

Информационная система управления ресурсами медицинских организаций Тюменской области

Этап 3. Разработка подсистем «Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями», «Организация оказания медицинской помощи больным сердечно-сосудистыми заболеваниями», «Организация оказания профилактической медицинской помощи (диспансеризация, диспансерное наблюдение, профилактические осмотры)».

Разработка пользовательской инструкции Подсистема «Организация оказания медицинской помощи больным сердечно-сосудистыми заболеваниями»

**Информирование о назначенном препарате «Варфарин» и
последнем исследовании МНО**

На 10 листах

**г. Тюмень
2019 г.**

Содержание

<u>1</u>	<u>Основание разработки инструкции.....</u>	<u>3</u>
<u>2</u>	<u>Пользовательская настройка системы.....</u>	<u>4</u>
<u>3</u>	<u>Пользовательская инструкция.....</u>	<u>5</u>
<u>3.1</u>	<u>Информирование о назначенном препарате «Варфарин» и последнем лабораторном исследовании МНО в стационаре.....</u>	<u>5</u>
<u>3.2</u>	<u>Информирование о назначенном препарате «Варфарин» и последнем лабораторном исследовании МНО в поликлинике.....</u>	<u>7</u>

1 Основание разработки инструкции

Полное наименование: процесс «Управления поставками препаратов для обеспечения льготных категорий граждан» подсистемы «Управление льготным лекарственным обеспечением».

Основанием для разработки данного документа является Контракт 41/19 от "03" июля 2019 г. на оказание услуг по развитию Информационной системы управления ресурсами медицинских организаций Тюменской области, а именно раздел Технического задания (приложение № 1 к Контракту) п. 3.3.4 Мероприятие «Проведение опытной эксплуатации подсистем» Этапа 3. Разработка подсистем «Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями», «Организация оказания медицинской помощи больным сердечно-сосудистыми заболеваниями», «Организация оказания профилактической медицинской помощи (диспансеризация, диспансерное наблюдение, профилактические осмотры)».

2 Пользовательская настройка системы

От пользователей никакой настройки не требуется.

3 Пользовательская инструкция

3.1 Информирование о назначенном препарате «Варфарин» и последнем лабораторном исследовании МНО в стационаре

1. Если пациент принимает препараты с действующим веществом «Варфарин» и у него есть результаты исследования МНО, информация об этом в стационаре будет отражена в документе «Госпитализация», по ссылке «Пациент принимает контролируемые препараты».

Госпитализация от 23.11.2018 21:02:45

Основное Поступление пациента в стационар

Провести и закрыть Записать Провести Создать на основании Печать

Пациент: Константин Исосифов Комментарий: Пациент принимает контролируемые препараты

Медицинская карта: Приемное отделение: Приемное отделение

Отделение: Неврологическое отделение для больных с ост... Палата: Профиль: Неврологические для больных с острыми нару...

Дата госпитализации: 23.11.2018 21:02:35 Источник финансирования: ОМС Соглашение: СТРАХОВАЯ КОМПАНИЯ "СОГАЗ-МЕД"

Госпитализирован число раз по данному заболеванию: 1 Визирование: Диета:

Сопровождающий: Листок нетрудоспособности: Нет Дата записи: Требуется ЛН:

Травмы:

Рисунок 1. Информация о приеме контролируемых препаратов в документе «Госпитализация»

2. По ссылке открывается документ «Данные лекарственных назначений требующих контроля между МО», в котором отображены данные о периоде приема препарата «Варфарин» и информация о последнем лабораторном исследовании МНО. В поле «Рекомендации для врача» отображается консультативная информация о назначении препарата «Варфарин», на основании лабораторных исследований МНО.

