**Инструкция по вводу в РМИС случаев оказания медицинской помощи**

**при подозрении на злокачественное новообразование**

**и установленном диагнозе злокачественного новообразования.**

1. [Ввод случаев при ПОДОЗРЕНИИ на ОНКО заболевание (приказ ТФОМС №1039, в ред. от 27.12.2018)](#_1._Ввод_случаев)
2. [Ввод случаев при установленном диагнозе ОНКО (приказ ТФОМС №1039, в ред. от 27.12.2018).](#_2._Ввод_случаев)
3. [АРМ «Оператор» - Ввод направления в свое МО.](#_3._АРМ_«Оператор»)
4. [АРМ «Оператор» - Ввод направления в свое или другое МО с Подозрением на злокачественное новообразование.](#_4._Ввод_направления)
5. [АРМ «Оператор» - Ввод данных по ОНКО-случаю (АПП)](#_5.__АРМ)
6. [АРМ «Оператор» - Заполнение сведений о Консилиуме.](#_6._АРМ_«Оператор»)
7. [Ввод данных о подозрении на ОНКО заболевание при проведении медицинских осмотров.](#_7._АРМ_«Оператор»)
8. [АРМ врача АПП - Ввод направления в свое МО.](#_8._АРМ_врача)
9. [АРМ врача АПП - Ввод направления в свое или другое МО и ввод Подозрения на злокачественное новообразование (АРМ врача)](#_9._Ввод_направления)
10. [АРМ врача АПП - Ввод данных по ОНКО-случаю (АПП)](#_10.__АРМ)
11. [АРМ врача АПП - Заполнение сведений о Консилиуме.](#_11._АРМ_врача)
12. [Ввод данных по ОНКО-случаю (стационар)](#_12._Ввод_данных)
13. [Ввод данных по ОНКО-услуге (стационар)](#_13._Ввод_данных)
14. [Ввод данных о КОНСИЛИУМЕ (стационар)](#_14._Ввод_данных)
15. [Ввод направлений в свое МО при подозрении или диагнозе ОНКО (стационар).](#_15._Ввод_направлений)
16. [Ввод направлений и подозрения на ОНКО (стационар)](#_16._Ввод_направления)

# 1. Ввод случаев при ПОДОЗРЕНИИ на ОНКО заболевание (приказ ТФОМС №1039, в ред. от 27.12.2018)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Направление**  **в свою МО** | **Направление в свое или другое МО** | **Подозрение на ОНКО** | **ОНКО-случай** | **ОНКО-услуга** | **Консилиум** |
| **Поликлиника АПП (посещения / обращения)** | +  (при поступлении пациента из другой МО с направлением) | +  (при наличии) | + | нет | нет | нет |
| **Поликлиника АПП**  **(результаты исследований)** | +  (при поступлении пациента из другой МО с направлением) | нет | нет | нет | нет | нет |
| **Скорая мед. помощь** | нет | нет | нет | нет | нет | нет |
| **Стационар (дневной и круглосуточный)** | +  (при поступлении пациента из другой МО с направлением) | +  (при наличии) | + | нет | нет | нет |
| **ВМП** | +  (при поступлении пациента из другой МО с направлением) | +  (при наличии) | + | нет | нет | + |
| **Мед. осмотры** | нет | +  (при наличии) | + | нет | нет | нет |

# 2. Ввод случаев при установленном диагнозе ОНКО (приказ ТФОМС №1039, в ред. от 27.12.2018).

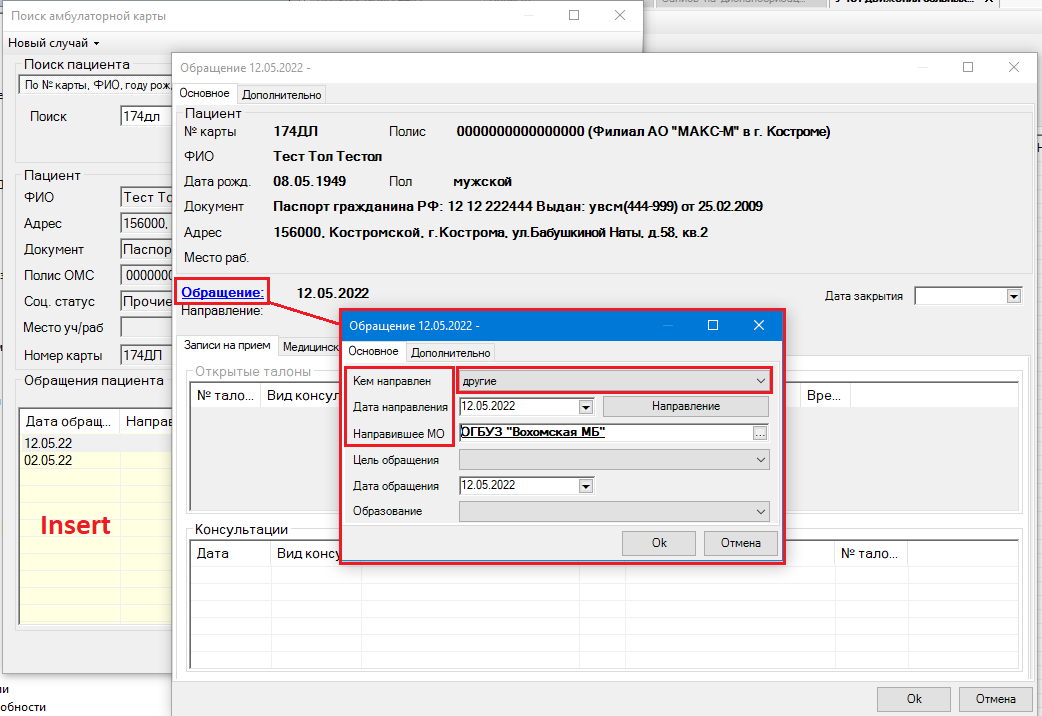
|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Направление**  **в свою МО** | **Направление в свое или другое МО** | **Подозрение на ОНКО** | **ОНКО-случай** | **ОНКО-услуга** | **Консилиум** |
| **Поликлиника АПП (посещения обращения)** | +  (при направлении из другой МО) | +  Может быть заполнено при необходимости | нет | + | нет | + |
| **Поликлиника АПП (результаты исследований)** | +  (при направлении из другой МО) | нет | нет | + | нет | нет  Автоматически выгружается цель – 0 – проведение консилиума  не требуется |
| **Скорая мед. помощь** | нет | нет | нет | нет | нет | нет |
| **Стационар (дневной и круглосуточный)** | +  (при направлении из другой МО) | +  Может быть заполнено при необходимости | нет | + | +  Обязательно  при проведении **противоопухолевого лечения**  (при поводах обращения  0 – первичное лечение,  1 – лечение при рецидиве,  2 – лечение при прогрессировании}) | + |
| **ВМП** | +  (при направлении из другой МО) | +  Может быть заполнено при необходимости (без признака подозрения на ЗНО) | нет | + | + | + |
| **Медосмотры** | нет | нет | нет | нет | нет | нет |

# 

# 3. АРМ «Оператор» Ввод направления в свое МО.

Направление вводится только в случае если пациент поступил по направлению из другой МО.

При создании нового случая нажмите на ссылку «Обращение», в поле «Кем направлен» измените значение «Без направления» на необходимое значение, например 0 - «другие». Заполните поля «Дата направления» и «Направившее ЛПУ».

