

Пациент: ТЕСТОВАЯ ТЕСТИНА ТЕСТОВНА

№ заявки: 313193601497

Возраст: 33 г.

Пол: Ж

Заказчик: ООО "Независимая лаборатория ИНВИТРО"

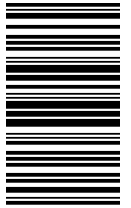
Дата взятия: 29.07.2025 04:00

Исполнитель: ООО "ХромсисемсЛаб"

Дата выполнения: 06.08.2025 17:03

Биоматериал: Плазма крови с ЭДТА

Метод: ВЭЖХ-МС



Оценка функции сердечно-сосудистой системы, функции почек - лабораторные маркеры

Анализ	Результат	Референсный диапазон			Ед. изм.
		Низкий	Нормальный уровень	Высокий	
(ADMA+SDMA)/MMA	— 0,3	12,2		21,6	
Маркер интенсивности вторичного метилирования MMA.					
ADMA/MMA	— 0,2	6,5		10,2	
Маркер интенсивности асимметричного метилирования MMA.					
ADMA/SDMA	+ 3,81	0,58		1,39	
Маркер соотношения биметилированных форм аргинина.					
SDMA/MMA	— 0,1	4,3		13,0	
Маркер интенсивности симметричного метилирования MMA.					
Асимметричный диметиларгинин (ADMA)	61	<100 - низкий 100-123 - промежуточный >123 - высокий			нг/мл
Ингибитор проникновения аргинина в клетки и высокоаффинный ингибитор NO-синтазы.					
Монометиларгинин (MMA)	▲ 286,1	94,2		316,5	нг/мл
Ингибитор проникновения аргинина в клетки и ингибитор NO-синтазы.					
Симметричный диметиларгинин (SDMA)	16	<73 - низкий 73-135 - промежуточный >135 - высокий			нг/мл
Ингибитор проникновения аргинина в клетки.					
Аргинин (Arg)	50,0	7,0		111,0	мкмоль/л

Эндотелиальная функция сосудов, баланс NO:

Повышение показателей отражает снижение синтеза NO в эндотелии, ремоделирование и сужение сосудов:

- SDMA- эндотелиальная дисфункция, преимущественно почек
- MMA
- ADMA
- Аргинин- маркер нарушения детоксикационных процессов, повышенное производство мочевины, креатинина, вазопрессорный эффект

Снижение показателей отражает нарушение синтеза NO, вазопрессивный эффект, гипераммониемию:

- Аргинин

Пациент: ТЕСТОВАЯ ТЕСТИНА ТЕСТОВНА

№ заявки: 313193601497

Возраст: 33 г.

Пол: Ж

Заказчик: ООО "Независимая лаборатория ИНВИТРО"

Дата взятия: 29.07.2025 04:00

Исполнитель: ООО "ХромсистемсЛаб"

Дата выполнения: 06.08.2025 17:03

Биоматериал:

Метод: ВЭЖХ-МС



Врач КДЛ:



Чербаева О.Г.

Одобрено: 06.08.2025

Лицензия: Л041-01137-77/00368418 от 23.09.2020 г.

Система управления и менеджмента качества лаборатории сертифицирована по стандартам ГОСТ Р ИСО 15189.

Лаборатория регулярно проходит внешнюю оценку качества клинических лабораторных исследований по отечественным (ФСВОК) и международным (RIQAS, RfB, ERNDIM) программам. ООО «ХромсистемсЛаб» является членом ассоциации "Федерация Лабораторной Медицины", сотрудники ООО «ХромсистемсЛаб» входят в состав комитета по хроматографическим методам исследований и хромато-масс-спектрометрии.



RIQAS

- ▼ - Данный показатель находится в нижней границе нормы, рекомендуем обратить на него внимание.
- ▲ - Данный показатель находится в верхней границе нормы, рекомендуем обратить на него внимание.
- - Данный показатель ниже нормы, рекомендуем обратиться за консультацией к специалисту и вовремя отследить изменения.
- ✚ - Данный показатель выше нормы, рекомендуем обратиться за консультацией к специалисту и вовремя отследить изменения.

Результаты анализов не являются диагнозом, но помогают в его постановке. Не пытайтесь интерпретировать их самостоятельно. Многие изменения индивидуальны, помочь разобраться в них может только специалист.

Результаты, которые отображены в виде числа со знаком <, необходимо расценивать как результат меньше предела количественного обнаружения методики и оборудования на котором выполнялся анализ.