Данные лекарственных назначений требующих контроля между МО

Период приема варфарина: 13.10.2019 - 14.10.2019

Рекомендации для врача:

Приём препарата: 2 дня в неделю увеличить, дозу на 2,5 мг. (остальные дни принимать прежнюю дозу); Следующий анализ на МНО: Через неделю

Информация о назначениях контролируемых препаратов

Контролируемое вещ...	Торговое наимено...	График назначений	Суточная доза назна...	Начало приема	Окончание приема	Регистратор
Варфарин (МНО)	Варфарин	1 раз в день	1	14.10.2019	14.10.2019	Назначения препарат...

Результаты анализов пациента, требующих контроля МО:

Контролируемое вещество	Дата	Показатель	Значение показателя	Регистратор
Варфарин (МНО)	17.06.2019 14:17:08	МНО	1,11	Результаты анализов пациент...

Рисунок 2. «Данные лекарственных назначений требующих контроля между МО»

Если у пациента отсутствует лабораторное исследование МНО, в поле «Рекомендации для врача» отображается соответствующее предупреждение.

Рисунок 3. Предупреждение об отсутствии у пациента лабораторного исследования МНО

- Для просмотра подробной информации о последнем назначении необходимо дважды щелкнуть по строке с препаратом, в таблице «Информация о назначениях контролируемых препаратов».

Информация о назначениях контролируемых препаратов						
Контролируемое вещ-во	Торговое наименов...	График назначений	Суточная доза назначе...	Начало приема	Окончание приема	Регистратор
Варфарин	Варфарин	2 раза в день	2	16.10.2019	16.10.2019	Назначения препар...

Рисунок 4. Таблица «Информация о назначениях контролируемых препаратов»

- В открывшемся документе «Назначения препарата пациенту требующего контроля между МО» отображаются: даты начала и окончания назначения, действующее вещество, торговое наименование, разовые и суточные дозы исполнения.

Рисунок 5. Документ «Назначения препарата пациенту требующего контроля между МО»

- Если пациент не принимает контролируемые препараты, в документе «Госпитализация» отображается ссылка: «Контролируемые препараты не принимает».

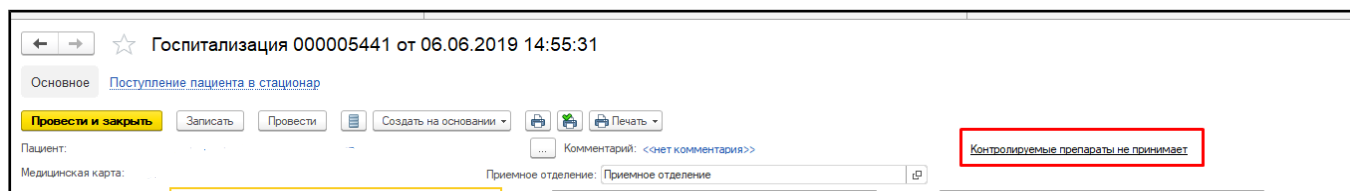


Рисунок 6. Ссылка «Контролируемые препараты не принимает»

3.2 Информирование о назначенном препарате «Варфарин» и последнем лабораторном исследовании МНО в поликлинике

1. У пациента, находящегося на приеме в поликлинике, данные о приеме препаратов с действующим веществом «Варфарин» и результаты исследования МНО, будут отражены на информационной панели, на форме АРМ врача поликлиники, в виде ссылки «Пациент принимает контролируемые препараты».