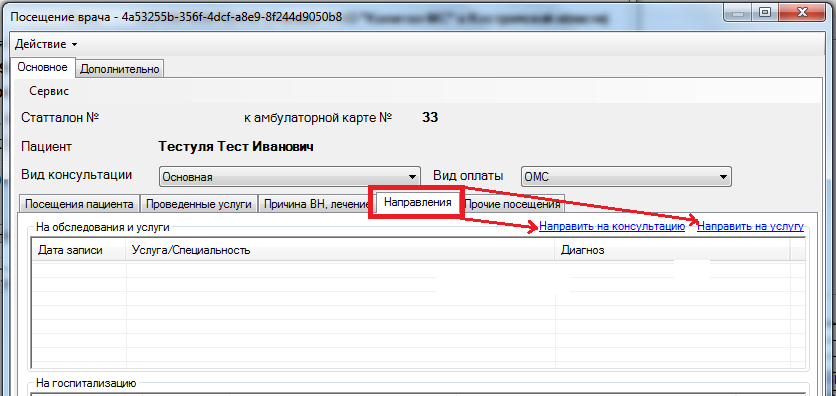
****

# 4. АРМ «Оператор» - Ввод направления в свое или другое МО с Подозрением на злокачественное новообразование.

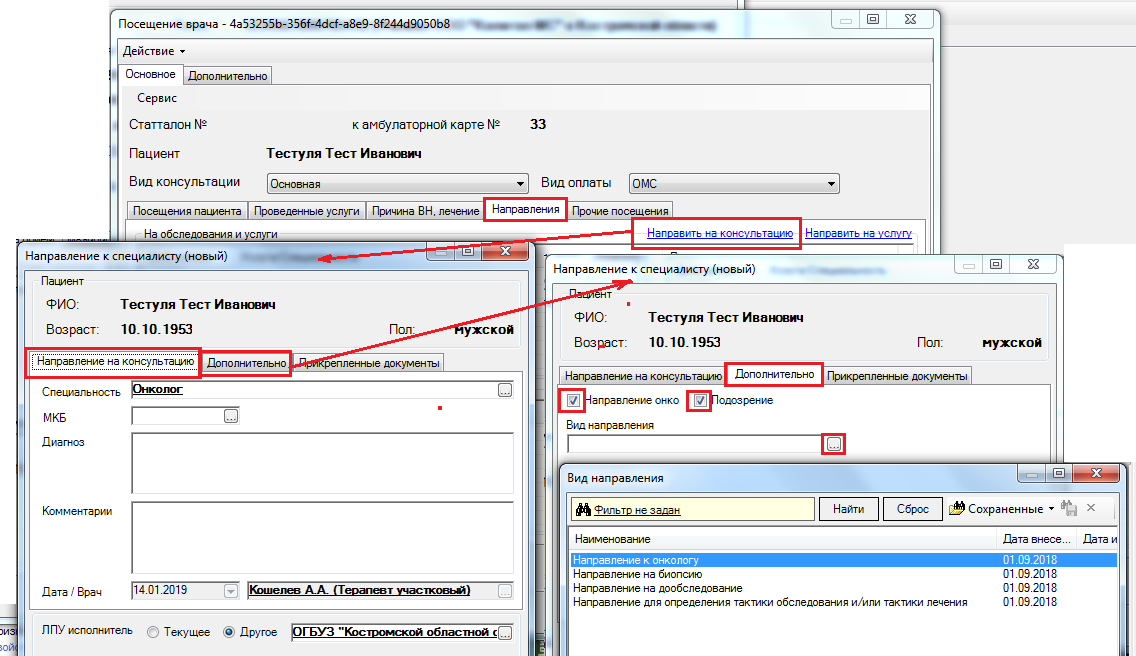
При подозрении на злокачественное новообразование необходимо оформить направление.

Перейти во вкладку Направление, выбрать:

1. Направление на консультацию (при направлении на обследование к узкому специалисту или на биопсию)

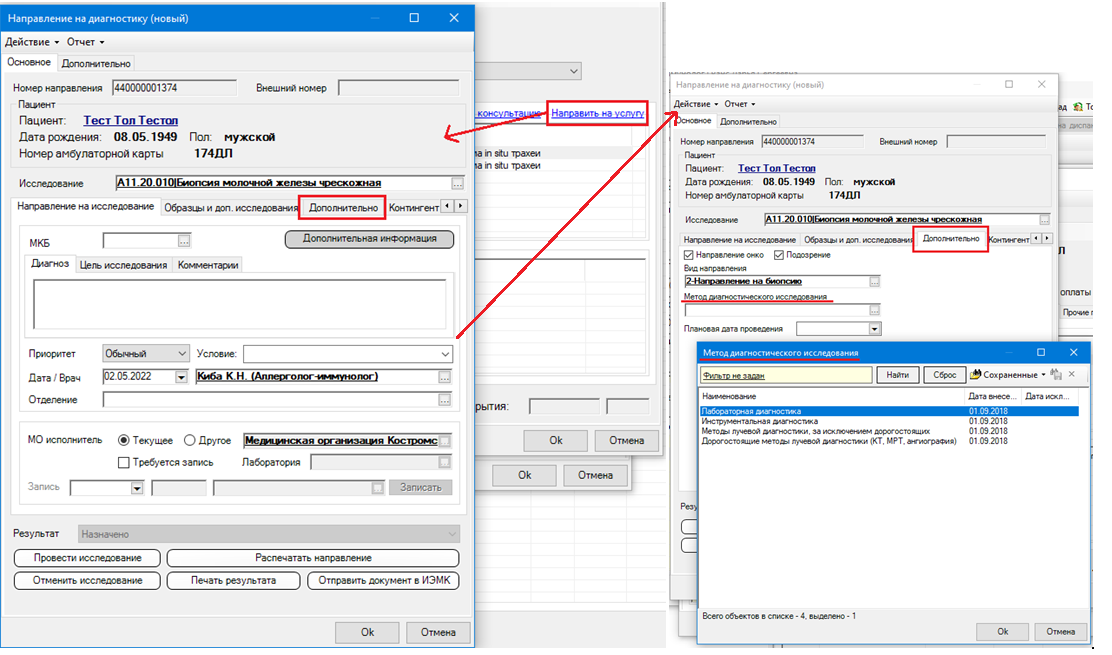


Направление на консультацию с признаком подозрения на ОНКО.



На вкладке «Дополнительно» поставьте признак «Направление на онко» и «Подозрение», выберите вид направления.

1. Направить на услугу (при направлении на исследование или биопсию) с подозрением на ОНКО.



На вкладке «Дополнительно» поставьте признак «Направление на онко» и «Подозрение», выберите «Вид направления»

и «Метод диагностического исследования».

# 5. АРМ «Оператор» - Ввод данных по ОНКО-случаю (АПП)

Сведения о случае лечения онкологического заболевания вносятся в Исходе – Сведения о случае лечения (онко).

|  |  |
| --- | --- |
| C:\Users\RanDS\Desktop\Инструкции\переделки\2022\Общие\скрины\28.png |  |

**По АПП в онко-случае заполните поля:**

* Повод обращения (Обращаем внимание, что поводы 0 – первичное лечение, 1 – лечение при прогрессировании и 2 – лечение при рецидиве используются только в условиях стационара).
* Стадия заболевания (обязательно заполняется при поводах: 3 - Динамическое наблюдение и 4 - Диспансерное наблюдение (здоров/ремиссия)).
* Поля Tumor, Nodus, Metastasis - не обязательны для заполнения в АПП.

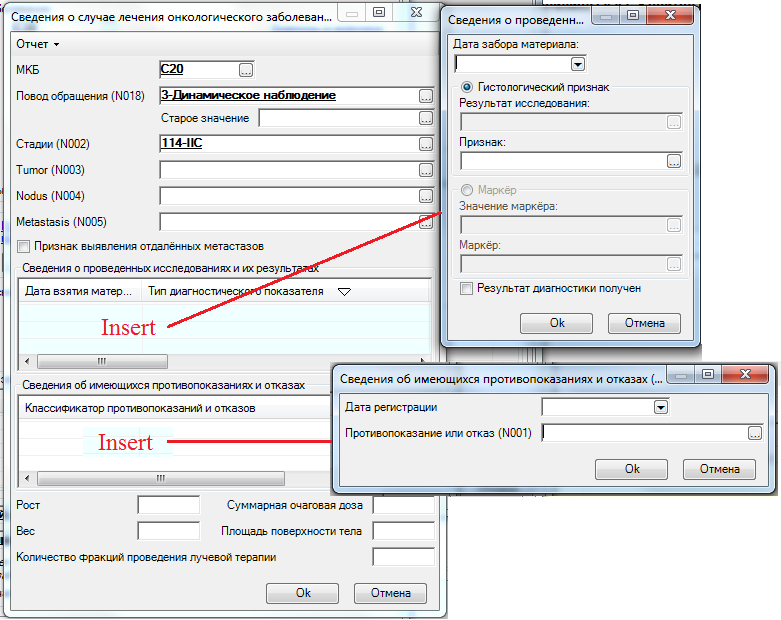
Есть возможность заполнить данные из ранее введенных ОНКО-случаев пациента: для этого нажмите на ссылку «Диагнозы» и выберите необходимый осмотр.

