Настройка автоматического заполнения группы крови и резус фактора

1. Описание функционала.

Была реализована возможность автоматической подстановки группы крови и резус фактора в лист интенсивной терапии пациента на основе результатов лабораторных исследований. (Рисунок 1)

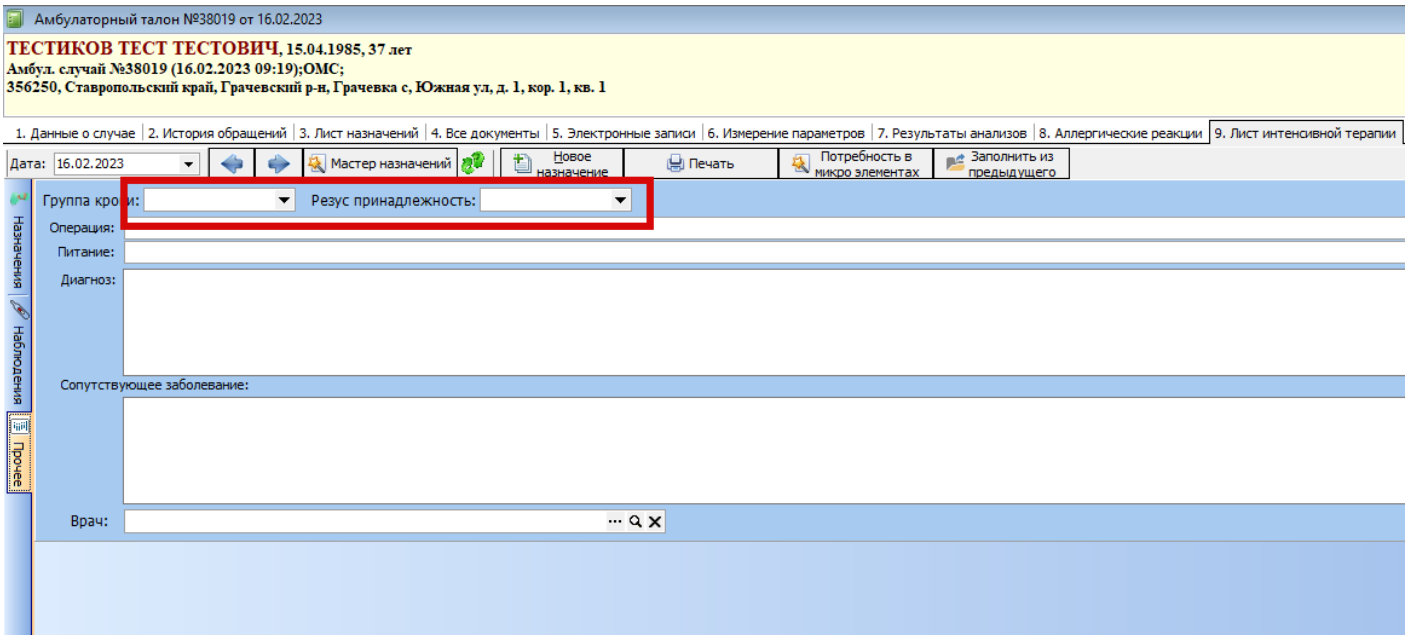


Рисунок 1.

2. Реализация

Для реализации в справочнике исследований должен быть настроен анализ с параметрами типа «Список». (Рисунок 2)

Настройка параметра

Откройте параметр на редактирование, укажите тип параметра (1) «Список». Перейдите в список значений (2) и добавьте значения группы крови (3). Так же важно отметить значения как «Нормальные». (Рисунок 2)

