

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 фосфатидилсеринем (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 С-конце и может распознаваться антителами против этой метки.

Общие свойства

- Молекулярная масса: 37.0 kDa
- Контроль качества: ЯМР ¹H и ВЭЖХ-МС (95+%)
- Условия хранения: 24 месяца (с момента доставки) при -20°C в темноте. Транспортировка: до одной недели при комнатной температуре.
- Юридическое заявление: Продукт предлагается и продаётся только в исследовательских целях. Продукт не проверяется на безопасность и эффективность в пищевых продуктах, лекарствах, медицинских приборах, косметических средствах, нет явного или подразумеваемого разрешения на использование для любых других целей, включая, помимо прочего, диагностические цели *in vitro*, для людей или животных или в коммерческих целях.