ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРВИЧНОЙ МЕДИКО-САНИТАРНОЙ ПОМОЩИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ТЕЛЕМЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ В РАЙОННОЙ БОЛЬНИЦЕ / ЦЕНТРАЛЬНОЙ РАЙОННОЙ БОЛЬНИЦЕ

Методические рекомендации



MOCKBA 2023 Министерство здравоохранения Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр терапии и профилактической медицины»

"УТВЕРЖДАЮ"

академик РАН, профессор, директор ФГБУ "НМИЦ ТПМ" Минздрава России, главный внештатный специалист по терапии и общей врачебной практике Минздрава России

Жан / О. М. Драпкина /

"20" июня 2023 г.

ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРВИЧНОЙ МЕДИКО-САНИТАРНОЙ ПОМОЩИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ТЕЛЕМЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ В РАЙОННОЙ БОЛЬНИЦЕ/ ЦЕНТРАЛЬНОЙ РАЙОННОЙ БОЛЬНИЦЕ

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Авторы:

Драпкина О. М., Шепель Р. Н., Орлов С. А., Вошев Д. В., Савченко Д. О., Ваховская Т. В.

Репензент:

д.м.н., профессор, заместитель директора по организации здравоохранения ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России Деев Иван Анатольевич

Драпкина О. М., Шепель Р. Н., Орлов С. А., Вошев Д. В., Савченко Д. О., Ваховская Т. В. Организация первичной медико-санитарной помощи с применением телемедицинских технологий в районной больнице/центральной районной больнице. Методические рекомендации. М.: РОПНИЗ, ООО «Силицея-Полиграф». 2023. — 32 с. ISBN: 978-5-6050061-2-1. doi:10.15829/ROPNIZ-d85-2023. EDN DBMIOR

Методические рекомендации содержат описание правил организации работы медицинских организаций (структурных подразделений), медицинских работников, осуществляющих оказание медицинской помощи с применением телемедицинских технологий; описание процесса взаимодействия медицинских работников районной больницы/центральной районной больницы и «якорной» медицинской организации по профилю «терапия» в субъекте Российской Федерации в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Методические рекомендации утверждены на заседании Ученого совета ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава России от 20.06.2023 г. (протокол № 6).





- © Коллектив авторов, 2023
- © ФГБУ "НМИЦ ТПМ" Минздрава России, 2023
- © РОПНИЗ, 2023





АВТОРСКИЙ КОЛЛЕКТИВ

Драпкина О. М.	_	директор ФГБУ	«НМИЦ	$T\Pi M \text{»}$	Минздрава	России,	академик	PAH,
		профессор						

Шепель Р. Н.	 заместитель директора по перспективному развитию медицинской
шсполь г. гг.	деятельности ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава России, руководитель
	отдела научно-стратегического развития первичной медико-санитарной
	помощи, ведущий научный сотрудник отдела научно-стратегического
	развития первичной медико-санитарной помощи, доцент кафедры
	терапии и профилактической медицины ФГБОУ ВО МГМСУ им
	А. И. Евдокимова Минздрава России, доцент кафедры общественного
	здоровья и организации здравоохранения ФГБУ «НМИЦ ТПМ»
	Минздрава России, к.м.н.

Орлов С. А.	_	старший научный сотрудник отдела научно-стратегического развития
-		первичной медико-санитарной помощи ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава
		России, к.м.н.

Вошев Д. В.	_	научный сотрудник отдела научно-стратегического развития первичной
, ,		медико-санитарной помощи ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава России,
		K.M.H.

Савченко Д. О. аналитик группы по анализу научных исследований и разработок отдела организационно-методического управления и анализа оказания медицинской помощи ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава России

руководитель Центра телемедицины ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава Ваховская Т. В. России, к.м.н.



ОГЛАВЛЕНИЕ

1.	Область применения	5
2.	Нормативные ссылки	6
3.	Термины и определения, сокращения и условные обозначения	8
тех	Порядок организации и оказания первичной врачебной или первичной ециализированной медико-санитарной помощи с применением телемедицинских кнологий при взаимодействии медицинских работников районной больницы/нтральной районной больницы и «якорной» МО в субъекте Российской Федерации	11
5.	Обеспечение процесса	. 15
6.	Ответственность	. 16
7.	Документация	. 17
Пр КС	риложение № 1: ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАНИЯ К ПРОВЕДЕНИЮ ТМК/ ОНСИЛИУМОВ	. 18
	иложение № 2: ИНФОРМИРОВАННОЕ ДОБРОВОЛЬНОЕ СОГЛАСИЕ МЦИЕНТА	. 19
Пр С I	иложение № 3: ЗАПРОС НА КОНСУЛЬТАЦИЮ/КОНСИЛИУМ ПРИМЕНЕНИЕМ ТЕЛЕМЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ	. 20
Пр 3A	иложение № 4: ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОСОВ НА ПРОВЕДЕНИЕ ТМК/КОНСИЛИУМОВ	. 21
Пр ПР	иложение № 5: СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЙ ФОРМАТ ФАЙЛОВ ДЛЯ РЕДОСТАВЛЕНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ИНФОРМАЦИИ	. 23
B (иложение № 6: ФОРМА ЗАЯВЛЕНИЯ ВРАЧА-КОНСУЛЬТАНТА ОБ ОТКАЗЕ ОКАЗАНИИ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПАЦИЕНТУ ПОСРЕДСТВОМ ЛЕМЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ	. 24
B (иложение № 7: ФОРМА ЗАЯВЛЕНИЯ ВРАЧА-КОНСУЛЬТАНТА ОБ ОТКАЗЕ ОКАЗАНИИ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПАЦИЕНТУ ПОСРЕДСТВОМ ЛЕМЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ	. 25
OP	иложение № 8: ПРОТОКОЛ КОНСИЛИУМА ВРАЧЕЙ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ РГАНИЗАЦИИ ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕЛЕМЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ	. 26
Пр КС	иложение № 9: ОТЧЕТ О ПРОВЕДЕНИИ ТЕЛЕМЕДИЦИНСКИХ ОНСУЛЬТАЦИЙ	. 27
	иложение № 10: ЖУРНАЛ ОЖИДАНИЯ ГОСПИТАЛИЗАЦИИ О РЕЗУЛЬТАТАМ ТЕЛЕМЕДИЦИНСКИХ КОНСУЛЬТАЦИЙ/КОНСИЛИУМОВ	.28
	иложение № 11: ОТЧЕТ О ЗАЯВКАХ НА ТЕЛЕМЕДИЦИНСКИЕ ОНСУЛЬТАЦИИ/КОНСИЛИУМЫ	. 29
BP. CA TE PA PA	оиложение № 12: ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ И ОКАЗАНИЯ ПЕРВИЧНОЙ СИЧЕНОЙ ИЛИ ПЕРВИЧНОЙ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИКО- КНИТАРНОЙ ПОМОЩИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ТЕЛЕМЕДИЦИНСКИХ ХНОЛОГИЙ ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ ЙОННОЙ БОЛЬНИЦЫ/ЦЕНТРАЛЬНОЙ ВОЛЬНИЦЫ И «ЯКОРНОЙ» МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ О ПРОФИЛЮ «ТЕРАПИЯ»	31





