Приложение 1 к приказу

Департамента здравоохранения

Тюменской области № 269 от 03.08.2022 г.

**Алгоритм**

**маршрутизации пациентов при подозрении или выявлении злокачественного**

**новообразования в медицинский организациях Тюменской области**

1. Настоящий Порядок маршрутизации определяет оказание медицинской помощи по профилю «онкология» взрослому населению Тюменской области с онкологическими заболеваниями, входящими в рубрики С00-С97, D00-D09, D21, D31-33 и D35-D48 Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем, 10-го пересмотра, а также с подозрением на онкологические заболевания.

2. Первичная медико-санитарная помощь взрослому населению включает мероприятия по профилактике, диагностике и лечению онкологических заболеваний, а также медицинской реабилитации, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения.

Первичная доврачебная медико-санитарная помощь оказывается фельдшером (акушеркой), другими медицинскими работниками со средним медицинским образованием.

Первичная врачебная медико-санитарная помощь оказывается врачами- терапевтами (врачами-терапевтами участковыми), врачами общей практики (семейными врачами) в отделениях (кабинетах) медицинской профилактики медицинских учреждений Тюменской области.

Врачи-терапевты (врачи-терапевты участковые), врачи общей практики, другие медицинские работники организуют направление пациентов на диспансеризацию, профилактические осмотры, скриннинговые исследования с целью выявления онкологического заболевания на ранней стадии.

3. Первичная специализированная медико-санитарная помощь оказывается врачом-онкологом и включает мероприятия по профилактике, диагностике, лечению онкологических заболеваний, медицинской реабилитации и диспансерному наблюдению.

При подозрении (наличии клинических, лабораторных и/или инструментальных данных) или выявлении у пациента онкологического заболевания врачи-терапевты, врачи-терапевты участковые, врачи-специалисты, средние медицинские работники направляют пациента для оказания первичной специализированной медицинской помощи в центр амбулаторной онкологической помощи (далее - ЦАОП), а в случае его отсутствия - в первичный онкологический кабинет медицинской организации (далее - ПОК).

Срок проведения консультации врача-онколога не должен превышать срока, установленного Территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, утверждаемой Правительством Тюменской области.

4. Врач-онколог центра амбулаторной онкологической помощи, а при отсутствии указанного центра - врач-онколог первичного онкологического кабинета, в течение одного дня с даты установления предварительного диагноза злокачественного новообразования:

- организует взятие биологического материала для цитологического исследования и (или) биопсийного (операционного) материала, и направление в патологоанатомическое бюро;

- формирует электронное направление в патологоанатомическое бюро в медицинской информационно-аналитической системе 1С с обязательным штрих- кодированием и маркировкой направляемого биологического материала;

- организует выполнение иных диагностических исследований, необходимых для установления диагноза, включая распространенность онкологического процесса и стадию заболевания в соответствии с приложениями № 4 и № 5 к настоящему приказу.

В случае невозможности взятия в медицинской организации, в составе которой организован центр амбулаторной онкологической помощи, а в случае его отсутствия - в первичном онкологическом кабинете, биопсийного (операционного) материала, или проведения иных диагностических исследований пациент направляется врачом-онкологом в поликлиническое отделения ГАУЗ ТО «МКМЦ «Медицинский город».

Сроки проведения диагностических инструментальных и лабораторных исследований в случае подозрения на онкологические заболевания не должны превышать сроков, установленных в Территориальной программе государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, утверждаемой Правительством Тюменской области.

5. Врач-онколог центра амбулаторной онкологической помощи, а в случае его отсутствия - врач-онколог первичного онкологического кабинета, направляет больного в ГАУЗ ТО «МКМЦ «Медицинский город» для уточнения диагноза и оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи согласно схеме 1 настоящего приказа.

6. Специализированная, в том числе высокотехнологичная, медицинская помощь оказывается врачами-онкологами, врачами-радиотерапевтами в ГАУЗ ТО «МКМЦ «Медицинский город». Направление в ГАУЗ ТО «МКМЦ «Медицинский город» осуществляется врачом-онкологом центра амбулаторной онкологической помощи или первичного онкологического кабинета, при подозрении и (или) выявлении у больного онкологического заболевания в соответствии с приложениями 4-6 к настоящему приказу.

7. Тактика лечения пациента устанавливается консилиумом врачей (далее - онкологический консилиум), включающим врачей-онкологов, врача-радиотерапевта, врача-нейрохирурга (при опухолях нервной системы), также с привлечением при необходимости других врачей-специалистов, с учетом локализации опухолевого процесса. Консилиум проходит в ГАУЗ ТО «МКМЦ «Медицинский город», в том числе с применением телемедицинских технологий. Решение онкологического консилиума оформляется протоколом согласно приложению № 8 к настоящему приказу.

При изменении метода лечения проведение онкологического консилиума обязательно. При наличии противопоказаний к проведению специального противоопухолевого лечения, онкологический консилиум рекомендует тактику дальнейшего ведения пациента.

