



## МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

### ПРИКАЗ

от «24» сентября 2025 г.

№ 2080

г. Симферополь

*Об утверждении маршрутизации  
взрослого населения с сахарным диабетом  
на территории Республики Крым*

В соответствии с Федеральным Законом Российской Федерации от 21 ноября 2011 года №323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации», Постановлениями Правительства Российской Федерации от 28 декабря 2023 года №2353 «О Программе государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на 2024 год и на плановый период 2025 и 2026 годов», от 30 декабря 2019 года №1940 «Об утверждении Правил предоставления межбюджетных трансфертов из бюджета Федерального фонда обязательного медицинского страхования бюджетам территориальных фондов обязательного медицинского страхования на финансовое обеспечение осуществления денежных выплат стимулирующего характера медицинским работникам за выявление онкологических заболеваний в ходе проведения диспансеризации и профилактических медицинских осмотров населения», приказами Министерства здравоохранения Российской Федерации от 13 марта 2023 года №104н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «Эндокринология», от 15 ноября 2012 года №923н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «терапия», от 20 октября 2020 года №1130н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «акушерство и гинекология», от 27 апреля 2021 года №404 «Об утверждении порядка проведения профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения», от 15 марта 2022 года №168н «Об утверждении порядка проведения диспансерного наблюдения за взрослыми», от 2 декабря 2014 года №796н «Об утверждении положения об организации оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи», от 2 октября 2019 года №824н «Об утверждении Порядка организации оказания высокотехнологичной медицинской помощи с применением единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения», от 21 апреля 2022 года №276н «Об утверждении случаев и порядка организации оказания первичной медико-санитарной и специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи медицинскими работниками медицинских организаций, подведомственных Министерству здравоохранения Российской Федерации вне таких медицинских организаций», от 30 ноября 2017 года №965н «Об утверждении порядка

организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий», от 5 мая 2016 года № 279н «Об утверждении Порядка организации санаторно-курортного лечения», региональной программой Республики Крым «Борьба с сахарным диабетом», утвержденной постановлением Совета министров Республики Крым от 15 февраля 2024 года №86, приказом Министерства здравоохранения Республики Крым от 28 февраля 2024 года №311 «Об организации оказания медицинской помощи населению Республики Крым по профилю «Эндокринология», Территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в Республике Крым на 2024 год и на плановый период 2025 и 2026 годов, утвержденной постановлением Совета министров Республики Крым от 29 декабря 2023 года №994, руководствуясь Положением о Министерстве здравоохранения Республики Крым, утвержденным постановлением Совета министров Республики Крым от 27 июня 2014 года №149 (с изменениями), в целях обеспечения непрерывного наблюдения за состоянием здоровья пациентов с сахарным диабетом, обеспечения своевременного назначения и коррекции лечения,

## **ПРИКАЗЫВАЮ:**

### 1. Утвердить:

1.1. Порядок маршрутизации взрослого населения с сахарным диабетом на территории Республики Крым (далее – Порядок), согласно приложению №1 к настоящему приказу;

1.2. Перечень медицинских организаций, находящихся в ведении Министерства здравоохранения Республики Крым, участвующих в оказании медицинской помощи пациентам с сахарным диабетом, с учетом уровня оказания медицинской помощи, согласно приложению №2 к настоящему приказу;

1.3. Перечень медицинских организаций, находящихся в ведении Министерства здравоохранения Республики Крым, на базе которых в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Республики Крым от 25 ноября 2024 года №2014 утверждена организация кабинетов «Школа для пациентов с сахарным диабетом» для взрослого населения, согласно приложению №3 к настоящему приказу;

1.4. Перечень медицинских организаций, находящихся в ведении Министерства здравоохранения Республики Крым, на базе которых в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Республики Крым от 25 ноября 2024 года №2014 утверждена организация межрайонных эндокринологических центров и региональных эндокринологических центров, согласно приложению №4 к настоящему приказу;

1.5. Перечень медицинских организаций, находящихся в ведении Министерства здравоохранения Республики Крым, на базе которых в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Республики Крым от 25 ноября 2024 года №2014 утверждена организация кабинетов «Диабетическая стопа», согласно приложению №5 к настоящему приказу;

1.6. Перечень медицинских организаций, находящихся в ведении Министерства здравоохранения Республики Крым, на базе которых организована реваскуляризация сосудов и лечение трофических ран нижних

конечностей у пациентов с сахарным диабетом, согласно приложению №6 к настоящему приказу;

1.7. Перечень медицинских организаций, находящихся в ведении Министерства здравоохранения Республики Крым, участвующих в организации медицинской помощи пациентам с диабетической ретинопатией в Республике Крым, согласно приложению №7 к настоящему приказу;

1.8. Перечень медицинских организаций, находящихся в ведении Министерства здравоохранения Республики Крым, на базе которых организовано проведение интравитреальных инъекций и витреоретинальной хирургии, лазерной коагуляции сетчатки пациентам с сахарным диабетом в амбулаторных и стационарных условиях, согласно приложению № 8 к настоящему приказу;

2. Руководителям медицинских организаций, находящихся в ведении Министерства здравоохранения Республики Крым, указанных в приложении № 4 к настоящему приказу:

2.1. открыть к установленному сроку в структуре медицинских организаций межрайонные эндокринологические центры (далее – МЭЦ) для амбулаторных пациентов;

2.2. организовать работу МЭЦ в соответствии с требованиями приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 13 марта 2023 года №104н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «Эндокринология»;

2.3. осуществить необходимые организационно-распорядительные и административно-хозяйственные мероприятия, направленные на открытие и организацию работы МЭЦ;

2.4. утвердить положение, структуру и штатное расписание МЭЦ;

2.5. обеспечить оказание первичной специализированной медицинской помощи взрослым пациентам с эндокринной патологией в соответствии с требованиями приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 13 марта 2023 года №104н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «Эндокринология», приказом Министерства здравоохранения Республики Крым от 28 февраля 2024 года №311 «Об организации оказания медицинской помощи населению Республики Крым по профилю «Эндокринология», стандартами оказания медицинской помощи больным с эндокринными заболеваниями, клиническими рекомендациями, действующими на территории Российской Федерации, а также настоящим приказом.

3. Руководителям медицинских организаций, находящихся в ведении Министерства здравоохранения Республики Крым, обеспечить:

3.1. оказание медицинской помощи больным с сахарным диабетом и его осложнениями в соответствии с требованиями приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 13 марта 2023 года №104н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «Эндокринология», приказом Министерства здравоохранения Республики Крым от 28 февраля 2024 года №311 «Об организации оказания медицинской помощи населению Республики Крым по профилю «Эндокринология», стандартами оказания медицинской помощи больным с

эндокринными заболеваниями, клиническими рекомендациями, действующими на территории Российской Федерации, а также настоящим приказом;

3.2. диспансерное наблюдение больных с сахарным диабетом и его осложнениями в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 марта 2022 года № 168н «Об утверждении порядка проведения диспансерного наблюдения за взрослыми» и приказом Министерства здравоохранения Республики Крым от 26 августа 2022 года №3208 «Об организации диспансерного наблюдения взрослого населения Республики Крым»;

3.3. работу кабинетов «Школы для пациентов с сахарным диабетом» (далее - Школа) в соответствии с положением об организации Школ, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Республики Крым от 15.04.2024 №557;

3.4. информирование пациентов, имеющих заболевание сахарный диабет, о функционировании Школ и графике их работы, в том числе непосредственно на личном приеме врача-эндокринолога (врача-терапевта, фельдшера), а также с обязательным размещением вышеуказанных данных на информационных стендах и официальных сайтах медицинских учреждений республики;

3.5. направление пациентов с сахарным диабетом в соответствии с маршрутизациями, утвержденными настоящим приказом, согласно имеющихся медицинских показаний.

3.6. личный контроль и ответственность за ведение регионального сегмента Федерального Регистра сахарного диабета, а также Регистров других эндокринных заболеваний.

4. Главному внештатному специалисту Министерства здравоохранения Республики Крым по специальности «эндокринология» обеспечить:

4.1. контроль за доступностью и качеством оказания специализированной медицинской помощи пациентам с заболеванием сахарный диабет и его осложнениями, соблюдением показаний и маршрутизаций, утвержденных настоящим приказом;

4.2. оказание организационно-методической и консультативной помощи по профилю «эндокринология»;

4.3. организацию и проведение консультаций и консилиумов с применением телемедицинских технологий между медицинскими организациями Республики Крым и национальными медицинскими исследовательскими центрами Министерства здравоохранения Российской Федерации.

5. Считать утратившим силу приказ Министерства здравоохранения Республики Крым от 26 декабря 2024 года №2360 «Об утверждении маршрутизации взрослого населения с сахарным диабетом на территории Республики Крым».

6. Контроль за выполнением настоящего приказа возложить на заместителя министра здравоохранения Республики Крым А.И. Лясковского.

**Министр**



**А. Натаров**

Приложение №1  
к приказу Министерства  
здравоохранения РК  
от 24.05. 2025 года № 2080

**Порядок  
маршрутизации взрослого населения с сахарным диабетом  
на территории Республики Крым (далее – Порядок)**

**Раздел 1. Диагностика сахарного диабета**

Настоящий Порядок регулирует вопросы установления диагноза «Сахарный диабет», в том числе при проведении медицинских осмотров и диспансеризации в учреждениях здравоохранения Республики Крым.

Диагностика сахарного диабета (далее – СД) осуществляется в соответствии с действующими клиническими рекомендациями по лечению пациентов с СД, одобренными научно-практическим Советом Министерства здравоохранения Российской Федерации, а также приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27 апреля 2021 года №404н «Об утверждении порядка проведения медицинского осмотра и диспансеризации определённых групп взрослого населения».

Диагноз СД может быть установлен в следующих условиях:

- при проведении профилактических медицинских осмотров;
- при проведении диспансеризации определённых групп взрослого населения, в том числе углубленной диспансеризации;
- на амбулаторном приеме;
- при оказании специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.

Диагноз СД может быть установлен врачом клинической специальности: врачом терапевтом участковым, врачом общей практики (семейным врачом), врачом эндокринологом, а также врачами других клинических специальностей.

Выявление СД в рамках диспансеризации и профилактического медицинского осмотра осуществляется в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27 апреля 2021 года № 404н «Об утверждении порядка проведения профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определённых групп взрослого населения» путем:

- определения уровня глюкозы в крови натощак на первом этапе диспансеризации;
- проведения на втором этапе диспансеризации с целью дополнительного обследования и уточнения диагноза исследования уровня гликированного гемоглобина в крови (для граждан с подозрением на СД по назначению врача-терапевта по результатам осмотров и исследований первого этапа диспансеризации).

Срок направления пациента для исследования гликированного гемоглобина на втором этапе диспансеризации не должен превышать 14 рабочих дней с момента установления повышенного уровня глюкозы в крови.

Диагнозы: СД, нарушение толерантности к глюкозе или нарушение гликемии натощак (предиабет R73.0) могут быть установлены врачом терапевтом и врачом эндокринологом.

Диспансерное наблюдение за пациентами с вышеуказанными диагнозами устанавливается в течение 3-х дней с момента выявления заболевания.

Направление пациентов для исследования гликированного гемоглобина в соответствии с NGSP осуществляется согласно маршрутизации, указанной в таблице №1.

Таблица №1

**Маршрутизация пациентов для исследования гликированного гемоглобина в соответствии с NGSP**

Город/район Республики Крым	Наименование МО, осуществляющей исследование HbA1c в соответствии с NGSP/адрес МО	Наименование анализатора	Дублирующая МО/ адрес дублирующей МО	Наименование анализатора	Максимальное расстояние из района субъекта РФ до МО/ максимальное время доезда до МО
город Симферополь	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП ДЦ г. Симферополь, ул. Семашко, 8	Анализатор гликированного гемоглобина Quo Lab	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	1.Анализатор гликированного гемоглобина Quo Lab (2 шт.) 2.Биохимический анализатор Fuguro CA400	расстояние 0 км, время доезда 0 часов 00 мин.
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7» г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30	1.Анализатор биохимический автоматический Рэндокс Лабораториз Лтд. Rx Imola 2.Анализатор биохимический автоматический Mindray BS-800 M1	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	1.Анализатор гликированного гемоглобина Quo Lab (2 шт.) 2.Биохимический анализатор Fuguro CA400	расстояние 29,7 км, время доезда 0 часов 32 мин.
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №2» г. Симферополь, ул. Лермонтова, 3а	Биохимический анализатор VitaRay 420	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	1.Анализатор гликированного гемоглобина Quo Lab (2 шт.) 2.Биохимический анализатор Fuguro CA400	расстояние 10,3 км, время доезда 0 часов 16 мин.
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №3» г. Симферополь ул. Гоголя, 4	Биохимический анализатор Accent-200	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	1.Анализатор гликированного гемоглобина Quo Lab (2 шт.) 2.Биохимический анализатор Fuguro CA400	расстояние 12 км, время доезда 0 часов 22 мин.
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №4» г. Симферополь, ул. Лизы Чайкиной, 5а	Биохимический анализатор ERBA XL 1000	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	1.Анализатор гликированного гемоглобина Quo Lab (2 шт.) 2.Биохимический анализатор Fuguro CA400	расстояние 8,9 км, время доезда 0 часов 14 мин.
город	ГБУЗ РК	Биохимический	ГБУЗ РК «РКБ имени	1.Анализатор	расстояние

Симферополь	«Симферопольская поликлиника №5» пгт Грэсовский, ул. Яблочкова, 22/9	анализатор ERBA XL 200	Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	гликированного гемоглобина Quo Lab (2 шт.) 2.Биохимический анализатор Fujuno CA400	12,6 км, время доезда 0 часов 16 мин.
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница» г. Симферополь, ул. Киевская, 142	Биохимический анализатор ERBA XL 200	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	1.Анализатор гликированного гемоглобина Quo Lab (2 шт.) 2.Биохимический анализатор Fujuno CA400	расстояние 7,5 км, время доезда 0 часов 11 мин.
Симферопольски й р-н, в том числе Гвардейская РБ	ГБУЗ РК «Симферопольская ЦРБ» г. Симферополь, ул. Луговая, 73	Анализатор гликированного гемоглобина Lifotronic HPLC (2 шт)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	1.Анализатор гликированного гемоглобина Quo Lab (2 шт.) 2.Биохимический анализатор Fujuno CA400	расстояние 13,8 км, время доезда 0 часов 18 мин.
город Керчь	ГБУЗ РК «Керченская ГБ №1 имени Н.И. Пирогова» г. Керчь, ул. Жени Дудник, 1	Анализатор гликированного гемоглобина Quo Lab	ГБУЗ РК «Ленинская ЦРБ» Ленинский район, пгт Ленино, ул. Пушкина 48	1.Анализатор гликированного гемоглобина Lifotronic HPLC 2.Биохимический анализатор ERBA XL 640	расстояние 60 км, время доезда 0 часов 45 мин.
город Алушта	ГБУЗ РК «Алуштинская ЦГБ» г. Алушта, ул. Партизанская, 13	Анализатор гемоглобина и глюкозы InnovaStar	ФГБУ ФНКЦ ФМБА в Крыму пгт Ливадия, Севастопольское шоссе, 2	Анализатор гемоглобина и глюкозы InnovaStar (3шт.)	расстояние 42 км, время доезда 1 час 04 мин.
Бахчисарайский р-н, город Бахчисарай	ГБУЗ РК «Бахчисарайская ЦРБ» г. Бахчисарай, ул. Советская, 13	Анализатор гликированного гемоглобина Lifotronic HPLC	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7» г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30	1.Анализатор биохимический автоматический Рэндокс Лабораториз Лтд. Rx Imola 2.Анализатор биохимический автоматический Mindray BS-800 M1	расстояние 29,5 км, время доезда 0 часов 29 мин.
Белогорский р-н, город Белогорск	ГБУЗ РК «Белогорская ЦРБ» г. Белогорск, площадь Красного Октября, 6а	Анализатор гликированного гемоглобина Lifotronic HPLC	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7» г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30	.Анализатор биохимический автоматический Рэндокс Лабораториз Лтд. Rx Imola 2.Анализатор биохимический автоматический Mindray BS-800 M1	расстояние 79 км, время доезда 1 час 00 мин.
город Джанкой	ГБУЗ РК «Джанкойская городская поликлиника» г. Джанкой, ул. Крымская, 26	Анализатор гликированного гемоглобина Quo Lab	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ» г. Джанкой, ул. Совхозная, 19	1.Анализатор гликированного гемоглобина Quo Lab 2.Анализатор гликированного гемоглобина Lifotronic HPLC	расстояние 4,8 км, время доезда 0 часов 10 мин.
Джанкойский р- н, город Джанкой	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ» г. Джанкой, ул.	1.Анализатор гликированного гемоглобина	ГБУЗ РК «Джанкойская городская	Анализатор гликированного гемоглобина	расстояние 4,8 км, время доезда 0