**Диагностический блок (сведения о проведенных исследованиях и результатах)**

При наличии внесите сведения о проведенных исследованиях и результатах:

**1 вариант** - до получения результата: заполните «Дату забора материала» и «Гистологический признак» или «Маркер».

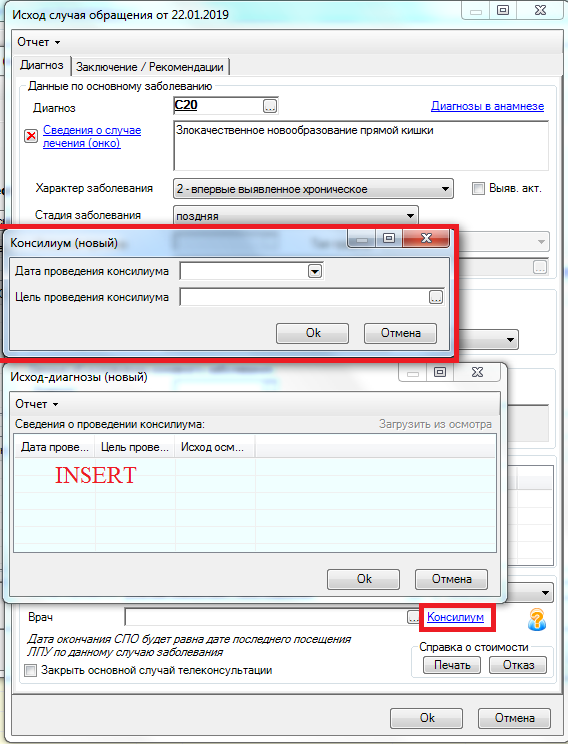
**2 вариант** – результат получен: заполните «Дату забора материала», «Гистологический признак» или «Маркер», проставьте галку в поле «Результат диагностики получен» и заполните поле «Результат исследования» или «Значение маркера».



**Сведения об имеющихся противопоказаниях и отказах**

Заполняется в случае наличия противопоказаний к проведению определенных типов лечения или отказах пациента от проведения определенных типов лечения. Заполните «Дату регистрации» и тип «Отказа» или «Противопоказания».

# 6. АРМ «Оператор» - Заполнение сведений о Консилиуме.



Нажмите на ссылку «Консилиум» в Исходе.

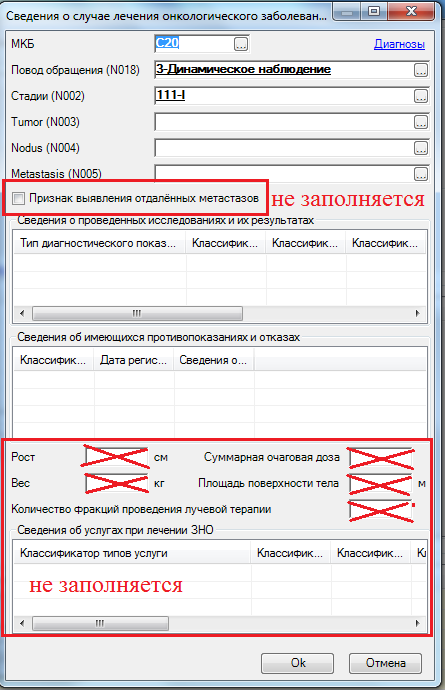
Заполните дату и цель проведения консилиума.

Если консилиум не проводился, дата не указывается.

После внесения всей информации нажмите ОК.

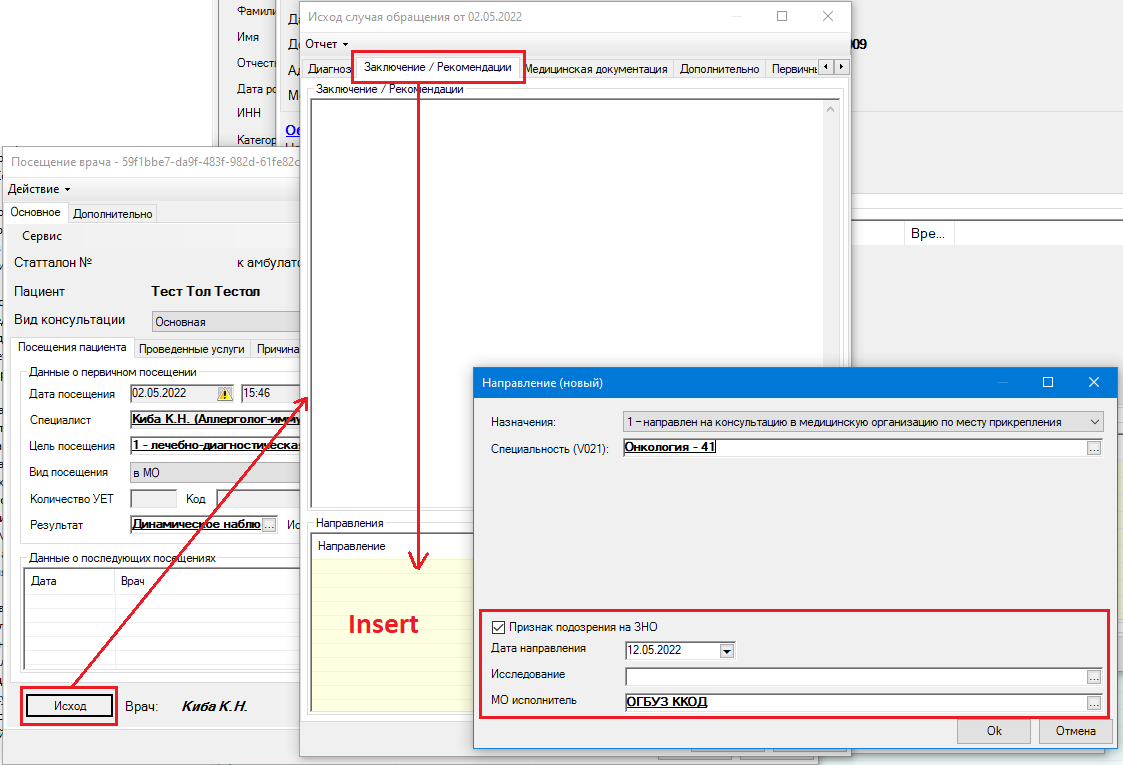
При вводе данных по ОНКО-случаю в АПП НЕ ЗАПОЛНЯЮТСЯ ПОЛЯ:

* Признак выявления отдаленных метастазов
* Рост
* Вес
* Суммарная очаговая доза
* Площадь поверхности тела
* Количество фракций проведения лучевой терапии
* Сведения об услугах при лечении ЗНО (ОНКО-услуга)



# 7. Ввод данных о подозрении на ОНКО заболевание при проведении медицинских осмотров.

Подозрение на ОНКО - заболевание вносится в Исходе осмотра врача, завершающего медицинский осмотр. При работе через АРМ врача ввод данных осуществляется на вкладке «Закрыть случай».

