

# Реаклот - АТ III - тест

Product Categories: [Антитромбин \(АТ III\)](#)

Product Page:

<http://ivdvlmedia.ru/shop/sistema-gemostaza/reagenty/fiziologicheskie-antikoagulyanty/antitrombin-at-iii/reaklot-at-iii-test/>

## Product Summary

Кат. № ПФА-2/1VL

Набор реагентов для определения активности антитромбина III в плазме крови человека по U. Abildgaard.

## Product Description

Реаклот - АТ III - тест Состав набора:

Тромбин, лиофилизированный (4 мл) - 2 флакона,

Фибриноген, лиофилизированный (2 мл) - 4 флакона,

Дефибринированная плазма - калибратор, лиофилизированная, (1 мл) - 1 флакон,

Буфер имидазоловый концентрированный (5 мл) - 1 флакон.

Антитромбин III (АТIII) или ко-фактор гепарина – основной антагонист тромбина при образовании этого фермента в крови. В отсутствии гепарина АТIII медленно и необратимо ингибирует тромбин и другие факторы свертывания и фибринолиза. В присутствии гепарина АТIII становится быстрым ингибитором этих ферментов. Наследственный и приобретенный дефицит АТIII в крови приводит к развитию диссеминированного внутрисосудистого свертывания (ДВС-синдрома) и в некоторых случаях острых тромбозов. Сниженная концентрация АТIII наблюдается у больных с заболеваниями печени (при циррозе), с нефротическим синдромом в результате экскреции ингибитора с мочой. Концентрацию АТIII снижают оральные контрацептивы и инъекции гепарина.