

ООО "ЮНИЛАБ - ИРКУТСК"

Единая справочная 8 (3952) 288-688; otziv@unilab.su

№

Дата поступления биоматериала

СВЕДЕНИЯ О ПАЦИЕНТЕ

Место забора:

выдачи:

Ф.И.О.

Дата рождения (возраст):

Пол:

DS:

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ

Исследование	Результат	Ед. изм.	Дата готовности результата	Референтные пределы
--------------	-----------	----------	----------------------------	---------------------

Витамины и жирные кислоты

Полиненасыщенные (эссенциальные) жирные (ЖК) кислоты семейства Омега-3 и Омега-6. Расчётные индексы (омега-3 индекс и др.) и соотношения. Обобщенная оценка мембранного и мобильного (липопротеидного и свободно-жирнокислотного) пулов полиненасыщенных ЖК

Омега-3 полиненасыщенные ЖК (эссенциальные)

<i>Метод:</i>				
Линоленовая кислота (C18:3n3; ALA)	0,42	%		0,12-0,66 (% от общего количества ЖК)
Эйкозапентаеновая кислота (C20:5w3; EPA)	0,75	%		0,31-3,97 (% от общего количества ЖК)
Докозапентаеновая (DPA 22:5n3)	1,26	%		0,5-1,52 (% от общего количества ЖК)
Докозагексаеновая кислота (C22:6w3; DHA)	3,3	%		1,42-5,43 (% от общего количества ЖК)

Омега-6 полиненасыщенные ЖК (эссенциальные)

<i>Метод:</i>				
Линолевая (LA 18:2n6)	22,98	%		18,91-31,18 (% от общего количества ЖК)
Гамма-линоленовая (GLA 18:3n6) *	0,39	%		0,09 - 0,32 (% от общего количества ЖК)
Дигомо-гамма-линоленовая (DGLA 20:3n6) *	1,82	%		0,47 - 1,72 (% от общего количества ЖК)
Арахидоновая (AA 20:4n6)	10,19	%		6,89-13,67 (% от общего количества ЖК)

Расчетные индексы и соотношения

<i>Метод:</i>				
Омега-3 индекс для цельной крови (суммарно для СЖК, ЛП, КМ)	(венозная кровь)	5,31	%	Индекс риска развития ССЗ: 2,1 - 4,3 - очень высокий риск 4,3 - 5,2 - высокий риск 5,2 - 6,1 - умеренный риск 6,1 - 10,2 - низкий риск
Омега-3 индекс для эритроцитарных клеточных мембран	(венозная кровь)	5,39	%	Индекс риска развития ССЗ: < 4 - высокий риск 4 - 8 - умеренный риск > 8 - низкий риск
Омега-6/омега-3 индекс		6,18	-	2,9-13,06
AA/EPA:(% AA/% EPA)		13,66	-	Индекс риска развития субинтимальной воспалительной реакции (риска развития осложнений ССЗ)/уровня защитного резерва организма: 0 -1,5 - очень низкий риск / неоптимальный ЗР 1,5 - 5 - низкий риск / оптимальный ЗР 5 -10 - умеренный риск / неоптимальный ЗР >10 - высокий риск / крайне неоптимальный ЗР
LA/DGLA		12,63	-	12,24-50,41

Заведующая лабораторией

подпись

Ефременко З.А.

Расшифровка подписи