**Инструкция «Патогистологическое исследование. Создание направления. Заполнение протокола. Просмотр резальтатов исследования в ЭМК»**

1. **Создание направлений на прижизненное патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала**

**Примечание:** Создание направлений доступно через **Боковое меню (**АРМ врача поликлиники, АРМ врача приемного отделения, АРМ врача стационара , АРМ стоматолога, АРМ патологоанатома. ) и через **Главное меню системы.**

* 1. **Через Главное меню системы:**
* Нажать кнопку **Документы** в главном меню Системы.
* Выберите пункт **Патоморфология**-**Направления на прижизненных патолого-анатомических исследований биопсийного (операционного) материала**.
* Отобразится форма **Журнал направлений на прижизненных патолого-анатомических исследований биопсийного (операционного) материала**.
* В Журнале Направлений нажать кнопку **Добавить**.
* В форме **Человек-поиск** ввести необходимые параметры. Двумя щелчками **выбрать** нужного пациента.
* Заполнить форму направления.

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Рис. 1

* 1. **Через АРМ врача поликлинки**
  2. В АРМ врача поликлиники в боковой панели выбрать раздел **Патоморфология- Направление на прижизненное патолого-анатомическое исследование**.

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Рис. 2

1. В открывшемся **Журнале направлений на прижизненное патолого-анатомическое** исследование нажать кнопку **Добавить**.
2. В форме **Человек-поиск** ввести необходимые параметры. Двумя щелчками **выбрать** нужного пациента.