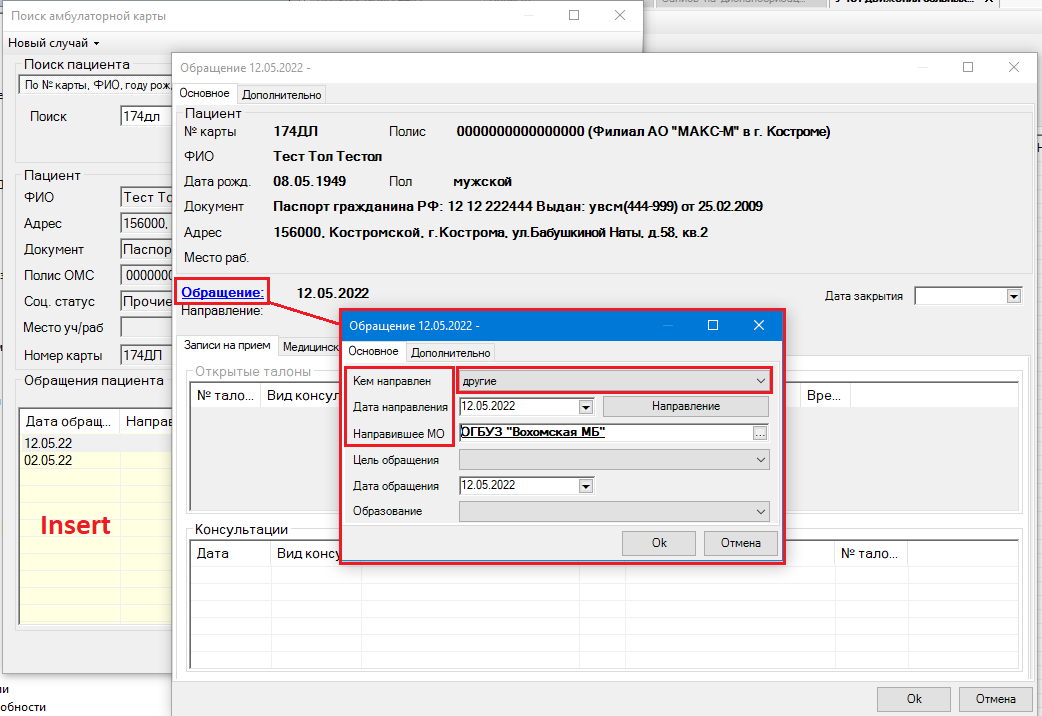


* В осмотре врача, завершающего медицинский осмотр нажмите на кнопку «Исход» (АРМ оператора) или «Закрыть случай» (АРМ врача);
* Перейдите на вкладку Заключение / Рекомендации и нажмите INSERT в разлинованном поле «Направление»;
* Заполните поле «Назначение» и поля, открывшиеся в зависимости от выбранного назначения: Специальность (V021) или «Вид обследования» или «Профиль койки» или «Профиль медицинской помощи»;
* Проставьте галку в поле «Признак подозрения на ЗНО»;
* Заполните поле «Исследование» - ТОЛЬКО ПРИ НАЗНАЧЕНИИ – 3 – Направлен на обследование;
* Укажите МО исполнитель.

# 8. АРМ врача АПП - Ввод направления в свое МО.

Направление вводится только в случае если пациент поступил по направлению из другой МО.

При создании нового случая нажмите на ссылку «Обращение», в поле «Кем направлен» измените значение «Без направления», на необходимое значение, например - 0 «другие». Заполните поля «Дата направления» и «Направившее ЛПУ».

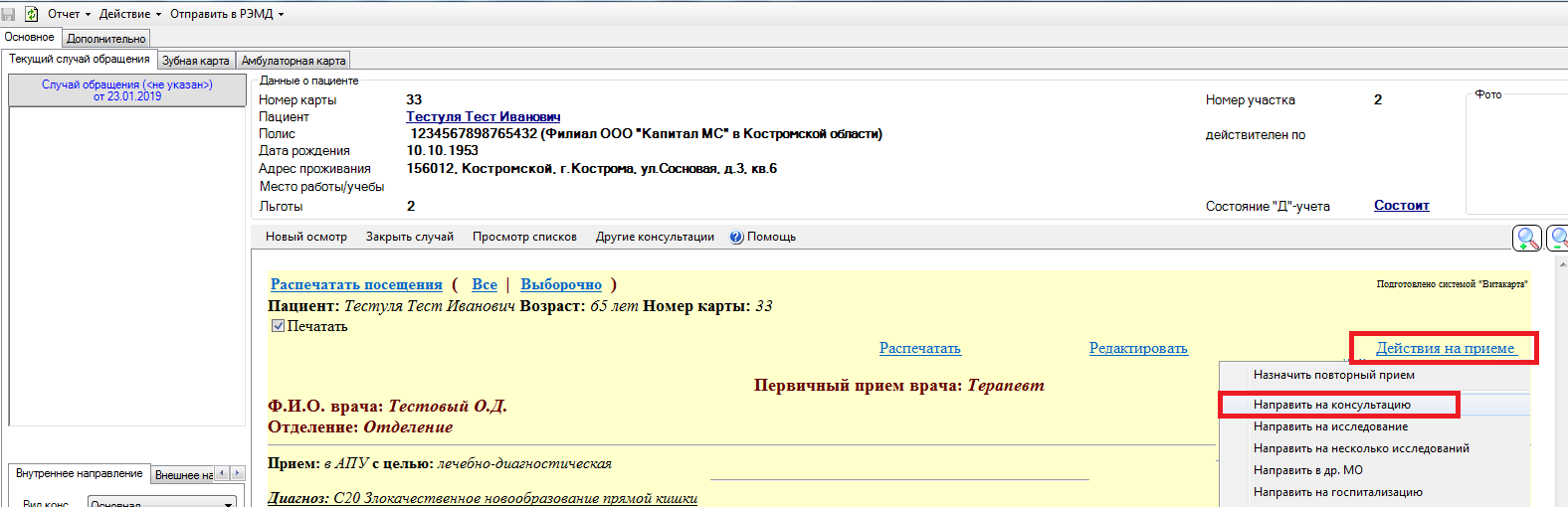
****

# 9. Ввод направления в свое или другое МО с подозрением на ЗНО (АРМ врача)

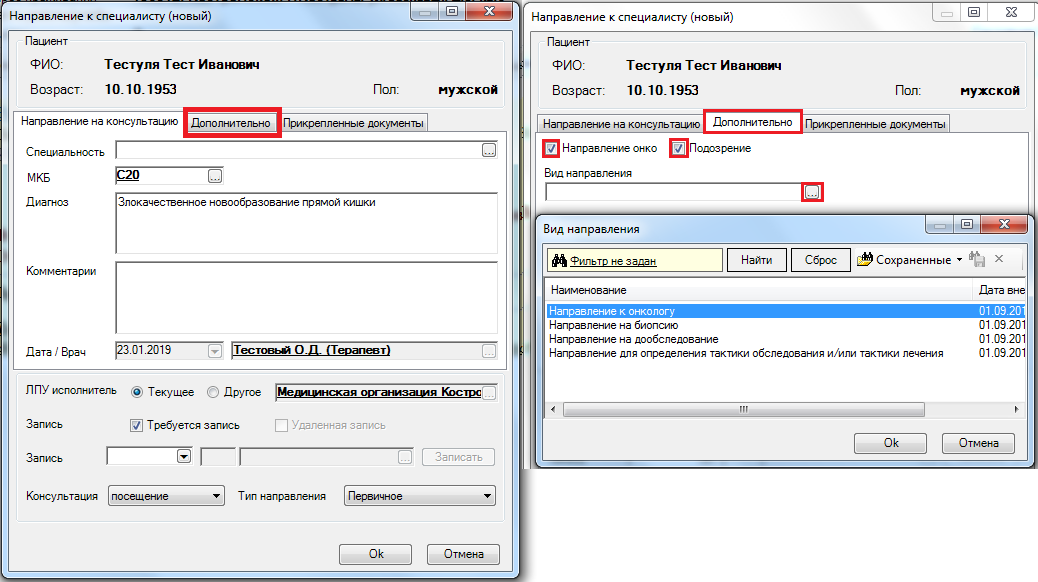
При подозрении на злокачественное новообразование необходимо оформить направление на консультацию или на исследование.

На форме ввода осмотра врача нажмите «Действия на приеме»:

1. Направление на консультацию (при направлении на обследование к узкому специалисту или на биопсию)

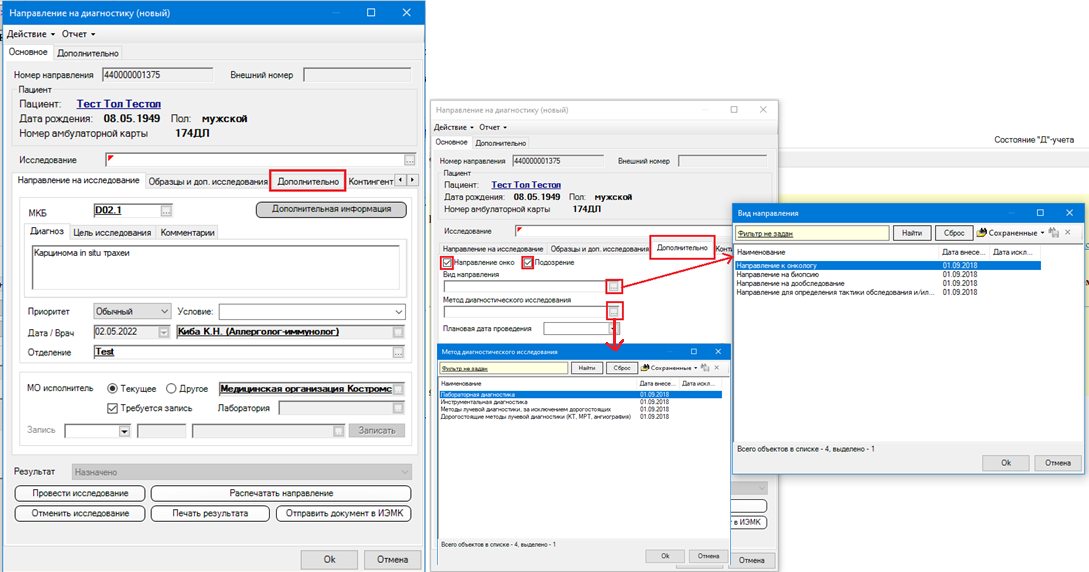


Направление на консультацию с признаком подозрения на ОНКО.