	Совхозная,19	Quo Lab 2.Анализатор гликированного гемоглобина Lifotronic HPLC	поликлиника» г. Джанкой, ул. Крымская, 26	Quo Lab	часов 10 мин.
город Евпатория	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ» г. Евпатория, ул. Некрасова, 39	1.Анализатор биохимический DIRUI 300 2.Анализатор биохимический DIRUI 6400	ГБУЗ РК «Сакская РБ» г Саки, ул. Лобозова, 22	Биохимический анализатор ERBA XL 640	расстояние 26,5 км, время доезда 0 часов 32 мин.
Кировский р-н, пгт Кировское	ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ» пгт Кировское, ул. Дзержинского, 4	Анализатор гликированного гемоглобина Lifotronic HPLC	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр» г. Феодосия, ул. Генерала Горбачева, 4	Анализатор гликированного гемоглобина Lifotronic HPLC	расстояние 34 км, время доезда 0 часов 37 мин.
Красногвардейский р-н, пгт Красногвардейск	ГБУЗ РК «Красногвардейская ЦРБ» пгт Красногвардейское, ул. Тельмана, 11	Биохимический анализатор ERBA XL 640	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ» г. Джанкой, ул. Совхозная,19	1.Анализатор гликированного гемоглобина Quo Lab 2.Анализатор гликированного гемоглобина Lifotronic HPLC	расстояние 31 км, время доезда 0 часов 41 мин.
город Красноперекоск, Красноперекоский р-н	ГБУЗ РК «Красноперекоская ЦРБ» г. Красноперекоск, ул. 50 лет Победы, 7	Биохимический анализатор ERBA XL 640	ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ» п. Первомайское, ул. Ленина, 162	Анализатор гликированного гемоглобина Lifotronic HPLC	расстояние 31 км, время доезда 0 часов 29 мин.
Ленинский р-н, пгт Ленинское	ГБУЗ РК «Ленинская ЦРБ» Ленинский район, пгт Ленино, ул. Пушкина 48	1.Анализатор гликированного гемоглобина Lifotronic HPLC 2.Биохимический анализатор ERBA XL 640	ГБУЗ РК «Керченская ГБ №1 имени Н.И. Пирогова» г. Керчь, ул. Жени Дудник, 1	Анализатор гликированного гемоглобина Quo Lab	расстояние 61 км, время доезда 0 часов 46 мин.
Нижнегорский р-н, пгт Нижнегорск	ГБУЗ РК «Нижнегорская РБ» пгт Нижнегорский, ул. Школьная, 34	Анализатор гликированного гемоглобина Lifotronic HPLC	ГБУЗ РК «Советская РБ» пгт Советский, переулок Больничный, 3	Анализатор гликированного гемоглобина Lifotronic HPLC	расстояние 25,7 км, время доезда 0 часов 27 мин.
Первомайский р-н, пгт Первомайск	ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ» п. Первомайское, ул. Ленина, 162	Анализатор гликированного гемоглобина Lifotronic HPLC	ГБУЗ РК «Красноперекоская ЦРБ» г. Красноперекоск, ул. 50 лет Победы, 7	Биохимический анализатор ERBA XL 640	расстояние 31 км, время доезда 0 часов 32 мин.
Раздольненский р-н, пгт Раздольное	ГБУЗ РК «Раздольненская РБ» пгт Раздольное, ул. Ленина, 15	1.Автоматический биохимический анализатор Assent 200 2. Биохимический анализатор ERBA XL 200	ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ» п. Первомайское, ул. Ленина, 162	Анализатор гликированного гемоглобина Lifotronic HPLC	расстояние 44 км, время доезда 0 часов 38 мин.
город Саки, Сакский р-н	ГБУЗ РК «Сакская РБ» г Саки, ул. Лобозова, 22	Биохимический анализатор ERBA XL 640	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ» г. Евпатория, ул. Некрасова, 39	1.Анализатор биохимический DIRUI 300 2.Анализатор биохимический DIRUI 6400	расстояние 26 9 км, время доезда 0 часов 33 мин.
Пгт Советское, Советский р-н	ГБУЗ РК «Советская РБ»	Анализатор гликированного	ГБУЗ РК «Нижнегорская РБ»	Анализатор гликированного	расстояние 25.8 км,

	пгт Советский, переулок Больничный, 3	гемоглобина Lifotronic HPLC	пгт Нижегородский, ул. Школьная, 34	гемоглобина Lifotronic HPLC	время доезда 0 часов 30 мин.
Старокрымский р-н	ГБУЗ РК «Старокрымская РБ им. Академика Н.А. Амосова» Старый Крым, ул. Братьев Стояновых, 71	Анализатор гликированного гемоглобина Lifotronic HPLC	ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ» пгт Кировское, ул. Дзержинского, 4	Анализатор гликированного гемоглобина Lifotronic HPLC	расстояние 29,7 км, время доезда 0 часов 32 мин.
город Судак	ГБУЗ РК «Судакская ГБ» г. Судак, ул. Гвардейская, 1	Биохимический анализатор FURUNO	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр» г. Феодосия, ул. Генерала Горбачева, 4	Анализатор гликированного гемоглобина Lifotronic HPLC	расстояние 58 км, время доезда 1 час 01 мин.
город Феодосия	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр» г. Феодосия, ул. Генерала Горбачева, 4	Анализатор гликированного гемоглобина Lifotronic HPLC	ГБУЗ РК «Судакская ГБ» г. Судак, ул. Гвардейская, 1	Биохимический анализатор FURUNO	расстояние 58 км, время доезда 1 час 01 мин.
Черноморский р-н, пгт Черноморское	ГБУЗ РК «Черноморская ЦРБ» п. Черноморское, ул. Медицинская, 5	Биохимический анализатор ERBA XL 200	ГБУЗ РК «Раздольненская РБ» пгт Раздольное, ул. Ленина, 15	1. Автоматический биохимический анализатор Accent 200 2. Биохимический анализатор ERBA XL 200	расстояние 81 км, время доезда 1 час 05 мин.
город Ялта	ФГБУ ФНКЦ ФМБА в Крыму пгт Ливадия, Севастопольское шоссе, 2	Анализатор гемоглобина и глюкозы InnovaStar (3шт.)	ГБУЗ РК «Алуштинская ЦГБ» г. Алушта, ул. Партизанская, 13	Анализатор гемоглобина и глюкозы InnovaStar (3шт.)	расстояние 42 км, время доезда 1 час 00 мин.
город Армянск	ГБУЗ РК «Красноперекопская ЦРБ» г. Красноперекопск, ул. 50 лет Победы, 7	Биохимический анализатор ERBA XL 640	ГБУЗ РК «Красноперекопская ЦРБ» г. Красноперекопск, ул. 50 лет Победы, 7	Биохимический анализатор ERBA XL 640	расстояние 0 км, время доезда 0 часов 00 мин.

### Диагностические критерии сахарного диабета и других нарушений гликемии

Время определения	Концентрация глюкозы, ммоль/л <1>	
	Цельная капиллярная кровь	Венозная плазма <2>
<b>НОРМА</b>		
Натощак и через 2 часа после ПГТТ <3>	< 5,6	< 6,1
	< 7,8	< 7,8
<b>Сахарный диабет &lt;4&gt;</b>		
Натощак или через 2 часа после ПГТТ или случайное определение <5>	≥ 6,1	≥ 7,0
	≥ 11,1	≥ 11,1

	$\geq 11,1$	$\geq 11,1$
<b>Нарушенная толерантность к глюкозе (предиабет)</b>		
Натошак (если определяется) и через 2 часа после ПГТТ	$< 6,1$	$< 7,0$
	$\geq 7,8 < 11,1$	$\geq 7,8 < 11,1$
<b>Нарушенная гликемия натощак (предиабет)</b>		
Натошак и через 2 часа после ПГТТ (если определяется)	$\geq 5,6 < 6,1$	$\geq 6,1 < 7,0$
	$< 7,8$	$< 7,8$
<b>Норма у беременных (глюкоза венозной плазмы)</b>		
Натошак в сроке с 6-7 недели до 24 недели, через 1 час и через 2 часа после ПГТТ	не применимо	$< 5,1$
	не применимо	$< 10,0$
	не применимо	$< 8,5$
<b>Гестационный сахарный диабет (глюкоза венозной плазмы)</b>		
Натошак (проводится в сроке с 6-7 недели до 24 недели); натошак, через 1 час после ПГТТ и через 2 часа после ПГТТ (проводится в сроке 24 - 28 недель при отсутствии противопоказаний)	не применимо	натошак $\geq 5,1 < 7,0$ через 1 час $\geq 10,0$ через 2 часа $\geq 8,5$

<1> Диагностика проводится на основании лабораторных определений уровня гликемии.

<2> Возможно использование сыворотки.

<3> ПГТТ - пероральный глюкозотолерантный тест с 75 г. глюкозы. Проводится в случае сомнительных значений гликемии для уточнения диагноза.

<4> Диагноз СД всегда следует подтверждать повторным определением гликемии в последующие дни, за исключением случаев несомненной гипергликемии с острой метаболической декомпенсацией или с очевидными симптомами. Диагноз гестационного СД может быть поставлен на основании однократного определения гликемии.

<5> При наличии классических симптомов гипергликемии.

### **Группы риска по сахарному диабету для проведения скрининга врачом-терапевтом, врачом ВОП**

Возраст начала скрининга	Группы, в которых проводится скрининг	Частота скрининга
Взрослые (от 18 лет и старше)	Избыточная масса тела или ожирение (ИМТ $> 25$ кг/м <sup>2</sup> ) + 1 из факторов риска: - возраст $\geq 45$ лет - семейный анамнез сахарного диабета - привычно низкая физическая активность - предиабет (нарушение гликемии натощак или нарушение толерантности к глюкозе) - гестационный сахарный диабет или рождение крупного плода в анамнезе - артериальная гипертензия - холестерин ЛПВП $\leq 0,9$ ммоль/л и/или триглицериды $\geq 2,82$ ммоль/л - синдром поликистозных яичников	При нормальном результате - 1 раз в 3 года Лицам с предиабетом - 1 раз в год Лицам, получающим медикаментозную терапию - не реже 1 раза в 6 месяца.

	- сердечно-сосудистые заболевания	
Старше 45 лет	С нормальной массой тела и отсутствием других факторов риска	При нормальном результате - 1 раз в 3 года

Скрининг включает:

- гликемия натощак;
- при гликемии натощак ниже диабетических значений - дополнительно проводится пероральный глюкозотолерантный тест (ПГТТ) с 75 г глюкозы (при отсутствии противопоказаний!);
- гликированный гемоглобин.

## **Раздел 2. Диспансерное наблюдение пациентов с сахарным диабетом**

Все пациенты с СД должны находиться под диспансерным наблюдением.

Диагностические и лабораторные исследования в рамках диспансерного наблюдения осуществляются в соответствии с действующими клиническими рекомендациями по лечению пациентов с СД, одобренными научно - практическим Советом Министерства здравоохранения Российской Федерации, стандартами оказания медицинской помощи пациентам с СД, приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15.03.2022 № 168н «Об утверждении порядка проведения диспансерного наблюдения за взрослыми», приказом Министерства здравоохранения Республики Крым от 26.08.2022 № 3208 «Об организации диспансерного наблюдения взрослого населения Республики Крым», в соответствии с объемами и Планом-графиком, утвержденным на текущий год.

Ответственным за организацию диспансерного наблюдения в медицинской организации является руководитель медицинской организации либо уполномоченный им заместитель руководителя.

Диспансерное наблюдение пациентов с СД, в случае их проживания в сельской местности, осуществляет фельдшер (акушер) фельдшерско-акушерского пункта, фельдшер здравпункта при условии возложения на них руководителем медицинской организации функций лечащего врача, в том числе по проведению диспансерного наблюдения.

Диспансерное наблюдение маломобильных и лежачих пациентов осуществляется на дому, а именно: по месту прикрепления - врачом терапевтом, по показаниям - врачом – эндокринологом.

При необходимости могут быть использованы телемедицинские консультации врач/врач (терапевт/эндокринолог).

Диспансерное наблюдение пациентов с сахарным диабетом 2 типа осуществляется врачом – терапевтом участковым, врачом общей практики (семейным врачом), консультация врача-эндокринолога проводится по показаниям.

**Диспансерное наблюдение пациентов с СД на амбулаторном этапе (первичная медико-санитарная помощь)** осуществляется врачом терапевтом участковым, врачом общей практики (семейным врачом), врачом эндокринологом, с обязательным занесением данных в медицинскую карту пациента получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях:

- диспансерный прием (осмотр) проводится 1 раз в 3 месяца и включает в себя динамику жалоб и анамнеза, физикальное обследование, в том числе в каждом

осмотре указываются данные самоконтроля гликемии или их отсутствие, динамика веса пациента, индекс массы тела, осмотр мест инъекций инсулина, производится измерение артериального давления и визуальный осмотр нижних конечностей для исключения наличия язвенных поражений;

- проводится пальпаторная оценка пульсации артерий стоп (aa. dorsalis pedis, aa. tibialis posterior) - не реже 1 раза в год;

- осуществляется назначение и оценка лабораторных и инструментальных исследований, таких как:

  - гликированный гемоглобин - 1 раз в 3 месяца всем пациентам с СД для оценки степени достижения целевых показателей гликемического контроля;

  - общий (клинический) анализ крови для исключения или подтверждения наличия анемии, анализ крови биохимический общетерапевтический (креатинин, мочевины, мочевая кислота, калий, натрий, кальций общий, общий белок, общий холестерин, ХЛНП, ХЛВП, триглицериды, аспаратаминотрансфераза, аланинаминотрансфераза, билирубин общий) всем пациентам с СД - 1 раз в год для оценки наличия и выраженности осложнений и сопутствующих заболеваний;

  - оценка рСКФ всем пациентам с СД - 1 раз в год для оценки функции почек, для пациентов с СД и рСКФ < 60 мл/мин/1,73 м<sup>2</sup> - 2 раза в год;

  - исследование общего (клинического) анализа мочи всем пациентам с СД - 1 раз в год для уточнения наличия инфекции мочевых путей;

  - исследование биохимического анализа утренней порции мочи (альбумин, креатинин, соотношение альбумин/креатинин) всем пациентам с СД - 1 раз в год для оценки функции почек;

  - электрокардиография, флюорография или рентгенография органов грудной клетки - не реже 1 раза в год;

  - осмотр глазного дна офтальмологом (с расширением зрачка) - не реже 1 раза в год.

