Lumiprobe Corporation
201 International Circle, Suite 135
Hunt Valley, Maryland 21030
USA
Телефон: +1 888 973 6353
Факс: +1 888 973 6354
Email: order@lumiprobe.com

Аннексин V, His Tag

http://ru.lumiprobe.com/p/annexin-v

Аннексин V (или Аннексин A5) принадлежит семейству аннексинов, внутриклеточных белков, связывающих фосфолипиды. Аннексин V обычно используется в проточной цитометрии и флуоресцентной микроскопии для определения апоптотических клеток, благодаря его способности специфически связываться с фосфатидилсерином (ФС), который на ранних стадиях апоптоза перемещается со внутренней стороны клеточной мембраны во внешнюю.

Белок аннексин V можно использовать для ингибирования прокоагулянтной и провоспалительной активности апоптотических клеток. Его также можно пометить флуоресцентным красителем с помощью одного из наших наборов для маркировки белков. Этот белок несет полигистидиновую метку на C-конце и может распознаваться антителами против этой метки.

Общие свойства

Молекулярная масса:	37.0 kDa
Контроль качества:	ЯМР ^{1}H и ВЭЖХ-МС (95+%)
Условия хранения:	24 месяца (с момента доставки) при -20°C в темноте. Транспортировка: до трех недель при комнатной температуре. Берегите от влаги.