8. По решению и направлению онкологического консилиума ГАУЗ ТО «МКМЦ «Медицинский город» специализированная, в том числе высокотехнологичная, медицинская помощь пациентам с установленным онкологическим заболеванием оказываться:

- в ГАУЗ ТО «МКМЦ «Медицинский город» - радиотерапевтическая и

противоопухолевая лекарственная терапия опухолей различных локализаций, хирургическое лечение опухолей головы и шеи, опухолей молочной железы, репродуктивных органов у женщин, желудочно-кишечного тракта, кожи, щитовидной железы, печени и поджелудочной железы;

- в ГБУЗ ТО «Областная клиническая больница №1» - хирургическое лечение опухолей грудной клетки, противоопухолевая лекарственная терапия гематологических заболеваний;

- в ГБУЗ ТО «Областная клиническая больница №2» - хирургическое лечение опухолей центральной нервной системы;

- в АО МСЧ «Нефтяник» - хирургическое лечение опухолей мочеполовой системы (по согласованию);

- в ФГБУ МЗ РФ «Федеральный центр нейрохирургии», Тюмень - хирургическое лечение опухолей центральной нервной системы (по согласованию).

9. Сроки ожидания оказания специализированной (за исключением высокотехнологичной) медицинской помощи не должны превышать сроков, установленных в программе государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, утверждаемой Правительством Тюменской области.

10. При наличии у пациента с онкологическим заболеванием медицинских показаний к оказанию высокотехнологичной медицинской помощи направление в медицинскую организацию, оказывающую высокотехнологичную медицинскую помощь, осуществляется в соответствии с порядком организации оказания высокотехнологичной медицинской помощи с применением единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения.

Организация высокотехнологичной медицинской помощи оказывается на основании Приказа Департамента здравоохранения Тюменской области от

20.07.2015 № 473ос «О Комиссии по отбору пациентов для оказания высокотехнологичной медицинской помощи и информационном взаимодействии при направлении жителей Тюменской области в медицинские организации на территории Российской Федерации для оказания высокотехнологичной медицинской помощи» и Распоряжения Департамента здравоохранения Тюменской области от

05.08.2015 № 16/36 «О направлении жителей Тюменской области для оказания высокотехнологичной медицинской помощи с применением специализированной информационной системы».

11. Для получения специализированной медицинской помощи в условиях дневного стационара, пациент, по решению онкологического консилиума ГАУЗ ТО «МКМЦ «Медицинский город», направляется в центр амбулаторной онкологической помощи согласно схеме территориального закрепления медицинских организаций к центрам амбулаторной онкологической помощи в Тюменской области согласно приложению №3 настоящего приказа:

- ЦАОП ГБУЗ ТО «Областная больница №3», г. Тобольск,

- ЦАОП ГБУЗ ТО «Областная больница №4», г. Ишим,

- ЦАОП ГБУЗ ТО «Областная больница №11», р.п. Голышманово,

- ЦАОП ГБУЗ ТО «Областная больница №12», г. Заводоуковск,

- ЦАОП ГАУЗ ТО «МКДЦ», г. Тюмень.

12. При подозрении и (или) выявлении у больного онкологического заболевания в период получения медицинской помощи в стационарных условиях медицинских организаций здравоохранения Тюменской области, врач-специалист (лечащий врач, заведующий отделением) осуществляет направление пациента при выписке из стационара на консультацию в поликлинику ГАУЗ ТО «МКМЦ

«Медицинский город» в следующем порядке:

- по результатам морфологического заключения злокачественного новообразования вносится дополнение в выписной эпикриз пациента с указанием диагноза с учетом морфологического заключения;

- врач-специалист формирует электронное «Направление в онкологический центр» в медицинской информационной системе 1С и осуществляет запись пациента на прием к профильному специалисту-онкологу в поликлинику ГАУЗ ТО «МКМЦ «Медицинский город» посредством расписания в 1С;

- врач-специалист заполняет в электронном виде в 1С (Рабочее место для работы с Канцер-регистром) «Выписку на больного злокачественным новообразованием» с вложением в нее выписного эпикриза и направляет в популяционный раковый регистр для постановки больного на диспансерный учет;

- пациент информируется о результатах морфологического заключения и дате направления в поликлинику ГАУЗ ТО «МКМЦ «Медицинский город».

В случаях установления онкологического заболевания в медицинских организациях, не оказывающих медицинскую помощь больным с онкологическими заболеваниями, пациент должен быть направлен на прием к профильному онкологу в консультативную поликлинику в ГАУЗ ТО «МКМЦ «Медицинский город», с предоставлением результатов проведенного обследования и лечения пациента, а затем на онкологический консилиум ГАУЗ ТО «МКМЦ «Медицинский город» для определения тактики обследования и лечения.

Симптоматическое лечение осуществляется по месту жительства пациента, а также направление пациента на оказание паллиативной медицинской помощи с последующим включением пациента в регистр пациентов, нуждающихся в паллиативной помощи.