На вкладке «Дополнительно» поставьте признак «Направление на онко» и «Подозрение», выберите вид направления.

1. Направить на исследование (при направлении на исследование или биопсию) с подозрением на ОНКО.



Действия на приеме – «Направить на исследование». На вкладке «Дополнительно» поставьте признак «Направление на онко» и «Подозрение», выберите «Вид направления»

и «Метод диагностического исследования».

# 10. АРМ врача - Ввод данных по ОНКО-случаю (АПП)

Сведения о случае лечения онкологического заболевания вносятся на вкладке «Закрыть случай» – Сведения о случае лечения (онко).

|  |  |
| --- | --- |
| C:\Users\RanDS\Desktop\Инструкции\переделки\2022\Общие\скрины\34.png |  |

**По АПП в онко-случае заполните поля:**

* Повод обращения (Обращаем внимание, что поводы 0 – первичное лечение, 1 – лечение при прогрессировании и 2 – лечение при рецидиве используются только в условиях стационара).
* Стадия заболевания (обязательно заполняется при поводах: 3 - Динамическое наблюдение и 4 - Диспансерное наблюдение (здоров/ремиссия)).
* Поля Tumor, Nodus, Metastasis - не обязательны для заполнения в АПП.

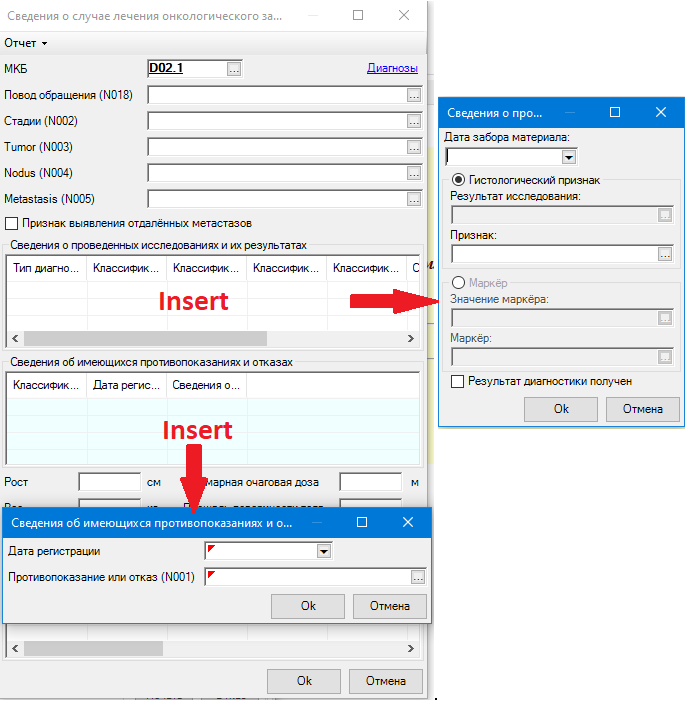
Есть возможность заполнить данные из ранее введенных ОНКО-случаев пациента: для этого нажмите на ссылку «Диагнозы» и выберите необходимый осмотр.

**Диагностический блок (сведения о проведенных исследованиях и результатах)**

При наличии внесите сведения о проведенных исследованиях и результатах:

**1 вариант** - до получения результата: заполните «Дату забора материала» и «Гистологический признак» или «Маркер».

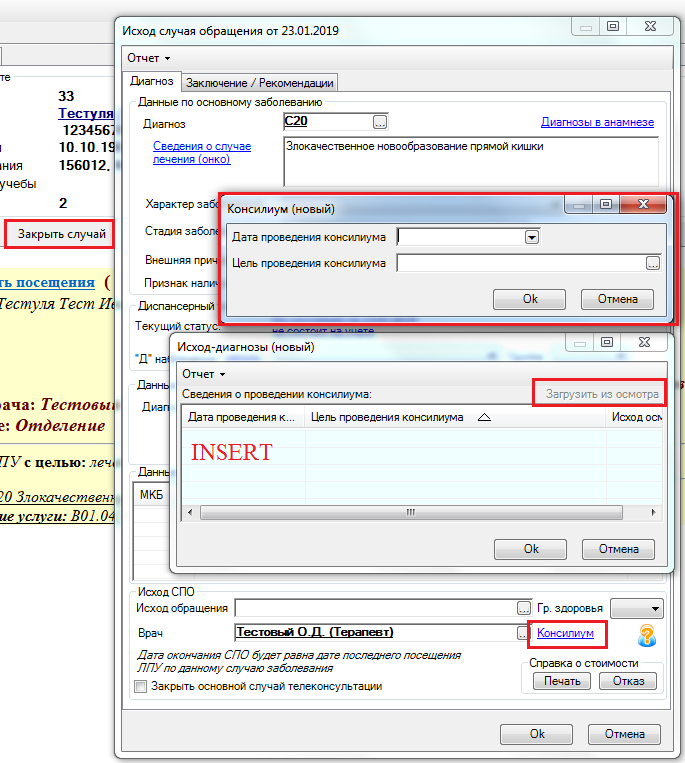
**2 вариант** – результат получен: заполните «Дату забора материала», «Гистологический признак» или «Маркер», проставьте галку в поле «Результат диагностики получен» и заполните поле «Результат исследования» или «Значение маркера».



**Сведения об имеющихся противопоказаниях и отказах**

Заполняется в случае наличия противопоказаний к проведению определенных типов лечения или отказах пациента от проведения определенных типов лечения. Заполните «Дату регистрации» и тип «Отказа» или «Противопоказания»

# 11. АРМ врача - Заполнение сведений о Консилиуме.

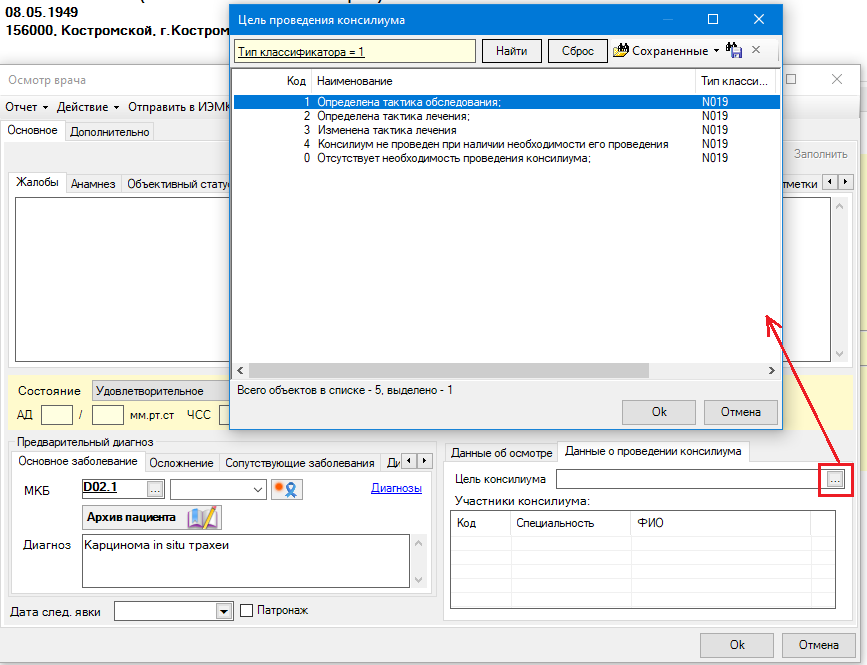
Данные о проведении консилиума заполняются на вкладке «Закрыть случай»