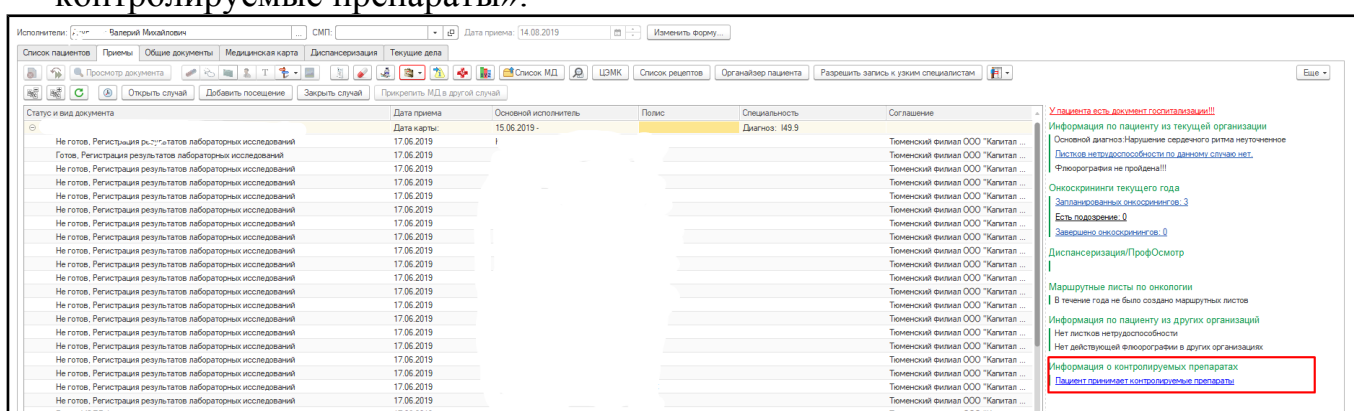


Рисунок 7. Ссылка «Пациент принимает контролируемые препараты» на форме АРМ врача

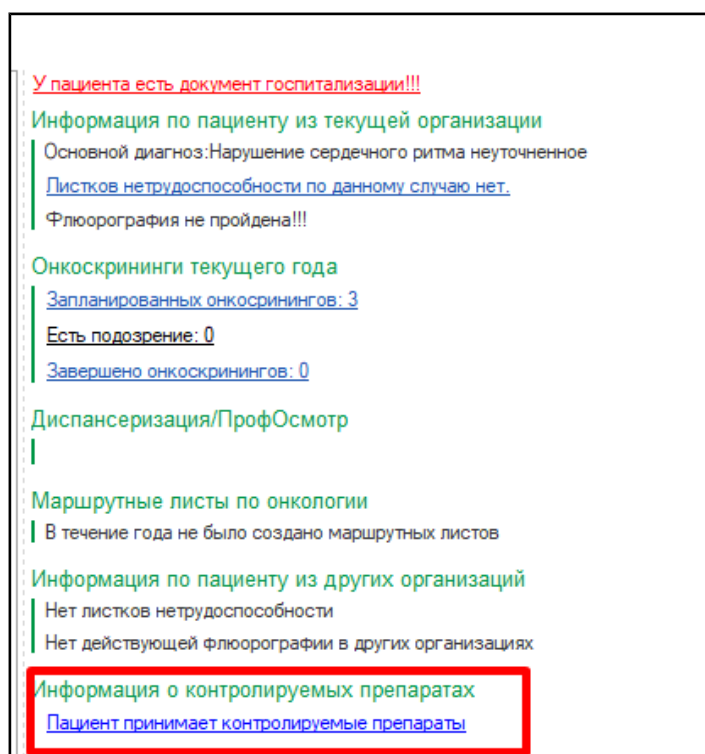


Рисунок 8. Ссылка «Пациент принимает контролируемые препараты»

2. Далее по ссылке открывается документ «Данные лекарственных назначений требующих контроля между МО», в котором отображены данные о периоде приема препарата «Варфарин» и информация о последнем лабораторном исследовании МНО. В поле «Рекомендации для врача» отображается консультативная информация о назначении препарата «Варфарин», на основании лабораторных исследований МНО.

Данные лекарственных назначений требующих контроля между МО

Период приема варфарина: 13.10.2019 - 14.10.2019

Рекомендации для врача:
Приём препарата: 2 дня в неделю увеличить, дозу на 2,5 мг. (остальные дни принимать прежнюю дозу); Следующий анализ на МНО: Через неделю

Информация о назначениях контролируемых препаратов

Контролируемое вещ...	Торговое наимено...	График назначений	Суточная доза назна...	Начало приема	Окончание приема	Регистратор
Варфарин (МНО)	Варфарин	1 раз в день	1	14.10.2019	14.10.2019	Назначения препарат...

