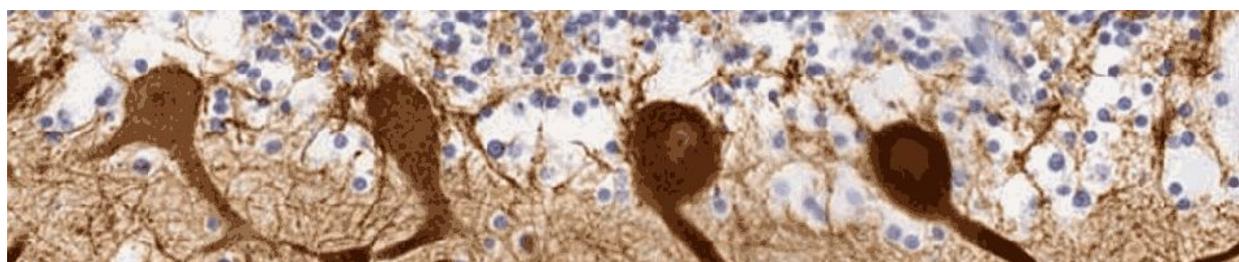


此为临时链接，仅用于预览，将在短期内失效。

推荐用于IHC实验的HRP二抗

abcam abcam 2018-10-17

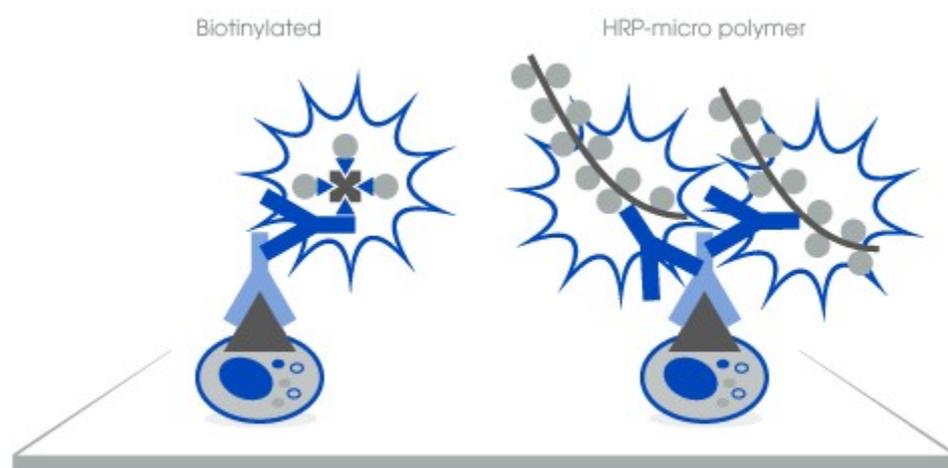
请关注： ↑Abcam 助您更快实现研究使命



在 IHC（免疫组化）实验中使用 HRP-聚合物二抗可以节省时间，提高灵敏度并消除内源生物素背景。

HRP-聚合物二抗使用微聚合物技术形成更小的检测复合物，从而使其具备更好的组织穿透性和灵敏度。此外，HRP-聚合物二抗比标准的 HRP 二抗结合更多的辣根过氧化物酶，进而能够增强信号。

HRP-聚合物二抗



一抗来源的宿主种类	HRP-聚合物二抗
小鼠	山羊抗小鼠 IgG H&L (HRP 聚合物) (ab214879)
兔	山羊抗兔 IgG H&L (HRP 聚合物) (ab214880)

<p>此为一个临时链接，仅用于预览，将在短期内失效。</p>	<p>山羊抗大鼠 IgG H&L (HRP 聚合物) (ab214882)</p>
<p>山羊</p>	<p>驴抗山羊 IgG H&L (HRP 聚合物) (ab214881)</p>

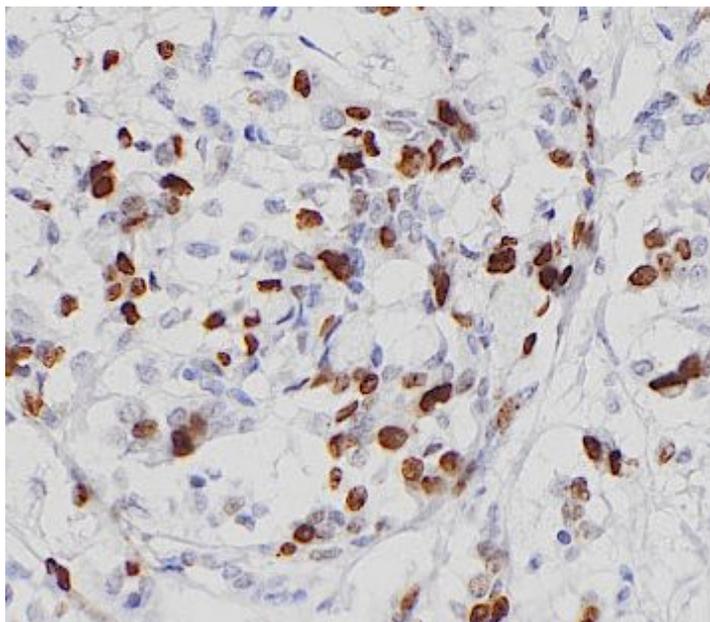
[点击此处查阅其他HRP-聚合物二抗](#)

HRP-聚合物二抗成为 IHC 黄金标准的原因

	Biotin	HRP-polymer	Advantages
实验方案	可能需要额外的生物素阻断步骤	平均少于 1h	简化方案意味着使用 HRP-聚合物二抗可以更快地获得结果
灵敏度	◆◆◆	◆◆◆◆	更多的 HRP 分子结合到 HRP-聚合物抗体上增加其灵敏度。
特异性	有产生内源性生物素背景的可能性	没有内源生物素背景	使用 HRP-聚合物二抗可消除内源性生物素背景。 非常适合含较高生物素的组织

此为临时链接，仅用于预览，将在短期内失效。

例如，在 IHC-石蜡中使用山羊抗小鼠 IgG H&L 二抗（HRP 聚合物）[ab214879](#)



用山羊抗小鼠 IgG 重链和轻链二抗（HRP 聚合物） ab214879 对乳腺癌石蜡包埋组织进行免疫组织化学检测 Ki67



[阅读原文](#)