



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

Хеликс – единственная лаборатория в СНГ, сертифицированная по международным стандартам качества:



ЗАКАЗ №:

ЗАКАЗЧИК:

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

Образец №:

Вид материала: Венозная кровь

Регистрация:

Валидация (врач):

Название/показатель	Результат	Референсные значения *
<b>Аланинаминотрансфераза (АЛТ)</b>		
Метод и оборудование: УФ кинетический тест (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)		
Активность	28.4 Ед/л	0.0 - 33.0
<b>Аполипопротеин А-1</b>		
Метод и оборудование: Иммунотурбидиметрия (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)		
Концентрация	1.31 г/л	> 1,2
<b>Билирубин общий</b>		
Метод и оборудование: Колориметрический (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)		
Концентрация	6.19 мкмоль/л	0.00 - 21.00
<b>Гамма-глутамилтранспептидаза (гамма-ГТ)</b>		
Метод и оборудование: Ферментативный колориметрический (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)		
Активность	13 Ед/л	6 - 42
<b>Гаптоглобин</b>		
Метод и оборудование: Турбидиметрия (Cobas 6000, Roche Diagnostics, Швейцария)		
Концентрация	1.40 г/л	0.30 - 2.00

\* - 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/



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

Хеликс – единственная лаборатория в СНГ, сертифицированная по международным стандартам качества:



ЗАКАЗ №:

ЗАКАЗЧИК:

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

Образец №:

Вид материала: Венозная кровь

Регистрация:

Валидация (врач):

Название/показатель	Результат	Референсные значения *
<b>Альфа-2-макроглобулин</b>		
Концентрация	2.12 г/л	1.38 - 3.59

\* - 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:

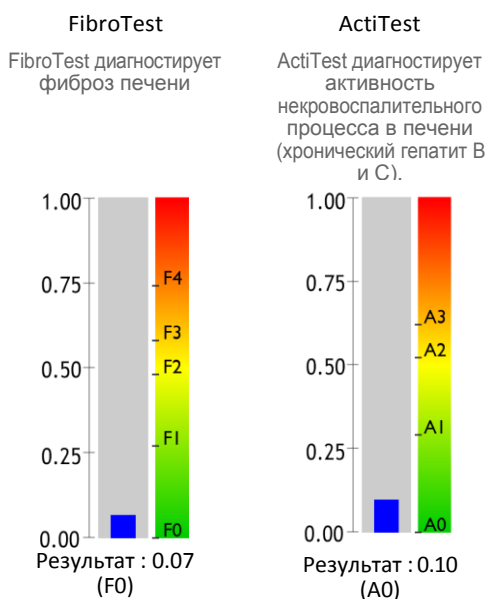


И.И. Скибо/

Пациент
Дата рождения
Пол М
Возраст 23

Биомаркеры
Дата сдачи анализов
Альфа2 Макроглобулин 2.12 g/l
Гаптоглобин 1.40g/l
Аполипопротеин А1 1.31 g/l
Билирубин 6 µmol/l
Гамма ГТ 13IU/l
АЛТ 28IU/l

## Результаты тестов



## Предосторожности по использованию и интерпретации тестов

Соблюдение рекомендуемых компаниями BioPredictive условий до и во время проведения анализов является основой получения достоверных результатов. Тесты не применяются при остром гемолизе, остром гепатите, острых воспалительных заболеваниях, внепеченочном холестазах. Посоветуйтесь со специалистом при интерпретации теста в случае хронического гемолиза или синдрома Жильбера. Интерпретируемость тестов не была апробирована для пациентов с трансплантированной печенью. Будьте внимательны при интерпретации результатов в случае выхода за нормальные значения какого-либо из показателей. In case of discordance between a biopsy result and a test, it is recommended to seek the advice of a specialist. The causes of these discordances could be due to a flaw of the test or to a flaw in the biopsy: i.e. a liver biopsy has a 35% variability rate for one fibrosis stage. ALT may be underestimated in vitamin B6 deficient individuals (this has no effect on the FibroTest score but may underestimate the Actitest score). FibroTest проводится при хронических гепатитах В и С, алкогольном и неалкогольном стеатозе. ActiTest проводится при хронических гепатитах В и С.