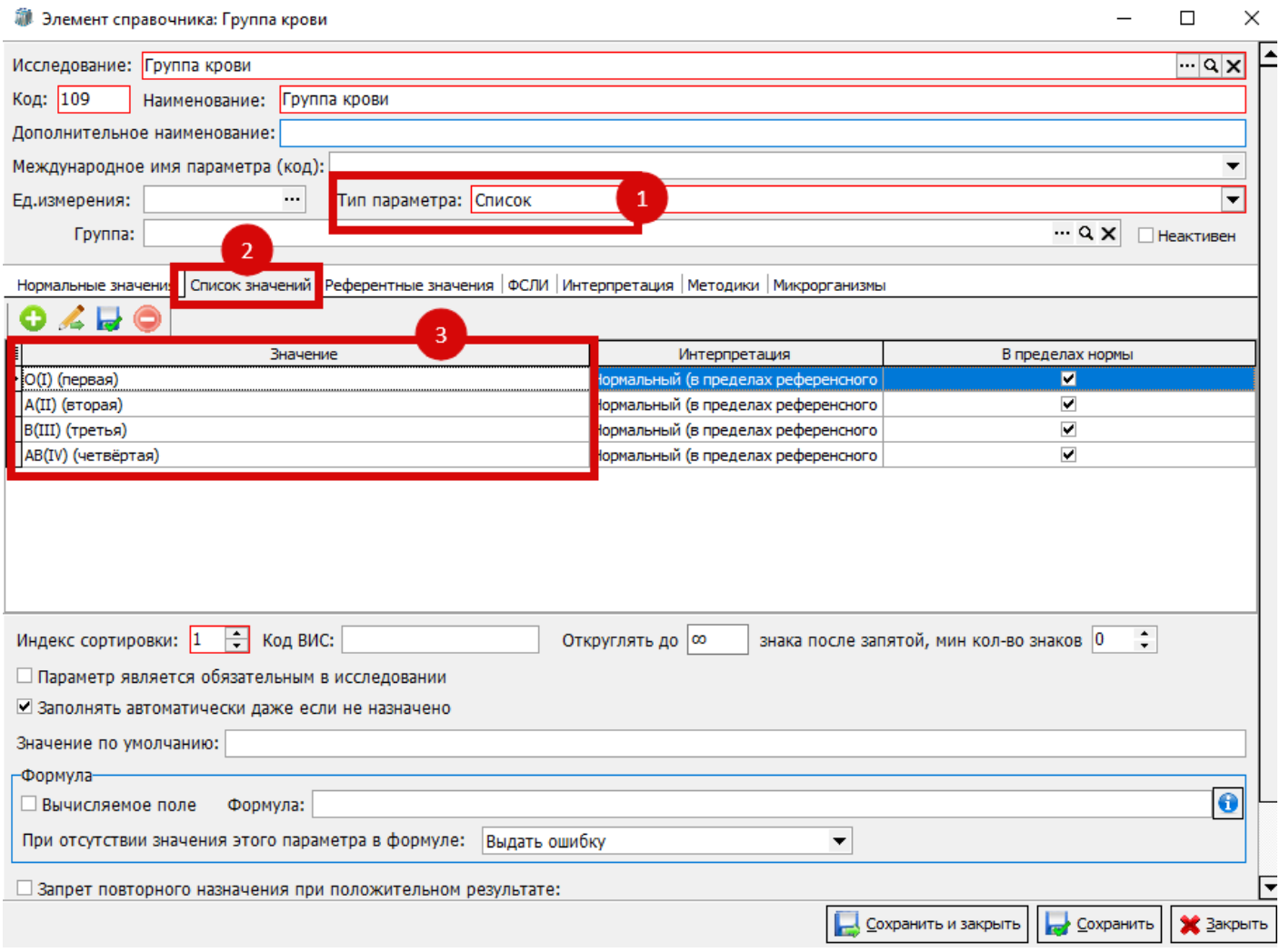


Рисунок 2.

