



Лабораторная служба Хеликс  
Контакт-центр: 8 (812) 309 12 21, 8 800 700 03 03  
Информация в интернете: www.helix.ru

Лицензия: ЛО-66-01-005901 от 05.04.19 г.

Код в реестре внешнего контроля качества:

EQAS: 8659; RIQAS: 272731; ФСВОК: 5871



Система менеджмента сертифицирована  
по ISO 9001:2015 (SGS)

**ЗАКАЗ №:**

**ЗАРЕГИСТРИРОВАН:**

**ЗАКАЗЧИК:**

**ПАЦИЕНТ:** Место взятия биоматериала:  
Договор:  
Фамилия:  
Имя:  
Отчество:  
Пол:  
Возраст:

**Образец №:**

**Вид материала:** Венозная кровь

**Дата и время взятия образца:**

**Валидация (врач):**

Название/показатель	Результат	Референсные значения *
---------------------	-----------	------------------------

### Гликированный гемоглобин, доля (HbA1c)

Метод и оборудование: Ионообменная высокоэффективная жидкостная хроматография (ВЭЖХ) (Variant II Turbo, Bio-Rad Laboratories, США)

Доля, %	↑ 11.80 %	4.27 - 6.07
---------	-----------	-------------

Среднесуточный уровень глюкозы плазмы (ССГП) (расчетный показатель)	16.2 ммоль/л	
--	--------------	--

**Комментарий:** Согласно рекомендации Всемирной Организации Здравоохранения (2013 г.) и клиническим рекомендациям МЗ РФ ОО «Российской ассоциации эндокринологов» «Алгоритмы специализированной медицинской помощи больным сахарным диабетом» (2019 г.) нормальным считается уровень HbA1c до 6,0%, диагностическим выбран уровень HbA1c более или равный 6.5%. Уровень HbA1c 6,0-6,4% не исключает возможности диагностики сахарного диабета по уровню глюкозы крови. Дополнительным диагностическим показателем принят среднесуточный уровень глюкозы плазмы (ССГП) за последние три месяца и его корреляция с уровнем HbA1c (показатели корреляции не относятся к детям, подросткам и беременным).

Исследование выполнено методом, сертифицированным в соответствии с National Glycohemoglobin Standardization Program (NGSP), International Federation of Clinical Chemists (IFCC) и стандартизованным в соответствии с референсными значениями, принятыми в Diabetes Control and Complications Trial (DCCT).

\* - Референсные значения приводятся с учетом возраста, пола, фазы менструального цикла, срока беременности.

Интерпретацию полученных результатов проводит врач в совокупности с данными анамнеза, клиническими данными и результатами других диагностических исследований.

**Отчет создан:**

Заведующая лабораторией:



И.И. Скибо