При выявлении медицинских показаний пациенты с СД направляются в медицинские организации для посещения кабинета «Диабетическая стопа», офтальмологического кабинета диабетической ретинопатии, а также для прохождения обучения в «Школе для пациентов с сахарным диабетом».

**В условиях оказания первичной специализированной медицинской помощи** врачом эндокринологом осуществляется диспансерное наблюдение пациентов с сахарным диабетом 1 типа от момента выявления заболевания пожизненно и пациентов больных другими типами сахарного диабета с инсулинопотребностью (в случае постоянной или временной инсулинотерапии) с обязательным занесением следующих данных в медицинскую карту пациента, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях.

В рамках диспансерного наблюдения проводятся:

- прием (осмотр) - 1 раз в 3 месяца - включает динамику жалоб и анамнеза, физикальное обследование, в том числе в каждом осмотре указываются данные самоконтроля гликемии или их отсутствие, динамика веса пациента, индекс массы тела, осмотр мест инъекций инсулина, производится измерение артериального давления и визуальный осмотр нижних конечностей для исключения наличия язвенных поражений;

  - осмотр мест инъекций инсулина - не реже 1 раза в 6 месяцев;

  - проводится пальпаторная оценка пульсации артерий стоп (aa. dorsalis pedis, aa. tibialis posterior) - не реже 1 раза в год;

- осуществляется назначение и оценка лабораторных и инструментальных исследований, таких как:

гликированный гемоглобин - 1 раз в 3 месяца всем пациентам с СД для оценки степени достижения целевых показателей гликемического контроля;

общий (клинический) анализ крови для исключения или подтверждения наличия анемии, анализ крови биохимический общетерапевтический (креатинин, мочевины, мочевая кислота, калий, натрий, кальций общий, общий белок, общий холестерин, ХЛНП, ХЛВП, триглицериды, аспаратаминотрансфераза, аланинаминотрансфераза, билирубин общий) всем пациентам с СД - 1 раз в год для оценки наличия и выраженности осложнений и сопутствующих заболеваний;

оценка рСКФ всем пациентам с СД - 1 раз в год для оценки функции почек, для пациентов с СД и рСКФ < 60 мл/мин/1,73 м<sup>2</sup> - 2 раза в год;

исследование общего (клинического) анализа мочи всем пациентам с СД - 1 раз в год для уточнения наличия инфекции мочевых путей;

исследование биохимического анализа утренней порции мочи (альбумин, креатинин, соотношение альбумин/креатинин) всем пациентам с СД - 1 раз в год для оценки функции почек;

электрокардиография, флюорография или рентгенография органов грудной клетки - не реже 1 раза в год;

осмотр глазного дна офтальмологом (с расширением зрачка) - не реже 1 раза в год.

При декомпенсации, беременности, появлении или прогрессировании хронических осложнений сахарного диабета, присоединении сопутствующих заболеваний, появлении дополнительных факторов риска вопрос о частоте приемов (осмотров), частоте и объеме обследований решается индивидуально.

Направление пациентов с сахарным диабетом в медицинские организации для посещения кабинета «Диабетическая стопа», офтальмологического кабинета, а также для прохождения обучения в кабинете «Школа для пациентов с сахарным диабетом» осуществляется согласно маршрутизации, указанной в таблице №2.

Таблица №2

**Маршрутизация пациентов с сахарным диабетом  
в кабинет «Диабетическая стопа», офтальмологический кабинет, для  
прохождения обучения в кабинете «Школа для пациентов  
с сахарным диабетом»**

Место жительства пациента	МО, в которой пациенты получают первичную медико-санитарную помощь и состоят под диспансерным наблюдением	Название МО для скрининга и профилактики синдрома диабетической стопы, кабинет «Диабетическая стопа»	Название МО для скрининга диабетической ретинопатии, кабинет офтальмолога	Название МО для прохождения обучения в кабинете «Школа для пациентов с сахарным диабетом»/ дублирующая МО
г. Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»
г. Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №2»	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №2»	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №2»

г. Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №3»	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №3»	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №3»
г. Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №4»	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №4»	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №4»
г. Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №5»	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №5»	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»
г. Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»	ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
Симферопольский р-н	ГБУЗ РК «Симферопольская ЦРКБ»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»	ГБУЗ РК «Симферопольская ЦРКБ»	ГБУЗ РК «Симферопольская ЦРКБ»
г. Керчь	ГБУЗ РК «Керченская ГБ №1 имени Н.И. Пирогова»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	ГБУЗ РК «Керченская ГБ №1 имени Н.И. Пирогова»	ГБУЗ РК «Керченская ГБ №1 имени Н.И. Пирогова»
г. Керчь	ГБУЗ РК «Керченская ГБ №3»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	ГБУЗ РК «Керченская ГБ №3»	ГБУЗ РК «Керченская ГБ №1 имени Н.И. Пирогова»
г. Алушта	ГБУЗ РК «Алуштинская ЦГБ»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»	ГБУЗ РК «Алуштинская ЦГБ»	ГБУЗ РК «Алуштинская ЦГБ»
г. Армянск	ГБУЗ РК «ЦГБ г. Армянска»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	ГБУЗ РК «ЦГБ г. Армянска»	ГБУЗ РК «Красноперекопская ЦРБ»*/ ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»
Бахчисарайский р-н, г. Бахчисарай	ГБУЗ РК «Бахчисарайская ЦРБ»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»	ГБУЗ РК «Бахчисарайская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Бахчисарайская ЦРБ»
Белогорский р-н, г. Белогорск	ГБУЗ РК «Белогорская ЦРБ»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»	ГБУЗ РК «Белогорская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Белогорская ЦРБ»
г. Джанкой	ГБУЗ РК «Джанкойская городская поликлиника»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Джанкойская городская поликлиника»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»
Джанкойский р-н, г. Джанкой	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»
г. Евпатория	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ»	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ»	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ»	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ»
Кировский р-н, пгт Кировское	ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ»
Красногвардейский р-н, пгт Красногвардейск	ГБУЗ РК «Красногвардейская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Красногвардейская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Красногвардейская ЦРБ»
г. Красноперекопск, Красноперекопский р-н	ГБУЗ РК «Красноперекопская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Красноперекопская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Красноперекопская ЦРБ»*/ ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»
Ленинский р-н, пгт Ленинское	ГБУЗ РК «Ленинская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	ГБУЗ РК «Ленинская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Ленинская ЦРБ»
Нижнегорский р-н, пгт Нижнегорск	ГБУЗ РК «Нижнегорская РБ»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Нижнегорская РБ»	ГБУЗ РК «Красногвардейская ЦРБ»
Первомайский р-н, пгт Первомайск	ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ»
Раздольненский р-н, пгт Раздольное	ГБУЗ РК «Раздольненская РБ»	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ»	ГБУЗ РК «Раздольненская РБ»	ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ»
г Саки, Сакский р-н	ГБУЗ РК «Сакская РБ»	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ»	ГБУЗ РК «Сакская РБ»	ГБУЗ РК «Сакская РБ»
пгт Советское,	ГБУЗ РК «Советская	ГБУЗ РК	ГБУЗ РК «Советская	ГБУЗ РК «Кировская

Советский р-н	РБ»	«Феодосийский медицинский центр»	РБ»	ЦРБ»
Старокрымский р-н	ГБУЗ РК «Старокрымская РБ им. Академика Н.А.Амосова»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	ГБУЗ РК «Старокрымская РБ им. Академика Н.А.Амосова»	ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ»
г. Судак	ГБУЗ РК «Судакская ГБ»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	ГБУЗ РК «Судакская ГБ»	ГБУЗ РК «Судакская ГБ»
г. Феодосия	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»
Черноморский р-н, пгт Черноморское	ГБУЗ РК «Черноморская центральная районная больница».	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ»	ГБУЗ РК «Черноморская центральная районная больница».	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ»
г. Ялта	ФГБУ ФНКЦ ФМБА в Крыму	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»	ФГБУ ФНКЦ ФМБА в Крыму	ФГБУ ФНКЦ ФМБА в Крыму

\*при укомплектовании вакантной должности кабинета «Школа для пациентов с сахарным диабетом»

### **Показания для направления пациентов с диагнозом сахарный диабет в кабинет «Диабетическая стопа»**

1. Гиперкератоз и трещины кожи стопы.
  2. Трофическая язва и/или незаживающая рана стопы.
  3. Остеоартропатия, сустав Шарко.
  4. Деформация стопы, в том числе: молоткообразные, когтевидные пальцы, послеоперационная деформация и др.
  5. Периферическая полинейропатия.
  6. Заболевания артерий и/или вен нижних конечностей.
- На консультацию в кабинет «Диабетическая стопа» направляются пациенты, способные к самостоятельному передвижению.

### **Показания для направления пациентов с диагнозом сахарный диабет в кабинет офтальмолога**

1. Непролиферативная диабетическая ретинопатия в течение 3 месяцев от момента выявления.
2. Препролиферативная ретинопатия с момента выявления.
3. Проллиферативная ретинопатия с момента выявления.
4. Макулярный отек с момента выявления.
5. Снижение остроты зрения менее 0,5 (6/12, 20/40).
6. Пациенты после лазерофотокоагуляции, операции витрэктомия.

### **Показания для направления пациентов с сахарный диабет и редкой эндокринной патологией**

1. Заболевания надпочечников (надпочечниковая недостаточность гормонально активные/гормонально неактивные образования).
2. Заболевания паращитовидных желез.
3. Аденома гипофиза гормонально активная/гормонально неактивная.
4. Несахарный диабет.

5. Пангипопитуитаризм.

6. Другая редкая эндокринная патология, в том числе аутоиммунный полиэндокринный синдром, синдром множественных эндокринных неоплазий.

### **Оказание медицинской помощи пациентам с сахарным диабетом в межрайонных эндокринологических центрах и региональных эндокринологических центрах**

Медицинская помощь больным СД оказывается в соответствии с Порядками оказания медицинской помощи по профилю «эндокринология», утвержденными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 13 марта 2023 года №104н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «Эндокринология», приказом Министерства здравоохранения Республики Крым от 28 февраля 2024 года №311 «Об организации оказания медицинской помощи населению Республики Крым по профилю «Эндокринология», стандартами оказания медицинской помощи, утвержденными приказами Министерства здравоохранения Российской Федерации от 01.10.2020 № 1053н «Об утверждении стандартов медицинской помощи взрослым с сахарным диабетом 1 типа» и от 01.10.2020 №1054н «Об утверждении стандартов медицинской помощи взрослым с сахарным диабетом 2 типа», а также клиническими рекомендациями, действующими на территории Российской Федерации и настоящим приказом.

**Межрайонный (районный) эндокринологический центр (МЭЦ)** создается как структурное подразделение медицинской организации для оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи взрослому населению по профилю "эндокринология" в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара.

В структуру МЭЦ входят:

- кабинет врача-эндокринолога;
- офтальмологический кабинет;
- кабинет «Диабетическая стопа»;
- кабинет «Школа для пациентов с сахарным диабетом».

МЭЦ организуется при наличии в медицинской организации функционально и технологически объединенных:

- рентгеновского отделения, включающего: кабинет общей рентгенодиагностики и кабинет рентгеновской компьютерной томографии, организованный в соответствии с правилами проведения рентгенологических исследований;
- отделения (кабинета) ультразвуковой диагностики, организованного в соответствии с правилами проведения ультразвуковых исследований;
- отделения (кабинета) функциональной диагностики, организованного в соответствии с правилами проведения функциональных исследований;
- клинико-диагностической лаборатории с возможностью выполнения гормональных исследований и исследования гликированного гемоглобина, организованной в соответствии с правилами проведения лабораторных исследований;
- кабинетов врачей-специалистов (врача-кардиолога, врача-нефролога, врача-невролога, врача-хирурга, врача - травматолога-ортопеда).

При организации МЭЦ используются возможности лечебно-диагностических и вспомогательных подразделений МО, в составе которой он создан.

Оказание первичной специализированной медицинской помощи в МЭЦ осуществляется по направлению врача-терапевта участкового (врача-терапевта), врача общей практики (семейного врача), врачей-специалистов, фельдшера, акушера.

Основными функциями МЭЦ являются:

профилактика эндокринных заболеваний и (или) состояний;

проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы с целью установления диагноза;

назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, контроль его эффективности и безопасности;

оказание медицинской помощи пациентам с сосудистыми осложнениями сахарного диабета (коды МКБ: E10 - E14 с общим знаком .2; с общим знаком .3; с общим знаком .4; с общим знаком .5, с общим знаком .6, с общим знаком .7, с общим знаком .8);

профилактика и лечение диабетической нейропатии, синдрома диабетической стопы и диабетической нейроостеоартропатии (артропатия Шарко) (коды МКБ: E10 - E14 с общим знаком .4; с общим знаком .5; с общим знаком .6; с общим знаком .7, а также M14.2 и M14.6);

групповое профилактическое консультирование (групповое терапевтическое обучение) пациентов с сахарным диабетом в зависимости от типа диабета и метода лечения;

обеспечение междисциплинарного подхода в диагностике и лечении пациентов;

направление пациентов в региональный эндокринологический центр для диагностики и лечения;

направление пациентов с эндокринными заболеваниями для оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи;

профилактика, диагностика и лечение эндокринных заболеваний и состояний у планирующих беременность и беременных женщин, а также у женщин после родов;

оказание консультативной помощи с использованием дистанционных методов и дистанционное наблюдение за состоянием здоровья пациентов с эндокринными заболеваниями и состояниями с применением телемедицинских технологий;

проведение консилиумом врачей-эндокринологов с привлечением врачей-специалистов;

организация выездов мобильных медицинских бригад <7> с привлечением врачей - специалистов межрайонного (районного) эндокринологического центра жителям населенных пунктов с преимущественным проживанием лиц старше трудоспособного возраста либо расположенных на значительном удалении от медицинской организации и (или) имеющих плохую транспортную доступность с учетом климатогеографических условий с целью оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи по профилю "эндокринология";

обеспечение взаимодействия и преемственности оказания медицинской помощи пациентам по профилю "эндокринология" в амбулаторных, стационарных

условиях и условиях дневного стационара;

оказание консультативной помощи врачам-специалистам других подразделений медицинской организации по вопросам профилактики, диагностики и лечения пациентов с эндокринными заболеваниями;

проведение и оценка эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, просвещение населения, в том числе по вопросам ликвидации дефицита йода, профилактике ожирения, вакцинации по поводу сезонных заболеваний для лиц с эндокринопатиями;

представление отчетности по видам, формам, в сроки и в объеме, которые установлены уполномоченным федеральным органом исполнительной власти, сбор и представление первичных данных о медицинской деятельности для информационных систем в сфере здравоохранения.

**Региональный эндокринологический центр (РЭЦ)** оказывает первичную специализированную медико-санитарную помощь по профилю "эндокринология" в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара, специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь по профилю "эндокринология" в стационарных условиях и условиях дневного стационара.

РЭЦ создается как структурное подразделение больницы, осуществляющей медицинскую деятельность в соответствии с Типовым положением республиканской (городской) больницы.

Структурными подразделениями РЭЦ являются:

- кабинет врача-эндокринолога;
- офтальмологический кабинет;
- кабинет «Диабетическая стопа»;
- кабинет «Школа для пациентов с сахарным диабетом».
- денситометрия;
- кабинет врача – статиста.

При организации РЭЦ используются возможности лечебно-диагностических и вспомогательных подразделений МО, в составе которой он создан.

РЭЦ взаимодействует с клиническими, учебными и научно-исследовательскими организациями, общественными профессиональными сообществами.

РЭЦ может использоваться в качестве клинической базы образовательных и научных организаций.

Оказание первичной специализированной медицинской помощи в региональном эндокринологическом центре осуществляется по направлению врача - терапевта участкового (врача-терапевта), врача-педиатра участкового (врача-педиатра), врача общей практики (семейного врача), врачей-специалистов, фельдшера, акушера.

