



FibroTest-ActiTest при ВИЧ

Определяет фиброз, цирроз и активность

Рекомендуется Указаниями EASL-ALEN для ВИЧ ко-инфицированных

Диагностика печени у пациентов, ко-инфицированных ВИЧ-Гепатит С и ВИЧ-гепатит В

FibroTest оценивает как фиброз на ранних стадиях (F0 до F3) так и цирроз (F4).^{1-6, 16, 17}

FibroTest дает более высокую точность чем гиалуриновая кислота, APRI, FIB-4 и АСТ/АЛТ.^{2,3}

На точность анализа не влияет показатель CD4, АЛТ трансаминазы, пол, возраст и анти-ретровирусное лечение, включая средства против вирусного гепатита В.^{2,4,5}

Сопровождение

Статус УВО при гепатите С у пациентов коинфицированных ВИЧ и гепатитом С был ассоциирован с фиброзной регрессией.^{6,7}

Развитие болезни до цирроза и клеточного рака печени чаще отмечалось при УВО у коинфицированных ВИЧ и гепатитом С, чем у инфицированных только гепатитом С.⁷

Безопасность

Высокая применимость среди зараженных ВИЧ: 97%⁸

FibroTest определяет цирроз у ВИЧ-пациентов, имеющих более высокий риск побочных эффектов из-за передозировки анти-ретровирусных препаратов (таких, как efavirenz, saquinavir)^{9,10,11}

Atazanavir и nevirapine не влияют на результаты FibroTest^{2,7,12}

Ссылки :

1. EASL-ALEN Guidelines J Hepatol 2015
2. Bottero J et al. J Hepatol 2009
3. Schmid P et al. PlosOne 2015
4. Shaheen A et al. HIV Clin Trials 2008
5. Mialhes P et al. J Viral Hepat 2011
6. Halfon P et al. Antivir Ther 2009
7. Poynard T et al. J Hepatol 2013
8. Poynard T et al. Clin Chem 2010

9. Meynard JL et al. J Antimicrob Chemother 2009
10. Dominguez S et al. J Antimicrob Chemother 2010
11. Vermehren J et al. BMC Gastroenterol 2012
12. Cales P et al. J Hepatol 2010
13. Castera L et al. HIV Medicine 2013
14. Poynard T et al. BMC Gastroenterol 2011
15. Rubio A et al. J Pediatr Gastroenterol Nutr 2009
16. Sebastiani G et al. Aliment Pharmacol Ther 2011
17. Myers RP et al. AIDS 2003

Анализы (проводятся в местной лаборатории) : Альфа-2 макроглобулин, гаптоглобулин, аполипопротеин А1, общий билирубин, ГГТ, АЛТ, возраст, пол - согласно Предупреждениям при использовании Biopredictive (biopredictive.com)

С полной информацией о неинвазивных тестах Biopredictive можно ознакомиться на сайте:

library.biopredictive.com

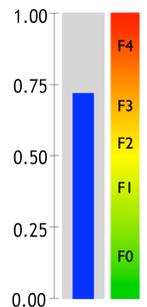
BioPredictive S.A.
218 Boulevard Saint-Germain
75007 PARIS - FRANCE
Tel : +33 1 84 79 23 90
contact@biopredictive.com



FibroTest

FibroTest оценивает фиброз печени:

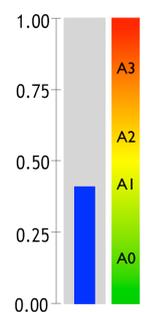
- ▶ F0: фиброз отсутствует
- ▶ F1: минимальный фиброз
- ▶ F2: умеренный фиброз
- ▶ F3: развитой фиброз
- ▶ F4: тяжелый фиброз (цирроз)



ActiTest

ActiTest определяет некрОВОспалительную активность:

- ▶ A0: активность отсутствует
- ▶ A1: минимальная активность
- ▶ A2: умеренная активность
- ▶ A3: сильная активность



Выводы относительно FibroTest и ActiTest

- FibroTest и ActiTest определяют как фиброз, так и некрОВОспалительные процессы на основе анализа крови, проводимого в местной лаборатории. Применимость FibroTesta выше, чем Транзиентной Эластографии.^{8,13}
- ActiTest более точен по сравнению с АЛТ трансаминазами при диагностике некрОВОспалительных процессов.⁸
- Как FibroTest так и ActiTest легко повторить для оценки развития заболевания.
- FibroTest-ActiTest также подтвердили эффективность в случае наследственной ВИЧ-инфекции у детей.¹⁵