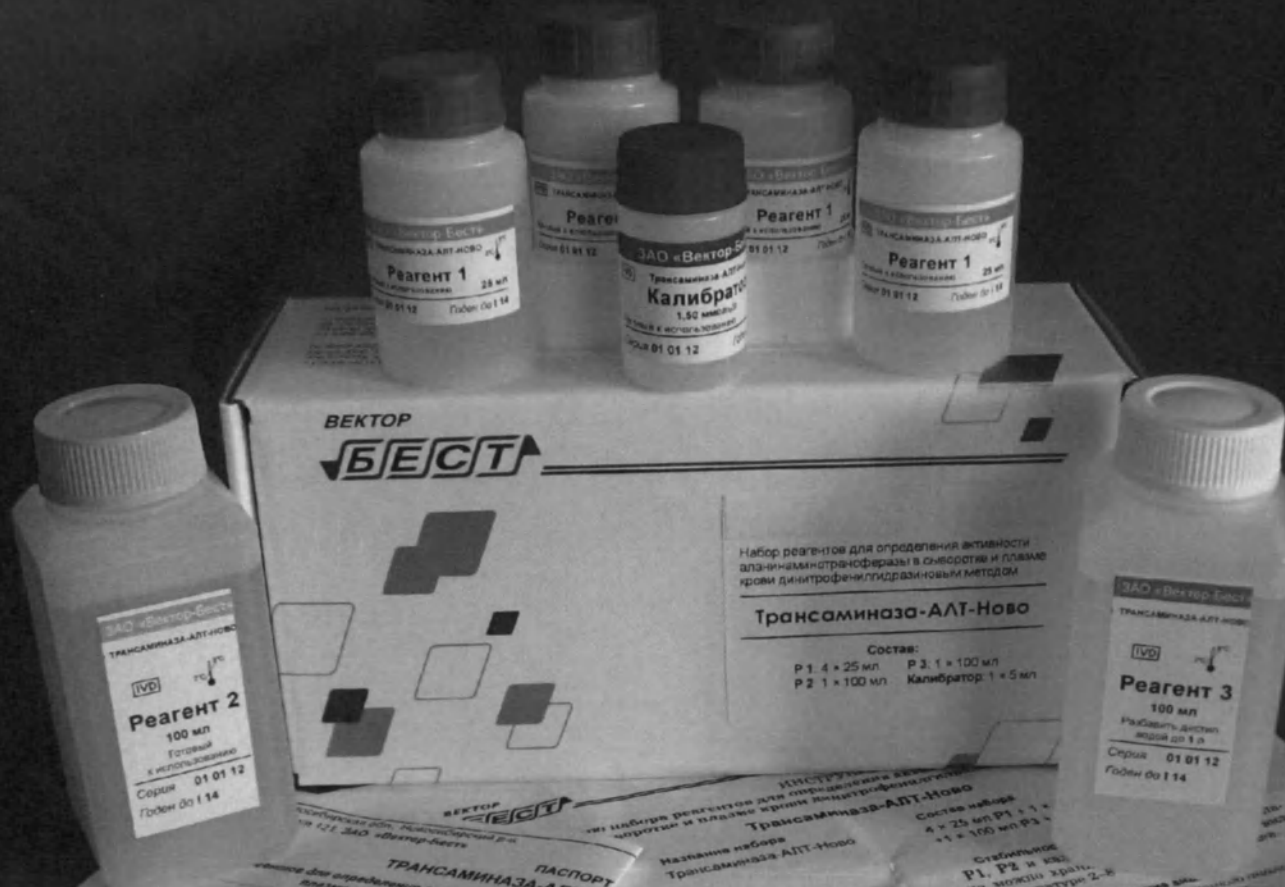




ПАСПОРТ
ТРАНСАМИНАЗА-АЛТ-Н
Инструкция для определения активности аланинаминотрансферазы в сыворотке и плазме крови динитрофенилгидразинным методом

Идентификационный номер: П-АЛТ-263-23548173-02
Исключение № 1, 2 об изменении
Р-У № ФСР 200701263 от 03.12.2007
Хранить при температуре 2-8 °С
Наименование показателя

Наименование	Единица измерения	Значение
Реагент 1	мл	
Реагент 2	мл	
Реагент 3	мл	
Калибратор	мл	

Инструкция
Используйте набор реактивов для определения активности аланинаминотрансферазы (АЛТ) в сыворотке и плазме крови динитрофенилгидразинным методом. Набор реактивов для определения активности АЛТ в сыворотке и плазме крови динитрофенилгидразинным методом. Набор реактивов для определения активности АЛТ в сыворотке и плазме крови динитрофенилгидразинным методом.

Принцип метода
АЛТ катализирует реакцию трансминирования между L-аланином и α-кетоглутаратом с образованием пирувата и L-глутаминовой кислоты. Определение активности АЛТ основано на измерении оптической плотности при длине волны 490 (490-540) нм окисленного в щелочной среде 2,4-динитрофенилгидразона, пропорциональной активности АЛТ.

Состав набора
Реагент 1 (Р1) – субстрат АЛТ, готовый к использованию. Реагент 2 (Р2) – реактив для окисления 2,4-динитрофенилгидразона. Реагент 3 (Р3) – реактив для стабилизации окраски. Калибратор – стандартный раствор АЛТ.

Условия хранения
Реагенты Р1, Р2 и Р3 и калибратор можно хранить при температуре 2-8 °С.

Проверка набора
Набор реактивов можно проверить, выполнив тестирование по прилагаемой инструкции.

Наименование	Единица измерения	Значение
Реагент 1	мл	
Реагент 2	мл	
Реагент 3	мл	
Калибратор	мл	