Отображение поля «НСИ значение»

Далее включите отображение поля «НСИ значение». Для этого необходимо поставить галочку в настройках отображения колонок, т.к. по умолчанию оно скрыто. Нажмите на

элементы, обозначенные цифрами (1), (2) и у вас появляется столбец (3) «НСИ значение». (Рисунок 3)

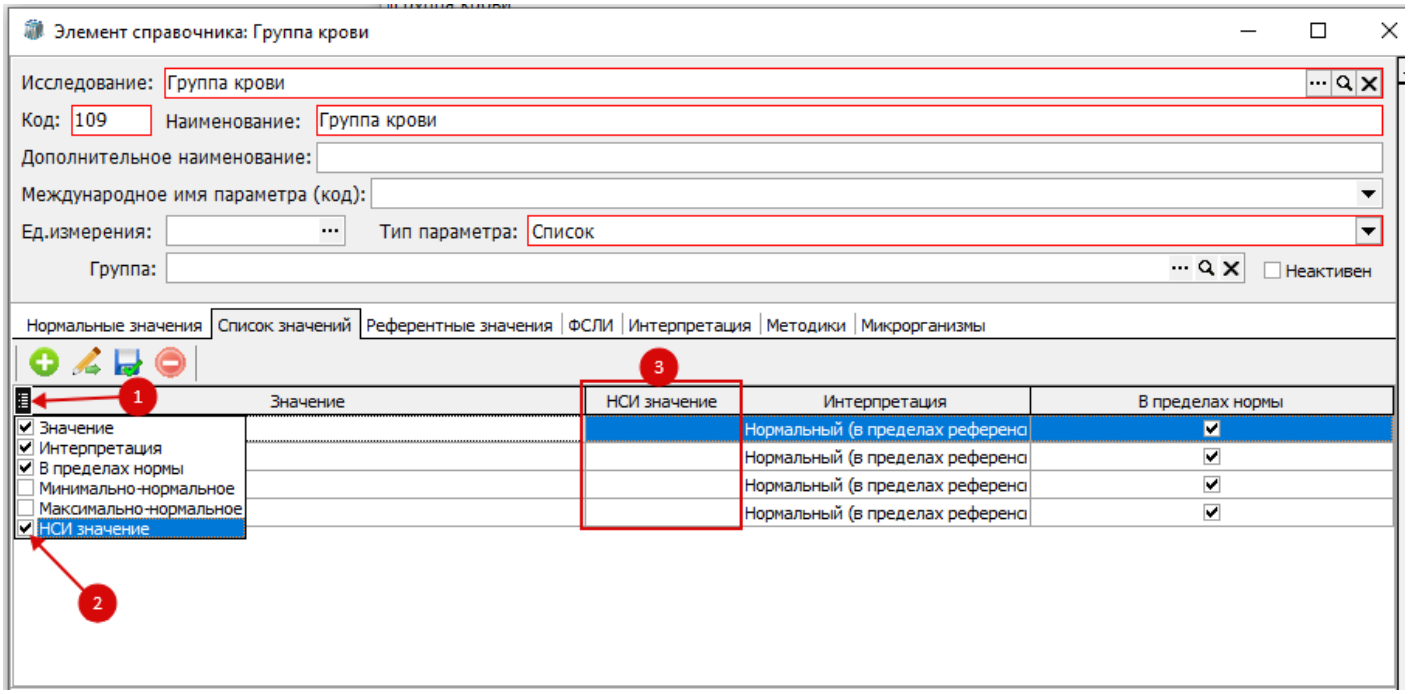


Рисунок 3.

Выбор значения из справочника НСИ

Зайдите в «НСИ значение» нажатием на и выберете из справочника необходимые значения для сопоставления. (Рисунок 4)

