



Пациент: ОБРАЗЕЦ

№ заявки:

Возраст: 23 г.

Пол: М

Дата взятия:

Дата выполнения:

Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Сыворотка крови



Чекап инсулинорезистентности, базовый



Исследуемые параметры предоставляют информацию о состоянии углеводного обмена, наличия инсулинорезистентности и сахарного диабета в организме обследуемого. Гликозилированный гемоглобин позволяет оценить эпизоды повышения глюкозы натощак за период 3 месяцев (срок жизни эритроцита).

Чекап инсулинорезистентности, базовый

Анализ	Результат	Нормальный уровень	Ед. изм.
--------	-----------	--------------------	----------

Биохимический анализ крови

Глюкоза	+ 6	4,1 5,9	ммоль/л
---------	------------	-----------	---------

Согласно рекомендациям ВОЗ (1999-2013), "Диагностические критерии сахарного диабета и других нарушений гликемии":

Нормальный уровень глюкозы натощак: < 6,1 ммоль/л

Нормальный уровень глюкозы натощак у беременных: < 5,1 ммоль/л

Диагностические критерии сахарного диабета:

уровень глюкозы натощак: >= 7,0 ммоль/л

уровень глюкозы при случайном определении: >= 11,1 ммоль/л

Инсулин	16,5	2,3 26,4	мкМЕ/мл
---------	------	------------	---------

Индекс HOMA (The Homeostatic Model Assessment)	1,20	2,77	
--	------	------	--

Индекс CARO (инсулинорезистентность)	0,36	0,33	
--------------------------------------	------	------	--

Гликозилированный гемоглобин (HbA1c)	6,2	<p>Согласно клиническим рекомендациям АЛГОРИТМЫ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ, 2015:</p> <p>менее 6% - нормальный уровень 6,0 - 6,5% - пограничное значение 6,5% и более - уровень диагностического критерия СД (диабетический уровень)</p>		%
--------------------------------------	-----	---	--	---



Пациент: ОБРАЗЕЦ

№ заявки:

Возраст: 23 г.

Пол: М

Дата взятия:

Дата выполнения:

Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Сыворотка крови



Анализ	Результат	Нормальный уровень	Ед. изм.
С-пептид	5		нг/мл

Наименование анализа	Клиническая значимость
Инсулинорезистентность (глюкоза, инсулин, индекс НОМА, индекс CARO)	оценка чувствительности тканей организма к инсулину и риска развития сахарного диабета 2-го типа, сердечно-сосудистых заболеваний.
Гликозилированный гемоглобин (HbA1c)	оценка среднего содержания глюкозы в крови за период около трех месяцев.
С-пептид	показатель выработки инсулина.

Врач КЛД: _____

Одобрено:

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.

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



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