1. Область применения

Настоящие методические рекомендации определяют правила организации работы медицинских организаций (МО) (структурных подразделений), медицинских работников, осуществляющих оказание медицинской помощи с применением телемедицинских технологий (ТМТ); описание процесса взаимодействия медицинских работников районной больницы/центральной районной больницы (РБ/ЦРБ) и «якорной» МО по профилю «Терапия» в субъекте Российской Федерации (РФ) в соответствии с законодательством РФ.

Методические рекомендации подготовлены в целях оказания практической помощи как ответственным лицам — организаторам проведения телемедицинских консультаций (ТМК) /консилиумов в РБ/ЦРБ с «якорной» МО по профилю «терапия», так и врачебному и среднему медицинскому персоналу, непосредственно участвующему в этом процессе.

Цель проведения ТМК/консилиума: получение медицинским работником РБ/ ЦРБ медицинского заключения врача-консультанта/врача-участника консилиума «якорной» МО по профилю «терапия», проводящего ТМК/консилиум, или протокола консилиума врачей по вопросам оценки состояния здоровья пациента, уточнения диагноза, определения прогноза и тактики медицинского обследования и лечения, целесообразности перевода, в том числе в специализированное отделение МО.



2. Нормативные ссылки

Методические рекомендации разработаны с учетом положений следующих нормативных правовых актов:

- Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Федеральный закон от 29 июля 2017 г. № 242-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам применения информационных технологий в сфере охраны здоровья»;
- Федеральный закон от 29 ноября 2010 г. № 326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 06 апреля 2011 г. № 63-ФЗ «Об электронной подписи»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 09 февраля 2022 г. № 140 «Положение о единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 08 июня 2018 г. № 658 «О централизованных закупках офисного программного обеспечения, программного обеспечения для ведения бюджетного учета, а также программного обеспечения в сфере информационной безопасности»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 28 апреля 2011 г. № 364 «Об утверждении Концепции создания единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения»;
- Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 30 ноября 2017 г. № 965н «Об утверждении порядка организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий»;
- Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 14 июня 2018 г. № 341н «Об утверждении Порядка обезличивания сведений о лицах, которым оказывается медицинская помощь, а также о лицах, в отношении которых проводятся медицинские осмотры и медицинские освидетельствования»;
- Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 12 ноября 2021 г. № 1051н «Об утверждении Порядка дачи информированного добровольного согласия на медицинское вмешательство и отказа от медицинского вмешательства в отношении определенных видов медицинских вмешательств»;
- Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации № 344,
 Российской академии медицинских наук от 27 августа 2001 г. № 76 «Об утверждении Концепции развития телемедицинских технологий в Российской Федерации и плана ее реализации»;
- Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 13 октября 2017 г. № 804н «Об утверждении номенклатуры медицинских услуг»;





- Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 28 октября 2022 г. № 708н «Об утверждении порядка ведения персонифицированного учета лиц, участвующих в осуществлении медицинской деятельности и фармацевтической деятельности, лиц, обучающихся по образовательным программам среднего профессионального и высшего медицинского образования, образовательным программам среднего профессионального и высшего фармацевтического образования»;
- Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 декабря 2014 г. № 834н «Об утверждении унифицированных форм медицинской документации, используемых в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, и порядков по их заполнению»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 марта 2012 г. № 252н «Об утверждении Порядка возложения на фельдшера, акушерку руководителем медицинской организации при организации оказания первичной медико-санитарной помощи и скорой медицинской помощи отдельных функций лечащего врача по непосредственному оказанию медицинской помощи пациенту в период наблюдения за ним и его лечения, в том числе о назначению и применению лекарственных препаратов, включая наркотические лекарственные препараты и психотропные лекарственные препараты»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 15 мая 2012 г. № 543н «Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению».



3. Термины и определения, сокращения и условные обозначения

В методических рекомендациях применяются следующие термины и определения:

Определение	Расшифровка определения
врач-консультант (врач - участник консилиума) ¹	медицинский работник «якорной» МО по профилю «терапия», привлекаемой для проведения консультации и (или) участия в консилиуме врачей с применением ТМТ
иная информационная система	иные информационные системы, предназначенные для сбора, хранения, обработки и предоставления информации, касающейся деятельности МО и предоставляемых ими услуг
консультирующая МО	«якорная» МО по профилю «Терапия», медицинский работник которой осуществляет оказание медицинской помощи с применением ТМТ
медицинская документация	материалы, полученные по результатам дистанционного взаимодействия медицинских работников между собой, медицинских работников (или их законных представителей), включая материалы, направленные на консультацию, медицинские заключения по результатам консультаций и протоколы консилиумов врачей, данные, внесенные в медицинскую документацию пациента, данные, формирующиеся в результате дистанционного наблюдения за состоянием здоровья пациента
МО	юридическое лицо, независимо от организационно-правовой формы, осуществляющее в качестве основного (уставного) вида деятельности медицинскую деятельность на основании лицензии, выданной в порядке, установленном законодательством РФ. Иные юридические лица, вне зависимости от организационноправовой формы, осуществляющие, наряду с основной (уставной) деятельностью, медицинскую деятельность, а также индивидуальные предприниматели, осуществляющие медицинскую деятельность
медицинский работник запрашивающей ТМК/ консилиум МО	врач-терапевт участковый (врач общей практики (семейный врач), фельдшер (акушерка) на которого возложены функции лечащего врача в порядке, установленном законодательством РФ в сфере охраны здоровья) районной (центральной районной) больницы
пациент и (или) его законный представитель	физическое лицо, которому оказывается медицинская помощь или которое обратилось за оказанием медицинской помощи с применением ТМТ независимо от наличия у него заболевания и от его состояния
программное обеспечение в сфере информационной безопасности	средства антивирусной защиты, соответствующие требованиям законодательства РФ в сфере обеспечения информационной безопасности и относящиеся в соответствии с классификатором программ для электронных вычислительных машин и баз данных к классу «средства обеспечения информационной безопасности», сведения о которых включены в единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных

Медицинский работник, осуществляющий оказание медицинской помощи с применением телемедицинских технологий, сведения о котором внесены в Федеральный регистр медицинских работников, а также при условии регистрации медицинской организации, в которой он осуществляет профессиональную деятельность в Федеральном регистре медицинских организаций ЕГИСЗ согласно Порядку организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий, утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 30 ноября 2017 г. № 965н.



	1.0
районная больница/ центральная районная больница	самостоятельная МО для оказания первичной доврачебной медико- санитарной помощи, первичной врачебной медико-санитарной помощи, первичной специализированной медико-санитарной помощи, скорой медицинской помощи, специализированной медицинской помощи, а также паллиативной медицинской помощи населению.
режимы проведения консультации (консилиума) с применением ТМТ	 реального времени (медицинский работник запрашивающей ТМК/консилиум медицинской организации непосредственно информирует врача-консультанта (врача-участника консилиума) о состоянии пациента, результатах исследований, обсуждает диагноз, тактику лечения, целесообразность перевода пациента в специализированные отделения МО, в режиме реального времени посредством видеоконференцсвязи); отложенных консультаций (врач-консультант (врач-участник консилиума)) изучает присланную ему медицинскую информацию о пациенте и готовит заключение без непосредственного взаимодействия с медицинским работником запрашивающей ТМК/консилиум МО)
TMT	информационные технологии, обеспечивающие дистанционное взаимодействие медицинских работников между собой, с пациентами (или) их законными представителями, идентификацию и аутентификацию указанных лиц, документирование совершаемых ими действий при проведении консилиумов, консультаций, дистанционного медицинского наблюдения за состоянием здоровья пациента
формы консультаций с применением ТМТ	 экстренная форма — при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, представляющих угрозу жизни больного; неотложная форма — при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни больного; плановая форма консультации (проведение профилактических мероприятий, при заболеваниях состояниях, не сопровождающихся угрозой жизни больного, не требующих экстренной и неотложной медицинской помощи, и отсрочка оказания которой на определенное время не повлечет за собой ухудшение состояния больного, угрозу его жизни и здоровью) до 8 рабочих дней с момента получения документов
«якорная» МО по профилю «Терапия»	МО, осуществляющая организационно-методическое сопровождение деятельности МО по профилю «Терапия», расположенных на территории субъекта РФ

Сокращения: МО — медицинская организация, $P\Phi$ — Российская Φ едерация, TMK — телемедицинская консультация, TMT — телемедицинские технологии.



В методических рекомендациях используются следующие сокращения:

Сокращение	Расшифровка сокращения	
APM	автоматизированное рабочее место	
BO3	Всемирная организация здравоохранения	
ГИС субъекта РФ	государственная информационная система в сфере здравоохранения субъекта Российской Федерации	
ЕГИС3	единая государственная информационная система в сфере здравоохранения	
Консилиум	консилиум врачей с применением телемедицинских технологий	
мис мо	медицинская информационная система медицинской организации	
МКБ	международная классификация болезней	
MO	медицинская организация	
РБ	районная больница	
РФ	Российская Федерация	
TMK	консультация врачей с применением телемедицинских технологий	
TMT	телемедицинские технологии	
ФРМО	Федеральный регистр медицинских организаций	
ФРМР	Федеральный регистр медицинских работников	
ЦРБ	центральная районная больница	
ЭМК	электронная медицинская карта	



4. Порядок организации и оказания первичной врачебной или первичной специализированной медико-санитарной помощи с применением телемедицинских технологий при взаимодействии медицинских работников районной больницы/центральной районной больницы и «якорной» медицинской организации по профилю «терапия» в субъекте Российской Федерации

- 4.1. При обращении пациента в РБ/ЦРБ, медицинским работником проводится сбор данных о пациенте и комплекс лечебно-диагностических вмешательств, необходимых для установления диагноза и определения дальнейшей тактики ведения пациента, а также необходимости его маршрутизации в «якорную» МО по профилю «терапия» (1 шаг в Приложении 12).
- 5.2. При необходимости оказания медицинской помощи пациенту оценивается потребность (2 шаг в Приложении 12) в:
- 4.2.1. дальнейшем ведении и лечении пациента в амбулаторных условиях РБ/ ШРБ:
- 4.2.2. оказании медицинской помощи пациенту в условиях дневного стационара РБ/ЦРБ;
 - 4.2.3. госпитализации пациента в терапевтическое отделение РБ/ЦРБ;
- 4.2.4. направлении на консультацию к врачу, оказывающему первичную врачебную или первичную специализированную медико-санитарную помощь в «якорной» МО по профилю «терапия»;
- 4.2.5. направление на госпитализацию в «якорную» МО по профилю «Терапия»:
- 4.2.6. оказании медицинской помощи с применением ТМТ (ТМК/консилиум) при взаимодействии медицинских работников РБ/ЦРБ с консультирующей МО². Основные показания к проведению ТМК/консилиума указаны в приложении 1.

TMK/консилиум при оказании медицинской помощи с применением TMT проводятся в режиме:

- реального времени, предусматривающем консультацию (консилиум врачей), при которой медицинский работник (лечащий врач, либо фельдшер (акушерка), на которого возложены функции лечащего врача в порядке, установленном законодательством в сфере охраны здоровья) и (или) пациент (или его законный представитель) непосредственно взаимодействует с врачом-консультантом (врачами участниками консилиума) либо пациент (или его законный представитель) непосредственно взаимодействует с медицинским работником;
- отложенных консультаций, предусматривающем консультацию, при которой консультант (врачи участники консилиума) дистанционно изучает медицинские документы пациента и иную информацию о состоянии здоровья пациента, готовит медицинское заключение без использования непосредственного общения с лечащим врачом и (или) медицинским работником, проводящим диагностическое исследование, и (или) пациентом (или его законным представителем).