Основными функциями регионального эндокринологического центра являются:

оказание медицинской помощи взрослым пациентам с эндокринными заболеваниями и их осложнениями;

обеспечение междисциплинарного подхода в диагностике и лечении пациентов с эндокринными заболеваниями и их осложнениями;

разработка и внедрение программ скрининга и профилактики эндокринных заболеваний и их осложнений в субъекте Российской Федерации;

организация и проведение комплексного обследования и диспансерного наблюдения пациентов с эндокринными заболеваниями;

обеспечение возможности проведения исследований для дифференциальной диагностики узловых образований щитовидной и паращитовидных желез, в том числе проведение тонкоигольной пункционной биопсии;

проведение топической диагностики образований органов эндокринной системы;

выполнение гормональных исследований;

диагностика и лечение нарушений минерального обмена и остеопороза;

направление пациентов для выполнения радиоизотопных исследований органов эндокринной системы и скелета;

направление пациентов на молекулярно-генетические исследования;

отбор и направление пациентов с эндокринными заболеваниями для оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи по профилю "эндокринология";

медицинская реабилитация пациентов с эндокринными заболеваниями;

консультация планирующих беременность и беременных женщин с эндокринными заболеваниями, а также женщин после родов;

организация выездов мобильных медицинских бригад с привлечением врачей-специалистов регионального эндокринологического центра к жителям населенных пунктов с преимущественным проживанием лиц старше трудоспособного возраста либо расположенных на значительном удалении от медицинской организации и (или) имеющих плохую транспортную доступность с учетом климатогеографических условий с целью оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи по профилю "эндокринология";

внедрение инновационных технологий и современных методов скрининга, профилактики, диагностики и лечения эндокринных заболеваний, их осложнений и коморбидной патологии, медицинской реабилитации пациентов;

обеспечения взаимодействия и преемственности оказания медицинской помощи пациентам по профилю "эндокринология" в амбулаторных, стационарных условиях и условиях дневного стационара;

оказание консультативной помощи врачам-специалистам других подразделений медицинской организации по вопросам профилактики, диагностики и лечения пациентов с эндокринными заболеваниями;

проведение и оценка эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового;

образа жизни, просвещение населения, в том числе по вопросам ликвидации дефицита йода, профилактике ожирения, вакцинации по поводу сезонных заболеваний для лиц с эндокринопатиями;

учет пациентов с эндокринными заболеваниями в субъекте Российской Федерации;

проведение консультаций с применением телемедицинских технологий и дистанционное наблюдение за состоянием здоровья пациентов;

представление отчетности по видам, формам, в сроки и в объеме, которые установлены уполномоченным федеральным органом исполнительной власти, сбор и представление первичных данных о медицинской деятельности для информационных систем в сфере здравоохранения организационно-методическая деятельность и организация статистического учета.

**Перечень показаний, при наличии которых пациенты с сахарным диабетом направляются на консультацию в межрайонные эндокринологические центры и региональные эндокринологические центры**

**1. В региональный эндокринологический центр направляются:**

- пациенты с СД 1 типа и 2 типа, получающие инсулинотерапию, без осложнений и с сосудистыми осложнениями: диабетической ретинопатией, диабетической нефропатией, диабетической нейропатией, синдромом диабетической стопы и диабетической нейроостеоартропатией (артропатией Шарко);

- пациенты с СД 1 типа и 2 типа, получающие инсулинотерапию, для группового терапевтического обучения в «Школе для пациентов с сахарным диабетом»;

- в офтальмологическое отделение (по направлению врача-офтальмолога) пациенты с СД 1 типа и 2 типа с клинически значимой диабетической ретинопатией с показаниями к интравитреальному введению лекарственных препаратов, лазеркоагуляции сетчатки или витрэктомии;

- пациенты с акромегалией, синдромом Иценко-Кушинга, несахарным диабетом, аденомами гипофиза, гипопитуитаризмом (частичным или полным), множественной эндокринной неоплазией, аутоиммунными полигландулярными синдромами.

- пациенты с тяжелыми формами гиперпаратиреоза, тяжелыми формами тиреотоксикоза;

- пациенты для проведения дифференциальной диагностики узловых образований щитовидной железы и паращитовидных желез, в том числе – тонкоигольной пункционной биопсии (со смывом на кальцитонин);

- пациенты для проведения топической диагностики новообразований органов эндокринной системы;

- пациенты с патологией надпочечников;

- планирующие беременность и беременные женщины с эндокринными заболеваниями, а также женщины после родов;

- пациенты с эндокринной патологией для выполнения денситометрии.

**2. В межрайонный эндокринологический центр направляются:**

- пациенты с СД 2 типа без осложнений и с сосудистыми осложнениями: диабетической ретинопатией, диабетической нефропатией, диабетической нейропатией, синдромом диабетической стопы и диабетической нейроостеоартропатией (артро- патией Шарко);

- пациенты для осмотра врачом-подиатром в кабинете «Диабетическая стопа»;

- пациенты с СД 2 типа для группового терапевтического обучения для группового терапевтического обучения в «Школе для пациентов с сахарным диабетом»;

- планирующие беременность и беременные женщины с эндокринными заболеваниями, а также женщины после родов;

- пациенты с эндокринной патологией, требующие проведения расширенного обследования, уточнения диагноза и назначения/коррекции терапии;

- пациенты для выполнения тонкоигольной аспирационной биопсии узлов щитовидной железы (при наличии возможности).

### **Алгоритм направления пациентов с сахарным диабетом в МЭЦ и РЭЦ и сроки оказания медицинской помощи**

Направление пациентов с установленным диагнозом «СД» из медицинских организаций, выбранных гражданином для оказания первичной медико-санитарной помощи, в МЭЦ и РЭЦ осуществляется врачом-эндокринологом, заведующим терапевтическим отделением, врачом-терапевтом участковым (врач-терапевт), врачом общей практики (семейным врачом), врачами-специалистами (офтальмологом, хирургом, акушер-гинекологом), фельдшером, хирургом, акушер-гинекологом:

- с диабетической ретинопатией и эндокринной офтальмопатией для диспансерного наблюдения и лечения;

- на осмотры, на педиатрический уход и лечение пациентов с сахарным диабетом в кабинет "Диабетическая стопа";

- пациентов с сахарным диабетом в кабинет "Школа для пациентов с сахарным диабетом";

- направление пациентов для уточнения диагноза;

- направление пациентов с узловыми образованиями щитовидной железы и парашитовидных желез для проведения тонкоигольной пункционной биопсии.

Пациенты с сахарным диабетом и клинически значимой диабетической ретинопатией с показаниями к интравитреальному введению лекарственных препаратов, лазеркоагуляции сетчатки или витрэктомии направляются в РЭЦ врачом-офтальмологом медицинской организации, межрайонного эндокринологического центра.

Пациенты с другой эндокринной патологией (кроме сахарного диабета) направляются только врачами эндокринологами.

При направлении на консультацию необходимо использовать возможности электронной записи пациентов с учетом маршрутизации (таблица №3), а также организовать прямую запись медицинским персоналом пациентов данной категории на повторную консультацию в рамках одного случая заболевания в МЭЦ/РЭЦ.

Направление оформляется по форме 057/у-04 с приложением следующих данных:

- наименование учреждения, выдавшего направление
- Ф.И.О. и должность врача
- Ф.И.О., возраст и адрес больного
- основной диагноз и его осложнения
- сведения о сопутствующей патологии
- цель консультации
- результаты предварительного обследования
- сведения о получаемой терапии

Кратность проведения обследований и частота визитов в РЭЦ и МЭЦ пациентов с заболеваниями эндокринной системы определяется индивидуально врачами-специалистами центров, для пациентов с сахарным диабетом – не реже 1 раза в год.

## **Сроки оказания медицинской помощи**

**1. Оказание медицинской помощи в экстренной форме** предусматривает оказание медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, представляющих угрозу жизни пациента. При этом медицинская помощь в экстренной форме оказывается медицинской организацией и медицинским работником гражданину безотлагательно.

Время доезда до пациента бригад скорой медицинской помощи при оказании скорой медицинской помощи в экстренной форме не должно превышать 20 минут с момента ее вызова.

**2. Оказание медицинской помощи в неотложной форме** предусматривает оказание медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента в течение 2 часов с момента обращения пациента в медицинскую организацию.

**3. Оказание медицинской помощи в плановой форме** предусматривает ее оказание при проведении профилактических мероприятий, при заболеваниях и состояниях, не сопровождающихся угрозой жизни пациента, не требующих экстренной и неотложной медицинской помощи, и отсрочка оказания которой на определенное время не повлечет за собой ухудшение состояния пациента, угрозу его жизни и здоровью.

**Сроки ожидания оказания медицинской помощи в плановой форме для:**

- приема врачами-терапевтами участковыми, врачами общей практики (семейными врачами), врачами-педиатрами участковыми не должны превышать 24 часов с момента обращения пациента в медицинскую организацию;

- проведения консультаций врачей-специалистов не должны превышать 14 календарных дней со дня обращения пациента в медицинскую организацию;

- проведения диагностических инструментальных (рентгенографические исследования, включая маммографию, функциональная диагностика, ультразвуковые исследования) и лабораторных исследований при оказании первичной медико-санитарной помощи не должны превышать 14 календарных дней со дня назначения;

- проведения компьютерной томографии (включая однофотонную эмиссионную компьютерную томографию), магнитно-резонансной томографии и ангиографии при оказании первичной медико-санитарной помощи не должны превышать 30 календарных дней, а для пациентов с онкологическими заболеваниями – 14 календарных дней со дня назначения;

- специализированной (за исключением высокотехнологичной) медицинской помощи не должны превышать 30 календарных дней со дня выдачи лечащим врачом направления на госпитализацию, а для пациентов с онкологическими заболеваниями - 14 календарных дней с момента установления диагноза заболевания.

## Схема направления пациентов по уровням оказания медицинской помощи

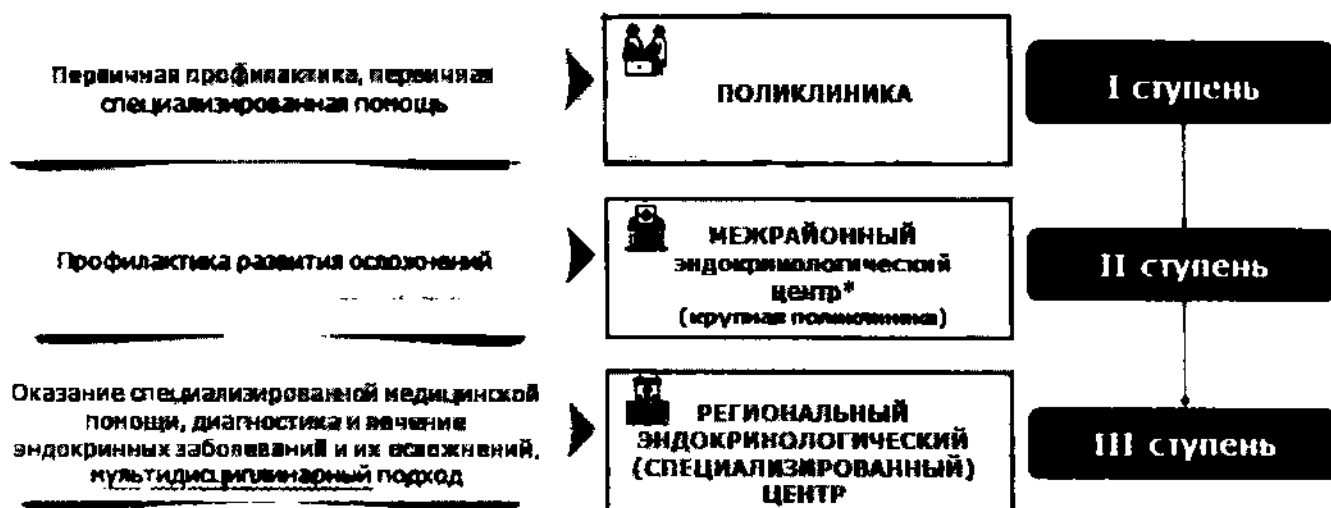


Таблица №3

### Маршрутизация пациентов с сахарным диабетом в межрайонные эндокринологические центры и региональные эндокринологические центры

№п /п	Место жительства пациента	МО, в которой пациенты получают первичную медико-санитарную помощь и состоят под диспансерным наблюдением	Межрайонные эндокринологические центры*, адрес, расстояние, время доезда	Региональные эндокринологические центры, адрес, расстояние, время доезда
1	г. Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7» * г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30 (расстояние 0 км, время доезда 0 часов 00 мин)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 29,7 км, время доезда 0 часов 32 мин.)
2	г. Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №2»	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»* г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30 (расстояние 8,3км, время доезда 0 часов 23 мин)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 10,3 км, время доезда 0 часов 16 мин.)
3	г. Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №3»	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»* г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30(расстояние 6 км, время доезда 0 часов 17 мин.)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 12 км, время доезда 0 часов 22 мин.)
4	г. Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №4»	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»* г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30 (расстояние 10,1 км, время доезда 0 часов 28 мин.)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 8,9 км, время доезда 0 часов 14 мин.)
5	г. Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №5»	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»* г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30 (расстояние 29,2	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр

			км, время доезда 0 часов 28 мин.)	(расстояние 12,6 км, время доезда 0 часов 16 мин)
6	г. Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 7,5 км, время доезда 0 часов 11 мин.)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 7,5 км, время доезда 0 часов 11 мин.)
7	Симферопольский р-н	ГБУЗ РК «Симферопольская ЦРКБ»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 13,8 км, время доезда 0 часов 18 мин.)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 13,8 км, время доезда 0 часов 18 мин.)
8	г. Керчь	ГБУЗ РК «Керченская ГБ №1 имени Н.И. Пирогова»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»* г. Феодосия, ул. Генерала Горбачева, 4 (расстояние 99 км, время доезда 1 час 16 мин.)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 210 км, время доезда 2 часа 20 мин.)
9	г. Керчь	ГБУЗ РК «Керченская ГБ №3»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»* г. Феодосия, ул. Генерала Горбачева, (расстояние 105 км, время доезда 1 час 31 мин.)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 216 км, время доезда 2 часа 29 мин.)
10	г. Алушта	ГБУЗ РК «Алуштинская ЦГБ»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 61 км, время доезда 1 час 13 мин.)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 61 км, время доезда 1 час 13 мин.)
11	г. Армянск	ГБУЗ РК «ЦГБ г. Армянска»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»* г. Джанкой, ул. Совхозная, 1 (расстояние 75 км, время доезда 1 час 04 мин.)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 133 км, время доезда 1 час 51)
12	Бахчисарайский р-н, г. Бахчисарай	ГБУЗ РК «Бахчисарайская ЦРБ»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 46 км, время доезда 0 часов 42 мин.)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 46 км, время доезда 0 часов 42 мин.)
13	Белогорский р-н, г. Белогорск	ГБУЗ РК «Белогорская ЦРБ»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 53 км, время доезда 0 часов 41 мин.)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 53 км, время доезда 0 часов 41 мин.)
14	г. Джанкой	ГБУЗ РК «Джанкойская городская поликлиника»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»* г. Джанкой, ул. Совхозная, 19 (расстояние 4,8 км, время доезда 0 часов 10 мин.)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 85 км, время доезда 1 час 32 мин.)
15	Джанкойский р-н, г. Джанкой	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»* г. Джанкой, ул. Совхозная, 19 (расстояние 0 км, время доезда 0 часов)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 90 км, время доезда 1 час 37 мин.)
16	г. Евпатория	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ»	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ»* г. Евпатория, ул. Некрасова, 39 (расстояние 0 км, время доезда 0 часов)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр