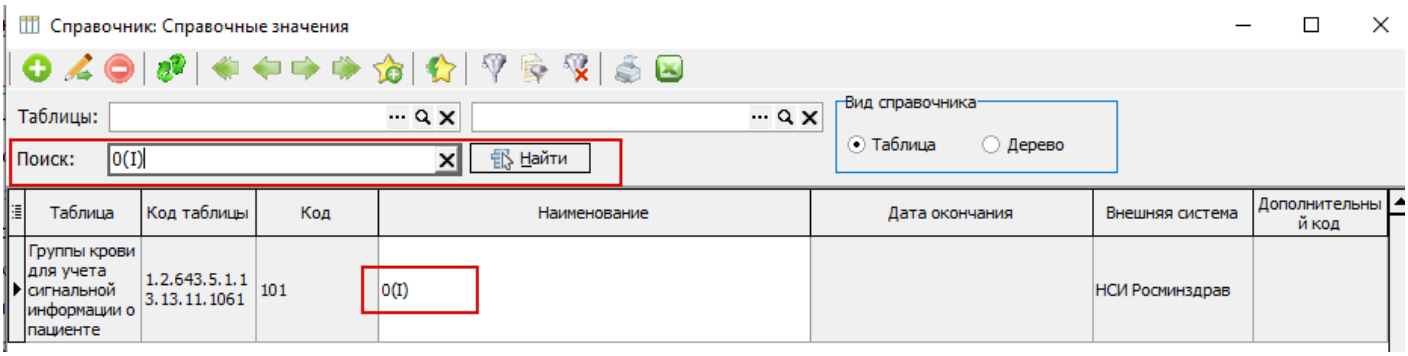


Рисунок 4.

В случае, если нужных значений в таблице нет, загрузите справочник из НСИ. Перейдите в «Таблицы», щёлкните на кнопку «Действия» и выберете «Загрузить из НСИ Росминздрава». (Рисунок 5)

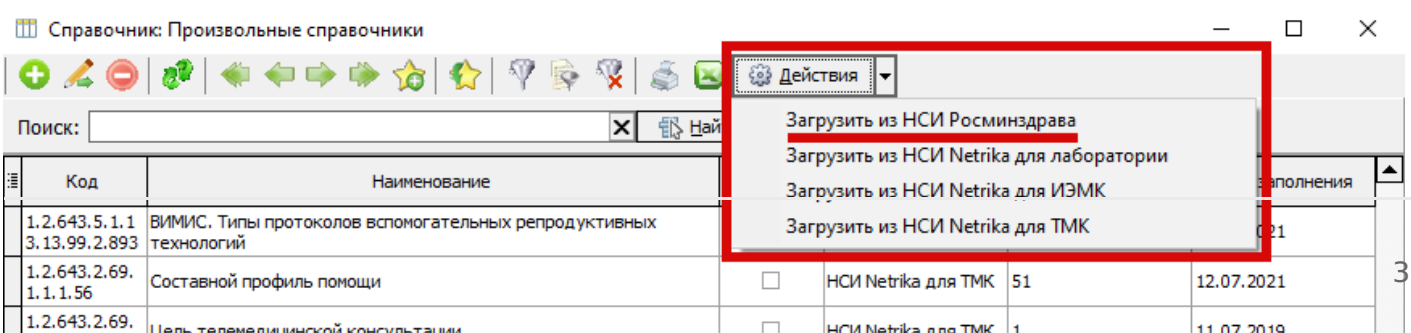


Рисунок 5.

В открывшемся окне введите код 1.2.643.5.1.13.13.11.1061. Для поиска нужного справочника не обязательно вводить код целиком, достаточно последних цифр. Найдите в списке справочников «Группы крови для учета сигнальной информации о пациенте» и поставьте рядом с ним галочку. Нажмите кнопку «Загрузить». (Рисунок 6)

