




Наименование структурного подразделения:	Отделение специализированной помощи		
Названия документа:	СОП «Алгоритм проведения маммографических исследований»		
Утвержден:	Руководитель ГКП на ПХВ «ЛГП» Чалкаров А.Б.		
Дата утверждения:			
Разработчик:	Должность	Ф.И.О.	Подпись
	Врач рентгенолог	Мынбаева Г.Е. Карамырзаев М.Л.	
	Заведующий отделением	Садыков Г.Б.	
Согласовано:	Заместитель гл.врача по лечебному делу	Анаркулова У.О.	
	Заместитель гл.врача по контролю качества мед.услуг	Рысбаев С.Т.	
	Врач эксперт		
Дата согласования:	04.01.2024г.		
Дата введения в действие	04.01.2024г.		
Версия №	Копия № _____	04 /01 _____ / 2024г. Ф.И.О. _____ Подпись _____	

Дата последнего пересмотра « 04 » « 01 » 2024г

Дата следующего пересмотра « _____ » « _____ » 2027г

 "Ленгерская городская поликлиника" УЗ Туркестанской области Система менеджмента качества	Тип документа: СОП	
	Версия: 1	Страница: 2 из 5

СОП «Алгоритм проведения маммографических исследований»

1. Цель:

- 1) стандартизация процедуры проведения маммографического исследования;
- 2) раннее выявление злокачественных опухолей и предопухолевых заболеваний молочных желез.

2. Определение:

1) **Рентгеновская маммография** – метод исследования молочной железы. Наиболее современной считается цифровая технология. Процедура осуществляется с помощью специального рентгеновского аппарата – маммографа, дающего возможность получить изображение молочной железы в двух или более проекций каждой молочной железы.

3. Область применения

Где: кабинет рентгенодиагностики первичной медико-санитарной помощи (ПМСП).

Когда: по назначению врача, при скрининге

Ответственность: Ответственным лицом за проведение манипуляции в соответствии с требованиями СОП является рентгенолаборант диагностического отделения.

Контроль над соблюдением СОП осуществляет старшая медицинская сестра диагностического отделения.

4. Ресурсы:

- 1) Маммограф (название аппарата).
- 2) Проявочная машина Sterlix OPTIMA.
- 3) Кассеты рентгенологические для маммографии.
- 4) Пленка рентгенологическая для маммографии.
- 5) Средства радиационной защиты персонала и пациентов
- 6) Растворы для проявочной машины (проявитель и фиксаж).
- 7) Неатиничные фонари в фотолаборатории.
- 8) Негатоскоп.
- 9) Дезинфицирующий раствор, марлевые салфетки, перчатки, маска.

5. Основная часть СОП:

- 1) Представиться, произвести идентификацию пациента на основании медицинской документации (спросить ФИО полностью, дату рождения).
- 2) Зарегистрировать пациента в журнале и ввести данные по страховому полису в компьютер.
- 3) Информировать пациента об исследовании, проверить наличие информированного согласия на проведение процедуры.
- 4) Провести пациента в процедурную, предложить пациенту освободить от одежды молочные (грудные) железы, вставить кассету в кассетоприемник, произвести установку пациента в соответствии с требуемой укладкой, предупредив пациента, чтобы он не двигался и выполнял команды рентгенолаборанта.



- 5) Пройти в пультовую, на пульте управления установить технические параметры, произвести снимок (нажать кнопку высокого напряжения). Далее вернуться в процедурную, достать кассету из кассетоприемника, убрать ее из зоны рентгеновского излучения, вставить новую, поменять проекцию молочной железы, повторить съемку, далее перейти к исследованию другой молочной железы по вышеописанной схеме. По окончании процедуры сообщить пациенту, что рентгенологическое исследование закончено.
- 6) Взять экспонированные кассеты, пройти в дигитайзерную и последовательно отправить кассеты в дигитайзер. После снятия информации с кассет, последовательно их отправляют на подготовку в зарядное устройство.
- 7) Полученная информация с кассет отображается в компьютере в цифровом формате, эти изображения после обработки передаются на компьютер врачу-рентгенологу.
- 8) Получить результат исследования у врача, зарегистрировать его в журнале, указав дозу лучевой нагрузки в журнале и на бланке заключения.
- 9) Выдать пациенту бланк заключения, сообщить, что процедура закончена.
- 10) Обработать поверхность прижимного столика дезраствором.
- 11) Пригласить следующего пациента в кабинет.

6. Подготовка к исследованию:

Специальной подготовки к исследованию не требуется, для женщин детородного возраста желательно проведение маммографии с 5-го по 12-тый день менструального цикла.