				(расстояние 80 км, время доезда 1 час 10 мин.)
17	Кировский р-н, пгт Кировское	ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»* г. Феодосия, ул. Генерала Горбачева, 4 (расстояние 34 км, время доезда 0 часов 37 мин.)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 117 км, время доезда 1 час 25 мин.)
18	Красногвардейский р-н, пгт Красногвардейск	ГБУЗ РК «Красногвардейская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»* г. Джанкой, ул. Совхозная, 19 (расстояние 30 км, время доезда 0 часов 43 мин.)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 61 км, время доезда 1 час 07 мин.)
19	г. Краснопереконск, Краснопереконский р-н	ГБУЗ РК «Краснопереконская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»* г. Джанкой, ул. Совхозная, 19 (расстояние 56 км, время доезда 0 часов 45 мин.)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 114 км, время доезда 1 час 33 мин.)
20	Ленинский р-н, пгт Ленинское	ГБУЗ РК «Ленинская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»* г. Феодосия, ул. Генерала Горбачева, 4 (расстояние 55 км, время доезда 0 часов 43 мин.)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 159 км, время доезда 1 час 47 мин.)
21	Нижегородский р-н, пгт Нижегородск	ГБУЗ РК «Нижегородская РБ»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»* г. Джанкой, ул. Совхозная, 19 (расстояние 50 км, время доезда 0 часов 48 мин.)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 101 км, время доезда 1 час 18 мин.)
22	Первомайский р-н, пгт Первомайск	ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»* г. Джанкой, ул. Совхозная, 19 (расстояние 58 км, время доезда 0 часов 48 мин.)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 90 км, время доезда 1 час 11 мин.)
23	Раздольненский р-н, пгт Раздольное	ГБУЗ РК «Раздольненская РБ»	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ»* г. Евпатория, ул. Некрасова, 39 (расстояние 75 км, время доезда 1 час 01 мин.)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 117 км, время доезда 1 час 34 мин.)
24	г Саки, Сакский р-н	ГБУЗ РК «Сакская РБ»	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ»* г. Евпатория, ул. Некрасова, 3 (расстояние 26,9 км, время доезда 0 часов 33 мин.)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 56 км, время доезда 0 часов 47 мин.)
25	Пгт Советское, Советский р-н	ГБУЗ РК «Советская РБ»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»* г. Феодосия, ул. Генерала Горбачева, 4 (расстояние 65 км, время доезда 1 час 00 мин.)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 106 км, время доезда 1 час 22 мин.)
26	Старокрымский р-н	ГБУЗ РК «Старокрымская РБ им. Академика Н.А.Амосова»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»* г. Феодосия, ул. Генерала Горбачева, 4 (расстояние 25,7 км, время доезда 0 часов 30 мин.)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 103 км, время доезда 1 час 13 мин.)
27	г. Судак	ГБУЗ РК «Судакская ГБ»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»* г. Феодосия, ул. Генерала Горбачева, 4 (расстояние 52 км,	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр

			время доезда 1 час 02 мин.)	(расстояние 110 км, время доезда 1 час 32 мин.)
28	г. Феодосия	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»* г. Феодосия, ул. Генерала Горбачева, 4 (расстояние 0 км, время доезда 0 часов)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 120 км, время доезда 1 час 29 мин.)
29	Черноморский р-н, пгт Черноморское	ГБУЗ РК «Черноморская центральная районная больница».	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ»* г. Евпатория, ул. Некрасова, 3 (расстояние 74 км, время доезда 1 час 02 мин.)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 156 км, время доезда 1 час 50 мин.)
30	г. Ялта	ФГБУ ФНКЦ ФМБА в Крыму	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 145 км, время доезда 2 часа 04 мин.)	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» ОП МРМЦ, г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр (расстояние 145 км, время доезда 2 часа 04 мин.)

\*с момента начала функционирования МЭЦ

### Раздел 3. Особенности направления пациентов с сахарным диабетом для прохождения терапевтического обучения

Обучение больных СД принципам управления заболеванием является интегрирующим компонентом лечебного процесса, который должен обеспечивать больных знаниями и навыками, способствующими достижению конкретных терапевтических целей (самоуправление заболеванием).

Обучающие мероприятия следует проводить со всеми больными СД от момента выявления заболевания и на всем его протяжении. Цели и задачи обучения должны быть конкретизированы в соответствии с актуальным состоянием пациента.

Кабинет «Школа для пациентов с сахарным диабетом» является структурным подразделением медицинской организации, оказывающей первичную медико - санитарную и специализированную медицинскую помощь по профилю «эндокринология» в виде группового терапевтического обучения больных СД по структурированным программам в зависимости от типа СД и метода лечения, с обязательной практической отработкой навыков, необходимых для самостоятельного управления заболеванием.

В «Школу для пациентов с сахарным диабетом» направляются больные, не проходившие обучения (первичный цикл), или больные, уже прошедшие обучение (повторные циклы), для поддержания уровня знаний и мотивации или при появлении новых терапевтических целей.

Для обучения используются специально разрабатываемые структурированные программы, адресованные конкретному контингенту больных: СД 1 типа, СД 2 типа, не получающих инсулина, СД 2 типа на инсулинотерапии, детей с СД и их родителей, беременных женщин с СД, больных СД на помповой инсулинотерапии.

Содержание обучающих программ должно соответствовать принятым стандартам диагностики и лечения СД, а их структура – учитывать основные принципы педагогики. Программы подразумевают строго практическую направленность и доступность для восприятия.

Обязательные разделы обучающих программ:

- общие сведения о СД;
- питание;
- физическая активность;
- самоконтроль гликемии;
- сахароснижающие препараты;
- инсулинотерапия (подробно для больных, получающих инсулин, включая правила самостоятельной коррекции дозы инсулина);
- гипогликемия;
- кетоацидоз;
- поздние осложнения СД;
- контрольные обследования при СД.

Большая часть времени в процессе обучения должна быть посвящена практической отработке навыков, необходимых для самостоятельного управления заболеванием. Прежде всего это касается самоконтроля глюкозы крови, подсчета ХЕ, техники инъекций инсулина, правил коррекции доз инсулина, ухода за ногами, самостоятельного измерения АД.

Обучение должно быть сконцентрировано на пациенте, но может проводиться как в индивидуальном порядке, так и в группах больных. Оптимальное количество больных в группе – 5–7. Групповое обучение требует отдельного помещения, в котором могут быть обеспечены тишина и достаточное освещение.

Индивидуальное обучение может проводиться с любым пациентом. Кроме того, оно показано некоторым особым категориям больных: с впервые выявленным СД 1 типа, с выраженными стадиями осложнений СД, с тяжелыми сопутствующими заболеваниями и/или существенными ограничениями в физической и умственной деятельности. Индивидуальное обучение также может быть целесообразно у детей и беременных женщин с СД. В ряде случаев к процессу обучения желательно привлекать родственников больных или их доверенных лиц.

«Школы для пациентов с сахарным диабетом» создаются на базе поликлиник, стационаров и консультативно-диагностических центров по территориальному принципу.

В амбулаторно-поликлиническом учреждении, в том числе центре эндокринологии и диабетологии, 1 «Школа для пациентов с сахарным диабетом» создается на 2500 взрослых и 200 детей с СД. При меньшем количестве больных 1 «Школа для пациентов с сахарным диабетом» создается на несколько амбулаторно-поликлинических учреждений.

Штатная численность медицинского персонала: в каждой «Школе для пациентов с сахарным диабетом» выделяется 0,5 ставки врача-эндокринолога (1 ставка врача - детского эндокринолога) и 1 ставка медицинской сестры. Дополнительные ставки (психолог, диетолог, эндокринолог, медицинская сестра) устанавливаются руководителем лечебно-профилактического учреждения, в составе которого создана «Школа для пациентов с сахарным диабетом», исходя из потребностей, объема проводимой работы и численности обслуживаемого населения.

Базисное техническое оснащение «Школы для пациентов с сахарным диабетом» осуществляется в соответствии с Порядком оказания медицинской помощи по профилю «эндокринология», утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 13 марта 2023 года

№104н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «Эндокринология».

Обучение больных проводится специально подготовленными медицинскими работниками: эндокринологом, медицинской сестрой. При имеющейся возможности желательно участие клинического психолога и диетолога.

Обучение приводит к улучшению клинических исходов и экономии ресурсов здравоохранения.

При СД психосоциальную поддержку (далее - ПП) следует включать в терапевтический процесс, ее целью является сохранение и повышение психологического благополучия пациентов, предупреждение их психологической инвалидизации, улучшение качества жизни, а также повышение эффективности терапии СД.

Желательно периодическое предоставление ПП всем пациентам с СД, в ряде случаев требуется особое внимание и обязательное оказание ПП:

- жалобы пациента на неблагополучие психологического характера, снижение качества жизни;

- наличие состояния психологического дистресса, обусловленного СД, в т.ч. субъективных ощущений усталости от заболевания и выполнения необходимых действий по его контролю и лечению;

- низкая приверженность лечению, в т.ч. грубые нарушения режима питания, приёма медикаментов и самоконтроля гликемии;

- признаки выраженной тревоги и/или депрессии;

- признаки психических расстройств;

- выраженные признаки когнитивного снижения.

ПП включает в себя:

- диагностику различных аспектов психологического благополучия пациентов;

- оказание им необходимой помощи в зависимости от специфики выявленных проблем.

Оценка психологического статуса необходима в следующих клинических ситуациях:

- дебют заболевания;

- появление или значительное прогрессирование осложнений СД;

- изменение терапевтического режима (перевод с ПССП на инсулин, перевод с инъекционного способа введения инсулина на непрерывную подкожную инфузию инсулина (помповую терапию).

В зависимости от специфики психологических и социальных проблем в оказании ПП участвуют разные специалисты:

Врачи эндокринологи – при наличии низкой приверженности лечению, обусловленного заболеванием дистресса, умеренно повышенной тревоги;

Врачи психиатры/психотерапевты – при наличии признаков психических расстройств, в т.ч. клинически значимой тревоги и депрессии, расстройства пищевого поведения, выраженных когнитивных нарушений;

Врачи психотерапевты/психологи – при наличии признаков психосоциальной дезадаптации, умеренно выраженных состояний тревоги и/или депрессии, обусловленного заболеванием дистресса, низкой приверженности лечению и других психологических проблем, в т.ч. тех, о которых сообщает сам пациент.

Оказание ПП включает в себя также работу с семьей пациента с СД (ПП имеет особую важность, если пациентом является ребенок):

- оценка психологического состояния членов семьи и оказание им по необходимости психологической помощи;

- оценка семейных по характеру аспектов, способных повлиять на психосоциальное благополучие пациентов с СД (внутрисемейных отношений и конфликтов, поддержки пациента со стороны членов семьи);

- оценка представлений членов семьи о СД и формирование у них правильного понимания своей роли во внутрисемейной ПП пациента с СД.

Специалисты психологи и психотерапевты могут участвовать в программах обучения, в т.ч. в рамках «Школы для пациентов с сахарным диабетом», с целью профилактики психосоциального неблагополучия пациентов, улучшения навыков управления заболеванием.

Маршрутизация пациентов в амбулаторные кабинеты «Школа для пациентов с сахарным диабетом» для прохождения терапевтического обучения осуществляется врачом-терапевтом участковым, врачом общей практики (семейным врачом), врачом эндокринологом.

В целях повышения осведомленности пациентов и улучшения распознавания гипогликемии, снижения рисков развития тяжелой гипогликемии, для достижения целевых показателей гликемического контроля и улучшения самостоятельного управления заболеванием, обучающие мероприятия со всеми взрослыми пациентами с СД от момента выявления заболевания и на всем его протяжении проводятся не реже 1 раза в 3 года.

Направление пациентов в кабинеты «Школа для пациентов с сахарным диабетом» может быть осуществлено в электронной форме посредством медицинской информационной системы, или путем направления уведомления по выделенному адресу электронной почты МО, на базе которой функционирует данный кабинет, или путем информирования лица, ответственного за расписание и составление групп, по телефону или по мессенджеру.

Направлению для обучения в кабинет «Школа для пациентов с сахарным диабетом» на базе МЭЦ и РЭЦ подлежат беременные/пациенты на помповой инсулинотерапии.

Ответственным лицом за расписание работы кабинета «Школа для пациентов с сахарным диабетом», составление групп обучающихся, назначается приказом по медицинской организации медицинская сестра кабинета «Школа для пациентов с сахарным диабетом» или администратор медицинской организации.

Учет обученных пациентов в кабинете «Школа для пациентов с сахарным диабетом» необходимо вести в журнале кабинета «Школа для пациентов с сахарным диабетом» на бумажном носителе, а также в электронной форме, посредством медицинской информационной системы (АСММС автоматизированная система мониторинга медицинской статистики), с формированием ежемесячных итогов обучения (количество обученных человек) и с нарастающим итогом за период, с предоставлением информации в срок до 2 числа следующего месяца за отчетным.

**Маршрутизация пациентов в амбулаторные кабинеты «Школа для пациентов с сахарным диабетом» для прохождения терапевтического обучения**

№п /п	Место жительства пациента	МО, в которой пациенты получают первичную медико-санитарную помощь и состоят под диспансерным наблюдением	Название МО для прохождения обучения в амбулаторных кабинетах «Школа для пациентов с сахарным диабетом»	Название МО для прохождения обучения в кабинете «Школа для пациентов с сахарным диабетом» в составе РЭЦ	Название МО для прохождения обучения в кабинете «Школа для пациентов с сахарным диабетом» в составе РЭЦ
1	г. Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
2	г. Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №2»	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №2»	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
3	г. Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №3»	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №3»	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
4	г. Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №4»	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №4»	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
5	г. Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №5»	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
6	г. Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
7	Симферопольский р-н	ГБУЗ РК «Симферопольская ЦРКБ»	ГБУЗ РК «Симферопольская ЦРКБ»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
8	г. Керчь	ГБУЗ РК «Керченская ГБ №1 имени Н.И. Пирогова»	ГБУЗ РК «Керченская ГБ №1 имени Н.И. Пирогова»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
9	г. Керчь	ГБУЗ РК «Керченская ГБ №3»	ГБУЗ РК «Керченская ГБ №1 имени Н.И. Пирогова»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
10	г. Алушта	ГБУЗ РК «Алуштинская ЦГБ»	ГБУЗ РК «Алуштинская ЦГБ»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
11	г. Армянск	ГБУЗ РК «ЦГБ г. Армянска»	ГБУЗ РК «Красноперекопская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
12	Бахчисарайский р-н, г. Бахчисарай	ГБУЗ РК «Бахчисарайская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Бахчисарайская ЦРБ»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
13	Белогорский р-н, г. Белогорск	ГБУЗ РК «Белогорская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Белогорская ЦРБ»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
14	г. Джанкой	ГБУЗ РК «Джанкойская городская поликлиника»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»

15	Джанкойский р-н, г. Джанкой	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
16	г. Евпатория	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ»	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ»	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
17	Кировский р-н, пгт Кировское	ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
18	Красногвардейский р-н, пгт Красногвардейск	ГБУЗ РК «Красногвардейская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Красногвардейская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
19	г. Краснопереконск, Краснопереконский р-н	ГБУЗ РК «Краснопереконская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Краснопереконская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
20	Ленинский р-н, пгт Ленинское	ГБУЗ РК «Ленинская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Ленинская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
21	Нижнегорский р-н, пгт Нижнегорск	ГБУЗ РК «Нижнегорская РБ»	ГБУЗ РК «Красногвардейская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
22	Первомайский р-н, пгт Первомайск	ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
23	Раздольненский р-н, пгт Раздольное	ГБУЗ РК «Раздольненская РБ»	ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
24	г Саки, Сакский р-н	ГБУЗ РК «Сакская РБ»	ГБУЗ РК «Сакская РБ»	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
25	Пгт Советское, Советский р-н	ГБУЗ РК «Советская РБ»	ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
26	Старокрымский р-н	ГБУЗ РК «Старокрымская РБ им. Академика Н.А.Амосова»	ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
27	г. Судак	ГБУЗ РК «Судакская ГБ»	ГБУЗ РК «Судакская ГБ»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
28	г. Феодосия	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
29	Черноморский р-н, пгт Черноморское	ГБУЗ РК «Черноморская центральная районная больница»	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ»	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»
30	г. Ялта	ФГБУ ФНКЦ ФМБА в Крыму	ФГБУ ФНКЦ ФМБА в Крыму	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»

**Раздел 4. Особенности оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи пациентам с сахарным диабетом в стационаре**

Специализированная, в том числе высокотехнологичная, медицинская помощь, по профилю «эндокринология» оказывается врачом-эндокринологом в условиях круглосуточного стационара и в условиях дневного стационара,

осуществляющих свою деятельность в соответствии с Порядками оказания медицинской помощи по профилю «эндокринология», утвержденными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 13 марта 2023 года №104н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «Эндокринология», приказом Министерства здравоохранения Республики Крым от 28 февраля 2024 года №311 «Об организации оказания медицинской помощи населению Республики Крым по профилю «Эндокринология», стандартами оказания медицинской помощи, утвержденными приказами Министерства здравоохранения Российской Федерации от 01.10.2020 № 1053н «Об утверждении стандартов медицинской помощи взрослым с сахарным диабетом 1 типа» и от 01.10.2020 N 1054н «Об утверждении стандартов медицинской помощи взрослым с сахарным диабетом 2 типа», а также клиническими рекомендациями, действующими на территории Российской Федерации и настоящим приказом.