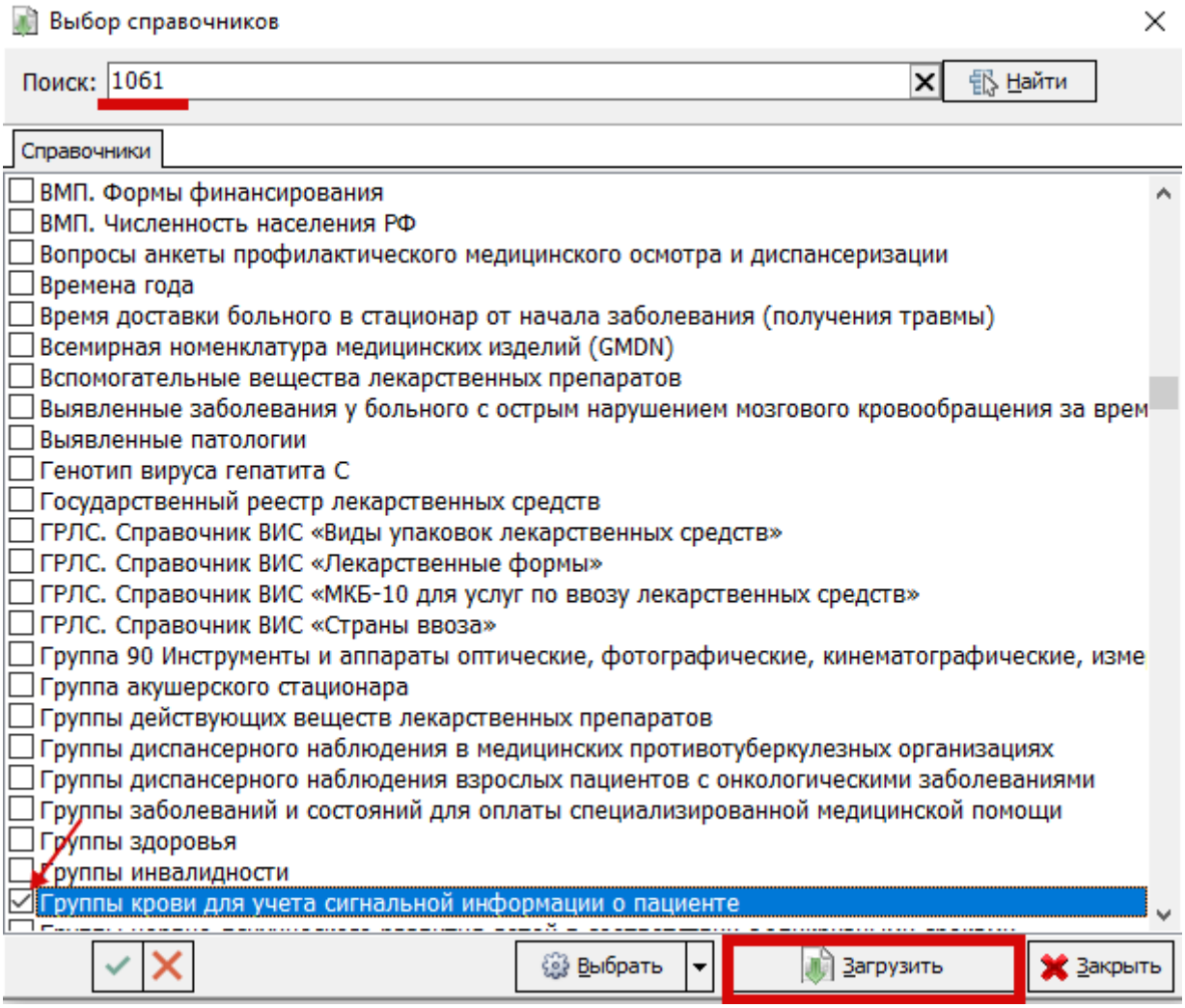


Рисунок 6.

