

Набор реагентов АЛТ-ВИТАЛ (метод Райтмана-Френкеля)

ФСР 2011/11076

реагенты, система открытая, ферменты, аланин-аминотрансфераза, метод определения унифицированный Райтмана-Френкеля

Витал Девелопмент Корпорэйшн АО, Россия



Характеристики

Тип	реагенты
Система	открытая
Группа	ферменты
Параметр определения	аланин-аминотрансфераза
Метод	унифицированный Райтмана-Френкеля
Материал исследования	плазма крови / сыворотка крови

Дополнительные характеристики

Набор реагентов АЛТ-ВИТАЛ для определения активности аланинаминотрансферазы (АЛТ) в сыворотке (плазме) крови унифицированным методом Райтмана-Френкеля.

Реагент № 1. Субстратная смесь

D,L-аланин – 0.2 моль/л

Альфа-кетоглутаровая кислота – 2.0 ммоль/л

Фосфатный буфер, pH 7.4 – 0.1 моль/л

Реагент № 2. Раствор 2,4-ДНФГ

2,4-динитрофенилгидразин – 1.0 ммоль/л

Соляная кислота – 1.0 моль/л

Калибратор

Пируват натрия – 1,0 ммоль/л

Реагент №4. Гидроокись натрия

NaOH – 4,0 моль/л