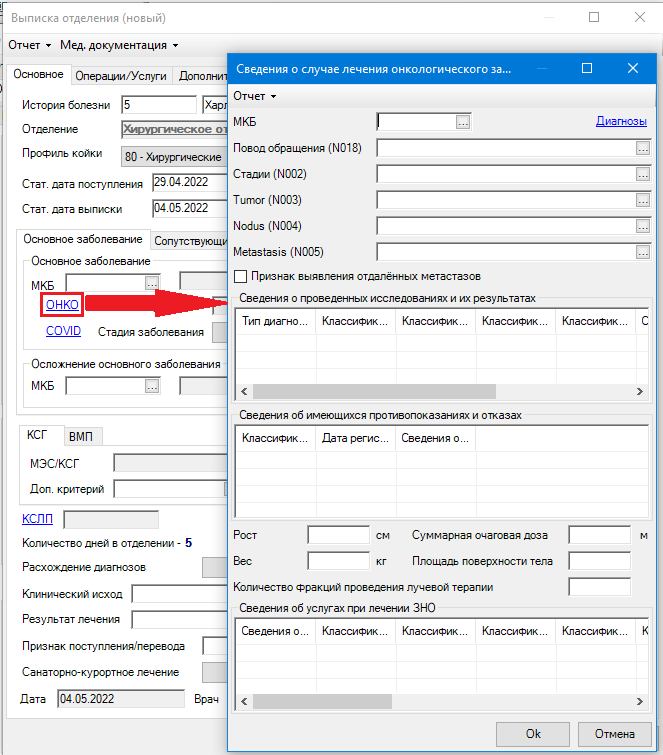
Нажмите на ссылку «Консилиум».

Заполните дату и цель проведения консилиума.

Если консилиум не проводился, дата не указывается.

Данные о Консилиуме могут быть заполнены врачом на форме ввода осмотра, на вкладке «Данные о проведении Консилиума». При закрытии случая необходимо нажать на ссылку «Консилиум» и нажать «Загрузить из осмотра» В случае если консилиум проводился – дата будет заполнена датой осмотра в котором внесен Консилиум.





# 12. Ввод данных по ОНКО-случаю (стационар)

На карте выбывшего из стационара при нажатии на кнопку ОНКО откроется форма для внесения сведений о случае лечения онкологического заболевания.

|  |  |
| --- | --- |
| Заполните необходимые поля:   * МКБ * Повод обращения * Стадия заболевания * Значение Tumor * Значение Nodus * Значение Metastasis   Поля Tumor, Nodus, Metastasis -  обязательны для заполнения только при поводе обращения 0- Первичное лечение для пациентов старше 18 лет |  |

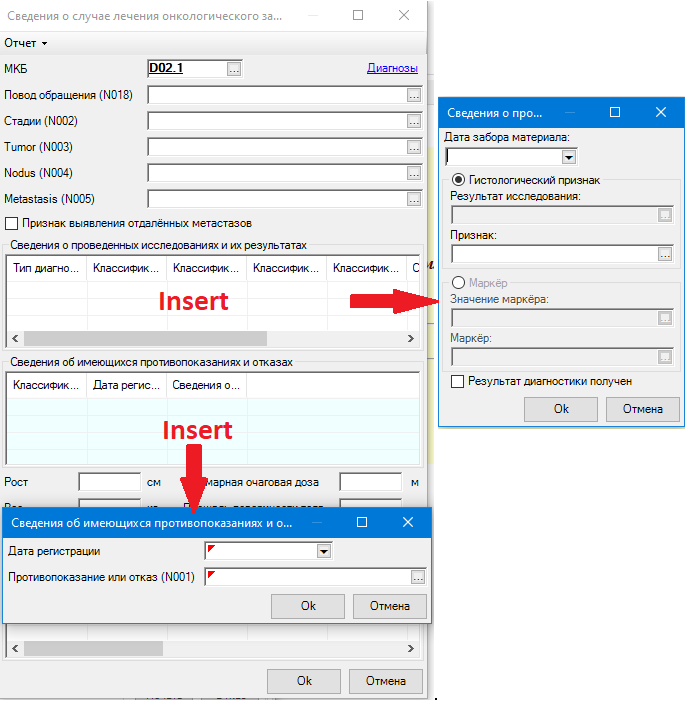
Признак выявленных отдаленных метастазов (используется только поводах обращения Лечение при рецидиве и прогрессировании в случае их выявления)

**Диагностический блок (сведения о проведенных исследованиях и результатах)**

При наличии внесите сведения о проведенных исследованиях и результатах:

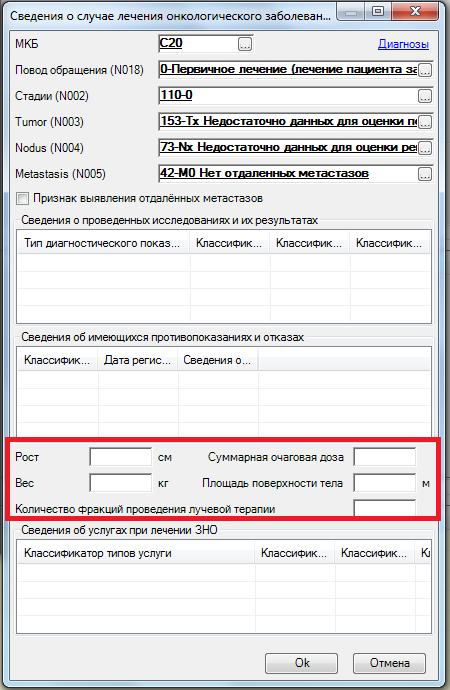
**1 вариант** - до получения результата: заполните «Дату забора материала» и «Гистологический признак» или «Маркер».

**2 вариант** – результат получен: заполните «Дату забора материала», «Гистологический признак» или «Маркер», проставьте галку в поле «Результат диагностики получен» и заполните поле «Результат исследования» или «Значение маркера».



**Сведения об имеющихся противопоказаниях и отказах**

Заполняется в случае наличия противопоказаний к проведению определенных типов лечения или отказах пациента от проведения определенных типов лечения. Заполните «Дату регистрации» и тип «Отказа» или «Противопоказания»



Заполните поля Рост, Вес, Площадь тела, если на основании этих параметров производился расчет дозы препарата при лекарственной противоопухолевой или химиолучевой терапии:

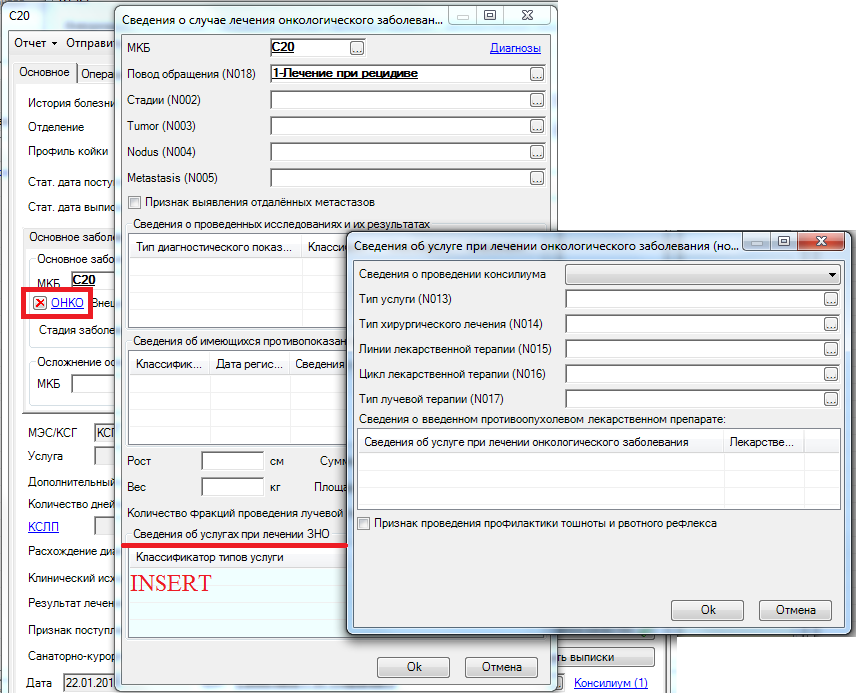
* ВЕС в килограммах в формате 111.1, например 62.3.
* РОСТ в сантиметрах, например 170.
* Площадь тела в м2 (рассчитывается автоматически после заполнения полей Рост и Вес).

