

**Информационная система управления ресурсами медицинских
организаций Тюменской области**

ЭТАП №1

**Настройка (адаптация) Системы в части функционала первой
группы задач**

ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ

РЕАЛИЗАЦИЯ СЭМД «Заключительный реабилитационный эпикриз». Редакция 1.

На 5 листах

1 Основание разработки инструкции

Основанием для разработки данного документа является Контракт № 69/25 от 28.07.2025 года на оказание услуг по настройке (адаптации) Государственной информационной системы управления ресурсами медицинских организаций Тюменской области, а именно: раздел Технического задания (приложение № 1 к Контракту) п.3.1.2 Мероприятие «Настройка функционала и проведение испытаний» Этапа № 1. Настройка (адаптация) Системы в части функционала первой группы задач, Приложения № 1. Требования первой группы задач настройки (адаптации) информационной системы управления ресурсами медицинских организаций Тюменской области.

Задание на доработку системы № МИС-Р-1637, СЭМД «Заключительный реабилитационный эпикриз». Редакция 1.

2 Пользовательская инструкция

2.1 Формирование СЭМД «Заключительный реабилитационный эпикриз» Редакция 1.

Необходимо войти в периферийную базу под правами врача амбулатории/стационара. Перейти «Контроль исполнения» - «АРМ врача Поликлиника»/ Отделение, открыть форму создания нового МД «Заключительный реабилитационный эпикриз» (создан на основе МД Этапный реабилитационный эпикриз).

В МД «Заключительный реабилитационный эпикриз» содержатся следующие сведения для заполнения:

- ✓ поля «Пациент», «Номер карты», «Дата рождения пациента», «Номер полиса» при открытии документа заполняются автоматически
- ✓ поле «Дата документа» заполняется автоматически датой и временем при открытии формы создания МД
- ✓ обязательное поле «Текущий этап медицинской реабилитации»- заполняется выбором из справочника «Этапы медицинской реабилитации».
- ✓ блок «Диагнозы» (Основной, Осложнения, Сопутствующие диагнозы) заполняется автоматически из регистра сведений «Диагнозы по МКБ-10» с возможностью их редактирования в МД из справочника МКБ-10.
- ✓ блок для заполнения диагнозов по МКФ «Реабилитационный диагноз по МКФ» (реализован как в Протоколе МДРК).

Диагноз по МКФ, при открытии документа, заполняется сведениями из регистра сведений «Диагнозы по МКФ» с возможностью редактирования. По кнопке «Заполнить на

основании» можно выбрать документ- Этапный реабилитационный эпикриз и диагноз по МКФ заполнится по выбранным документам.

- ✓ обязательное поле «Дата установления реабилитационного диагноза в начале курса»- заполняется дата вручную или с помощью календаря.
- ✓ обязательное поле «Реабилитационный потенциал» заполняется значениями из справочника «Реабилитационный потенциал».
- ✓ обязательное поле «Цель реабилитации на курсе»- текстовое свободного ввода
- ✓ обязательное поле «Краткосрочная цель реабилитации»- текстовое свободного ввода
- ✓ обязательное поле «Информация о достижении предыдущих краткосрочных целей реабилитации» - текстовое свободного ввода
- ✓ обязательное поле «Задачи реабилитации»- текстовое поле заполняется выбором из списка значений с редактированием
- ✓ необязательное поле «Анамнез заболевания»- текстовое свободного ввода
- ✓ необязательное поле «Анамнез жизни»- текстовое свободного ввода
- ✓ необязательное поле «Жалобы»- текстовое поле свободного ввода
- ✓ необязательный блок полей «Объективный статус» (реализация и заполнение, как в ШМД «Клиническая история болезни»)
- ✓ необязательное поле «Локальный статус»- текстовое свободного ввода
- ✓ необязательное поле «Неврологический статус»- текстовое свободного ввода
- ✓ необязательное поле «Шкала реабилитационной маршрутизации (ШРМ) с возможностью по кнопке «Создать шкалу ШРМ» или по кнопке «Заполнить шкалу ШРМ».
- ✓ необязательный блок «Реабилитационные шкалы» с возможностью выбора и заполнения шкал в табличную часть по кнопке «Выбрать реабилитационные шкалы» или из формы выбора по кнопке «Создать» создать и записать новые шкалы.
- ✓ необязательный блок «Проведены исследования» для заполнения лабораторных и инструментальных исследований, сведения подтягиваются по кнопке «Заполнить результаты исследований» или «Заполнить все результаты исследований текстом»- заполняется поле «Результаты исследований» с возможностью редактирования или по кнопке «Выбрать исследования» подтянутся выбранные исследования.
- ✓ необязательное поле «Реабилитационная цель, поставленная на этап медицинской реабилитации»- заполняется значением из списка
- ✓ необязательное поле «Факторы, ограничивающие проведение реабилитационных мероприятий»- заполняется выбором значения/множества значений из списка
- ✓ необязательное поле «Факторы риска проведения реабилитационных мероприятий» - заполняется выбором значения/множества значений из списка

