





КОМПЛЕКСНАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ВЫЯВЛЕНИЮ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ В РАМКАХ ДИСПАНСЕРИЗАЦИИ В ОТДЕЛЕНИИ МЕДИЦИНСКОЙ ПРОФИЛАКТИКИ:

МЕТОДЫ, ТЕХНОЛОГИИ, РЕЗУЛЬТАТЫ В ГАУЗ «ГКБ № 11 Г. ЧЕЛЯБИНСК»

Гафарова Анастасия Андреевна

заведующий ОМП врач терапевт ГАУЗ «ГКБ №11 г. Челябинск»



Основная цель проведения диспансеризации — выявление хронических неинфекционных заболеваний (ХНИЗ), которые являются основной причиной заболеваемости и смертности населения

3HO

2 место в структуре смертности Своевременное обнаружение **ЗНО** на <u>РАННИХ</u> стадиях критически важно для успешного лечения и улучшения прогноза

3НО могут быть выявлены:

- При **САМООБРАЩЕНИИ** пациента в медицинскую организацию когда симптомы уже проявились
- **АКТИВНО** при проведении ДОГВН проактивный подход, направленный на обнаружение заболеваний на доклинической стадии

Ключ к успеху:



выявление заболеваний на РАННИХ этапах!

Показатель качества ДОГВН

Главный индикатор эффективности диспансеризации — выявляемость заболеваний на ранних стадиях

Задача врача: Онконастороженность

Каждый медицинский работник должен проявлять **повышенную онконастороженность** ко всем пациентам

Стратегическая цель

Все злокачественные новообразования должны быть выявлены **АКТИВНО** в процессе проведения **ДОГВН**

Мотивация

Стимулирующая выплата медицинским работникам за выявление ЗНО

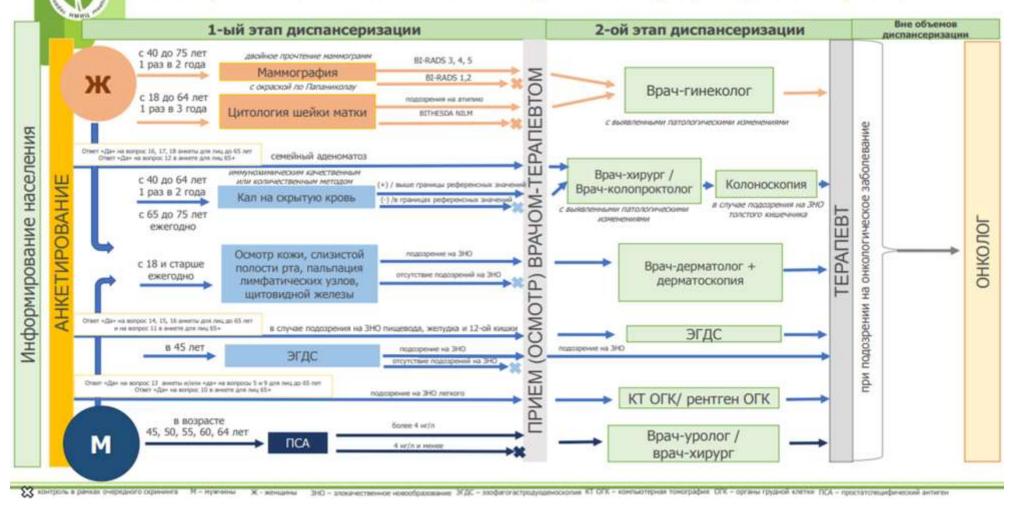
Доля **3НО** на І стадии, от общего числа случаев 3НО визуальных локализаций:

2025 г. - **не менее 53,5**%

2026 г. - **не менее 54,6**%

2027 г. - **не менее 55,8%**

Схема организации онкологического скрининга в процессе диспансеризации







Технология выявления ЗНО в ГАУЗ «ГКБ №11 г. Челябинск»

1. Обучение 2. Оформление результата ДОГВН с обязательной медицинских работников методам отметкой о подозрении на ЗНО раннего выявления ЗНО MMF ΦΩΓ Молодые специалисты ПСА Все мед. работники в соответствии с графиком обучающих семинаров При пропуске патологии – повторное обучение РЕЗУЛЬТАТ