² В том числе в рамках взаимодействия при оказании «якорной» МО по профилю «терапия» первичной специализированной медико-санитарной помощи с применением телемедицинских технологий пациентам, получающим специализированную медицинскую помощь в условиях терапевтического отделения РБ/ЦРБ.



Решение о форме проведения ТМК/консилиума определяется медицинским работником запрашивающей ТМК/консилиум МО по результатам проведенного пациенту обследования. Сроки проведения ТМК/консилиума в зависимости от медицинских показаний пациента:

- от 30 минут до 2 часов в экстренной форме;
- от 3 до 24 часов в неотложной форме;
- не более 5 рабочих дней в плановой форме.

Консультация с применением ТМТ считается завершенной после получения запросившей организацией (пациентом или его законным представителем) медицинского заключения по результатам консультации или протокола консилиума врачей или предоставления доступа к соответствующим данным и направления уведомления по указанным контактным данным запросившей организации (пациента или его законного представителя).

- 4.3. При осуществлении фельдшером (акушеркой) РБ/ЦРБ отдельных функций лечащего врача по непосредственному оказанию медицинской помощи пациенту в период наблюдения за ним и его лечения, в том числе по назначению и применению лекарственных препаратов, включая наркотические лекарственные препараты и психотропные лекарственные препараты, направление пациента на ТМК/консилиум в «якорную» МО по профилю «Терапия» осуществляется без согласования с врачом РБ/ЦРБ.
- 4.4. При отсутствии возложения на фельдшера РБ/ЦРБ отдельных функций лечащего врача по непосредственному оказанию медицинской помощи пациенту в период наблюдения за ним и его лечения, в том числе по назначению и применению лекарственных препаратов, включая наркотические лекарственные препараты и психотропные лекарственные препараты, решение о направлении пациента на ТМК/консилиум в «якорную» МО по профилю «терапия» осуществляется после согласования с врачом РБ/ЦРБ.
- 4.5. При принятии решения о необходимости проведения ТМК/консилиума с «якорной» МО по профилю «терапия» медицинский работник РБ/ЦРБ:
- 4.5.1. получает у пациента информированное добровольное согласие на проведение ТМК/консилиума (Приложение 2).
- 4.5.2. осуществляет подготовку документов для ТМК/консилиума (3 шаг в Приложении 12). Перечень прилагаемых документов содержит результаты осмотра, диагностических и лабораторных исследований, а также иные необходимые документы. Документы должны соответствовать требованиям порядка организации системы документооборота в сфере охраны здоровья, унифицированных форм медицинской документации³, в том числе в форме электронных документов и порядков их ведения.
- 4.5.3. формирует запрос (Приложение 3) на проведение ТМК/консилиума с прилагаемым к нему перечнем сведений и документов (Приложение 4) посредством размещения их в электронном виде в ЕГИСЗ, ГИС субъекта РФ, МИС МО, иных информационных систем, предназначенных для сбора, хранения, обработки и предоставления информации, касающейся деятельности МО и предоставляемых ими услуг (далее Информационная система) (4 шаг в Приложении 12).

³ Приказ Минздрава России от 15 декабря 2014 г. № 834н «Об утверждении унифицированных форм медицинской документации, используемых в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, и порядков по их заполнению»)





Стандартизированный формат файлов для предоставления медицинской информации в целях оказании медицинской помощи с применением ТМТ указан в Приложении 5.

- 4.6. Врач-консультант (врач участник консилиума) «якорной» МО по профилю «Терапия»:
- 4.6.1. Обеспечивает обработку запроса (**5 шаг** в Приложении 12) на ТМК/консилиум и принимает следующее решение (**6 шаг** в Приложении 12):
- 4.6.1.1. Направить запрос на проведение ТМК/консилиума на доработку посредством использования Информационной системы с мотивированным отказом по причине отсутствия необходимых медицинских документов или при несоответствии их оформления установленным требованиям (Приложение 6).
- 4.6.1.2. Отклонить запрос на проведение ТМК/консилиума посредством использования Информационной системы по причине отсутствия медицинских показаний или технической возможности.
- 4.6.1.3. Подтвердить запрос на проведение ТМК/консилиума посредством использования Информационной системы и уведомить медицинского работника РБ/ЦРБ.
- 4.6.2. При подтверждении запроса (**7 шаг** в Приложении 12) на проведение ТМК/ консилиума принимается решение о режиме ее проведения (реального времени/ отложенных консультаций), а также согласно срокам, в соответствии с формами ее проведения в рамках территориальной программы государственных гарантий в:
- экстренной форме в сроки от 30 минут до 2 часов с момента поступления запроса;
- неотложной форме в сроки от 3 до 24 часов с момента поступления запроса;
- плановой форме в сроки до 5 рабочих дней с момента поступления запроса.
- 4.6.3. Сроки оказания ТМК/консилиума на возмездной основе определяются согласно условиям договоров, в том числе договоров добровольного медицинского страхования, если федеральными законами, иными нормативными правовыми актами РФ не предусмотрены иные требования.
- 4.6.4. При положительном решении о проведении ТМК/консилиума врачконсультант (врач участник консилиума) «якорной» МО по профилю «Терапия» уведомляет медицинского работника РБ/ЦРБ о дате, времени и режиме проведения ТМК/консилиума (8 шаг в Приложении 12).
- 4.7. По результатам проведения ТМК/консилиума врач-консультант (врач участник консилиума):
- формирует медицинское заключение (Приложение 7) или протокол консилиума врачей (подписание протокола необходимо у всех врачей участников консилиума) (Приложение 8) (9 шаг в Приложении 12). Медицинское заключение (протокол консилиума врачей) и сопутствующие материалы направляются в электронном виде медицинскому работнику РБ/ЦРБ либо обеспечивается дистанционный доступ к соответствующим данным посредством использования Информационной системы;
- заполняет отчет о проведенном ТМК/консилиуме (Приложение 9) и (при необходимости) журнал ожидания госпитализации по результатам ТМК/консилиумов (Приложение 10).