При проведении лучевой или химиолучевой терапии обязательно заполняются поля:

* Суммарная очаговая доза;
* Количество фракций проведения лучевой терапии.

После внесения всей информации нажмите ОК.

# 13. Ввод данных по ОНКО-услуге (стационар)



Сведения об услуге при лечении ОНКО-заболевания заполняются в ОНКО-случае на форме выписки из стационара.

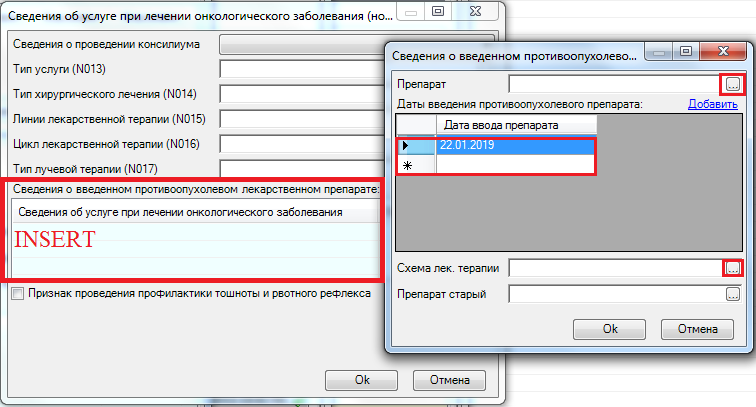
Для ввода ОНКО-услуги нажмите INSERT в разлинованном поле в разделе «Сведения об услугах при лечении ЗНО».

Заполните необходимые поля:

* Тип услуги, и поля ниже, в зависимости

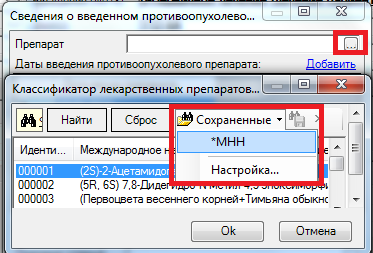
от выбранного типа услуги:

* Тип хирургического лечения;
* Линия лекарственной терапии;
* Цикл лекарственной терапии;
* Тип лучевой терапии;
* Установите признак Проведения профилактики тошноты и рвотного рефлекса ЕСЛИ применялся препарат высоко-, средне-, или низкоэметогенного потенциала при Лекарственной противоопухолевой или Химиолучевой терапии.



При типе услуги Лекарственная противоопухолевая терапия или химиолучевая терапия - обязательно должны быть указаны сведения о введенном противоопухолевом препарате:

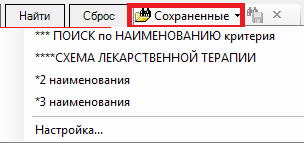
* Нажмите INSERT в соответствующем поле,
* Заполните поля «Препарат», «Дата ввода препарата» (добавьте необходимое количество дней), «Схема лекарственной терапии».



Для поиска Препарата в списке реализован фильтр .

Нажмите кнопку «Сохраненные», выберите фильтр \*МНН

и введите фрагмент наименования препарата



Для поиска Схемы лекарственной терапии реализован

фильтры.

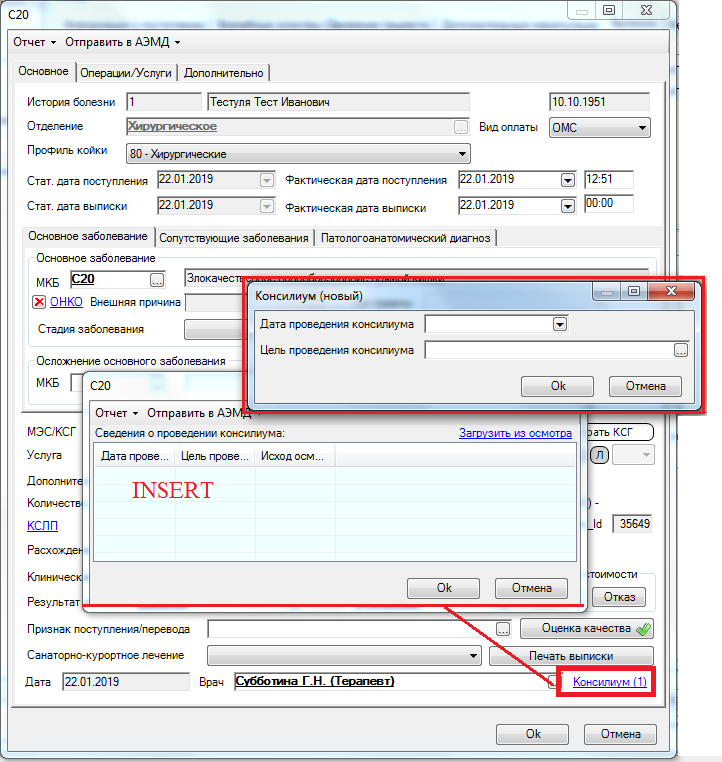
Нажмите кнопку «Сохраненные», выберите фильтр:

- поиск по наименованию (или нескольким наименованиям)

- поиск по схеме лекарственной терапии

и введите фрагмент наименования или кода схемы.

# 14. Ввод данных о КОНСИЛИУМЕ (стационар)



Нажмите на ссылку «Консилиум» в Исходе.

Нажмите INSERT в разлинованном поле.

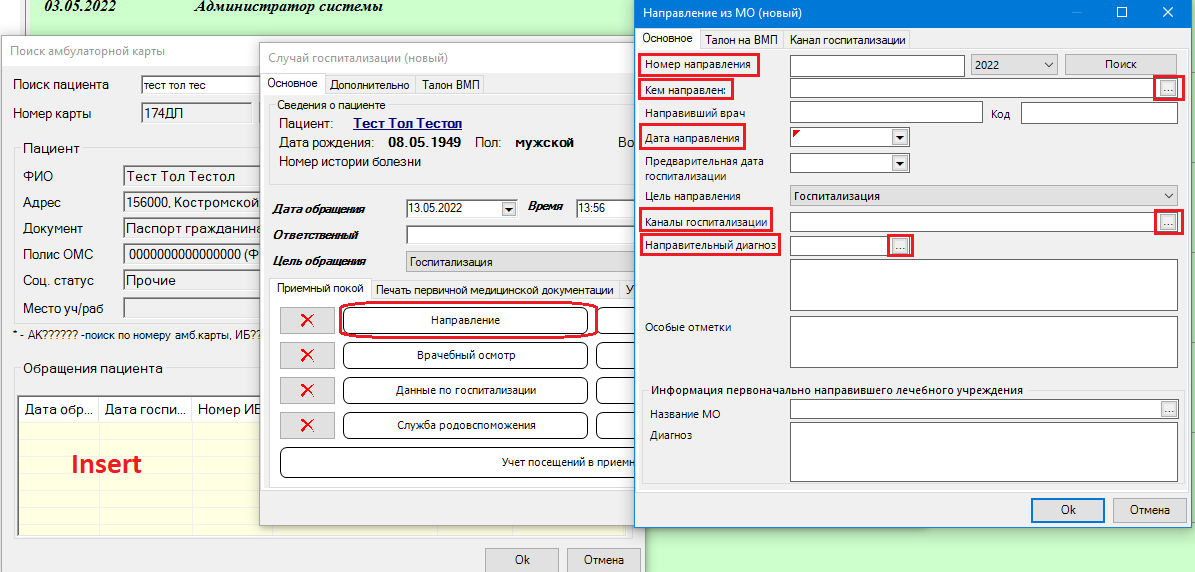
Заполните дату и цель проведения консилиума.

(Если консилиум не проводился, дата не указывается).