Результаты анализов пациента, требующих контроля МО:

Контролируемое вещество	Дата	Показатель	Значение показателя	Регистратор
Варфарин (МНО)	17.06.2019 14:17:08	МНО	1,11	Результаты анализов пациент...

Рисунок 9. Форма «Данные лекарственных назначений требующих контроля между МО»

Если у пациента отсутствует лабораторное исследование МНО, в поле «Рекомендации для врача» отображается соответствующее предупреждение.

Данные лекарственных назначений требующих контроля между МО

Период приема варфарина: 08.10.2019 - 16.10.2019

Рекомендации для врача:
Исследование МНО не проводилось, требуется срочно направить пациента на лабораторное исследование МНО.

Информация о назначениях контролируемых препаратов

Контролируемое вещ-во	Торговое наименов...	График назначений	Суточная доза назначе...	Начало приема	Окончание приема	Регистратор
Варфарин	Варфарин	2 раза в день	2	16.10.2019	16.10.2019	Назначения препарат...

Рисунок 10. Предупреждение об отсутствии у пациента лабораторного исследования МНО

- Для просмотра подробной информации о последнем назначении необходимо дважды щелкнуть по строке с препаратом, в таблице «Информация о назначениях контролируемых препаратов».

Информация о назначениях контролируемых препаратов						
Контролируемое вещ-во	Торговое наименов...	График назначений	Суточная доза назначе...	Начало приема	Окончание приема	Регистратор
Варфарин	Варфарин	2 раза в день	2	16.10.2019	16.10.2019	Назначения препар...

Рисунок 11. Таблица «Информация о назначениях контролируемых препаратов»

- В открывшемся документе «Назначения препарата пациенту требующего контроля между МО» отображаются: даты начала и окончания назначения, действующее вещество, торговое наименование, разовые и суточные дозы исполнения.

Назначения препарата пациенту требующего контроля между МО 000000010 от 12.10.2019 20:09:55											
Провести и закрыть Записать Провести Номер: 000000010 Дата: 13.10.2019 20:09:55 Направляющая организация: ГБУЗ ТО "Областная больница" Пациент: Вид документа: Медицинский документ от 12.10.2019 20:09:55											
N	Дата начала назначения	Дата окончания назначения	Действующее веществ...	Единица измерения	Номенклатура	Торговое наименование	Разовая доза назначено	Суточная доза исполнения	Суточная доза назначения	График назначений	Статус
1	13.10.2019 0:00:00	13.10.2019 23:59:59	Варфарин	шт	Варфарин(табл. 2.5 мг)	Варфарин	1,000	Варфарин(табл. 2.5 мг)	1,000	1 раз в день	Не в
2	14.10.2019 0:00:00	14.10.2019 23:59:59	Варфарин	шт	Варфарин(табл. 2.5 мг)	Варфарин	1,000	Варфарин(табл. 2.5 мг)	1,000	1 раз в день	Не в

Рисунок 12. Документ «Назначения препарата пациенту требующего контроля между МО»

- Если пациент не принимает контролируемые препараты, на информационной панели отображается ссылка: «Информация о приеме контролируемых препаратов отсутствует».

Еще ▾

Информация по пациенту из текущей организации

Основной диагноз: Алкогольная болезнь печени неуточненная

[Листков нетрудоспособности по данному случаю нет.](#)

Флюорография не пройдена!!!

Онкоскрининги текущего года

[Запланированных онкоскринингов: 5](#)

[Есть подозрение: 0](#)

[Завершено онкоскринингов: 0](#)

Диспансеризация/ПрофОсмотр

Маршрутные листы по онкологии

В течение года не было создано маршрутных листов

Информация по пациенту из других организаций

Нет листков нетрудоспособности

Нет действующей флюорографии в других организациях

Информация о контролируемых препаратах

[Информация о приеме контролируемых препаратов отсутствует](#)

Рисунок 13. Ссылка «Информация о приеме контролируемых препаратов отсутствует»