- уведомляет медицинского работника РБ/ЦРБ о принятом решении о необходимости лечения (**10 шаг** в Приложении 12):
- 4.7.1. В амбулаторных условиях/условиях дневного стационара/стационарных условиях РБ/ЦРБ, в том числе с дистанционным наблюдением за пациентом (при необходимости) и сопровождением его врачом «якорной» МО по профилю «Терапия».
- 4.7.2. В амбулаторных условиях/условиях дневного стационара/стационарных условиях «якорной» МО по профилю «Терапия».
- 4.7.3. В амбулаторных условиях/условиях дневного стационара/стационарных условиях ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава России.
- 4.8. Медицинский работник «якорной» МО по профилю «Терапия» обеспечивает внесение медицинского заключения (протокола консилиума врачей) в амбулаторную карту на бумажном носителе и/или в электронную медицинскую карту пациента, а также заполняет отчет о заявках на ТМК/консилиумы (Приложение 11).
- 4.9. Хранение документации осуществляется в течение сроков, предусмотренных для хранения соответствующей первичной медицинской документации. Срок хранения сопутствующих материалов составляет не менее 1 года.
- 4.10. Предоставление документации (ее копий) и выписок из нее пациенту (или его законному представителю) осуществляется в порядке, установленном законодательством $P\Phi$.
- 4.11. В методических рекомендациях в формате модели бизнес-процессов представлено взаимодействие на уровне субъекта РФ медицинских работников РБ/ЦРБ и «якорной» МО по профилю «Терапия» (Приложение 12).



5. Обеспечение процесса

- 5.1. Кадровое обеспечение
- медицинский работник РБ/ЦРБ;
- врач, оказывающий первичную врачебную или первичную специализированную медико-санитарную помощь (консультант/врач-участник консилиума) в РБ или ЦРБ;
- врач, оказывающий первичную врачебную или первичную специализированную медико-санитарную помощь (консультант/врач-участник консилиума) в «якорной» МО по профилю «Терапия»;
 - технический специалист в РБ или ЦРБ.
 - 5.2. Материально-технические обеспечение:
 - 5.2.1. АРМ, подключенные к защищенной сети передачи данных, в составе:
 - камера высокого разрешения;
 - сканер или многофункциональное устройство (принтер, сканер и т.д.);
 - подключение к сети Интернет;
 - установленный web-браузер;
- офисное программное обеспечение для работы с медицинской документацией;
 - программное обеспечение в сфере информационной безопасности;
- сертифицированная система защиты информации от несанкционированного доступа, включающая сертифицированное средство доверенной загрузки;
- средства, обеспечивающие работу усиленной квалифицированной электронно-цифровой подписи.
- 5.2.2. Система видеоконференцсвязи высокой четкости с документ-камерой в составе:
 - видеокодек;
 - камера высокого разрешения для передачи изображений;
 - экран;
 - возможность демонстрации мультимедийного контента;
 - опция подключения второго экрана.
 - 5.2.3. Система видеоконференцсвязи коллективного пользования в составе:
 - видеокодек высокой четкости;
- две камеры высокого разрешения с 20-кратным увеличением для высококачественной передачи изображений в формате HD;
 - два жидкокристаллических экрана.



6. Ответственность

- медицинские работники РБ/ЦРБ, «якорной» МО по профилю «Терапия» выполнение методических рекомендаций;
- руководители РБ/ЦРБ, «якорной» МО по профилю «Терапия» согласование, контроль исполнения методических рекомендаций, обучение и допуск медицинских работников к выполнению процессов.



7. Документация

- основные показания к проведению ТМК/консилиумов (Приложение 1);
- информированное добровольное согласие пациента на проведение ТМК (Приложение 2);
- форма запроса на консультацию/консилиум с применением ТМТ (Приложение 3);
- перечень сведений и документов для формирования запросов на проведение ТМК/консилиумов (Приложение 4);
- стандартизированный формат файлов для предоставления медицинской информации (Приложение 5);
- форма заявления врача-консультанта об отказе в оказании медицинской помощи пациенту посредством ТМТ (Приложение 6);
- форма заключения врача-консультанта по результатам проведения ТМК (Приложение 7);
- протокол консилиума врачей по результатам организации оказания медицинской помощи с использованием ТМТ (Приложение 8);
 - отчет о проведенных ТМК/консилиумах (Приложение 9);
- журнал ожидания госпитализации по результатам ТМК/консилиумов (Приложение 10);
 - отчет о заявках на ТМК/консилиумы (Приложение 11);
- модель бизнес-процессов организации и оказания первичной или первичной специализированной медико-санитарной помощи с применением ТМТ при взаимодействии медицинских работников РБ/ЦРБ и «якорной» МО по профилю «Терапия» (Приложение 12).



(образец для оформления)

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАНИЯ К ПРОВЕДЕНИЮ ТМК/КОНСИЛИУМОВ

- Определение (подтверждение) диагноза;
- Определение (подтверждение) тактики лечения;
- Определение методов профилактики осложнений;
- Определение показаний к переводу пациента в специализированную медицинскую организацию;
- Определение показаний к очной консультации пациента врачом-специалистом:
- Необходимость диагностики и определения тактики лечения редких, тяжелых или атипично протекающих заболеваний;
- Необходимость выполнения нового и/или редкого вида оперативного (лечебного или диагностического) вмешательства, процедуры и т.д.;
- Отсутствие непосредственного специалиста в данной или смежной медицинской отрасли, отсутствие достаточного клинического опыта для диагностики или лечения заболевания;
- Внешний аудит лечебно-диагностической работы, сомнения пациента в правильности предложений лечебно-диагностической программы и диагнозе, разбор жалоб;
- Возможность снижения экономико-финансовых затрат на диагностику и лечение пациента без ущерба для их качества и эффективности;
- Поиск и определение наилучшего медицинского учреждения для неотложного и планового лечения данного пациента, согласование условий и сроков госпитализации;
- Оказание медицинской помощи при значительном удалении пациента от медицинских центров (авиаперелет, мореплавание, горные районы, боевые условия и т.д.), невозможность (полная или в актуальные сроки) преодоления географического расстояния между медицинским работником и пациентом;
- Географическая удаленность отдельных специалистов, которых необходимо посетить пациенту в ходе обследования;
 - Поиск альтернативных путей решения клинических задач;
- Получение дополнительных знаний и умений по данной клинической проблеме.