После загрузки вернитесь к значениям параметра и сопоставьте их с НСИ. Можно выбрать из справочника вручную, нажав на , можно использовать коды. Для первой группы крови код - 101, второй -102, третьей - 103 и четвертой - 104. Положительный резус фактор - 211, отрицательный - 212 (Рисунок 7, Рисунок 8)

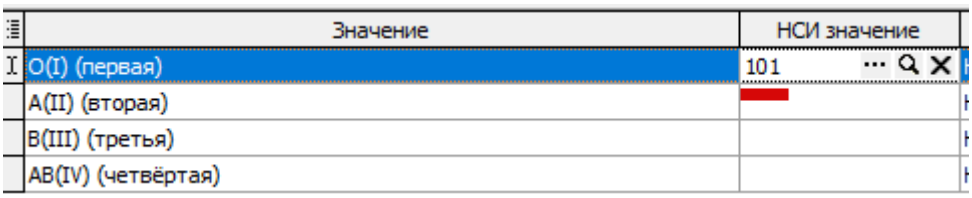
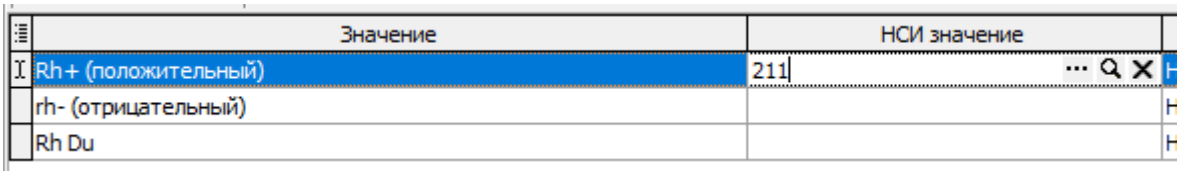


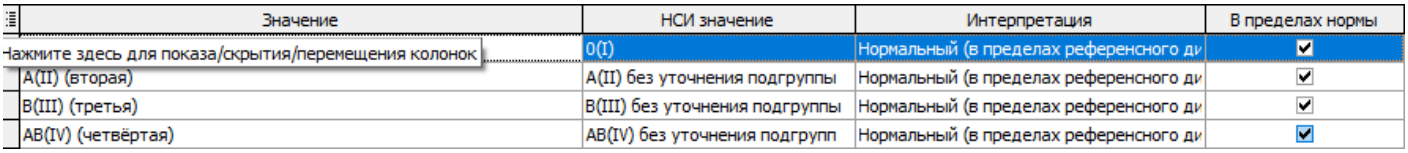
Рисунок 7.



Значение	НСИ значение
Rh+ (положительный)	211
rh- (отрицательный)	
Rh Du	

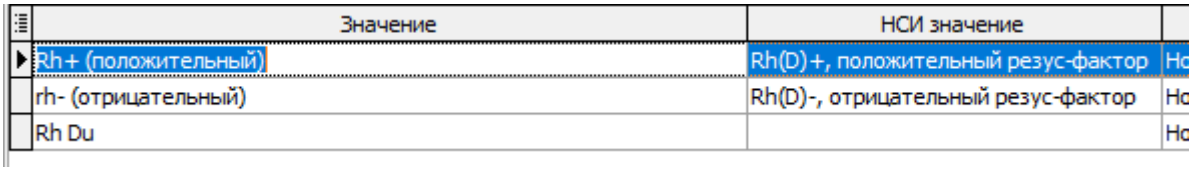
Рисунок 8.

В итоге должно получиться такое сопоставление. (Рисунок 9, Рисунок 10)



Значение	НСИ значение	Интерпретация	В пределах нормы
Нажмите здесь для показа/скрытия/перемещения колонок	0(I)	Нормальный (в пределах референсного ди	☑
A(II) (вторая)	A(II) без уточнения подгруппы	Нормальный (в пределах референсного ди	☑
B(III) (третья)	B(III) без уточнения подгруппы	Нормальный (в пределах референсного ди	☑
AB(IV) (четвёртая)	AB(IV) без уточнения подгрупп	Нормальный (в пределах референсного ди	☑

Рисунок 9.



Значение	НСИ значение
Rh+ (положительный)	Rh(D)+, положительный резус-фактор
rh- (отрицательный)	Rh(D)-, отрицательный резус-фактор
Rh Du	

Рисунок 10.

