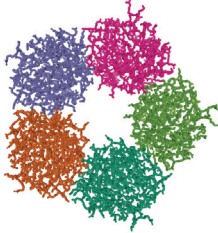




Наборы реагентов для определения концентрации С-реактивного белка (СРБ) в сыворотке и плазме крови

Общие сведения о СРБ



- Один из основных белков острой фазы воспаления
- Синтезируется гепатоцитами под действием ФНО, ИЛ-1 и ИЛ-6, выделяемых активированными макрофагами и нейтрофилами
- Неспецифический показатель воспаления

Уровень СРБ быстро и многократно увеличивается в ответ на воспалительные реакции различной природы и локализации, при паразитарных инвазиях, травмах, опухолях.

При выздоровлении уровень СРБ снижается и вновь возрастает при обострении процесса, наблюдается высокая корреляция с активностью и стадией заболевания.

Диагностические уровни СРБ



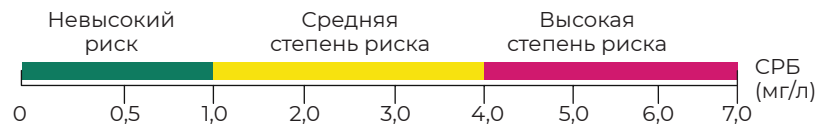
- Бактериальные инфекции
- Травмы, операции
- Острое воспаление неинфекционной природы (тромбозы, острый панкреатит, системные васкулиты и др.)
- Онкология



- Вирусные инфекции
- Местные бактериальные инфекции
- Бактериальные инфекции у новорожденных
- Сепсис у новорожденных
- Хронические инфекции
- Внутриутробная инфекция
- Заболевания соединительной ткани
- Инфаркт миокарда
- Систематическое курение (до 25 мг/л)

СРБ в кардиологии: риск развития ССЗ

Важный показатель ССЗ: высокочувствительный СРБ отражает вялотекущее воспаление в интиме сосуда



- Прогнозирование осложнений у лиц с ишемической болезнью сердца и гипертонической болезнью
- Оценка эффективности профилактики сердечно-сосудистых заболеваний и их осложнений

СРБ-Ново



кат. № В-9531
РУ № РЗН 2017/6477

С-реактивный белок-Ново (латекс)



кат. № В-9501
РУ № РЗН 2015/2943

Метод	иммунотурбидиметрический	латексный иммунотурбидиметрический
Оборудование	автоматические и полуавтоматические анализаторы	автоматические и полуавтоматические анализаторы
Длина волны	340 (334-365) нм	540 (520-560) нм
Анализируемые образцы	негемолизованный сыворотка, гепаринизированная плазма	негемолизованный сыворотка, гепаринизированная плазма
Диапазон	до 280 мг/л (МЕ/л)	до 150 мг/л (МЕ/л)
Стабильность	24 месяца	18 месяца
Калибровка	нелинейная многоточечная; лучше подходит для отслеживания динамики состояния пациента	линейная

Комплектации наборов

Кат. №	Реагенты, мл	Калибратор	Контроль	Кат. №	Реагенты, мл	Калибратор	Контроль
В-9531	2×45, 1×10	В-9533	В-9550	В-9501	1×40, 1×10	✓	В-9585*

*Контрольный материал содержит СРБ, АСО, РФ двух уровней концентрации

СРБ-ИФА-БЕСТ высокочувствительный



кат. № А-9002
РУ № РЗН 2016/3872

Метод: «сэндвич»-ИФА

Анализируемые образцы: сыворотка

Диапазон: 0-10 мг/л (МЕ/л)

Чувствительность: 0,05 МЕ/л (мг/л)

Общее время анализа: 70 минут

Стабильность: 12 месяцев

- Готовые к использованию контроли, растворы конъюгата и хромогена
- Количество определений: 12×8
- Возможно дробное использование набора (в течение всего срока годности)



АО «Вектор-Бест»

630117, Новосибирск-117, а/я 492

(383) 332-81-34

vbmarket@vector-best.ru

www.vector-best.ru

Представительства:

Москва: (495) 710-76-96

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