

ФИО пациента: ТЕСТ АНОНИМ АНОНИМ

Пол: ЖЕНСКИЙ

Дата рождения: 04/06/1998

Полных лет: 27

Референсная группа:

Заказчик: ОБРАЗЕЦ



№ заказа: ОБРАЗЕЦ

Исследование	Результат	Единицы	Референсный интервал
АУТОИММУННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ			
Биоматериал: Сыворотка крови		Дата взятия биоматериала: 04/06/2025 08:25	
		Дата поступления в лабораторию: 05/06/2025	
<i>A09.05.106.005.04 Скрининг парапротеинемий в крови методом иммунофиксации</i>			
Скрининг парапротеинов в сыворотке крови с помощью иммунофиксации	Парапротеина, представленного IgG, IgA, IgM, IgE, IgD, каппа/лямбда легкими цепями, в сыворотке крови не обнаружено. Диспротеинемии не обнаружено	г/л	Парапротеина, представленного IgG, IgA, IgM, IgE, IgD, каппа/лямбда легкими цепями, в сыворотке крови не обнаружено. Диспротеинемии не обнаружено
Заключение			
Отсутствие парапротеина (М-градиента) в сыворотке крови при иммунофиксации с поливалентной антисывороткой с большой вероятностью исключает ряд заболеваний группы моноклональных гаммапатий: множественную миелому, макроглобулинемию Вальденстрёма, тлеющую миелому, моноклональную гаммапатию невыясненного значения (MGUS) и POEMS синдром. Отрицательный результат теста (отсутствие парапротеина в сыворотке) не исключает следующие варианты гаммапатий: болезнь лёгких цепей, несекреторную миелому, болезнь отложения лёгких цепей, AL-амилоидоз, солитарную плазмацитому. Парапротеин представляет собой молекулы моноклональных иммуноглобулинов и/или их фрагментов, которые синтезируются одним клоном избыточно пролиферирующих плазматических клеток или В-лимфоцитов вследствие нарушения регуляторных механизмов. При электрофорезе белков сыворотки крови парапротеин образует отдельную фракцию (М-градиент, М-пик). Некоторые гаммапатии могут протекать бессимптомно (MGUS, тлеющая миелома), другие сопровождаются клиническими симптомами: патологическими переломами, болями в костях, лихорадкой, анемией, рецидивирующими инфекциями, гиперкальциемией, синдромом гипервязкости, кровоточивостью и ускоренной СОЭ (миелома). Для дополнительного обследования может быть рекомендовано определение уровня свободных лёгких цепей иммуноглобулинов, определение вязкости сыворотки крови. Заключение содержит информацию о соотношении основных фракций сывороточных белков, изменение которого (диспротеинемия) может отражать различные метаболические нарушения.			

Исполнители: Образец О.Б.

Подпись исполнителя:

Дата выдачи результата: 05/06/2025

Печать организации