

Сыворотка контрольная

Сыворотка контрольная предназначена для проведения внутрилабораторного контроля качества количественных биохимических методов при выполнении исследований на автоматических, полуавтоматических биохимических анализаторах, фотометрах.

Внутрилабораторный контроль качества обязателен в отношении всех видов исследований, выполняемых в лаборатории, и предназначен для поддержания стабильности аналитической системы, выявления и устранения недопустимых случайных и систематических погрешностей (Приказ Минздрава РФ №45 от 07.02.2000).



РУ №ФСР 2008/02503

Кат. №	Название	Кол-во определений
В-8213	Сыворотка контрольная (уровень 1)	5 × 5 мл
В-8214		10 × 5 мл
В-8216	Сыворотка контрольная (уровень 2)	5 × 5 мл
В-8217		10 × 5 мл



- Лиофилизированный препарат на основе сыворотки крови человека
- Аттестованные значения концентраций / активностей аналитов в нормальном (уровень 1) и патологическом (уровень 2) диапазонах
- Набор рассчитан на приготовление 5,0 мл контрольной сыворотки из каждого флакона
- Срок годности — 18 месяцев
- Стабильность аналитов в растворенной контрольной сыворотке при температуре минус 20°C — 1 мес. (при условии однократного размораживания)

Аналит	Метод
Аланинаминотрансфераза	УФ без пиридоксальфосфата, IFCC Райтмана-Френкеля
α -амилаза	CNP-олигосахарид (норма до 100 Е/л)
α -амилаза панкреатическая	Иммуоингибирование, реакция с CNP-олигосахаридом
Аспаратаминотрансфераза	УФ без пиридоксальфосфата, IFCC Райтмана-Френкеля
γ -глутамилтрансфераза	По Szasz: реакция с γ -глутамил-3-карбокси-4-нитроанилидом IFCC
Креатинкиназа	IFCC: NAC-активация
Креатинкиназа-MB	IFCC: NAC-активация с иммуоингибированием
Лактатдегидрогеназа	SFBC, SCE: реакция с пируватом
Липаза	Ферментативный колориметрический
Фосфатаза щелочная	DGKC: ДЭА буфер IFCC: АМП буфер
Холинэстераза	С бутирилтиохолином и феррицианидом
Альбумин	С бромкрезоловым зеленым
Белок общий	Биуретовый
Билирубин общий и конъюгированный	Йендрашика-Грофа DPD: реакция с солью 3,5-дихлорфенилдиазония DCA: реакция с 2,4-дихлоранилином
Глюкоза	Глюкозооксидазный, GOD-PAP Гексокиназный, НК
Креатинин	Яффе без депротенинизации, кинетический Яффе кинетический с движущейся холостой пробой, с компенсацией Ферментативный, ПАП
Лактат	Ферментативный колориметрический
Мочевая кислота	Уриказный колориметрический
Мочевина	Уреазно-салицилатный (по конечной точке) УФ-кинетический, уреазный/глутаматдегидрогеназный
Триглицериды	Ферментативный колориметрический, GPO-PAP
Холестерин общий	Ферментативный колориметрический, CHOD-PAP
ХС ЛПВП, ХС ЛПНП	Прямой ферментативный С осаждением фосфорновольфрамовой кислотой и хлористым магнием
Железо, ОЖСС	Феррозиновый
Калий	С тетрафенилборатом натрия Прямая потенциометрия, ИСЭ
Кальций	С арсеназо III С о-крезолфталеинкомплексом
Магний	С ксилидиловым синим
Натрий	Прямая потенциометрия, ИСЭ
Фосфор неорганический	С молибдатом аммония, УФ, без депротенинизации
Цинк	Колориметрический, без депротенинизации
Хлориды	Прямая потенциометрия, ИСЭ С тиоцианатом ртути
Трансферрин, IgA, IgM, IgG	Иммунотурбидиметрический

Подписано в печать 11.11.2021 г.



АО «Вектор-Бест»

📍 630117, Новосибирск-117, а/я 492

☎ (383) 25-25-163

✉ vbmarket@vector-best.ru

www.vector-best.ru

Представительства:

Москва: (495) 230-90-90

Санкт-Петербург: (812) 495-55-99

Ростов-на-Дону: (863) 295-13-19

Уфа: (347) 246-23-34

Екатеринбург: (343) 372-90-50

Нижний Новгород: (831) 270-48-53

Хабаровск: (4212) 335-946

Киев: (044) 338-04-04