



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ
РЕШЕНИЕ КОЛЛЕГИИ

г. Челябинск

от 03 марта 2023 г.

№ 3

О причинах увеличения проведения КТ-исследований при диагностике пневмоний в Челябинской области за 2020-2022 годы

Заслушав и обсудив доклад главного внештатного специалиста по лучевой и инструментальной диагностике Министерства здравоохранения Челябинской области Шкаредных В.Ю. в Челябинской области, Коллегия Министерства здравоохранения Челябинской области отмечает следующее.

В соответствии с приказом Министерства здравоохранения Челябинской области от 13.04.2020 г. № 519 «О временной маршрутизации пациентов с внебольничными пневмониями в медицинские организации Челябинской области» (далее именуется – приказ № 519) на территории Челябинской области с 2020 года по 2022 год была организована работа 25 приемно-сортировочных отделений, функционирующих в круглосуточном режиме. Диагностические исследования осуществлялись на 27 компьютерных томографах из 34 работающих.

За период с апреля 2020 года по декабрь 2022 года было проведено более 700 тысяч исследований компьютерной томографии (далее именуется - КТ-исследования) органов грудной клетки, за сутки выполнялось около 800-1500 КТ-исследований (в зависимости от активности пандемии).

В результате проведенных КТ-исследований было выявлено: бактериальных пневмоний – 17,2 %, типичных проявлений COVID-19 – 52,4 %, а также без изменений/другая невоспалительная патология – 32,4 %.

Объем КТ-исследований был превышен в 7 раз, на этом фоне объем флюорографических исследований уменьшился на 54,2 % от плана.

Наибольшее количество КТ-исследований было осуществлено в Государственном автономном учреждении здравоохранения (далее именуется - ГАУЗ) «Областная клиническая больница № 3» - 248500, ГАУЗ «Городская больница № 1 им. Г.И. Дробышева г. Магнитогорск» - 168250, Государственном бюджетном учреждении здравоохранения (далее именуется – ГБУЗ) «Областная клиническая больница № 2» - 113660, Автономной некоммерческой

организации «Центральная клиническая медико-санитарная часть» - 91220, ГБУЗ «Районная больница г. Сатка» - 81650.

До 10000 исследований было проведено в ГБУЗ «Районная больница г. Аша» и ГБУЗ «Челябинский областной клинический противотуберкулезный диспансер».

Среди причин увеличения проведения КТ-исследований при диагностике пневмоний можно выделить следующие:

1. Высокая специфичность и чувствительность (более 95 %) - более чем в 2 раза выше, чем классическая рентгенография.

2. Доступность – в Челябинской области в рамках обязательного медицинского страхования работают свыше 34 кабинетов компьютерной томографии, в 2023 году число будет увеличено на 5 штук (ГАУЗ «Городская больница № 2 г. Миасс», ГАУЗ «Городская больница № 3 г. Магнитогорск», ГБУЗ «Челябинская областная клиническая больница», ГАУЗ ОТКЗ «Городская клиническая больница № 1 г. Челябинск», ГБУЗ «Челябинский областной клинический противотуберкулезный диспансер»).

3. Возможность проводить дифференциальную диагностику (отличать бактериальную от интерстициальной пневмонии).

4. С приходом пандемии у населения возросла так называемая диагностическая грамотность именно в отношении значимости компьютерной томографии.

5. Доступность КТ-исследований в экстренном порядке за счет открытия и функционирования приемно-сортировочных отделений в целях диагностики COVID-ассоциированных пневмоний.

В связи уменьшением уровня заболеваемости новой коронавирусной инфекции COVID-19 и уровня выявляемости пневмоний при проведении КТ-исследований (за декабрь 2022 г. выявлено менее 10 % пневмоний от общего количества проведенных исследований), на основании приказа Министерства здравоохранения Челябинской области от 13.12.2022 г. № 1821 «О временной маршрутизации пациентов с внебольничными пневмониями в медицинские организации Челябинской области», приказ № 519 отменён.

На основании вышеизложенного Коллегия Министерства здравоохранения Челябинской области решает:

1. Руководителям медицинских организаций Челябинской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь обеспечить:

1) при всех лучевых исследованиях соблюдение эпидемиологической безопасности и защиты персонала и пациентов согласно Временным методическим рекомендациям «Профилактика, диагностика и лечение новой коронавирусной инфекции (COVID-19)»;

2) при подозрении у пациента признаков внебольничной пневмонии врачом-участковым терапевтом, фельдшером, исполняющим обязанности врача-терапевта, врачом общей практики (семейным врачом) или иным медицинским работником, осуществляющим прием и осмотр пациента, решение вопроса о направлении больного в приемное отделение медицинской организации по месту жительства или согласно установленной маршрутизации, где проводится рентгенография;

3) при выявлении у пациента признаков внебольничной пневмонии, по результатам проведенной рентгенографии, врачом-участковым терапевтом, фельдшером, исполняющим обязанности врача-терапевта, врачом общей практики (семейным врачом) или иным медицинским работником, осуществляющим прием и осмотр пациента, решается вопрос о направлении больного в медицинскую организацию, где проводится КТ-исследования;

4) при выявлении у больного характерных признаков новой коронавирусной инфекции COVID-19 осуществляется маршрутизация пациента в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Челябинской области от 07.04.2020 г. № 502 «О маршрутизации пациентов и поэтапном перепрофилировании медицинских организаций Челябинской области для работы в условиях регистрации новой коронавирусной инфекции COVID-19».

2. Руководителям медицинских организаций Челябинской области, осуществляющий проведение КТ-исследований обеспечить:

1) при всех лучевых исследованиях соблюдение эпидемиологической безопасности и защиты персонала и пациентов согласно Временным методическим рекомендациям «Профилактика, диагностика и лечение новой коронавирусной инфекции (COVID-19)»;

2) при отсутствии по данным КТ-исследования специфических признаков новой коронавирусной инфекции COVID-19 и наличия признаков бактериальной пневмонии, пациент, в соответствии с Алгоритмом действий медицинских работников, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, в том числе на дому, пациентам с острыми респираторными вирусными инфекциями, гриппом и внебольничной пневмонией, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 13.03.2020 г. № 198н «О временном порядке организации работы медицинских организаций в целях реализации мер по профилактике и снижению рисков распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19», доставляется в медицинские организации, на базе которых организованы специализированные отделения для лечения пациентов с внебольничными пневмониями.

2. Директору ГБУЗ «Челябинский областной медицинский информационно-аналитический центр» Ульянову А.А. разместить настоящее Решение Коллегии Министерства здравоохранения Челябинской области на официальном сайте Министерства здравоохранения Челябинской области в сети Интернет.

3. Контроль исполнения настоящего решения Коллегии Министерства здравоохранения Челябинской области возложить на заместителя Министра здравоохранения Челябинской области Шеломову Н.Н.

Первый заместитель Министра
здравоохранения Челябинской области
председатель Коллегии



Е.С. Недочукова

Секретарь Коллегии



Л.В. Кучина