Приложение 2 (образец для оформления)

ИНФОРМИРОВАННОЕ ДОБРОВОЛЬНОЕ СОГЛАСИЕ ПАЦИЕНТА

на проведение телеме 1. Я, нижеподписавшийся (аяся)		нсультации/кон	силиума
(Ф.И.О. пациента/законного (Ф.И.О. несовершеннолетнего до 15 (наименование и реквизиты пр. настоящим подтверждаю, что в 21.11.2011 № 323-ФЗ "Об основа рации", согласно моей воле, вдо необходимости проведения те. а) моего заболевания	лет, недееспособно равоустанавливают соответствии с ах охраны здор соступной для	ого), представляемого щего документа, кем, с п. 5 ст. 19 Феде ровья граждан в меня форме, про	омной на основании когда выдан) рального закона от Российской Федеоннформирован(а)
б) 2. Я получил(а) полные и во щие ответы на заданные мной в телемедицинской консультации 3. Добровольно в соответст № 323-Ф3 "Об основах охраны свое согласие на проведение мно	вопросы об усл твии со ст. 20 здоровья граж	повиях, целях и з Федерального з дан в Российско	вадачах проведения вакона от 21.11.2011 ой Федерации" даю
ской консультации. 4. Я понимаю необходимос осознаю риск, связанный с возм 5. Я осознаю, что полученна заключения будут иметь рекоме случая моей болезни будет осуг 6. Не возражаю против перцинской консультации на элект цинским образованием исключ целях с учетом сохранения враче 7. Я удостоверяю, что текст цинскую консультацию мною п мента, полученные разъяснения мента, полученные разъяснения мента, полученные разъяснения мента, полученные разъяснения мест установанием полученные разъяснения мента, полученные мента, полученые мента, полученые мента, полученные мента мента, полученные мента, получен	сть проведени можной утечко ные в результа ендательный хаществляться по едачи данных гронные носит ительно в медиебной тайны. моего информ прочитан, мне пр	я телемедицинсй информации. те телемедицино арактер, и что да решениям мое о моей болезни и демонстра ицинских, научнированного соглонятно назначе	кой консультации альнейшее ведение го лечащего врача даписи телемединых или обучающих ласия на телемединие данного доку-
""20г	подписи) законного	/) представителя)	
(лечащий врач, заведующий отделение: участие в обследовании и лечении)			ощий непосредственное
по результатам предварительно ставителя) осостоянии его здор ""20г.	овья (здоровья		(0)
Если пациент по каким-либо данный документ, настоящий д ских работников ЛПУ. ""20	цокумент завер	может собственновется двумя под	дписями медицин-
	(полинет)	(пасшифпорка по	пписи)

(расшифровка подписи)

(подпись)

_20___



(образец для оформления)

ЗАПРОС НА КОНСУЛЬТАЦИЮ/КОНСИЛИУМ С ПРИМЕНЕНИЕМ ТЕЛЕМЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

наименование консультирующей МО

Название направляющей медицинской организации	
Дата запроса и №	Nº
Ф.И.О. медицинского работника	
Должность медицинского работника	
Форма консультации (экстренная/неотложная/	
плановая, телемедицинский консилиум)	
Цель консультации/консилиума	
Сведения о пациенте	
Ф.И.О.	
Дата рождения	
Пол	
Место жительства	
Жалобы	
Анамнез заболевания	
Данные общих методов исследования (результаты	
лабораторных исследования, ЭКГ и т.д.)	
Данные специальных методов обследования	
(рентгенограммы, компьютерные томограммы)	
Клинический диагноз:	Основной:
	Осложнение основного:
П 11	Сопутствующий:
Проводилось ли лечение, его эффективность, особенности лечебно-диагностического процесса	
Список дополнительных документов (обязательно	
наличие скан-копии информированного добровольного	
согласия пациента на проведение телемедицинской	
консультации)	
O	
Ответственный сотрудник за организацию	консультации/консилиума
П	
Должность	
Тел	
,	
/	* ** **
подпись	Ф.И.О.





(образец для оформления)

ПЕРЕЧЕНЬ СВЕДЕНИЙ И ДОКУМЕНТОВ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ЗАПРОСОВ НА ПРОВЕДЕНИЕ ТМК/КОНСИЛИУМОВ

- 1. Фамилия, имя, отчество
- 2. Пол: муж. 1, жен. 2
- 3. Дата рождения: число, месяц, год
- 4. Место регистрации: субъект Российской Федерации, район, город, населенный пункт, улица, дом, квартира, тел
 - 5. Полис ОМС: серия, №
 - 6. СНИЛС
 - 7. Наименование страховой медицинской организации
 - 8. Код категории льготы
 - 9. Документ: серия, №
 - 10. Инвалидность (первичная, повторная, группа, дата)
 - 11. Лист записи заключительных (уточненных) диагнозов

Дата (число, месяц, год)	Заключительные (уточненные) диагнозы	Установленные впервые или повторно	Врач
		(+/-)	

- 13. Группа крови
- 14. Rh-фактор
- 15. Аллергические реакции
- 16. Записи врачей-специалистов:

Дата осмотра ______ на приеме, на дому, в фельдшерско-акушерском пун-

кте, прочее

Врач (специальность)

Жалобы пациента

Анамнез заболевания, жизни

Объективные данные

Диагноз основного заболевания: код по МКБ (актуального рассмотрения)

Осложнения:

Сопутствующие заболевания код по МКБ (актуального рассмотрения)

Внешняя причина при травмах (отравлениях)

Группа здоровья



7. Медицинское наблюдение в динамике:

Дата	
Жалобы	
Данные наблюдения в динамике	
Назначения (исследования, консультации)	Лекарственные препараты, физиотерапия
Листок нетрудоспособности, справка	Льготные рецепты

Дата	
Жалобы	
Данные наблюдения в динамике	
Назначения (исследования, консультации)	Лекарственные препараты, физиотерапия
Листок нетрудоспособности, справка	Льготные рецепты
Листок нетрудоспособности, справка	Льготные рецепты