3. Контроль:

ВЕДЕНИЕ РЕГИСТРОВ

Цитология шейки матки Сверка с ЦАОП

Доля 3HO, выявленных на I стадии, от общего числа случаев ЗНО визуальных локализаций:

2025 г. - **не менее 53,5** %



Скрининги ЗНО

| Наименование скрининга | Результат | Куда направлен | Шифр МКБ 10 при закрытии ДОГВН | | |
|--|---|---|-----------------------------------|--|--|
| ММГ | BI-RADS 3,4,5 | направление в ЖК и в ЦАОП | D48.6 | | |
| цитологического исследования мазка с шейки матки по системе BETHESDA | ASCUS, ASC-H, LSIL, HSIL, AGS, AIS (CIN 1, CIN 2, CIN 3) | направление в ЖК | D39.9 | | |
| ПСА | 4 — 10 нг/мл | направление пациента к врачу-урологу | D40.0 | | |
| TIOA | 10 нг/мл и выше | направление к врачу онкологу в ЦАОП | D40.0 | | |
| иммунохимический анализ кала на скрытую кровь | обнаружено | направление к хирургу и ФКС | D37.9 | | |
| визуальный осмотр на наличие патологических образований на кожных покровах и слизистых оболочках | наличие | к дерматологу с проведением дерматоскопии или в ЦАОП | D48.5 | | |
| ФОГ | патологическое образование | проведение рентгена легких/томографии/КТ ОГК | D38.6 | | |



2. Особенности оформления случая ДОГВН при подозрении на ЗНО в МИС «БАРС»

При оказании услуги «прием врача терапевта по результатам ДОВГН»

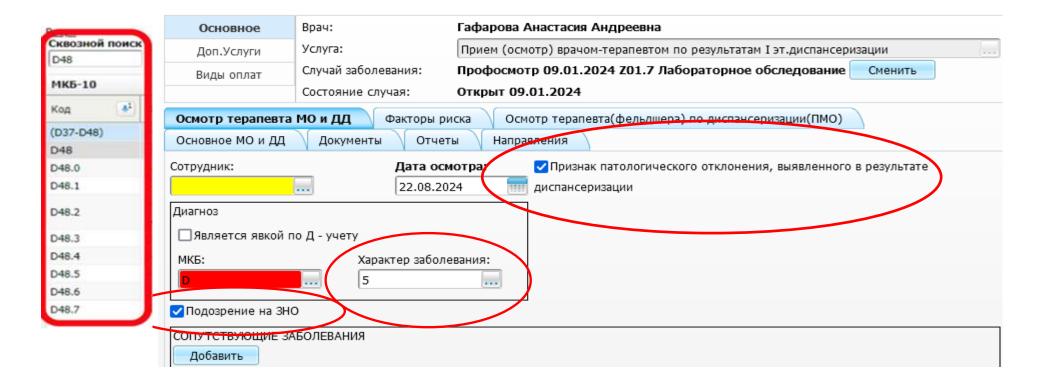


| Карта м | едосмотра Услуги м | иедосмот | ра Заключен | ие О | платы Дополь | ительно Печатные формы | | | | | |
|---------|--|----------|----------------|-----------|------------------|------------------------|--------|----------------|---------|----------------------------|--|
| Осмотр | ы специалистов и лаб. и | сследова | ния Вредны | е факторы | Противопока | зания | | | | | |
| | Сформировать по инструкции Добавить услугу Массовая запись Массовая запись в другое МО Массовое оказание у | | | | | | | | | услуг Проверить ранее оказ | |
| Направл | пение на исследование | Направл | ение на анализ | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| € | Тип | | Код | | Наименование ус | луги | Статус | | Принять | | |
| | Посещение | | DD_2909 | | Прием (осмотр) в | Записать | | <u>Принять</u> | | | |