Сохраните параметры, исследования, анализ. Создайте направление на исследование. Заполните результаты исследования. Теперь при подписании результатов исследования, группа крови и резус-фактор из результатов перенесется в лист интенсивной терапии. (Рисунок 11, Рисунок 12)

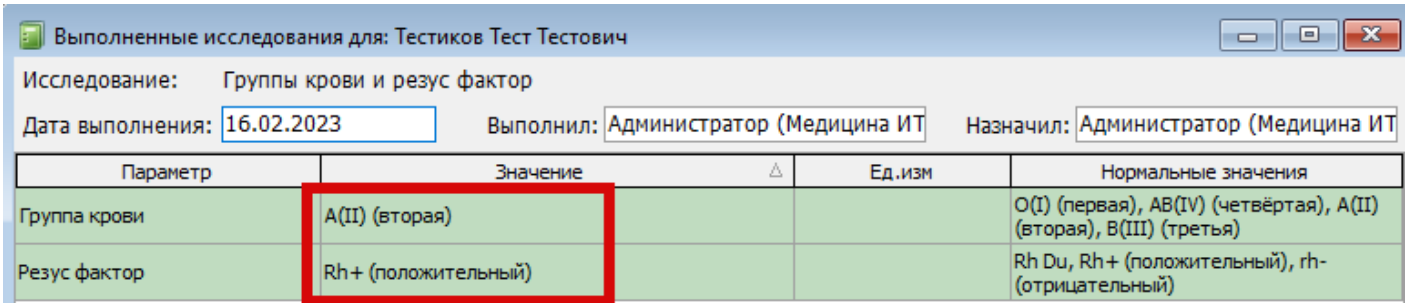


Рисунок 11.

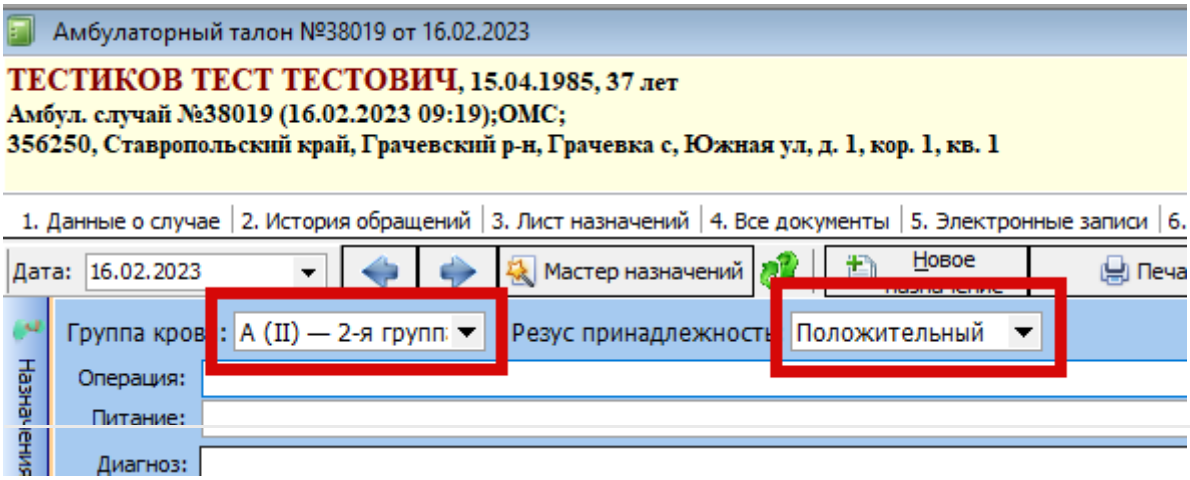


Рисунок 12.

3. Примечание

Стоит отметить, что исследования группы крови и резус фактора могут входить в один анализ, а могут быть назначены в виде отдельных анализов. На работоспособность это не повлияет.

Revision #1
Created 22 March 2024 08:56:56
Updated 11 July 2024 14:41:39
1 6