

## Определение мутаций устойчивости вируса гепатита С к ингибиторам белка NS5B

№ AA1820898

Дата взятия материала: 18.02.2019

Вид материала:

ID пациента:

Номер истории болезни:

ФИО пациента: РРА

Дата рождения: 13.07.1971

Пол: Мужской

Направившая организация: НККДЦ ФБУН

Отделение:

Наименование исследования	Результат
Определение мутаций устойчивости вируса гепатита С к ингибиторам белка NS5B	Валидный
Примечание:	

Наименование противовирусного препарата	Результат	Референсное значение
Нуклеозидные ингибиторы		
Софосбувир	I	S
Ненуклеозидные ингибиторы		
Дасабувир	I	S

R - вирус гепатита С устойчив к противовирусному препарату

S - вирус гепатита С чувствителен к противовирусному препарату

I - у вируса гепатита С возможно возникновение устойчивости к противовирусному препарату

Наименование организации:

Тел./факс:

Адрес:

ФИО врача:

Дата: 06.03.2019

Подпись: .....

Определение мутаций устойчивости вируса гепатита С к ингибиторам белка NS5B

№ AA1820898

Дата взятия материала: 18.02.2019

ID пациента:

ФИО пациента: РРА

№	Мутации устойчивости	Результат	Референсные значения
Нуклеозидные ингибиторы			
1	L159F	ОБНАРУЖЕНА L159F	не обнаружена
2	S282T	не обнаружена	не обнаружена
Ненуклеозидные ингибиторы			
1	C316H/N/Y	ОБНАРУЖЕНА C316N	не обнаружена
2	S368T	не обнаружена	не обнаружена
3	N411S	не обнаружена	не обнаружена
4	M414I/T	не обнаружена	не обнаружена
5	C445F	не обнаружена	не обнаружена
6	Y448C/H	не обнаружена	не обнаружена
7	C452S	не обнаружена	не обнаружена
8	A553V	не обнаружена	не обнаружена
9	S556G	не обнаружена	не обнаружена
10	D559G	не обнаружена	не обнаружена

Наименование организации:

Тел./факс:

Адрес:

ФИО врача:

Дата: 06.03.2019

Подпись: .....

Определение мутаций устойчивости вируса гепатита С к ингибиторам белка NS5B

№ AA1820898

Дата взятия материала: 18.02.2019

ID пациента:

ФИО пациента: РРА

Анализируемый участок белка NS5B вируса гепатита С		
		Результат
Генотип	1b	Валидный
Идентичность, % *	93	
Наименование проблем в качестве сиквенса	Номер кодона	Результат
СТОП-КОДОНЫ		Валидный
наличие вставок и делеций	365	Валидный
множественные вырождения B, D, H, V, N		Валидный
нетипичные аминокислоты		Валидный
участки, не покрытые хроматограммами		Валидный

Количество хроматограмм, которые покрывают анализируемый участок**	Номер кодона
0	
1	311-316,556-561
2 и более	157-310,364-555

\* - результат является валидным при идентичности более 80%

\*\* - для достоверного анализа необходимо, чтобы участок нуклеотидной последовательности был покрыт не менее, чем двумя хроматограммами. Если участок последовательности покрыт одной электрофореграммой, то к анализу этого участка следует относиться особенно внимательно. Если участок нуклеотидной последовательности не покрыт ни одной электрофореграммой, то анализ данного участка проведен быть не может.

Место сохранения проекта:

Наименование организации:

Тел./факс:

Адрес:

ФИО врача:

Дата: 06.03.2019

Подпись: .....