Медицинская помощь включает в себя профилактику, диагностику и лечение заболеваний и состояний (в том числе в период беременности, родов и послеродовой период), требующих использования специальных методов и сложных медицинских технологий, а также медицинскую реабилитацию.

При наличии у пациента 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.

**Первичная медико-санитарная помощь** больным сахарным диабетом оказывается врачом-терапевтом участковым, врачом общей практики (семейным врачом) или фельдшером в амбулаторных условиях и включает в себя:

1) проведение диагностики с целью выявления сахарного диабета и других нарушений углеводного обмена (предиабета), в соответствии с диагностическими критериями, согласно приложению № 1 к настоящему Порядку;

2) проведение скрининга на сахарный диабет в группах риска, указанных в приложении № 2 к настоящему Порядку;

3) дачу рекомендаций пациенту мероприятий по изменению образа жизни;

4) назначение при отсутствии противопоказаний терапии первой линии (метформин в качестве препарата первой линии при впервые выявленном сахарном диабете с избыточным весом, при условии отсутствия противопоказаний, назначается терапевтом, врачом общей практики наряду с рекомендациями по изменению образа жизни).

Другие сахароснижающие препараты назначаются врачом - эндокринологом индивидуально.

Дозы сахароснижающих препаратов в динамике могут корректироваться как эндокринологом, так и терапевтом, врачом общей практики для достижения целевых уровней компенсации углеводного обмена. Целевые уровни компенсации углеводного обмена определяются врачом-эндокринологом;

5) направление на консультацию врача-эндокринолога с оформлением выписки из медицинской карты больного, получающего помощь в амбулаторных условиях с указанием клинического диагноза и цели консультации, данных лабораторных и инструментальных исследований;

Для оказания первичной специализированной медицинской помощи пациенты направляются к врачу-эндокринологу, в том числе на первичную консультацию, а также при наличии следующих медицинских показаний:

- впервые выявленный сахарный диабет;
- отсутствие целевых уровней компенсации углеводного обмена в течение 6 месяцев на текущей комбинации сахароснижающих препаратов (по данным самоконтроля гликемии и/или по гликированному гемоглобину);
- нестандартное течение болезни, появление противопоказаний к текущей сахароснижающей терапии;
- беременность;
- появление новых симптомов (признаков прогрессирования осложнений сахарного диабета или признаков других эндокринных заболеваний);

б) направление пациентов на госпитализацию для оказания специализированной медицинской помощи в условиях круглосуточного стационара.

**Первичная специализированная медицинская помощь** больным сахарным диабетом оказывается в кабинетах врача-эндокринолога и включает в себя:

1) консультативную помощь больным сахарным диабетом по направлению от врача-терапевта участкового, врача общей практики (семейного врача), врачей других специальностей, фельдшера медицинских организаций;

2) диспансерное наблюдение пациентов с инсулинопотребностью;

3) проведение специализированных Школ для больных сахарным диабетом с инсулинопотребностью в режиме группового обучения или индивидуальных занятий (в том числе обучение среднего медицинского персонала по проведению отдельных занятий);

4) направление пациентов на госпитализацию для оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи, в условиях круглосуточного стационара.

**Оказание медицинской помощи в условиях дневного стационара** осуществляется при наличии у пациента возможности самоконтроля гликемии и отсутствии выраженной декомпенсации (кетоза) с целью:

подбора сахароснижающей терапии;

планового обследования и проведения консервативного лечения осложнений сахарного диабета, в том числе перед направлением на медико-социальную экспертизу;

обследования перед планированием беременности.

При наличии медицинских показаний, больные сахарным диабетом из государственных учреждений здравоохранения республики направляются на консультацию врача-эндокринолога, в том числе с применением телемедицинских технологий, межрайонного эндокринологического центра (далее – МЭЦ), по результатам консультации и наличии медицинских показаний осуществляется госпитализация в эндокринологическое отделение.

Врачи-эндокринологи, а также врачи-терапевты участковые и врачи общей практики (семейные врачи), фельдшера передают данные о больных сахарным диабетом из своей диспансерной группы ответственным лицам своей медицинской организации для введения в государственный Регистр сахарного диабета.

**Перечень медицинских показаний для маршрутизации пациентов с сахарным диабетом**

Группа заболеваний	Первичная специализированная медицинская помощь	Специализированная медицинская помощь	Первичная специализированная и специализированная, в том числе высокотехнологичная, медицинская помощь
	Амбулаторный прием врача-эндокринолога в государственных учреждениях здравоохранения по месту территориального прикрепления	Амбулаторный прием врача-эндокринолога в РЭЦ	Стационарная помощь (эндокринологическое отделение)
1. Сахарный диабет E10 - E14	<p>1) впервые выявленный сахарный диабет любого типа;</p> <p>2) диспансерное наблюдение больных с инсулинопотребностью;</p> <p>3) консультативные приемы пациентов с сахарным диабетом без инсулинопотребности не реже 1 раза в 12 месяцев;</p> <p>4) перед любым плановым оперативным вмешательством;</p> <p>5) решение вопроса о госпитализации в эндокринологическое отделение</p>	<p>1) при отсутствии эндокринолога по месту территориального прикрепления;</p> <p>2) согласование дорогостоящих видов базовой терапии;</p> <p>3) лабильное или нетипичное течение заболевания и отсутствие достижения целевого уровня компенсации - для коррекции базовой терапии;</p> <p>4) синдром диабетической стопы (специализированный прием - эндокринолог кабинета диабетической стопы);</p> <p>5) помповая инсулинотерапия - коррекция (специализированный прием);</p> <p>6) планирование беременности и беременность в сроке до 22 недель (специализированный прием);</p> <p>7) обучение в школе для пациентов с сахарным диабетом;</p> <p>8) после проведения бариатрической хирургии по поводу морбидного ожирения (после операции осмотр ежемесячно в течение</p>	<p>1) тяжелая декомпенсация углеводного обмена (кетоацидоз, гипогликемическая кома и другое) - госпитализация в ПИТ/ОРИТ по месту жительства, далее - перевод в эндокринологическое отделение для подбора терапии после купирования неотложного состояния;</p> <p>2) впервые выявленный сахарный диабет 1 типа;</p> <p>3) инициация и коррекция инсулинотерапии;</p> <p>4) декомпенсация по углеводному обмену - впервые перевод на инсулин или необходимость значительной коррекции схемы сахароснижающей терапии с подбором в условиях стационара;</p> <p>5) необходимость подбора сахароснижающей терапии в условиях стационара при лабильном или нетипичном течении заболевания, в том числе с применением суточного мониторинга гликемии, подбор вида инсулина при индивидуальной непереносимости;</p> <p>6) первичный перевод на помповую инсулинотерапию;</p> <p>7) декомпенсация диабета, требующая подготовки к оперативным вмешательствам;</p> <p>8) сахарный диабет на фоне морбидного ожирения для обследования и определения показаний для бариатрической хирургии (консилиум врачей)</p>

		полугода, далее не реже 1 раза в 3 месяца в течение 1 года)	
2. Гестационный сахарный диабет O24.0, O24.1, O24.3, O24.4, O24.9	1) для решения вопроса о начале инсулинотерапии; 2) диспансерное наблюдение в случае перевода на инсулинотерапию; 3) выдача и установка системы непрерывного мониторирования глюкозы; 4) при подозрении на манифестный сахарный диабет	1) при отсутствии эндокринолога в медицинской организации по месту территориального прикрепления	Не требуется

**Маршрутизация пациентов в медицинские организации,  
оказывающие медицинскую помощь  
пациентам с сахарным диабетом в условиях стационара**

Город/ район Республики Крым	Наименование МО, к которой пациент прикреплен для получения амбулаторной помощи I уровня, диспансерного наблюдения	Наименование МО для получения стационарной помощи II уровня	Расстояние и время доезда до МО оказывающей стационарную помощь II уровня	Наименование МО для получения стационарной помощи III уровня	Расстояние и время доезда до МО оказывающей стационарную помощь III уровня
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7» г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7» г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30	расстояние 0 км, время доезда 0 час.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 27,9 км, время доезда 32 мин.
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №2» г. Симферополь, ул. Лермонтова, 3а	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7» г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30	расстояние 8,3 км, время доезда 23 мин.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 10,3 км, время доезда 16 мин.
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №3» г. Симферополь ул. Гоголя, 4	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7» г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30	расстояние 6 км, время доезда 17 мин.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 12 км, время доезда 22 мин.
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №4» г. Симферополь, ул. Лизы Чайкиной, 5а	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7» г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30	расстояние 10,1 км, время доезда 28 мин.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 8,9 км, время доезда 14 мин.
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №5» пгт Грэсовский, ул. Яблочкова, 22/9	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7» г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30	расстояние 29,2 км, время доезда 28 мин.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 12,6 км, время доезда 16 мин.
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница» г. Симферополь, ул. Киевская, 142	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7» г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30	расстояние 6,2 км, время доезда 10 мин.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 7,5 км, время доезда 11 мин.
Симферопольский р-н, в том числе Гвардейская РБ	ГБУЗ РК «Симферопольская ЦРКБ» г. Симферополь, ул. Луговая, 73	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7» г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30	расстояние 5,9 км, время доезда 10 мин.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 13,8 км, время доезда 18 мин.
город Керчь	ГБУЗ РК «Керченская больница №1 имени Н.И. Пирогова» г. Керчь, ул. Жени Дудник, 1	ГБУЗ РК «Керченская ГБ №3» г. Керчь, ул. Орджоникидзе, 53	расстояние 5 км, время доезда 10 мин.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 60 км, время доезда 45 мин.
город Керчь	ГБУЗ РК «Керченская ГБ	ГБУЗ РК «Керченская ГБ	расстояние 0 км, время	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г.	расстояние 60 км, время

	№3» г. Керчь, ул. Орджоникидзе, 53	№3» г. Керчь, ул. Орджоникидзе, 53	доезда 0 час.	Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	доезда 45 мин.
город Алушта	ГБУЗ РК «Алуштинская ЦГБ» г. Алушта, ул. Партизанская, 13	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7» г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30	расстояние 54 км, время доезда 1 час. 22 мин.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 61 км, время доезда 1 час. 13 мин.
Бахчисарайски й р-н, город Бахчисарай	ГБУЗ РК «Бахчисарайская ЦРБ» г. Бахчисарай, ул. Советская, 13	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7» г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30	расстояние 29,5 км, время доезда 29 мин.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 46 км, время доезда 42 мин.
Белогорский р- н, город Белогорск	ГБУЗ РК «Белогорская ЦРБ» г. Белогорск, площадь Красного Октября, 6а	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7» г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30	расстояние 79 км, время доезда 1 час.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 55 км, время доезда 41 мин.
город Джанкой	ГБУЗ РК «Джанкойская городская поликлиника» г. Джанкой, ул. Крымская, 26	ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ» п. Первомайское, ул. Ленина, 162	Расстояние 52 км, время доезда 49 мин.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 85 км, время доезда 1 час.44 мин.
Джанкойский р-н, город Джанкой	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ» г. Джанкой, ул. Совхозная, 19	ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ» п. Первомайское, ул. Ленина, 162	расстояние 48 км, время доезда 42 мин.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 89 км, время доезда 0 час.
город Евпатория	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ» г. Евпатория, ул. Некрасова, 39	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»	расстояние 84 км, время доезда 1 час.17 мин.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 80 км, время доезда 1 час.13 мин.
Кировский р-н, пгт Кировское	ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ» пгт Кировское, ул. Дзержинского, 4	ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ» пгт Кировское, ул. Дзержинского, 4	расстояние 0 км, время доезда 0 час.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 112 км, время доезда 1 час. 26 мин.
Красногвардей ский р-н, пгт Красногвардей ск	ГБУЗ РК «Красногвардейская ЦРБ» пгт Красногвардейское, ул. Тельмана, 11	ГБУЗ РК «Советская РБ» пгт Советский, переулок Больничный, 3	расстояние 63 км, время доезда 1 час.10 мин.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 65 км, время доезда 1 час.15 мин.
город Красноперекоп ск, Красноперекоп ский р-н	ГБУЗ РК «Красноперекопская ЦРБ» г. Красноперекопск, ул. 50 лет Победы, 7	ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ» п. Первомайское, ул. Ленина, 162	Расстояние 31 км, время доезда 33 мин.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	Расстояни 114 км, время доезда 1 час. 37 мин.
Ленинский р-н, пгт Ленинское	ГБУЗ РК «Ленинская ЦРБ» Ленинский район, пгт Ленино, ул. Пушкина 48	ГБУЗ РК «Керченская ГБ №3» г. Керчь, ул. Орджоникидзе, 53	расстояние 61 км, время доезда 49 мин.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 159 км, время доезда 1 час.49 мин.
Нижнегорский р-н, пгт Нижнегорск	ГБУЗ РК «Нижнегорская РБ» пгт Нижнегорский, ул. Школьная, 34	ГБУЗ РК «Советская РБ» пгт Советский, переулок	расстояние 26 км, время доезда 29 мин.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 101 км, время доезда 1 час.18 мин.

