

## **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 С-конце и может распознаваться антителами против этой метки.

---

### **Общие свойства**

Молекулярная масса: 37.0 kDa

Контроль качества: ЯМР <sup>1</sup>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.