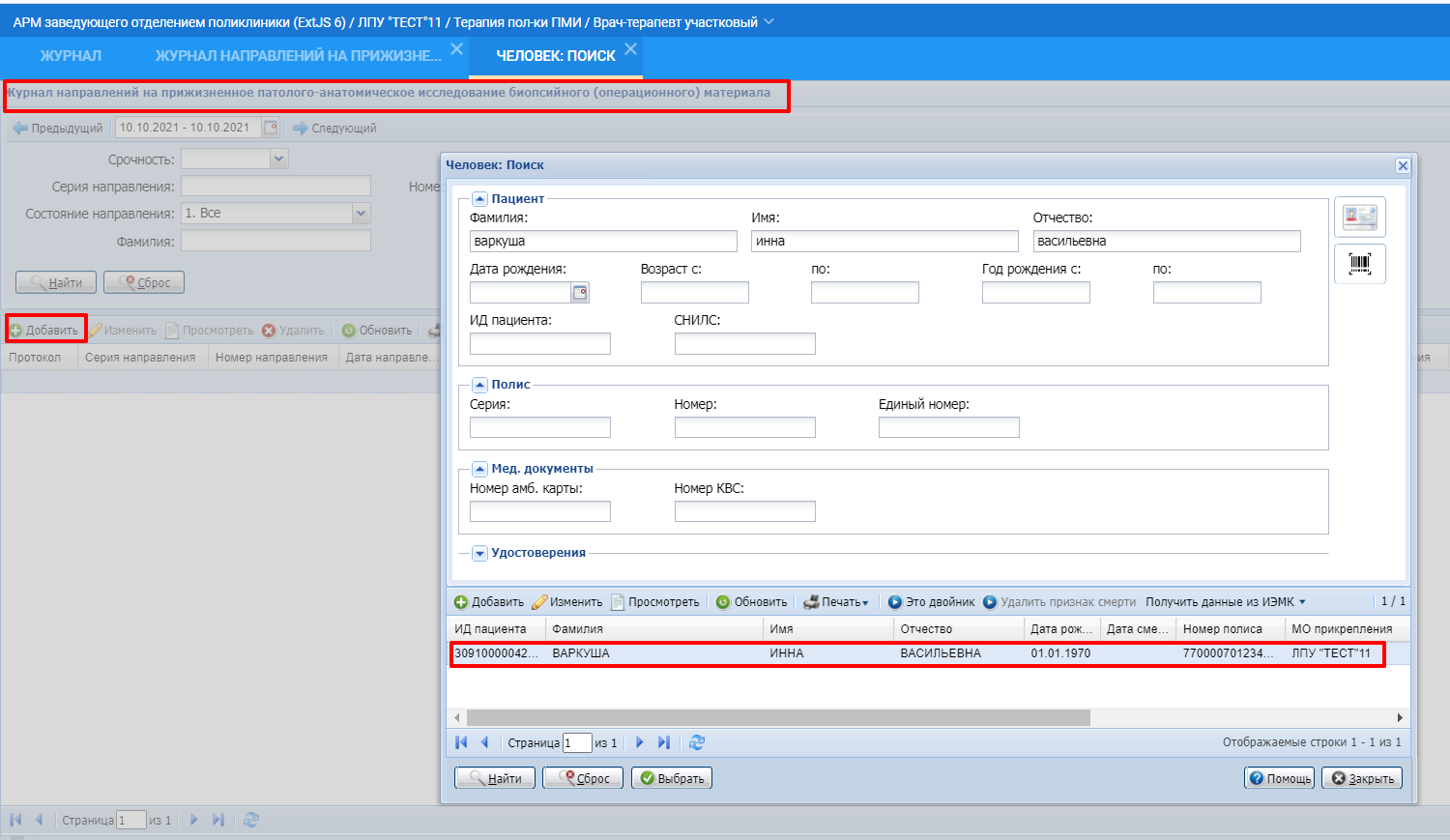


Рис. 3

4. В открывшейся **форме Направления** заполняем обязательные поля в разделах :

- **Направление** : отделение, врач, услуга

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Рис. 4

- **Клинические данные**: диагноз ( при необходимости заполняем данные в полях Клинические данные, клинический диагноз)

- **Материал** : Вид материала, Биопсия ( если выбран пункт Повторная- указать дату и номер первичной биопсии), Дату забора материала, способ получения, признак того,что материал помещен в раствор формалина )

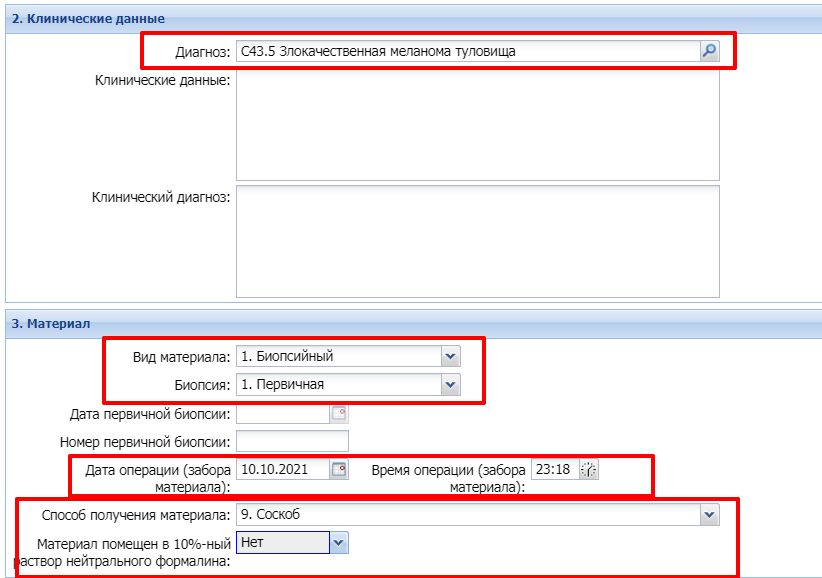


Рис. 5

- **Маркировка материала** : Нажать кнопку Добавить, заполнить обязательные поля : Номер флакона, Локализация процесса ( при необходимости заполняем остальные данные)