- ✓ обязательное поле «Итоги реализации индивидуального плана медицинской реабилитации с описанием достигнутой динамики в состоянии пациента»- текстовое свободное ввода
- ✓ обязательное поле «Двигательный режим»- заполняется выбором значения из справочника «Двигательные режимы пациентов»
- ✓ обязательное поле «Диета»- подтягивается значение из назначений диет с возможностью редактирования
- ✓ обязательное поле «Медикаментозное лечение»- поле свободное ввода
- ✓ обязательный блок «Результаты консультации/ осмотра врача для заполнения заключений врачей, создана табличная часть, по кнопке «Заполнить заключения» открывается форма выбора (и просмотра при необходимости) медицинских документов, можно выбрать и перенести в документ МД, у которых есть и заполнено поле «Заключение». Для успешной регистрации СЭМД, руководство обязывает заполнить не менее 6 заключений, если заполнено меньше 6, МД сформируется, но СЭМД по нему упадет в ошибки валидации.
- ✓ обязательная для заполнения табличная часть «Индивидуальный план реабилитации», реабилитационные процедуры заполняются из справочника «Медицинские процедуры и манипуляции».
- ✓ Обязательное поле «Заключение» с предзаполнением значения с возможностью редактирования.
- ✓ в меню МД реализована кнопка «Заполнить на основании»- для заполнения на основе Этапного реабилитационного эпикриза.

Необходимо в МД заполнить обязательные и необходимые поля документа, привести в готовность подписать медицинский документ ЭЦП (или в отложенном подписании) и подписью МО.

При проведении (кнопка «Документ готов») медицинского документа «Заключительный реабилитационный эпикриз» автоматически сформируется СЭМД «Заключительный реабилитационный эпикриз» (CDA) Редакция 1 (код минздрава 239), регзаданием отправляется в РЭМД, при успешной регистрации в РЭМД, в регистре сведений «Федеральные веб сервисы ЭМД» получаем статус СЭМД- «Зарегистрировано».

В СЭМД «Заключительный реабилитационный эпикриз» (CDA) Редакция 1 (код минздрава 239) реализовано заполнение следующих секций¹:

- ✓ Диагнозы (обязательная)- из ШМД «Заключительный реабилитационный эпикриз», блок «Диагнозы», в СЭМД обязательно передаются «Виды нозологических единиц диагноза».

¹ Необязательные секции Консультация юриста, Оперативное вмешательство, Объективизированная оценка состояния пациента, Результаты инструментального исследования, План обследования, Оказанные услуги, Связанные документы в СЭМД не добавлялись

- ✓ Реабилитационный диагноз (обязательная) - из ШМД «Заключительный реабилитационный эпикриз», блок «Реабилитационный диагноз по МКФ».
- ✓ Сведения о реабилитации (обязательная)- из ШМД «Заключительный реабилитационный эпикриз», сведения из полей: Текущий этап медицинской реабилитации, Реабилитационный потенциал, Цель реабилитации на курсе, Краткосрочная цель реабилитации, Информация о достижении предыдущих краткосрочных целей реабилитации, Задачи реабилитации.
- ✓ Анамнез заболевания (необязательная)- из ШМД «Заключительный реабилитационный эпикриз» поле «Анамнез заболевания»
- ✓ Анамнез жизни (необязательная)- из ШМД «Заключительный реабилитационный эпикриз» поле «Анамнез жизни»
- ✓ «Результаты лабораторного исследования»- из ШМД «Заключительный реабилитационный эпикриз» блок «Проведены исследования».
- ✓ Результаты консультации/осмотра врача (обязательная)- из ШМД «Заключительный реабилитационный эпикриз», табличная часть «Результаты консультации/осмотра врача». СЭМД регистрируется, если содержится не менее 6 заключений.
- ✓ Заключение (обязательная)- из ШМД «Заключительный реабилитационный эпикриз» поле «Заключение».
- ✓ «Режим и диета» (необязательная)- из ШМД «Заключительный реабилитационный эпикриз» поле "Диета".
- ✓ Медикаментозное лечение (необязательная)- из ШМД «Заключительный реабилитационный эпикриз» поле «Медикаментозное лечение».
- ✓ План реабилитации (обязательная)- из ШМД «Заключительный реабилитационный эпикриз» табличная часть "Индивидуальный план реабилитации".