14. Медицинская помощь пациентам может быть оказана с применением телемедицинских технологий путем организации и проведения консультаций и (или) участия в консилиуме врачей при дистанционном взаимодействии медицинских работников между собой.

При онкологических заболеваниях, входящих в рубрики: С37, С 38, С40-41, С 45-49, С 58, D 39, С 62, С 69-70, С 72, С 74 МКБ-10, а также соответствующих кодам международной классификации болезней - онкология (МКБ-О), 3 издания 8936, 906¬909, 8247/3, 8013/3, 8240/3, 8244/3, 8246/3, 8249/3 врач-онколог ГАУЗ ТО «МКМЦ «Медицинский город» для определения лечебной тактики организует проведение консультации или консилиума врачей, в том числе с применением телемедицинских технологий, в федеральных медицинских организациях, подведомственных Министерству здравоохранения Российской Федерации, оказывающих медицинскую помощь.

15. В сложных клинических случаях для уточнения диагноза (в случае невозможности установления диагноза, включая распространенность онкологического процесса и стадию заболевания) в целях проведения оценки, интерпретации и описания результатов врач-онколог ГАУЗ ТО «МКМЦ «Медицинский город» или иной медицинской организации, оказывающей специализированную, в том числе высокотехнологичную медицинскую помощь, организует направление в национальные медицинские исследовательские центры с применением телемедицинских технологий при дистанционном взаимодействии:

цифровых изображений, полученных по результатам патоморфологических исследований;

цифровых изображений, полученных по результатам лучевых методов исследований;

16. Между медицинскими организациями Тюменской области осуществляется передача сведений об оказанной медицинской помощи пациенту с подозрением на онкологическое заболевание, а также пациенту с установленным диагнозом онкологического заболевания, и его маршрутизации в электронном виде.

Телемедицинские консультации между медицинскими организациями Тюменской области осуществляются на основании приказа Департамента здравоохранения Тюменской области от 24.05.2019 № 482 «Об организации медицинской помощи с применением телемедицинских технологий в медицинских организациях Тюменской области».

17. Информация о впервые выявленном случае онкологического заболевания направляется в течение 3 рабочих дней в электронном виде в 1С (Рабочее место для работы с Канцер-регистром) по форме 090/У «Извещение о больном с впервые в жизни установленным диагнозом злокачественного новообразования», с вложением в него выписного эпикриза в популяционный раковый регистр ГАУЗ ТО «МКМЦ «Медицинский город» для постановки больного на диспансерный учет.

18. Диспансерное наблюдение за пациентом с выявленным онкологическим заболеванием устанавливается и осуществляется врачом-онкологом в центре амбулаторной онкологической помощи, либо в первичном онкологическом кабинете медицинской организации по месту прикрепления пациента в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 04.06.2020 № 548н «Об утверждении порядка диспансерного наблюдения за взрослыми с онкологическими заболеваниями».

19. При наличии у пациента с онкологическим заболеванием медицинских показаний, врач-онколог направляет пациента на врачебную комиссию медицинской организации по месту прикрепления пациента для направления на реабилитацию в специализированные медицинские организации, на санаторно-курортное лечение в соответствии с постановлением Правительства Тюменской области от 10.03.2009 № 73-п «О социальной поддержке отдельных категорий граждан, нуждающихся в оздоровлении и санаторно-курортном лечении, в Тюменской области».

Направление пациентов на реабилитацию осуществляется согласно приказу Департамента здравоохранения Тюменской области от 17.03.2021 № 115 «Об организации медицинской реабилитации взрослому населению Тюменской области».

20. При наличии медицинских показаний и отсутствии медицинских противопоказаний, которые определяются лечащим врачом по результатам анализа объективного состояния здоровья, данных предшествующего медицинского обследования и лечения, пациенты с онкологическими заболеваниями направляются на санаторно-курортное лечение в соответствии с порядком организации санаторно-курортного лечения утвержден приказом Минздрава России от 05.05.2016 № 279н «Об утверждении Порядка организации санаторно-курортного лечения».

21. Паллиативная медицинская помощь оказывается в амбулаторных, стационарных условиях, условиях дневного стационара и включает в себя комплекс медицинских вмешательств, направленных на избавление от боли, в том числе с применением наркотических средств, и облегчение других тяжелых проявлений онкологических заболеваний. Для оказания стационарной помощи, пациент направляется в медицинскую организацию, имеющую паллиативные койки и койки сестринского ухода, в соответствии с приказом Департамента здравоохранения Тюменской области от 10.04.2020 № 230 «Об организации оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению в Тюменской области».

22. Маршрутизация пациентов с онкологическими заболеваниями требующих оказания медицинской помощи в неотложной и экстренной форме осуществляется в соответствии с приказом Департамента здравоохранения Тюменской области от

10.06.2019 № 547 «О распределении потоков пациентов при госпитализации жителей г. Тюмени, Тюменского района и отдельных населенных пунктов Нижнетавдинского района».