		Больничныи, 3			
Первомайский р-н, пгт Первомайск	ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ» п. Первомайское, ул. Ленина, 162	ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ» п. Первомайское, ул. Ленина, 162	расстояние 0 км, время доезда 0 час.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 90 км, время доезда 1 час.13 мин.
Раздольненский р-н, пгт Раздольное	ГБУЗ РК «Раздольненская РБ» пгт Раздольное, ул. Ленина, 15	ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ» п. Первомайское, ул. Ленина, 162	расстояние 43 км, время доезда 42 мин.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 117 км, время доезда 1 час. 38 мин.
город Саки, Сакский р-н	ГБУЗ РК «Сакская РБ» г Саки, ул. Лобозова, 22	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»	расстояние 60 км, время доезда52 мин.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	Расстояни 56 км, время доезда 47 мин.
Пгт Советское, Советский р-н	ГБУЗ РК «Советская РБ» пгт Советский, переулок Больничныи, 3	ГБУЗ РК «Советская РБ» пгт Советский, переулок Больничныи, 3	расстояние 0 км, время доезда 0 час.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 106 км, время доезда 1 час. 25 мин.
Старокрымский р-н	ГБУЗ РК «Старокрымская РБ им. Академика Н.А. Амосова» Старый Крым, ул. Братьев Стояновых, 71	ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ» пгт Кировское, ул. Дзержинского, 4	расстояние 33 км, время доезда 35 мин	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 103 км, время доезда 1 час.16 мин.
город Судак	ГБУЗ РК «Судакская ГБ» г. Судак, ул. Гвардейская, 1	ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ» пгт Кировское, ул. Дзержинского, 4	расстояние 63 км, время доезда 1 час.08 мин.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 140 км, время доезда 1 час.34 мин.
город Феодосия	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр» г. Феодосия, ул. Генерала Горбачева, 4	ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ» пгт Кировское, ул. Дзержинского, 4	расстояние 34 км, время доезда 38 мин.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 122 км, время доезда 1 час.31 мин.
Черноморский р-н, пгт Черноморское	ГБУЗ РК «Черноморская ЦРБ» п. Черноморское, ул.Медицинская, 5	ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ» п. Первомайское, ул. Ленина, 162	расстояние 126 км, время доезда 1 час.38 мин.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 156 км, время доезда 1 час. 54 мин.
город Ялта	ФГБУ ФНКЦ ФМБА в Крыму пгт Ливадия, Севастопольское шоссе, 2	ФГБУ ФНКЦ ФМБА в Крыму пгт Ливадия, Севастопольское шоссе, 2	расстояние 0 км, время доезда 0 час.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 145 км, время доезда 2 час. 10 мин.
город Армянск	ГБУЗ РК «Центральная городская больница г. Армянска» г. Армянск, ул. Больничная, 1	ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ» п. Первомайское, ул. Ленина, 162	расстояние 148 км, время доезда 2 час.26 мин.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	расстояние 61 км, время доезда 1 час. 18 мин.

## Раздел 5. Особенности оказания медицинской помощи пациентам с сахарным диабетом, осложненным синдромом диабетической стопы

Синдром диабетической стопы (СДС) определяется как инфекция, язва и/или деструкция глубоких тканей, связанная с неврологическими нарушениями и/или снижением магистрального кровотока в артериях нижних конечностей различной степени тяжести.

К группам риска относятся:

- пациенты с дистальной полинейропатией на стадии клинических проявлений;
- лица с заболеваниями периферических артерий любого генеза;
- больные с деформациями стоп любого генеза;
- слепые и слабовидящие граждане;
- больные с диабетической нефропатией и ХБП С3-5;
- одинокие и пожилые пациенты;
- злоупотребляющие алкоголем;
- курильщики.

К профилактическим мероприятиям, упреждающим развитие СДС, относятся:

- достижение и поддержание индивидуальных целевых показателей гликемического контроля;
- обучение больных и их родственников правилам ухода за ногами и выбора обуви;
- раннее выявление больных, входящих в группу риска СДС;
- адекватная ортопедическая помощь больным с деформациями стоп, перенесшим ампутации в пределах стопы;
- регулярное посещение кабинета диабетической стопы для осмотра и подиатрического ухода.

Пациентов в кабинет диабетической стопы могут направлять: медицинские работники, оказывающие первичную доврачебную, первичную врачебную, первичную специализированную медицинскую помощь.

### Показания для направления в кабинет диабетической стопы

Категория риска	Характеристика	Объем исследований	Частота визитов
Низкий	нет нейропатии, нет заболеваний артерий нижних конечностей (ЗАНК)	Ежегодный осмотр стоп проводит эндокринолог/терапевт на амбулаторном приеме: 1. осмотр нижних конечностей, 2. оценка пульсации на артериях нижних конечностей/ расчет ЛПИ 3. оценка периферической чувствительности	1 раз в год
Умеренный	есть нарушение чувствительности или ЗАНК, умеренно выраженные ключевидные	Рекомендована консультация в кабинете «ДС». Частота наблюдения определяет	1 раз в 6 мес.

	и молоткообразные пальцы, плоскостопие	врач	
Высокий	есть нарушение чувствительности в сочетании с признаками нарушения магистрального кровотока и/или деформациями стоп	Регулярное наблюдение в кабинете диабетической стопы	1 раз в 3 мес.
Очень высокий	язвы и ампутации в анамнезе	Регулярное наблюдение в кабинете диабетической стопы	1 раз в 1-3 мес.

Таблица №7

**Маршрутизация пациентов с сахарным диабетом в кабинет  
диабетической стопы**

Город/ район Республики Крым	Наименование МО, к которой пациент прикреплен для получения амбулаторной помощи, диспансерного наблюдения	Наименование МО, в которых организована работа кабинетов диабетической стопы
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7» г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7», г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №2» г. Симферополь, ул. Лермонтова, 3а	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7», г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №3» г. Симферополь ул. Гоголя, 4	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7», г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №4» г. Симферополь, ул. Лизы Чайкиной, 5а	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7», г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №5» пгт Грэсовский, ул. Яблочкова, 22/9	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7», г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница» г. Симферополь, ул. Киевская, 142	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
Симферопольский р-н, в том числе Гвардейская РБ	ГБУЗ РК «Симферопольская ЦРКБ» г. Симферополь, ул. Луговая, 73	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
город Керчь	ГБУЗ РК «Керченская больница №1 имени Н.И. Пирогова» г. Керчь, ул. Жени Дудник, 1	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр», г. Феодосия, ул. Генерала Горбачева, 4
город Керчь	ГБУЗ РК «Керченская ГБ №3» г. Керчь, ул. Орджоникидзе, 53	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр», г. Феодосия, ул. Генерала Горбачева, 4
город Алушта	ГБУЗ РК «Алуштинская ЦГБ» г. Алушта, ул. Партизанская, 13	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
Бахчисарайский р-н, город Бахчисарай	ГБУЗ РК «Бахчисарайская ЦРБ» г. Бахчисарай, ул. Советская, 13	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ», г. Джанкой, ул. Совхозная, 19
Белогорский р-н, город Белогорск	ГБУЗ РК «Белогорская ЦРБ» г. Белогорск, площадь Красного Октября, ба	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр

город Джанкой	ГБУЗ РК «Джанкойская городская поликлиника» г. Джанкой, ул. Крымская, 26	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
Джанкойский р-н, город Джанкой	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ» г. Джанкой, ул. Совхозная, 19	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ», г. Джанкой, ул. Совхозная, 19
город Евпатория	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ» г. Евпатория, ул. Некрасова, 39	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ», г. Джанкой, ул. Совхозная, 19
Кировский р-н, пгт Кировское	ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ» пгт Кировское, ул. Дзержинского, 4	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ», г. Евпатория, ул. Некрасова, 39
Красногвардейский р-н, пгт Красногвардейск	ГБУЗ РК «Красногвардейская ЦРБ» пгт Красногвардейское, ул. Тельмана, 11	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр», г. Феодосия, ул. Генерала Горбачева, 4
город Красноперекопск, Красноперекопский р-н	ГБУЗ РК «Красноперекопская ЦРБ» г. Красноперекопск, ул. 50 лет Победы, 7	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ», г. Джанкой, ул. Совхозная, 19
Ленинский р-н, пгт Ленинское	ГБУЗ РК «Ленинская ЦРБ» Ленинский район, пгт Ленино, ул. Пушкина 48	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ», г. Джанкой, ул. Совхозная, 19
Нижнегорский р-н, пгт Нижнегорск	ГБУЗ РК «Нижнегорская РБ» пгт Нижнегорский, ул. Школьная, 34	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр», г. Феодосия, ул. Генерала Горбачева, 4
Первомайский р-н, пгт Первомайск	ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ» п. Первомайское, ул. Ленина, 162	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ», г. Джанкой, ул. Совхозная, 19
Раздольненский р-н, пгт Раздольное	ГБУЗ РК «Раздольненская РБ» пгт Раздольное, ул. Ленина, 15	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ», г. Джанкой, ул. Совхозная, 19
город Саки, Сакский р-н	ГБУЗ РК «Сакская РБ» г Саки, ул. Лобозова, 22	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ», г. Евпатория, ул. Некрасова, 39
пгт Советское, Советский р-н	ГБУЗ РК «Советская РБ» пгт Советский, переулок Больничный, 3	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ», г. Евпатория, ул. Некрасова, 39
Старокрымский р-н	ГБУЗ РК «Старокрымская РБ им. Академика Н.А. Амосова» Старый Крым, ул. Братьев Стояновых, 71	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр», г. Феодосия, ул. Генерала Горбачева, 4
город Судак	ГБУЗ РК «Судакская ГБ» г. Судак, ул. Гвардейская, 1	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр», г. Феодосия, ул. Генерала Горбачева, 4
город Феодосия	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр», г. Феодосия, ул. Генерала Горбачева, 4	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр», г. Феодосия, ул. Генерала Горбачева, 4
Черноморский р-н, пгт Черноморское	ГБУЗ РК «Черноморская ЦРБ» п. Черноморское, ул. Медицинская, 5	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр», г. Феодосия, ул. Генерала Горбачева, 4
город Ялта	ФГБУ ФНКЦ ФМБА в Крыму пгт Ливадия, Севастопольское шоссе, 2	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ», г. Евпатория, ул. Некрасова, 39
город Армянск	ГБУЗ РК «Центральная городская больница г. Армянска» г. Армянск, ул. Больничная, 1	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр

### Классификация раневых дефектов при СДС

Степень процесса	развития	Проявления
0		Раневой дефект отсутствует, но есть сухость кожи, кленовидная деформация пальцев, выступание головок метатарзальных костей, другие костные и суставные аномалии
1		Поверхностный язвенный дефект без признаков инфицирования
2		Глубокая язва, обычно инфицированная, но без вовлечения костной ткани

3	Глубокая язва с вовлечением в процесс костной ткани, наличием остеомиелита
4	Ограниченная гангрена (пальца или стопы)
5	Гангрена всей стопы

С целью установления диагноза осуществляются:

- сбор анамнеза;
- осмотр нижних конечностей;
- оценка неврологического статуса;
- оценка состояния артериального кровотока нижних конечностей;
- рентгенография стоп и голеностопных суставов в прямой и боковой проекциях;
- бактериологическое исследование тканей раны.

При опросе и осмотре пациента устанавливается форма протекания заболевания:

На основании данных анамнеза:

Нейропатическая форма	Ишемическая форма
Длительное течение СД	Артериальная гипертензия и/или дислипидемия
Наличие в анамнезе трофических язв стоп, ампутаций пальцев или отделов стопы, деформаций стоп, ногтевых пластинок	Наличие в анамнезе ИБС, цереброваскулярных заболеваний
Злоупотребление алкоголем	Курение

При осмотре нижних конечностей:

Нейропатическая форма	Ишемическая форма
Сухая кожа, участки гиперкератоза в областях избыточного нагрузочного давления на стопах	Кожа бледная или цианотичная, атрофичная, часто трещины
Специфичная для СД деформация стоп, пальцев, голеностопных суставов	Деформация пальцев стопы носит неспецифичный характер
Пульсация на артериях стоп сохранена с обеих сторон	Пульсация на артериях стоп снижена или отсутствует
Язвенные дефекты в зонах избыточного нагрузочного давления, безболезненные	Акральные некрозы, резко болезненные
Субъективная симптоматика отсутствует	Перебегающая хромота*

- \* у больных с диабетической нейропатией может отсутствовать.

**Основными принципами местного лечения являются:**

- **хирургическая обработка** является важным аспектом лечения ран и направлена на устранение фибрина, некротически измененных тканей и гиперкератозов по краям раны;

В ряде случаев для ускорения очищения раны могут быть использованы повязки, стимулирующие аутолиз. Обработка раневых дефектов может быть допустима только после разрешения критической ишемии;

- **устранение ишемии.** При наличии критической ишемии, угрожающей потерей конечности, показано проведение реваскуляризации пораженной

конечности (эндоваскулярная хирургия, шунтирующее вмешательство);

- **устранение отека.** Отек нижних конечностей может увеличить риск повреждения кожи от повязок, пластырей или фиксаторов. Причина отека должна быть верифицирована (например, венозная недостаточность или лимфедема, сердечная или дыхательная недостаточность, заболевания почек) и вовремя скорректирована. Уменьшение выраженности отека может быть достигнуто компрессионной терапией при отсутствии клинически значимой артериальной недостаточности, что снизит риск давления на нижнюю конечность при ношении разгрузочных средств;

- **очищение,** при промывании раны рекомендуется использовать физиологический р-р;

- **контроль уровня экссудата** является важным компонентом в лечении ран и играет определяющую роль в выборе перевязочного средства. Повязка должна создавать оптимальную среду для ускорения миграции клеток, облегчать аутолиз нежизнеспособных тканей, предотвращать при этом мацерацию краев раны. Выбранная повязка должна поддерживать влажную среду в ране, контролировать уровень экссудата и препятствовать мацерации краев. Она должна быть хорошо зафиксирована на ране, чтобы не травмировать ее за счет своей подвижности;

- **разгрузка конечности,** могут быть использованы:

кресло-каталка;

индивидуальная разгрузочная повязка (Total Contact Cast) - золотой стандарт для лечения нейропатической формы СДС;

разгрузочный полубашмак;

пневмоортез (AirCast), тугор;

- **адьювантная терапия**

Если раневой дефект за 4 недели стандартного лечения не уменьшился на 50% от исходного размера, можно использовать адьювантные (дополнительные) методы.

Адьювантная терапия может включать в себя местное введение факторов роста, ацеллюлярный матрикс или использование коллагенсодержащих повязок или терапию отрицательным давлением. В отечественной клинической практике доступными являются препараты на основе эпидермального ростового фактора. Использование отрицательного давления (NPWT) возможно у пациентов с нейропатической и нейроишемической (после восстановления кровотока) формой синдрома. Абсолютно противопоказано использование NPWT у больных с критической ишемией конечности ( $TspO_2 < 30$  мм рт.ст.), остеомиелитом, флегмоной и гангреной стопы.

При неэффективности рассмотреть необходимость проведения хирургической ортопедической разгрузки (за счет коррекции деформации стопы);

- **устранение инфекции**

Наличие инфекции в ране устанавливается по двум или более из указанных клинических признаков:

- местный отёк или уплотнение тканей;

- локальная гиперемия;

- повышенная чувствительность или боль локальная гипертермия;

- гнойное отделяемое.

Основным методом диагностики инфекционного процесса в ране является бактериологическое исследование.

Для анализа необходимо брать образцы тканей из разных участков, так как микрофлора может различаться в разных областях дефекта. У пациентов с нейроишемической и ишемической формой СДС необходимо выявлять не только аэробные, но и анаэробные микроорганизмы и определять их чувствительность к современным антибактериальным препаратам. Клинически значимым считается содержание бактериальных тел выше  $1 \times 10^6$  на грамм ткани или обнаружение  $\beta$ -гемолитического стрептококка. Материал для исследования может быть получен при биопсии или кюретаже дна раны. Менее информативно исследование раневого экссудата или мазка с предварительно очищенного и промытого стерильным физиологическим раствором дна раны.