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

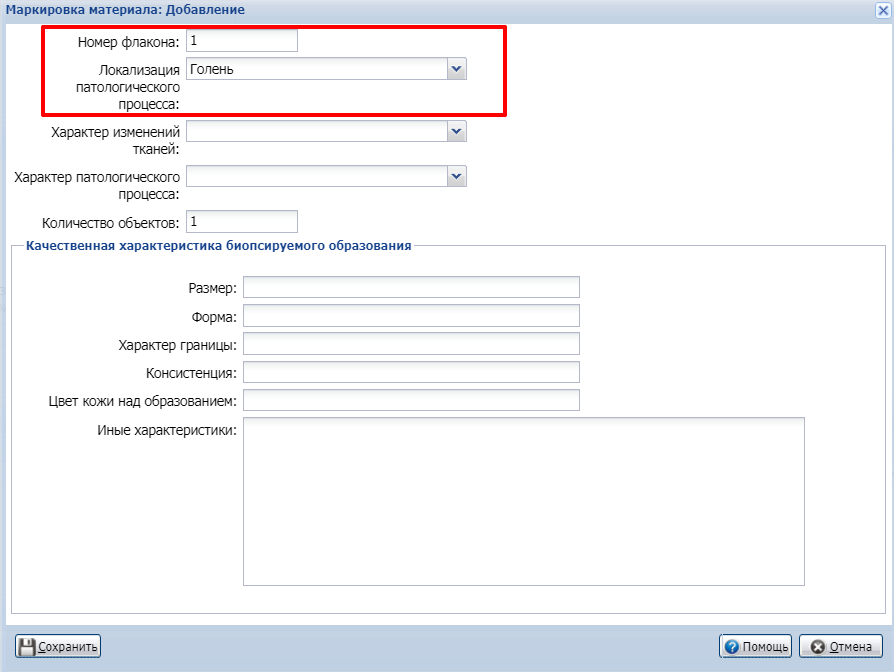


Рис. 6

1. **Сохранить** направление через кнопку Сохранить в нижнем левом углу формы. При необходимости печати-нажать кнопку **Печать**.
2. **Заполнение протокола прижизненного патолого-анатомического исследования биопсийного (операционного) материала**

Создание протокола на прижизненное патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала доступно в **АРМ патологоанатома** и через главное меню Системы.

**2.1. В** **АРМ патологоанатома**:

1. Нажать кнопку **Протоколы** в боковом меню АРМ.
2. Выбать пункт **Протоколы прижизненных патолого-анатомических исследований биопсийного (операционного) материала**.
3. В Журнале протоколов прижизненного патолого-анатомического исследования биопсийного (операционного) материала нажать кнопку **Добавить**.
4. В форме **Человек-поиск** ввести необходимые параметры. Двумя щелчками **выбрать** нужного пациента.
5. В открывшейся форме протокола заполняем необходимые данные.

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Рис. 7

**2.2. В главном меню**:

* Нажать кнопку **Документы** в главном меню Системы.
* Выберите пункт **Патоморфология**-**Протоколы прижизненных патолого-анатомических исследований биопсийного (операционного) материала**.
* Отобразится форма **Журнал протоколов прижизненных патолого-анатомических исследований биопсийного (операционного) материала**.
* В Журнале протоколов прижизненного патолого-анатомического исследования биопсийного (операционного) материала нажать кнопку **Добавить**.
* В форме **Человек-поиск** ввести необходимые параметры. Двумя щелчками **выбрать** нужного пациента.
* В открывшейся форме протокола заполняем необходимые данные.

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Рис. 8

**2.3. Заполнение протокола**

1. Заполнить обязательные поля в разделе **Направление.**

* Если направление было создано ранее в системе оно автоматически подтягивается в поля формы
* Если направление не создано или создано в другой системе- нажать кнопку Лупа- **Внешнее направление**-заполнить данные о направлении-Сохранить.

