Железо (Iron FZ)



Product Categories: Показатели метаболизма железа
Product Page: http://ivdvlmedia.ru/shop/bioximicheskie-issledovaniya/fotometriya/absorbciya/diagnosticheskie-nabory-reagentov/pokazateli-metabolizma-zheleza/zhelezo-iron-fz/

Product Summary

Набор реагентов для определения содержания Железа в сыворотке, плазме.

Кат.№	Фасовка набора
FEf F240 VL	240 мл (12x16 мл+2x24 мл+1x5 мл стандарт)
FEf F400 VL	400 мл (8x40 мл+3x40 мл+1x5 мл стандарт)

Product Description

Железо (Iron FZ)
Метод с Феррозином
Трансферрин-связанные ионы железа в образце освобождаются гуанидином и восстанавливаются: Fe3+ + Гидроксиламин ? Fe2+
Измерение по конечной точке: Fe2+ + Феррозин ? Соединение
Биреагент/жидкий (4:1, рабочий реагент стабилен 90 дней при 2-8°C)
Линейность -1000 мкг/дл (179,31 мкмоль/л)
Чувствительность - 25 мкг/дл (4,48 мкмоль/л)
560 нм (540-580), Абсорбция:?Соединение, наблюдаемый фиолетовый цвет
Стандарт 200 мкг/дл (35,81 мкмоль/л)
Общий срок годности набора - 3 года

Температура хранения набора 2-8°C

Анализируемый образец: сыворотка, гепарин-плазма

* Антикоагулянты: цитрат, оксалат и ЭДТА не должны использоваться.