-L1的高表达部位，建议通过筛查高反应性的扁桃体，寻找隐窝上皮、生发中心聚集的巨噬细胞以及滤泡间单核白细胞。

肿瘤组织-进行阳性肿瘤和炎性浸润预筛

PD-L1 的表达水平随着肿瘤类型的不同而不同，所以建议通过筛选确定阳性或阴性的肿瘤对照。

以下文献对确定合适的肿瘤类型有所帮助：

<http://www.immunotherapyofcancer.org/content/1/S1/P53>

注：寻找含有大量炎性巨噬细胞和单核白细胞的样本。

细胞系：

阳性对照：B-CPAP 高表达，ES-2- 中表达，HCC70 – 低表达，

阴性对照：COLO205，见 [ab95356](#)

抗体的阴性对照或同型对照：RabMAb 阴性对照抗体，[ab172730](#)

重组蛋白：重组人 PD-L1 蛋白，[ab167713](#)

推荐的实验方案：

推荐的蛋白质印迹 (WB)、流式 (FC)、免疫组化 (IHC) 的实验方案，[请点击](#)。

免疫组化 (IHC) 的应用：

对于甲醛固定石蜡切片的IHC应用，在使用克隆号28-8抗体时，请伴随使用以下抗原修复液和检测试剂盒 - [Universal HIER 抗原修复试剂 \(ab208572\)](#) 和 [IHC 检测试剂盒 HRP/DAB \(ab209101\)](#)。

蛋白质印迹 (Western blot) 的使用：

对于克隆号 28-8 抗体，建议使用 Odyssey 系统。相较于化学发光法，这个系统的动态范围更广而背景更低。

同克隆号相关产品：

偶联抗体： Alexa Fluor® 488, Alexa Fluor® 647, PE, HRP 直标抗体 - [见列表](#)。

低内毒素、无叠氮化物抗体： [ab209889](#)。

抗-PD-L1 抗体 [28-8] 已作为检测抗体使用于人 PD-L1 **SimpleStep ELISA®** 试剂盒：
[ab214565](#)。

我们的 RabMAb® 是一项杂交瘤专利技术，用于制备兔单克隆抗体。更多专利详情，请参考 [RabMAb® 专利](#)。

该产品为重组兔单克隆抗体。