После внесения всей информации нажмите ОК

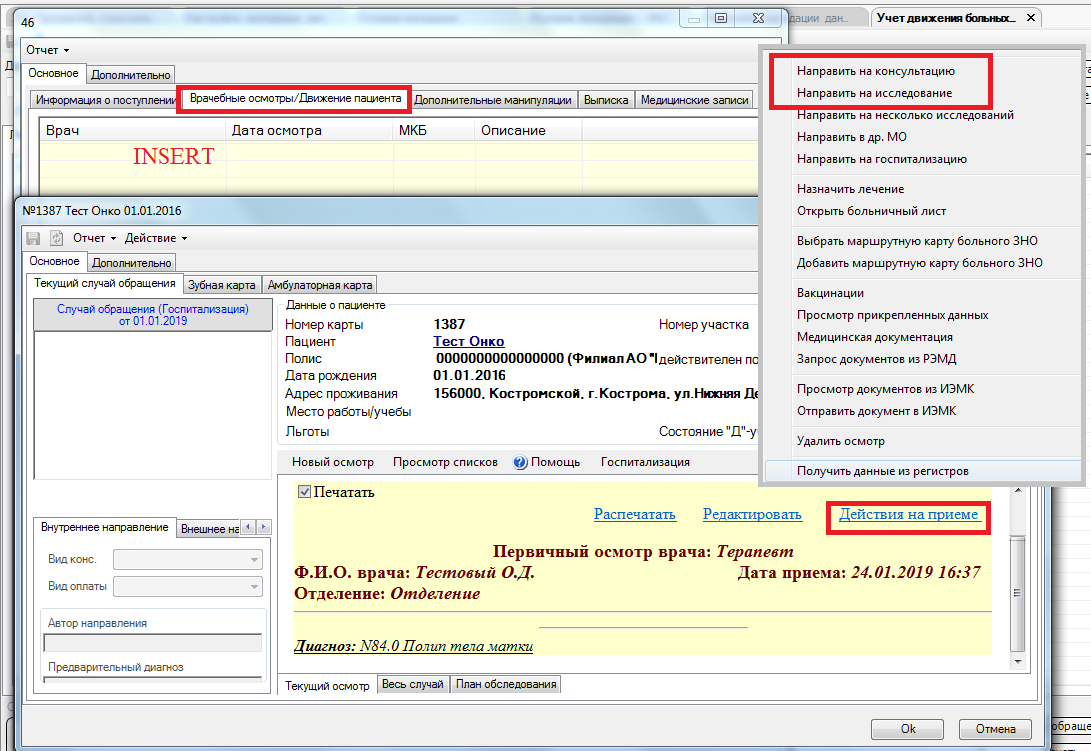
# 15. Ввод направлений в свое МО при подозрении или диагнозе ОНКО (стационар).

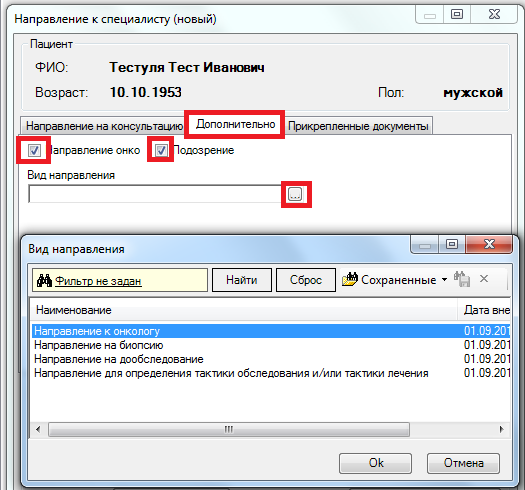
Если пациент с подозрением на ЗНО или установленным ОНКО-заболеванием поступил по направлению из другой медицинской организации необходимо оформить направление. На форме ввода данных по госпитализации нажмите на кнопку «Направление» и внесите необходимые данные.



# 16. Ввод направления при подозрения на ОНКО (стационар)

1. При подозрении на злокачественное новообразование необходимо войти в случай обращения в стационаре, на вкладке «Врачебные осмотры/Движение пациента» с помощью INSERT добавить осмотр врача. В осмотре необходимо заполнить диагноз и дату осмотра и через кнопку «Действия на приеме» оформить направление на Консультацию или Исследование.



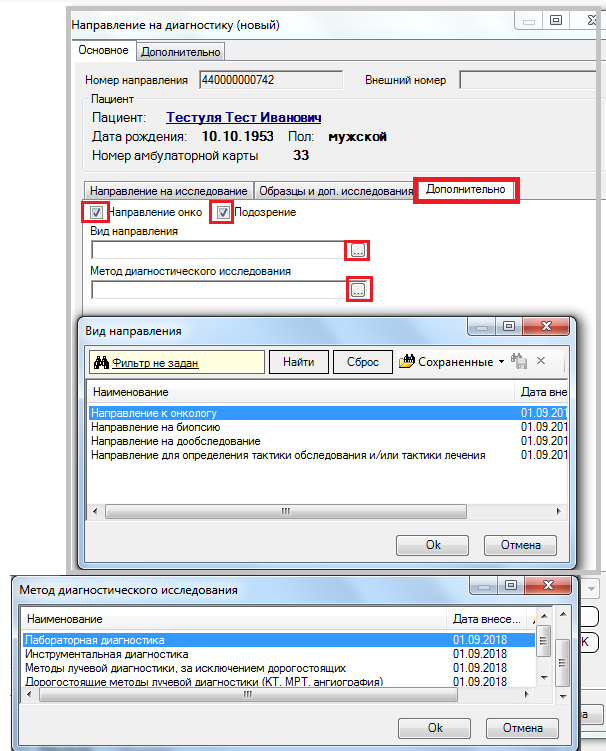


1. Направление на консультацию (при направлении на обследование к узкому специалисту

или на биопсию)

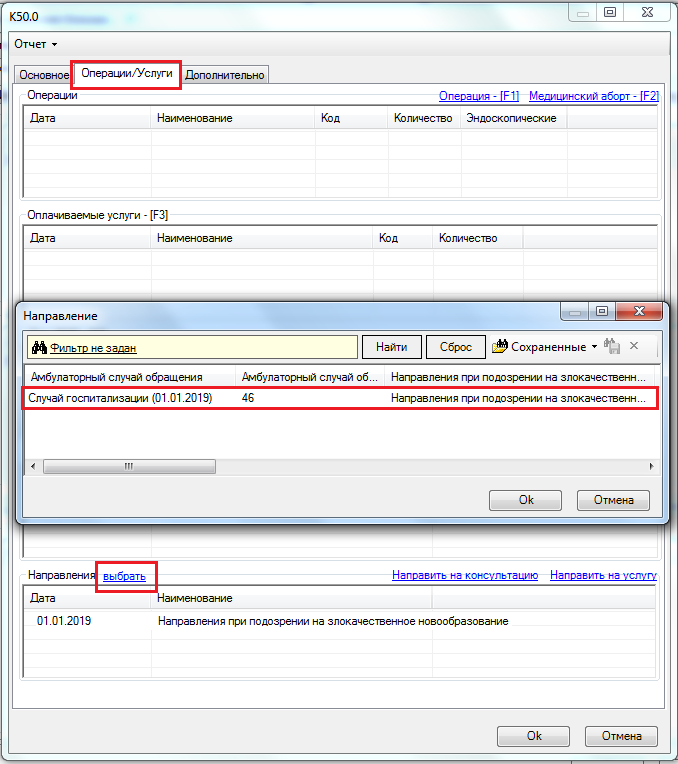
На форме ввода направления на консультацию, на вкладке «Дополнительно» поставьте

признак «Направление онко» и «Подозрение», выберите «Вид направления».



б) Направить на исследование (при направлении на исследование или биопсию) с подозрением на ОНКО.

На вкладке «Дополнительно» поставьте признак «Направление на онко» и «Подозрение», выберите «Вид направления» и «Метод диагностического исследования».

2. На форме ввода выписки из стационара перейдите на вкладку «Операции/Услуги» и в разделе «Направления» нажмите кнопку «Выбрать». В открывшемся окне выберите направление, оформленное в осмотре врача. После успешного добавления направление отобразится в списке направлений в выписке.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Дата**  **обновления** | **Версия** | **Изменения** | **Исполнитель** |
| 24.11.2019 | 1.2019 |  | Главный специалист отдела ИС МИС ОГБУЗ «МИАЦ» Пономарева М.Н. |
| 13.05.2022 | 2.2022 |  | Ведущий специалист отдела ИС МИС ОГБУЗ «МИАЦ» Ранс Д.С. |