19. Сведения о госпитализациях (при наличии)

	, , ,	
Дата поступления	Медицинская организация, в которой была	Заключительный
и выписки	оказана мед. помощь в стационарных условиях	клинический диагноз

21. Сведения о проведенных оперативных вмешательствах в амбулаторных условиях

Дата проведения	Название оперативного вмешательства	Врач

- 23. Результаты функциональных методов исследования
- 24. Результаты лабораторных методов исследования





(образец для оформления)

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЙ ФОРМАТ ФАЙЛОВ ДЛЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ИНФОРМАЦИИ

Вид документа	Формат файла
Форма медицинской учетной документации (любая)	PDF*
Выписка из медицинской карты амбулаторного (стационарного) больного для телемедицинских консультаций	PDF*
Текст (результаты физикального обследования, копии эпикризов, осмотров специалистов, результаты инструментально-лабораторных исследований и т.д.)	PDF*, JPEG*
Лабораторные данные	PDF*, JPEG*
Рентгенограмма	JPEG*, DICOM
Томограмма	DICOM, JPEG*
Произвольное радиологическое изображение	JPEG*, DICOM
Сонограмма	DICOM, JPEG*
Электрокардиограмма	SCP-ECG***
Электрограмма (энцефало-, рео-, мио- и т.д.)	JPEG*, PDF*, DICOM
Эндоскопическое изображение (статичное)	DICOM, JPEG*
Гистологическое изображение	DICOM, JPEG*
Произвольное диагностическое изображение (термограмма, сцинтиграфия и т.д.)	JPEG*, PDF*, DICOM
Фотография пациента (общий вид)	JPEG*, TIFF
Фотография места болезни	JPEG*, TIFF
Видеоэпизод (объем движений, рефлексы, симптомы)	MPEG*, AVI
Аудиоэпизод (речь пациента, аускультативная картина)	MP3*, WAV, WMA
Произвольная текстовая информация	PDF*
Произвольная графическая информация	JPEG*, TIFF
Произвольная звуковая информация	MP3*, WAV, WMA
Произвольная видеоинформация	MPEG*, AVI
Данные диагностических устройств (при синхронном обследовании)	DICOM***
Данные мониторирования	DICOM, JPEG*, PDF* ***

- * данный формат файла является стандартом ISO для хранения и пересылки соответствующего вида информации (текстовой, графической, звуковой, визуальной).
- ** обязательным является сохранение медицинской тайны. Все персональные данные должны быть изъяты и заменены на идентификатор пациента. Если сохранение анонимности невозможно, то это должно быть особо отмечено в письменном информированном согласии.
- *** в виде исключения могут использоваться форматы и стандарты производителей оборудования.

Заместителю руководителя медицинской организации (больницы



дата подпись

М.П.

Приложение 6

(образец для оформления)

ФОРМА ЗАЯВЛЕНИЯ ВРАЧА-КОНСУЛЬТАНТА ОБ ОТКАЗЕ В ОКАЗАНИИ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПАЦИЕНТУ ПОСРЕДСТВОМ ТЕЛЕМЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

районной, в том числе центральной)

	(Ф.И.О.)
ОТ	
	(должность, Ф.И.О. врача)
3A	ЯВЛЕНИЕ
об отказе в оказании м	едицинской помощи пациенту
посредством теле	медицинских технологий
№ 323-ФЗ "Об основах охраны здоро	Федерального закона от 21 ноября 2011 г. вья граждан в Российской Федерации" сооб- ской помощи посредством телемедицинских
(фамилия, имя и отчество пациента (при и: Причиной отказа является:	
-	
мой отказ от оказания медицине ехнологий	ской помощи посредством телемедицинских
CATIONIOTHI	
(фамилия, имя и отчество пациента (при из	
непосредственно не угрожает жиз	вни пациента и здоровью окружающих.
(подпись врача-консультанта)	(Ф.И.О. и должность врача-консультанта)
" " 20 г.	
(дата написания заявления)	
Отказ врача-консультанта	
(Ф.И.О. и должность врача-консультанта))
от наблюдения и лечения пациент	га
(фамилия, имя и отчество пациен	
согласовываю.	
(подпись) (Ф.И.О. и должность руководите	гля структурного подразделения МО)
(подпись) (Ф.И.О. и должность заместите	ля руководителя медицинской организации)
/	





(образец для оформления)

ФОРМА ЗАКЛЮЧЕНИЯ ВРАЧА-КОНСУЛЬТАНТА ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕЛЕМЕДИЦИНСКОЙ КОНСУЛЬТАЦИИ

(ОБЯЗАТЕЛЬНО вклеивается в амбулаторную карту,

карту стационарного больного, другую первичную медицинскую документацию)

№ запроса:	
 Ф.И.О. пациента:	Дата рождения: г. шером ФАП/ФП:
 ОСНОВНОЙ:	
 Дополнительный:	-
Наименование направившего Ф	РАП или ФП:
Дата консультации:	
Дополнительная информация: _	
3.4	АКЛЮЧЕНИЕ
Вероятный диагноз (МКБ):	
Ответственный сотрудник за ор Должность	
подпись Ф.И.О.	



(образец для оформления)

ПРОТОКОЛ

КОНСИЛИУМА ВРАЧЕЙ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ОРГАНИЗАЦИИ ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕЛЕМЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

наименование консультируемой МО
Дата проведения ""20г. время:
Пациент (Ф.И.О.)
Дата рождения
Консультант (-ы)
Ф.И.О., ученая степень, специальность, подразделение, должность
Диагноз:
-основной
код по МКБ
- сопутствующий
Рекомендовано:
- дополнительное обследование (указать вид исследования)
лечение больного по месту жительства/коррекция лечения (консервативное,
оперативное)
направление в специализированные медицинские организации (в плановом
порядке, в срочном) (наименование МО)
- направление в федеральные медицинские организации (в плановом порядке, в срочном) (наименование МО)
- медицинская эвакуация (наименование MO)
- выезд медицинского специалиста к пациенту для проведения оперативного вмешательства
Лечение:
- консервативное
- оперативное
- -
Повторная консультация, дата
Дата заполнения: "" 20 г. Подпись консультанта (-ов)





