



FibroMax для пациентов с нарушениями обмена веществ

Для диагностики цирроза и рака печени и обнаружения бессимптомного стеатогепатита

Почему необходимо отслеживать состояние печени пациентов с нарушениями обмена веществ?

FibroMax выполняет оценку риска возникновения фиброза, цирроза и гепатоцеллюлярной карциномы у населения старше 40 лет с признаками нарушения обмена веществ (т.е. с избыточной массой тела, гипертензией, повышенным уровнем триглицеридов или холестерина, нарушенной гликемией натощак или диабетом).

Диагностика и подтверждение

Применение диагностики FibroMax поможет практикующему врачу:

- Подтвердить диагноз у пациентов со стеатозом без фиброза
- Повысить качество лечения пациентов с тяжелыми поражениями, например, выраженным фиброзом и неалкогольным стеатогепатитом (НАСГ), особенно пациентов с риском возникновения цирроза и рака печени

FibroMax (FibroTest+SteatoTest+NashTest)

FibroMax диагностический тест, определяющий состояние печени, применяется для диагностики и последующего контроля фиброза, стеатоза и воспаления печени на основании результатов анализа крови и выполняется в местной лаборатории:

- FibroTest: определяет степень фиброза¹ печени и прогноз⁸
- SteatoTest: определяет степень стеатоза печени²
- NashTest: определяет степень стеатогепатита³
- ActiTest: определяет активность некровоспалительного процесса⁹

FibroMax подтвердил свою эффективность в время проспективного когортного исследования пациентов европейских клиник FLIP с гистологически диагностированной неалкогольной жировой болезнью печени (НАЖБП)¹⁰.

Эффективнее стандартного исследования ферментов печени или ультразвукового исследования

Определение уровня АЛТ и ГПТ обладает недостаточной чувствительностью и специфичностью для диагностики повреждений печени.^{1,5,6}

SteatoTest предлагает два преимущества по сравнению с ультразвуковым исследованием печени:

- Более высокую точность в определении выраженного стеатоза²
- FibroTest и NashTest дополняют результаты диагностики, определяя степень фиброза и воспаления, соответственно

Литература:

1. Ratzu V et al. BMC Gastroenterol 2006
2. Poynard T et al. Comp Hepatol 2005
3. Poynard T et al. BMC Gastroenterol. 2006
4. Ratzu V et al. Aliment Pharmacol Ther 2007
5. Mofrad P et al. Hepatology 2003
6. Jacqueminet S et al. Clin Gastroenterol Hepatol 2008
7. Bedossa P et al. Hepatology 2012
8. Perazzo H et al. APT 2014
9. Poynard T et al. PlosOne 2012
10. Munteanu M et al. Aliment Pharmacol Ther 2016

Результаты анализов (выполненных в местной лаборатории): альфа-2 макроглобулин, гаптоглобин, аполипопротеин А1, общий билирубин, ГПТ, АЛТ, АСТ, холестерин, триглицериды, содержание глюкоза натощак, возраст, пол, вес, рост

Все научные публикации о неинвазивных методах исследования компании BioPredictive доступны на сайте:

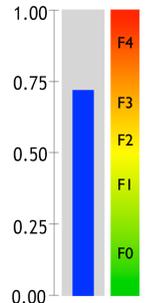
library.biopredictive.com

FibroTest

Определение степени фиброза печени.

Шкала (METAVIR):

- ▶ F0: фиброз отсутствует
- ▶ F1: портальный фиброз без образования септ
- ▶ F2: портальный фиброз с единичными септами
- ▶ F3: портальный фиброз с множественными септами
- ▶ F4: высокая степень фиброза

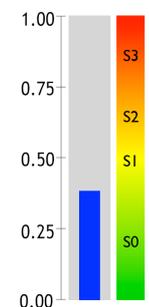


SteatoTest

Определение степени стеатоза печени, который часто является причиной повышенного уровня ГПТ и АЛТ.

Интерпретация результатов:

- ▶ S0: стеатоз отсутствует (<1%)
- ▶ S1: минимальная степень стеатоза (1-5%)
- ▶ S2: выраженная степень стеатоза (6-32%)
- ▶ S3: тяжелая степень стеатоза (>32%)

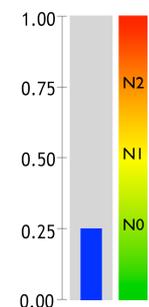


NashTest

Определение степени неалкогольного стеатогепатита (НАСГ) у пациентов нечувствительных к инсулину, с избыточным весом, диабетом или гиперлипидемией

Интерпретация результатов:

- ▶ N0: НАСГ отсутствует
- ▶ N1: возможно наличие НАСГ
- ▶ N2: наличие НАСГ



FibroMax диагностический тест, определяющий состояние печени, включающий 3 неинвазивных исследования: FibroTest, SteatoTest и NashTest

SAF ready

Шкала SAF – новая шкала для упрощенной гистологической классификации основных очаговых поражений печени (стеатоза, некровоспалительной активности и фиброза) у пациентов с риском возникновения неалкогольной жировой болезни печени (НАЖБП)⁷

BioPredictive S.A.
218 Boulevard Saint-Germain
75007 PARIS - FRANCE
Tel : +33 1 84 79 23 90
contact@biopredictive.com