7. Параметры оценки и контроля качества выполнения методики:

- 1) соблюдение технологии выполнения манипуляции,
- 2) своевременность выполнения процедуры,
- 3) обеспечение радиационной и инфекционной безопасности проведения процедуры,
- 4) наличие записи о выполнении назначения в медицинской документации,
- 5) удовлетворенность пациента качеством проведения процедуры,
- 6) удовлетворенность врача качеством проведенной манипуляции.

8. Указание условий пересмотра СОП: Пересмотр СОП проводится 1 раз в 3 года или при появлении новых требований.

9. Ссылки:

- 1) Приказ МЗСР РК от 25.12.2015 № 1019 «Об утверждении Правил и сроков проведения обучения, инструктирования проверок знаний по вопросам безопасности и охраны труда работников руководителей и лиц, ответственных за обеспечение безопасности и охраны труда»;
- 2) Приказ и.о МНЭ РК от 27.03.2015 № 259 «Об утверждении Правил контроля и учета индивидуальных доз облучения, полученных гражданами при работе с источниками ионизирующего излучения, проведении медицинских



рентгенорадиологических процедур, а также обусловленных техногенным радиационным фоном»;

- 3) Приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 5 июля 2022 года «О внесении изменений в приказ исполняющего обязанности Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 октября 2020 года № ҚР ДСМ-174/2020 "Об утверждении целевых групп лиц, подлежащих скрининговым исследованиям, а также правил, объема и периодичности проведения данных исследований и в приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-264/2020 "Об утверждении правил, объема и периодичности проведения профилактических медицинских осмотров целевых групп населения, включая детей дошкольного, школьного возрастов, а также учащихся организаций технического и профессионального, послесреднего и высшего образования"»
- 4) № ҚР ДСМ- 65 .
- 5) Приказ МЗСР РК от 30.11. 2015 № 927 «Об утверждении Правил разработки, утверждения и пересмотра инструкции по безопасности и охране труда работодателем»;
- 6) Приказ МЗ РК от 25.08. 2022 № ҚР ДСМ-90 «Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к радиационно-опасным объектам»;
- 7) Приказ и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 октября 2020 года «Об утверждении форм учетной документации в области здравоохранения, а также инструкций по их заполнению» № ҚР ДСМ-175/2020;
- 8) Приказ и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 5 ноября 2021 года «Об утверждении стандартов аккредитации медицинских организаций» № ҚР ДСМ – 111.

Лист регистрации изменений

№	№ раздела, пункта стандарта, в которое внесено изменение	Дата внесения изменения	ФИО лица, внесшего изменения



Лист ознакомления

№	Фамилия И.О.	Должность	Дата	Подпись
1	Шокиев Г	Мед. с	04.01.2024	[Подпись]
2	Абдиева З.С	мед. сестра	04.01.2024	[Подпись]
3	Тотайбеи А	мед. сестра	04.01.2024	[Подпись]
4	Хамракулов	медсестра	04.01.2024	[Подпись]
5	Ирматов А	анушер	04.01.2024	[Подпись]
6	Абдуваев О.И	мл. мед	04.01.2024	[Подпись]
7	Широева А.Н	уч. мед	04.01.2024	[Подпись]
8	Жаракеев А.Т	ст. мед.	04.01.2024	[Подпись]
9	Сардауб С.А	Технический	04.01.2024	[Подпись]
10	Абдиева Г.Э	стоматолог	04.01.2024	[Подпись]
11	Абрасимов Н	стом. мед	04.01.24	[Подпись]
12	Обрашева А.О	стоматолог	04.01.24	[Подпись]
13	Торшибаева С.И	стом. зуб врач	04.01.24	[Подпись]
14	Жанпарова М.	стом. мед	04.01.24	[Подпись]
15	Абдиев Ч	стом. врач	04.01.24	[Подпись]
16	Самбаева А.А	стом. ст. мед	04.01.2024	[Подпись]
17	Саурбаев А.Н	стоматолог	04.02.2024	[Подпись]
18	Шокиев Г.К	КСР мед	04.01.2024	[Подпись]
19	Курбанов А.И	Мед. сестра	04.01.2024	[Подпись]
20	Ибрагимов Г.И	Мед. сестра	04.01.2024	[Подпись]
21	Ибрагимов Б.Т	Терапевт	04.01.2024	[Подпись]
22	Абдиева Р.В	Мед. сестра	04.01.2024	[Подпись]
23	Абдиева М.	Мед. сестра	04.01.2024	[Подпись]
24	Жариева Ф	Мед. сестра	04.01.2024	[Подпись]
25	Ибрагимов И	Мед. сестра	04.01.2024	[Подпись]
26	Абдиева С	Мед. сестра	04.01.2024	[Подпись]