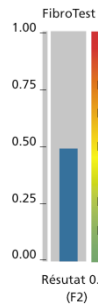
# Как интерпретировать результаты теста ?

В данном руководстве по интерпретации представлены тесты компании BioPredictive по диагностике основных заболеваний печени.

Использованные в руководстве значения являются условными и носят объяснительный характер. Результат, полученный при подсчете Вашего теста, представлен на отдельной странице.

## FibroTest

диагностирует фиброз печени



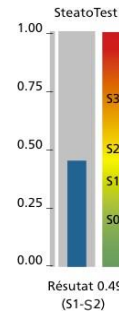
FibroTest определяет степень фиброза по шкале Metavir

- F0 отсутствие фиброза
- F1 портальный фиброз без образования септ
- F2 портальный фиброз с единичными септами
- F3 множественные порто-центральные септы без цирроза
- F4 цирроз

Фиброз - замещение соединительной тканью структур печени, возникшее в результате воспалительного процесса в ней.

## SteatoTest

диагностирует стеатоз печени



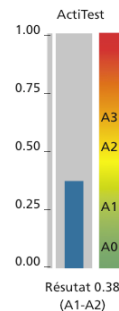
SteatoTest определяет степень стеатоза

- S0 стеатоз отсутствует (<1%)
- S1 минимальный стеатоз (1-5%)
- S2 умеренный стеатоз (6-32%)
- S3 выраженный стеатоз (>32%)

Стеатоз - жировая дистрофия гепатоцитов

## ActiTest

диагностирует активность некрвоспалительного процесса в печени (хронический гепатит В и С)



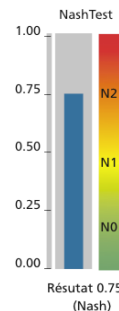
ActiTest диагностирует степень активности воспаления

- A0 активность отсутствует
- A1 минимальная активность
- A2 умеренная активность
- A3 высокая активность

Активность процесса - воспалительные явления в печени, наблюдаемые при хронических гепатитах В и С

## NashTest

диагностирует неалкогольный стеатогепатит (НАСГ) у пациентов с избыточной массой тела, с сахарным диабетом, гиперлипидемией



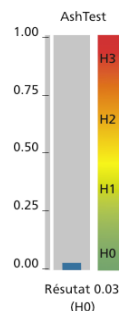
NashTest позволяет определить уровень НАСГ

- N0 нет НАСГ
- N1 возможен НАСГ (пограничное состояние)
- N2 НАСГ

Неалкогольный стеатогепатит - заболевание печени неалкогольной этиологии с признаками жировой дистрофии и лобулярным гепатитом.

## AshTest

диагностирует алкогольный стеатогепатит (АСГ) у лиц, злоупотребляющих алкоголем

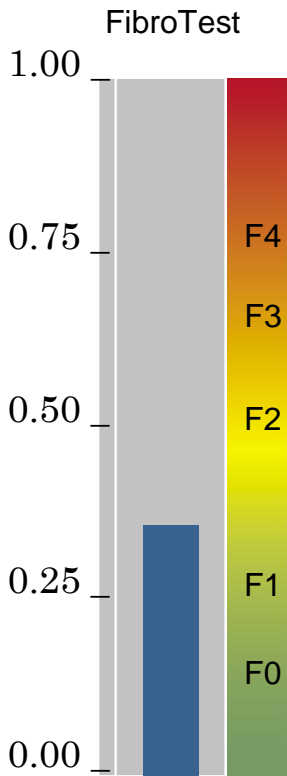


AshTest позволяет определить уровень АСГ

- H0 нет АСГ
- H1 минимальный АСГ
- H2 умеренный АСГ
- H3 выраженный АСГ

Алкогольный стеатогепатит - дегенеративно-воспалительное поражение печени, вызванное злоупотреблением алкоголем

Название теста



Résultat 0.31 (F1)

Результат от 0 до 1

Интерпретация теста (см. описание)

Для получения более подробной информации проконсультируйтесь с Вашим лечащим врачом