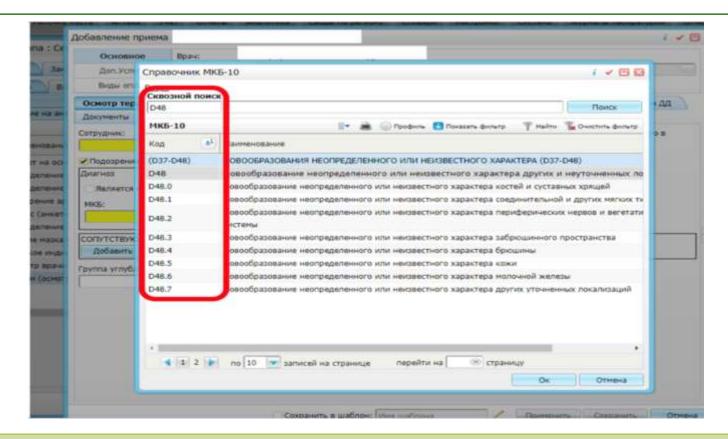


- В поле «характер заболевания» необходимо ввести <u>«5»</u> (что означает «выявленное впервые»)
- В поле «Патология, выявленная при проведении ДОВГН» ставим «галочку»
- В поле «Подозрение на ЗНО» ставится «галочка». Это позволяет автоматически формировать регистры пациентов с подозрением на злокачественные новообразования





Для пациентов с подозрением на ЗНО используем шифр по МКБ-10 ТОЛЬКО «D» (новообразования неопределенного или неизвестного характера)



Диагноз с шифром «С» (онкологическое заболевание) ставится только при гистологическом подтверждении, что **HE** входит в объем диспансеризации

POCT 150 Bec 76

ИМТ 33.78, СКФ

Жалобы Жалобы не предъявляет.

Перенесенные заболевания простудные, гб,

Состоит на «Д» учете терапевт Отягошенная наследственность:

Объективно:

Слизистая полости рта и губ: без особенностей

Кожные покровы: чистые, физиологической окраски. Особенности невусов (если есть) нет

Пастозность, отечность: нет

Лимфатические узлы: не увеличены Зев: чистый, гиперемированный.

Щитовидная железа: без особенностей (увеличена - ст., неоднородная, образования)

ЧДД 17 в мин. В легких: дыхание везикулярное

Хрипы: нет

Тоны сердца: ясные, шум нет АД мм.рт.ст. 142/82 ЧСС уд/мин 60, ритмичный/аритмичный/тахи-/бради- кардия

Язык: чистый Живот мягкий, увеличен в объеме за счет подкожно-жировой клетчатки; при пальпации безболезненный

С-м поколачивания отрицательный с обеих сторон

Стул без особенностей Диурез мочится свободно, безболезненно

Сердечно-сосудистый риск: АССР более 10%, очень высокий

Диагноз: D48.5 Новообразование неопределенного или неизвестного характера кожи

Подозрение на зно кожи

I11.9 Гипертоническая болезнь, III ст (Атеросклероз БЦА, стенозирующая фаза.), неконтролируемая АГ, риск 3 (возраст, пол, ДЛЭ, ГЛЖ, атеросклероз БЦА, ЭКО 1 степени ИМТ 33кг/м2.), ЦУ АД 130-139/70 -79 мм.рт.ст. ХБП С 36,СКФ 43 мл\мин А 0.

E66.0 эко 1 ст

Сопутствующий диагноз: Е78.0 Чистая гиперхолестеринемия

| Факторы риска (код МКБ-10) | R03.3 | R73.9 | R63.5 | Z72.0 | Z72.1 | Z72.2 | Z72.3 | Z72.4 | Z80, Z82.3, Z82.4,Z82.5, Z83,3 |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------------------------|
| Выявлен фактор риска, нет (-), да (дата выявления) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 0 1 0 0 |

Заключение: Группа здоровья:За

Рекомендации: 30Ж, рациональное питание, достаточная физическая активность

Поставлен(а) на «Д» учет

Переведен(а) на 2 этап: углубл конс, уздг бца

Направлен(а) вне рамок Диспансеризации: КОНС ОНКОЛОГА

Назначено лечение: гиполипидемическая диета

розувастатин 10мг вечером

контроль о.холестерина/алт/аст через 3 мес

кардиомагнил 75 мг 1 раз в день (под контролем АД меньше 140/80 мм рт ст.)

