



www.unilab.su

Бесплатная консультация ВРАЧА
по телефону 8-800-555-55-69

№	270	2040	963
Дата поступления биоматериала			

ООО "ЮНИЛАБ-ВЛАДИВОСТОК"

Единая справочная 8 (42356) 3-96-07; otziv@unilab.su

СВЕДЕНИЯ О ПАЦИЕНТЕ

Место забора:

выдача:

Ф.И.О.		Дата рождения (возраст):		Пол:
DS:				

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ

Исследование	Результат	Ед. изм.	Дата готовности результата	Референтные пределы
Аутоиммунные поражения печени и желудочно-кишечного тракта				
<i>Метод: Иммуноблотинг, EUROIMMUN, Германия</i>				
Аутоиммунный комплекс (диагностика аутоиммунных заболеваний печени), определение аутоантител IgG к 9 антигенам печени - AMA-M2, M2-3E (ВРО), Sp100, PML, gp210, LKM -1, LC-1, SLA/LP, Ro-52 (ИММУНОБЛОТ)	(венозная кровь)	Отрицательный	07.05.2025	Отрицательный

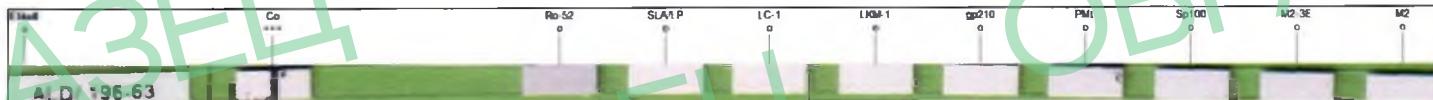
Исполнители: Богач А. В.

Заведующая лабораторией Пугачева
подпись

Пугачева Н.М.
Расшифровка подписи

ID пациента: 547065 -
Создано: 07.05.2025

Тест: EUROLINE Печеночный профиль 4G
Дата постановки: 07.05.2025



Антиген	Интенсив.	Класс	○ (+)	+	++	+++
AMA-M2	2	○				
M2-3E	1	○				
Sp100	2	○				
PML	2	○				
gp210	2	○				
LKM-1	2	○				
LC-1	2	○				
SLA/LP	2	○				
Ro-52	1	○				
Контроль	135	+++				
Метка	-1					

Интенсив.	Класс	Комментарий
0 - 5	○	Отрицательный
6 - 10	(+)	Пограничный
11 - 25	+	Положительный
26 - 50	++	Положительный
51 - 256	+++	Сильноположительный

Прикусывали Liver - отрицательный



Подпись: Бондарь



**№ 257 Аутоиммунный комплекс (диагностика аутоиммунных заболеваний печени), определение аутоантител IgG к 9 антигенам печени - АМА-М2, М2-3Е (ВРО), Sp100, PML, gp210, LKM-1, LC-1, SLA/LP, Ro-52 (ИММУНОБЛОТ)
EUROIMMUN, Германия**

Интерпретация результатов исследования Иммуноблот Liver: определение аутоантител класса IgG к 9 различным антигенам печени – АМА-М2, М2-3Е, Sp100, PML, gp210, LKM-1, LC-1, SLA/LP и Ro52, для диагностики первичного билиарного цирроза печени (ПБЦ), при повышении активности трансаминаз неясной этиологии и подозрении на аутоиммунный гепатит (АИГ). При постановке диагноза следует учитывать картину вместе с результатами серологических тестов.

Аутоиммунные заболевания печени (АИЗП):

При диагностике аутоиммунных заболеваний печени крайне важно определение аутоантител к специфическим антигенам печени и системным антигенам. Для достоверной диагностики АИЗП совершенно необходимо исключить вирусные гепатиты (А-Е), гепатиты сопровождающие другие инфекции, токсические гепатиты, например, вызванные лекарственными препаратами или алкоголем, нарушения метаболизма печени и наследственные заболевания.

Аутоиммунные заболевания печени включают:

- Аутоиммунный гепатит (АИГ, АИН);
- Первичный билиарный цирроз печени (ПБЦ, PBC);
- Первичный склерозирующий холангит (ПСХ, PSC).

Дополнительно к указанным выше заболеваниям может встречаться так называемый перекрестный синдром, то есть одновременно присутствуют два и более АИЗП или одно АИЗП совместно с другим аутоиммунным заболеванием, например, системная склеродермия (ССД).

Антиген аутоантител	Значение
АМА-М2	Основные аутоантитела при первичном билиарном циррозе. Являются основой серологической диагностики этого заболевания.
М2-3Е 3Е (ВРО)	Антитела к основному эпигеному антимитохондриальным антигенам 2 типа. Встречаются совместно с АМА-М2 у больных первичным билиарным циррозом, их выявление увеличивает чувствительность метода.
Sp100	Антиген антинуклеарных антител при первичном билиарном циррозе. Может встречаться и в АМА-негативных случаях ПБЦ.
PML	Антиген антинуклеарных антител при первичном билиарном циррозе. Может встречаться и в АМА-негативных случаях ПБЦ.
gp210 LKM-1	Антиген при билиарном циррозе. Может встречаться в АМА-негативных случаях ПБЦ. Серологический маркер аутоиммунного гепатита 2 типа, который преимущественно встречается у детей до 14 лет. Редко встречается при вирусном гепатите С.
LC-1	Обычно аутоантител к этому антигену встречаются совместно с антигенами LKM-1 при аутоиммунном гепатите 1 типа.
SLA/LP	Основной серологический маркер аутоиммунного гепатита 3 типа, который отмечается у взрослых. Данный вид аутоантител не встречается при других заболеваниях и входит в действующие критерии аутоиммунного гепатита 2008г.
SS-A(Ro52)	Отмечается при различных аутоиммунных заболеваниях, чаще при системной красной волчанке и её кожных формах, системных ревматических заболеваниях, ревматоидном артите, аутоиммунных заболеваниях печени, инфекционных заболеваниях и т.д.

*Данный тест предназначен для дополнительной диагностики, и не должен использоваться отдельно. Но окончательный диагноз не должен основываться только на результатах одного теста, он должен быть поставлен врачом после получения результатов как клинического, так и лабораторного обследований.