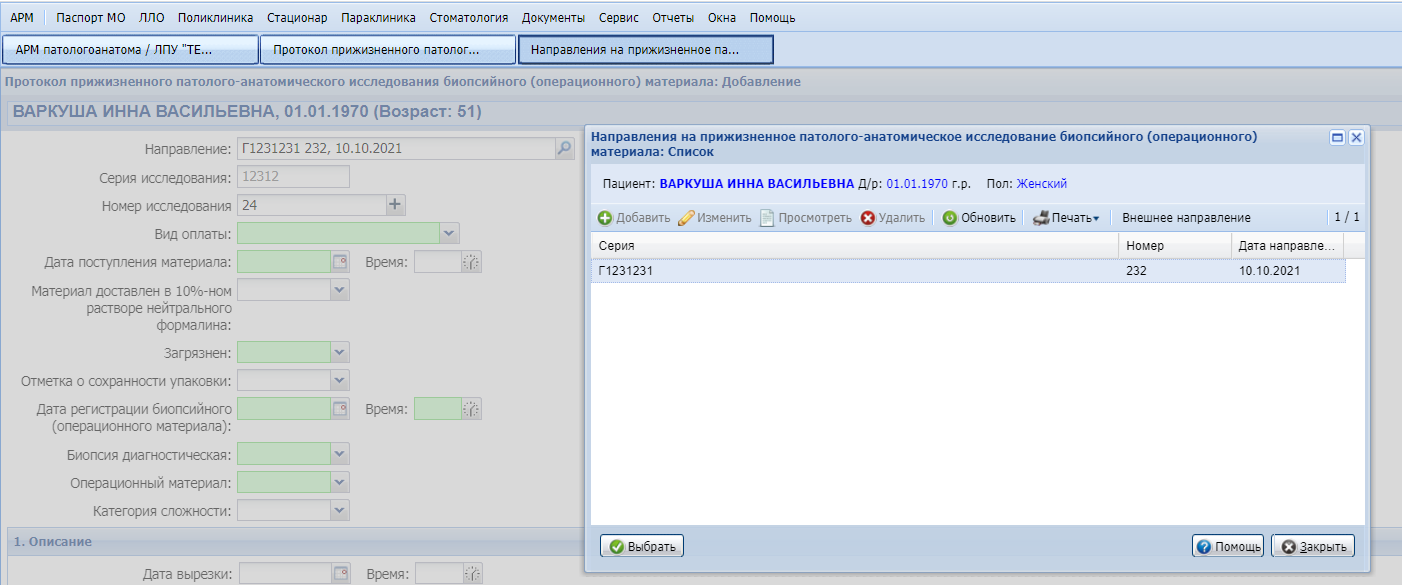


Рис. 9

2 Заполнить раздел **Описание.** Добавить данные о **микроскопическом описании** через кнопку **Добавить** в соответствующем поле**.**

Изображение выглядит как текст

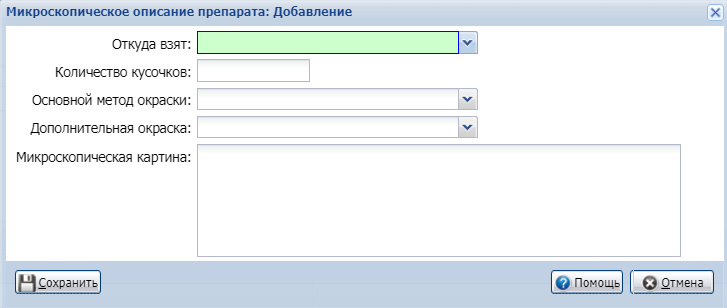
Автоматически созданное описание

Рис. 10

1. Заполнить раздел **Диагноз.**

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Рис. 11

1. Заполнить раздел **Услуга**. Добавить услугу через кнопку **Добавить**. При необходимости прикрепить файлы на соответствующих вкладках.

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Рис. 12

1. **Сохранить**, нажав кнопку в нижнем левом углу. При необходимости печати- нажать кнопку **Печать**.

**3.Просмотр протоколов и направлений на прижизненное патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала в ЭМК, в журналах направлений и протоколов**

**3.1 В ЭМК**

**3.1.1 Просмотр направления**

1. В АРМ врача поликлиники принять пациента, у которого создано.

2. В открывшейся **ЭМК** нажать кнопку **Группа-Документы**.

3. Выбрать нужное направление. Нажать кнопку **Печать**.

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описаниеИзображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Рис. 13

**3.1.2 Просмотр протокола**

1. В АРМ врача поликлиники принять пациента, у которого создано направление и заполнен протокол.

2. В открывшейся **ЭМК** выбрать протокол в дереве случаем лечения.

3. При необходимости **распечатать** через соответствующую кнопку в верхнем правом углу протокола.