лизиноприл 20 мг утром

амлодипин 10 мг 1 таб вечером

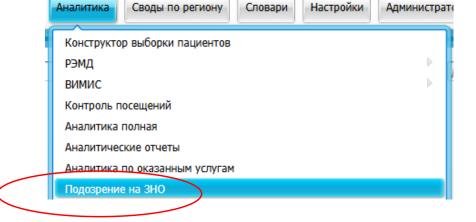
Осмотр терапевта по итогам І этапа ДОГВН

3. Контроль Каждый случай подозрения на ЗНО должен быть зафиксирован!

Все структурные подразделения ведут учет впервые выявленной патологии при проведении ДОГВН в облачном хранилище

| Впервые выявленные патологии при проведении диспансеризации | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----|------------------|-------|-------------------------------|-------------------------|--------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| Август 2025г | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| Nº | ФИО | Дата рождения | Адрес | Диагноз | № поликлиники | Врач, закрывший карту | Примечание | Результат дообследования | | | | | |
| 1 | | | | Подозрение на ЗНО левой МЖ | 2 | Абдулина А.М. | 10.08 осмотрена онкологом: подозрение на ЗНО левой молочной железы, направлена на консультацию онкомаммолога | Протоковая карцинома левой молочный железы, гистология - C50.9 | | | | | |
| 2 | | | | HTF | 1 | Шаталова П.Д. | Поставлен на Д учет | | | | | | |
| 3 | | | | Гиперхолестеринемия | ОВОП | Шаталова П.Д. | Поставлен на Д учет | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

ПОСЛЕ







В ежемесячном режиме зав. ОМП совместно с отделением статистики собирают сводные данные по больнице и заполняют 131 форму

Заболевания, выявленные при проведении профилактического медицинского осмотра (диспансеризации), установление диспансерного наблюдения

(5000)

| | Т | | Выявлено заболеваний | | | | | из них: с впервые в жизни установленным диагнозом | | | | | | |
|---|--------|------------------|----------------------|---|------------------------------|--------------------------------------|-------|---|------------|--|-------|---|--|--|
| | | Код по МКБ-10 | всего | | втом | числе: | ı | Bcero . | в трудоспо | собном возрасте | | асте старше способного | | |
| Наименование классов и отдельных заболеваний | № стр. | | всего | из них установлено диспансерное наблюдение | в трудоспособном возрасте | в возрасте старше трудоспособного | BCETO | из них установлено диспансерное наблюдение | Boero | из них: установлено диспаноерное наблюдение | всего | из них установлено диспансерное наблюдение | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | | |
| Туберк улез органов дыхания | 01 | A15-A16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Злокачественные новообразования | 02 | CD0-C97 | 1536 | 1516 | 231 | 1305 | 20 | 20 | 8 | 8 | 12 | 12 | | |
| из них губы, полости рта и глотки | 2.1 | CD 0-C14 | 24 | 24 | 8 | 16 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| из них в 1 - 2 стадии | 2.2 | 1 | 12 | 12 | 8 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| пищевода | 2.3 | C15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| из них в 1 - 2 стадии | 2.4 | a cas | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| желудка | 2.5 | C16 | 35 | 35 | 5 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| из них в 1 - 2 стадии | 2.6 | 1 46 | 35 | 35 | 5 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| тонкого кишечника | 2.7 | C17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| из них в 1 - 2 стадии | 2.8 | 1 4/ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| ободочной кишки | 2.9 | C18 | 100 | 100 | 6 | 94 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | | |
| из них в 1 - 2 стадии | 2.10 | _ u. | 97 | 97 | 6 | 91 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| рек тосигмоидного соединения, | | | | | | | | | | | | | | |
| прямой кишки, заднего прохода | 2.11 | Q9-Q1 | 116 | 61 | 61 | 55 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| (ануса) и анального канала | | 45-61 | | | | | | | | | | | | |
| из них в 1 - 2 стадии | 2.12 | | 61 | 61 | 6 | 55 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| трахеи, бронхов и легкого | 2.13 | C33, C34 | 71 | 68 | 14 | 57 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| из них в 1 - 2 стадии | 2.14 | G3, G4 | 66 | 66 | 11 | 55 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| кожи | 2.15 | C43-C44 | 192 | 192 | 11 | 181 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | | |
| из них в 1 - 2 стадии | 2.16 | 013-011 | 192 | 192 | 11 | 181 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | | |
| молочной железы | 2.17 | | 297 | 297 | 42 | 255 | 10 | 10 | 5 | 5 | 5 | 5 | | |
| из них в 0 - 1 стадии | 2.18 | C50 | 136 | 136 | 41 | 95 | 5 | 5 | 4 | 4 | 1 | 1 | | |
| 2 стадии | 2.19 | | 139 | 139 | 1 | 138 | 3 | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | | |
| шейки матки | 2.20 | | 49 | 49 | 22 | 27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| из них в 0 - 1 стадии | 2.21 | C53 | 46 | 46 | 22 | 24 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 2 стадии | 2.22 | | 3 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| предстательной железы | 2.23 | C61 | 278 | 278 | 17 | 261 | 5 | 5 | 1 | 1 | 4 | 4 | | |
| из них в 1 - 2 стадии | 2.24 | | 278 | 278 | 17 | 261 | 5 | 5 | 1 | 1 | 4 | 4 | | |