Приложение 9 *(образец для оформления)*

"УТВЕРЖДАЮ"

Руководитель медицинской организации (больницы районной, в том числе центральной)

"_	"	/_		__ г.		
	TEJ	ПЕМЕДИЦ		ІЕТ О ПРОВЕД ИХ КОНСУЛЬТ	ЕННЫХ АЦИЯХ/КОНСИ	ЛИУМАХ
От Пл умов, Ко	Профиль оказания медицинской помощи Отчетный период: с по Плановое значение по проведению телемедицинских консультаций/консили- мов, ед.: Количество проведенных в отчетный период телемедицинских консультаций/ консилиумов, ед.:					
c "	Количество проведенных телемедицинских консультаций/консилиумов г г., ед.:					
Пе	Перечень проведенных в отчетный период мероприятий:					
№ п/п	№ п/п Номер запроса Тема консультации/ консилиума Муниципальное образование, в котором находится консультируемый ФАП или ФП Данные в ходе консультации/ консилиума рекомендации учтены (да/нет/частично) Краткое обоснование выводов о результации/ консилиума рекомендации учтены (да/нет/частично) Краткое обоснование выводов о результации/ консилиума					
		г лицо, на кото и оказания меч	•		Ф.И.О. подпись	

с использованием телемедицинских технологий



(образец для оформления)

ЖУРНАЛ ОЖИДАНИЯ ГОСПИТАЛИЗАЦИИ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ТЕЛЕМЕДИЦИНСКИХ КОНСУЛЬТАЦИЙ/КОНСИЛИУМОВ

|--|

Должностное лицо, на которое возложены функции	/_	
по организации оказания медицинской помощи	Ф.И.О. подпись	
с использованием телемедицинских технологий		





Приложение 11 *(образец для оформления)*

ОТЧЕТ О ЗАЯВКАХ НА ТЕЛЕМЕДИЦИНСКИЕ КОНСУЛЬТАЦИИ/КОНСИЛИУМЫ

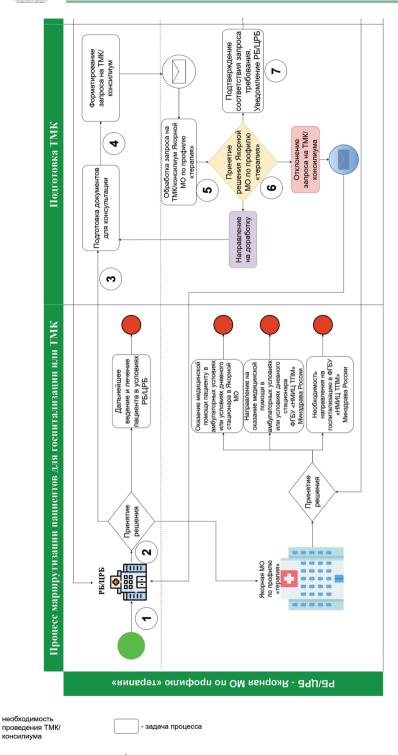
Ф.И.О. пациента
Дата рождения
Профиль медицинской помоши
№ запроса
Первичный/повторный запрос
Наименование ФАП или ФП
Муниципальный район
Код диагноза по МКБ, установленный фельдшером ФАП или ФП
Дата запроса
ФИО врача-консультанта / врачей консилиума
Дата отправления заключения
Код диагноза по МКБ, указанный в медицинском заключении/ протоколе консилиума врачей

Должностное лицо, на которое возложены функции	/	
по организации оказания медицинской помощи	Ф.И.О. подпись	
с использованием телемедицинских технологий		





- завершение процесса

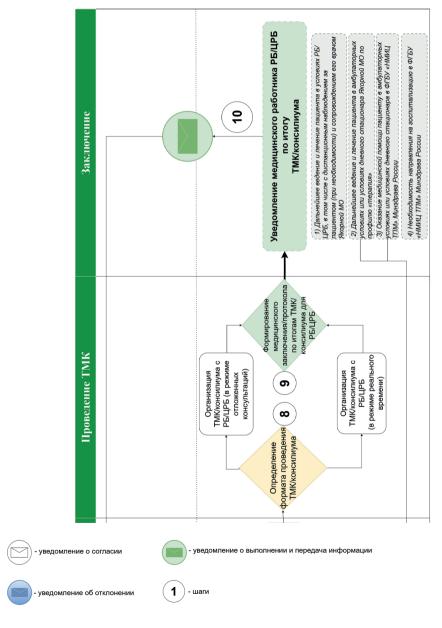


- шлюз (элемент процесса, определяющий развитие процесса)





Порядок организации и оказания первичной врачебной или первичной специализированной медико-санитарной помощи с применением телемедицинских технологий при взаимодействии медицинских работников районной больницы/центральной районной больницы и «якорной» медицинской организации по профилю «терапия»



Драпкина О. М., Шепель Р. Н., Орлов С. А., Вошев Д. В., Савченко Д. О., Ваховская Т. В.

Организация первичной медико-санитарной помощи с применением телемедицинских технологий в районной больнице/центральной районной больнице. Методические рекомендации

Редактор, корректор Е.А. Рыжов Дизайн макета В.Ю. Звездкина Дизайн обложки М.В. Авакова Полготовка к печати Е.Ю. Добрынина

Подписано к печати 20.06.2023 Формат издания 70х100 1/16 Гарнитура Newton Тираж 1000 экз.

Российское общество профилактики неинфекционных заболеваний (РОПНИЗ) 101000, г. Москва, Петроверигский пер, д. 10, стр. 3 e-mail: info@ropniz.ru www.ropniz.ru

Издатель: ООО "Силицея-Полиграф" 119049, г. Москва, ул. Шаболовка, 23-254 e-mail: cardio.nauka@yandex.ru www.roscardio.ru

Типография: "One-book"
г. Москва, Волгоградский пр., д. 42, корп. 5
"Технополис Москва"
+7 495 545-37-10
+7 499 550-60-32
e-mail: info@onebook.ru

ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава России

Наши контакты:

Москва, Петроверигский пер., д.10, стр. 3 +7 (495) 212-07-13



vk.com/gnicpmru

t.me/fgbunmictpm