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Рис. 14

**3.2 Просмотр в Журналах**

**3.2.1 Просмотр направления в Журнале направлений на прижизненное патолого-анатомическое исследование биопсийного (операционного) материала**

1. Нажать кнопку **Документы** в главном меню Системы.
2. Выберите пункт **Патоморфология**-**Направления на прижизненных патолого-анатомических исследований биопсийного (операционного) материала**.
3. Отобразится форма **Журнал направлений на прижизненных патолого-анатомических исследований биопсийного (операционного) материала**.
4. Ввести в поля фильтров нужные параметры. Нажать **Найти**.
5. Выбрать запись из списка. Нажать кнопку **Просмотр**.

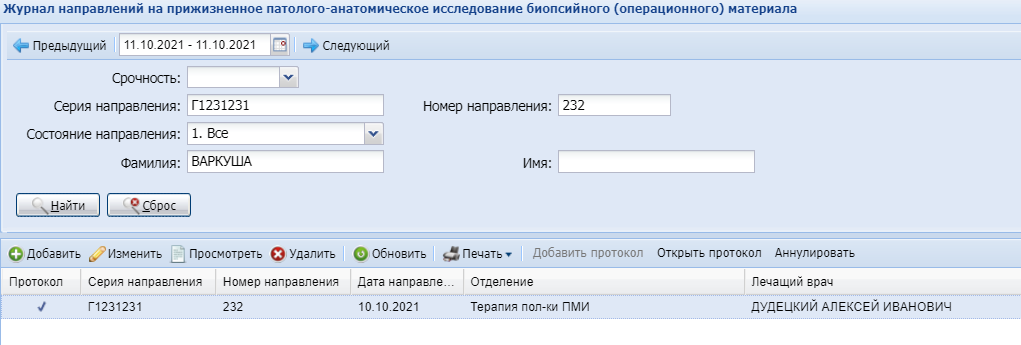


Рис. 15

**3.2.1 Просмотр протоколов в Журнале протоколов прижизненных патолого-анатомическое исследований биопсийного (операционного) материала**

1. Нажать кнопку **Документы** в главном меню Системы.
2. Выберите пункт **Патоморфология**-**Протоколы прижизненных патолого-анатомических исследований биопсийного (операционного) материала**.
3. Отобразится форма **Журнал протоколов прижизненных патолого-анатомических исследований биопсийного (операционного) материала**.
4. Ввести в поля фильтров нужные параметры. Нажать **Найти**.
5. Выбрать запись из списка. Нажать кнопку **Просмотр**.

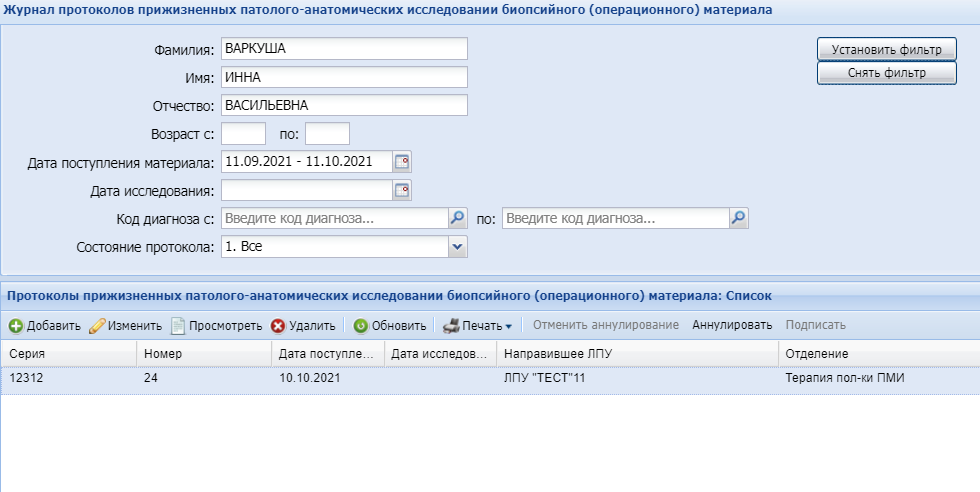


Рис. 16