Совместно с ЦАОП проводится сверка — списки отрабатываются в ежемесячном режиме для контроля каждого случая подозрение на ЗНО с отработкой поля **«обстоятельство выявления заболевания»**

| ф | ИО | пол | РОЖДЕНИЯ | ВОЗРАСТ НА МОМЕНТ УСТАНОВЛЕН ИЯ ДИАГНОЗА | МЕСТО УСТАНОВЛ ЕНИЯ ДИАГНОЗА | | АЛИЦА | ДОМ | КВАРТИР А | ДИАГНО З | | ОБСТОЯТЕЛЬСТВО ВЫЯВЛЕНИЯ ОПУХОЛИ | ПРОШЕЛ ДОГВН | ПРИМЕЧАНИЕ | ДАТА ПЕРВОГО ОБРАЩЕНИ Я ЗА ПОМОЩЬЮ |
|---|----|---------|----------|--|---------------------------------------|--------|-------|-----|--------------|-------------|----------|--|-----------------|---|--|
| | ~ | - | ~ | ~ | ₩ | ~ | ~ | ~ | ~ | ~ | ~ | Ţ, | ▼ | ▼ | _ |
| | | ЖЕНЩИНА | (| 54 | ГБ№11 | ГОРОДА | | | | C504 | СТАДИЯ 1 | МАММОГРАФИЯ ПРИ ДОП. ДИСПАНСЕРИЗАЦИИ | диагнозом D48.6 | ММГ от 24.02.2025: Левая молочная железа - BI-RADS 4A подозрение на 3HO | 24.02.2025 |

Результаты

| Пориол | Оплачено случаев ЗНО | | | |
|-----------------|----------------------|--|--|--|
| Период | в рамках ДОГВН | | | |
| 2023 год | 19 | | | |
| 2024 год | 56 | | | |
| 7 мес 2025 года | 51 | | | |



в 3 раза увеличение выявляемости

| | Выявлено случаев ЗНО при | Выявлено случаев ЗНО при | Выявлено случаев ЗНО при |
|-----------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Период | проведении ММГ в рамках | проведении ПСА в рамках | проведении КСК в рамках |
| | догвн | догвн | ДОГВН |
| 2022 год | 2 | 3 | 0 |
| 2023 год | 10 | 9 | 3 |
| 2024 год | 20 | 34 | 9 |
| 6 мес 2025 года | 11 | 12 | 2 |
| | | | |



ВАШЕ ЗДОРОВЬЕ – НАШ ПРИОРИТЕТ





Город Челябинск, ГКБ №11

Дзержинского,15

253-56-78

Гафарова Анастасия Андреевна