Таблица №8

**Маршрутизация пациентов с сахарным диабетом и синдромом диабетической стопы для проведения реваскуляризации сосудов и лечения трофических ран нижних конечностей**

№	Муниципальное образование	Наименование медицинской организации			
		I уровень	II уровень	IIIА уровень*	IIIБ уровень*
1	г.Алушта	ГБУЗ РК «Алуштинская центральная городская больница»	ГБУЗ РК «Алуштинская центральная городская больница»	ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница скорой медицинской помощи № 6»	ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А.Семашко»
2	г.Армянск	ГБУЗ РК «ЦГБ г. Армянска»	ГБУЗ РК «Центральная городская больница г.Краснопереконска»	ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница»	ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А.Семашко»
3	г.Евпатория	ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»	ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»	ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»	ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А.Семашко»
4	г.Керчь	ГБУЗ РК «Керченская больница №1 им. Н.И. Пирогов»	ГБУЗ РК «Керченская больница №1 им. Н.И. Пирогова»	ГБУЗ РК «Керченская больница №1 им. Н.И. Пирогова»	ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А.Семашко»
5	Краснопереконский район	ГБУЗ РК «Центральная городская больница г.Краснопереконска»	ГБУЗ РК «Центральная городская больница г.Краснопереконска»	ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница»	ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А.Семашко»
6	г.Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская городская клиническая больница №7»  ГБУЗ РК «Симферопольская	ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница скорой медицинской помощи № 6»  ГБУЗ РК «Симферопольская	ГБУЗ РК «Симферопольская городская клиническая больница №7»  ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая	ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А.Семашко»

		клиническая больница»	городская клиническая больница №7»	больница скорой медицинской помощи № 6»	
			ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница»		
7	г.Судак	ГБУЗ РК «Судакская городская больница»	ГБУЗ РК «Судакская городская больница»	ГБУЗ РК «Керченская больница №1 им. Н.И. Пирогова»	ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А.Семашко»
8	г.Феодосия	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	ГБУЗ РК «Керченская больница №1 им. Н.И. Пирогова»	ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А.Семашко»
9	Бахчисарайский район	ГБУЗ РК «Бахчисарайская центральная районная больница»	ГБУЗ РК «Бахчисарайская центральная районная больница»	«Симферопольская городская клиническая больница №7»	ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А.Семашко»
11	Белогорский район	ГБУЗ РК «Белогорская центральная районная больница»	ГБУЗ РК «Белогорская центральная районная больница»	«Симферопольская городская клиническая больница №7»	ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А.Семашко»
12	Джанкойский район	ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница»	ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница»	ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница»	ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А.Семашко»
13	Кировский район	ГБУЗ РК «Кировская центральная районная больница» ГБУЗ РК «Старокрымская районная больница имени академика Н.М. Амосова»	ГБУЗ РК «Кировская центральная районная больница» ГБУЗ РК «Старокрымская районная больница имени академика Н.М. Амосова»	ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница»	ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А.Семашко»
14	Красногвардейский район	ГБУЗ РК «Красногвардейская центральная районная больница»	ГБУЗ РК «Красногвардейская центральная районная больница»	ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница»	ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А.Семашко»
15	Ленинский район	ГБУЗ РК «Ленинская центральная районная больница»	ГБУЗ РК «Ленинская центральная районная больница»	ГБУЗ РК «Керченская больница №1 им. Н.И. Пирогова»	ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А.Семашко»
16	Нижнегорский район	ГБУЗ РК «Нижнегорская районная больница»	ГБУЗ РК «Нижнегорская районная больница»	ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница»	ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А.Семашко»
17	Первомайский район	ГБУЗ РК «Первомайская центральная районная больница»	ГБУЗ РК «Первомайская центральная районная больница»	ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница»	ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А.Семашко»
18	Раздольненский район	ГБУЗ РК «Раздольненская районная больница»	ГБУЗ РК «Раздольненская районная больница»	ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»	ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им.

					Н.А.Семашко»
19	Сакский район	ГБУЗ РК «Сакская районная больница»	ГБУЗ РК «Сакская районная больница»	ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»	ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А.Семашко»
20	Симферопольский район	ГБУЗ РК «Симферопольская центральная районная клиническая больница»	ГБУЗ РК «Симферопольская центральная районная клиническая больница»	ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница скорой медицинской помощи № 6» ГБУЗ РК «Симферопольская городская клиническая больница №7»	ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А.Семашко»
21	Советский район	ГБУЗ РК «Советская районная больница»	ГБУЗ РК «Советская районная больница»	ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница»	ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А.Семашко»
22	Черноморский район	ГБУЗ РК «Черноморская центральная районная больница»	ГБУЗ РК «Черноморская центральная районная больница»	ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»	ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А.Семашко»

\*на уровне 3А и 3Б проводится реваскуляризация сосудов при критической ишемии конечности

### **Показания для направления пациентов с сахарным диабетом на стационарное лечение в хирургическое и сосудистое отделение**

#### **Плановая госпитализация**

- хроническая ишемия артерий нижних конечностей II-III степени;
- диабетическая остеоартропатия(стопа Шарко).

#### **Экстренная госпитализация**

- наличие инфицированного раневого тканевого дефекта при синдроме диабетической стопы при наличии лихорадки или признаков сепсиса;
- глубокая инфекция мягких тканей или костей (с язвами или без);
- гангрена (с язвами или без);
- хроническая ишемия артерий нижних конечностей III-IV степени;
- критическая ишемия конечности у пациентов с синдромом диабетической стопы.

### **Раздел 6. Особенности оказания медицинской помощи пациентам с сахарным диабетом, осложненным диабетической ретинопатией и диабетическим макулярным отеком**

Первичная специализированная медико-санитарная помощь пациентам с СД, осложненным диабетической ретинопатией, оказывается врачом-офтальмологом в поликлиническом отделении медицинской организации.

Рекомендуются осмотры врачом-офтальмологом в обязательном мидриазе всех пациентов сахарным диабетом с целью выявления диабетических изменений сетчатки.

Направление пациентов на обследование осуществляют врачи-эндокринологи, участковые врачи-терапевты и врачи общей практики (семейные врачи), осуществляющие диспансерное наблюдение больных сахарным диабетом.

### Начало и периодичность осмотров больных с сахарным диабетом врачом-офтальмологом

Клинические особенности	Периодичность осмотра врачом-офтальмологом
СД 1 типа, взрослые	Не позднее, чем через 5 лет от дебюта СД, далее 1 раз в год
СД 2 типа	При постановке диагноза СД, далее не реже 1 раза в год
Женщины с СД, планирующие беременность или беременные	При планировании беременности или в течение первого триместра, далее 1 раз триместр и не позднее, чем через 1 год после родоразрешения

### Частота офтальмологических осмотров пациентов с сахарным диабетом

Стадия (тяжесть) ДР	Наличие и вариант ДМО	Следующий осмотр
Отсутствие или минимальная НПДР	нет	через 12 месяцев
Легкая НПДР	нет	через 12 месяцев
	без вовлечения центра	через 3-6 месяцев
	с вовлечением центра	через 1 месяц
Умеренная НПДР	нет	через 6-12 месяцев
	без вовлечения центра	через 3-6 месяцев
	с вовлечением центра	через 1 месяц
тяжелая НПДР (препролиферативная ДР)	нет	через 3-4 месяцев
	без вовлечения центра	через 3-6 месяцев
	с вовлечением центра	через 1 месяц
ПДР невысокого риска потери зрения	нет	через 3-4 месяцев
	без вовлечения центра	через 2-4 месяцев
	с вовлечением центра	через 1 месяц
ПДР высокого риска потери зрения	нет	через 2-4 месяцев
	без вовлечения центра	через 2-4 месяцев
	с вовлечением центра	через 1 месяц
Герминальная ДР	-	по показаниям

Проведение лечения (лазерных вмешательств, интравитреальных введений лекарственных препаратов или витреальной хирургии) проводится врачом-офтальмологом в амбулаторных условиях, или в условиях дневного стационара, или в условиях круглосуточного стационара.

### Маршрутизация пациентов с СД в кабинеты офтальмолога и диабетической ретинопатии

Город/ район Республики Крым	Наименование МО, в которые направляются пациенты с СД в кабинет офтальмолога	РЭЦ, либо МО, в которых организовано проведение обследований: ОКТ сетчатки ангиография глазного дна	Лазеркоагуляция сетчатки	Анти-VEGF	Витреоретинальная хирургия
город Симферопо ль	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7» г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологически й центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологическ ий центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологически й центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологически й центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17
город Симферопо ль	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №2» г. Симферополь, ул. Лермонтова, 3а	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологически й центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологическ ий центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологически й центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологически й центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17
город Симферопол ь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №3» г. Симферополь ул. Гоголя, 4	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологически й центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологическ ий центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологически й центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологически й центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17
город Симферопо ль	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №4» г. Симферополь, ул. Лизы Чайкиной, 5а	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологически й центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологическ ий центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологически й центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологически й центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17
город Симферопо ль	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №5» пгт Грэсовский, ул. Яблочкова, 22/9	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологически й центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологическ ий центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологически й центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологически й центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17
город Симферопо ль	ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница» г. Симферополь, ул. Киевская, 142	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологически й центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологическ ий центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологически й центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологически й центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17
Симферопо льский р-н, в том числе Гвардейска	ГБУЗ РК «Симферопольская ЦРКБ» г. Симферополь, ул.	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологически й центр, г.	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологическ	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологически й центр, г.	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологически й центр, г.





	Крым, ул. Братьев Стояновых, 71	Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ий центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	Симферополь ул. Ленинградская 2/17	Симферополь ул. Ленинградская 2/17
город Судак	ГБУЗ РК «Судакская ГБ» г. Судак, ул. Гвардейская, 1	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологический центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологический центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологический центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологический центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17
город Феодосия	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр», г. Феодосия, ул. Генерала Горбачева, 4	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологический центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологический центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологический центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологический центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17
Черноморский р-н, пгт Черноморское	ГБУЗ РК «Черноморская ЦРБ» п. Черноморское, ул. Медицинская, 5	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ», г. Евпатория, ул. Некрасова, 39	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ», г. Евпатория, ул. Некрасова, 39	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ», г. Евпатория, ул. Некрасова, 39	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ», г. Евпатория, ул. Некрасова, 39
город Ялта	ФГБУ ФНКЦ ФМБА в Крыму пгт Ливадия, Севастопольское шоссе, 2	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологический центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологический центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологический центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологический центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17
город Армянск	ГБУЗ РК «Центральная городская больница г. Армянска» г. Армянск, ул. Больничная, 1	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологический центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологический центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологический центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17	ГБУЗ РК «РКБ им. Н.А. Семашко», СП офтальмологический центр, г. Симферополь ул. Ленинградская 2/17

## Раздел 7. Особенности оказания медицинской помощи беременным с нарушениями углеводного обмена

В случае планирования беременности или наступившей беременности пациентки с сахарным диабетом 1 или 2 типа в сроке до 22 недель направляются врачом-терапевтом к врачу-эндокринологу по месту прикрепления (при наличии) или на специализированный консультативный прием врача-эндокринолога РЭЦ.

Дальнейшее диспансерное наблюдение беременных с сахарным диабетом 1 и 2 типа проводится врачами-эндокринологами по месту прикрепления, РЭЦ, в перинатальном центре. Приемы беременной с сахарным диабетом осуществляются не позднее 3 рабочих дней после обращения.

Пациентки с сахарным диабетом 1 или 2 типа на фоне беременности в сроке более 22 недель подлежат амбулаторному консультированию врачом-эндокринологом.

Запись беременной на консультативный прием к врачу эндокринологу осуществляет врач женской консультации или врач-терапевт государственного учреждения здравоохранения по месту прикрепления.

В сроке беременности до 22 недель в случае выраженной декомпенсации

углеводного обмена с угрозой развития неотложного состояния, в неотложном порядке госпитализируются в эндокринологическое отделение, согласно маршрутизации.

В случае инициации инсулинотерапии, в том числе случае при изменении диагноза «гестационный сахарный диабет» на «манифестный сахарный диабет» (по лабораторным данным в соответствии с критериями диагностики) врач-эндокринолог осуществляет амбулаторное диспансерное наблюдение и обучение пациентки всю беременность с передачей данных ответственному лицу своей медицинской организации для введения в Регистр сахарного диабета, а после завершения беременности - с обязательной повторной диагностикой степени нарушения углеводного обмена через 6 - 12 недель и коррекцией данных Регистра.

Для лечения хронических осложнений сахарного диабета (диабетическая стопа, остеоартропатия, нейропатия, ретинопатия, нефропатия) пациенты направляются врачами-терапевтами участковыми, врачами-эндокринологами к профильным специалистам МЭЦа.

При наличии у больного медицинских показаний к оказанию высокотехнологичной медицинской помощи (далее - ВМП) по профилю «эндокринология» пациент направляется в медицинскую организацию, оказывающую высокотехнологичную медицинскую помощь в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 02.10.2019 № 824н «Об утверждении порядка организации оказания высокотехнологичной медицинской помощи с применением единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения», приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 02.12.2014 № 796н «Об утверждении Положения об организации оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи».

**Ведение беременности.**

Рациональное сбалансированное питание для адекватного обеспечения потребностей матери и плода: питание с достаточным количеством углеводов (в среднем 175 г углеводов в сутки) для предупреждения «голодного» кетоза, исключение легко усваиваемых углеводов, дополнительный прием углеводов (≈12- 15 г) перед сном или в ночное время при появлении кетонурии или повышении кетонемии. Равномерное распределение суточного объема пищи на 4–6 приемов;

Любые ПССП и арГПП-1 противопоказаны;

Разрешено использование препаратов инсулина человека короткого и средней продолжительности действия, аналогов инсулина ультракороткого (лизпро, аспарт), сверхбыстрого (аспарт, имеющий в составе вспомогательные вещества никотинамид и аргинин) и длительного (детемир, гларгин 100 ЕД/мл, деглудек) действия;

Ежедневный самоконтроль гликемии: не менее 7 раз в сутки (перед и через 1 или 2 часа после приемов пищи, на ночь), при плохом самочувствии, при необходимости (риск гипогликемии, титрация дозы пролонгированного инсулина) – в 3 и 6 ч.;

Контроль кетонурии или кетонемии по тест-полоскам или в лаборатории утром натощак 1 раз в 2 недели, а также при интеркуррентных заболеваниях; при явлениях раннего токсикоза; при гипергликемии  $>11,0$  ммоль/л;

Цели гликемического контроля:

- глюкоза плазмы натощак/перед едой/на ночь/ночью 3,9 - 5,3 ммоль/л;
- глюкоза плазмы через 1 час после еды 6,1 - 7,8 ммоль/л или через 2 часа после еды 5,6 - 6,7 ммоль/л;
- HbA1c  $< 6,0$  %;
- стандартизованные показатели непрерывного мониторинга глюкозы и их целевые значения у беременных женщин с СД 1 типа.

Показатель	Целевое значение
<b>Основные</b>	
Количество дней ношения устройства НМГ	$\geq 14$ дней
Доля времени с активным устройством НМГ	$\geq 70\%$
Среднее значение уровня глюкозы	-
Время выше целевого диапазона: % измерений (время) в диапазоне $>7,8$ ммоль/л (Уровень 1)	$<25\%$ ( $<6$ ч)
Время в целевом диапазоне: % измерений (время) в диапазоне 3,5-7,8 ммоль/л	$>70\%$ ( $>16$ ч 48 мин)
Время ниже целевого диапазона: % измерений (время) в диапазоне $<3,5$ ммоль/л (Уровень 1)*	$<4\%$ ( $<1$ ч)
<b>Дополнительные</b>	
Индикатор контроля уровня глюкозы	-
Коэффициент вариабельности уровня глюкозы	$\leq 36\%$
Время ниже целевого диапазона: % измерений (время) в диапазоне $<3,0$ ммоль/л (Уровень 2)	$<1\%$ ( $<15$ мин)

\*

\* Включая значения  $< 3,0$  ммоль/л.

Индивидуально могут быть определены другие целевые показатели гликемического контроля (при наличии сосудистых осложнений СД).

- Контроль HbA1c – 1 раз в 6-8 недель.
- Продолжение приема фолиевой кислоты согласно акушерским показаниям.
- Осмотр офтальмологом (глазное дно с расширением зрачка, препараты, используемые для мириаза не противопоказаны при беременности) – 1 раз в триместр, при развитии пролиферативной диабетической ретинопатии или выраженном ухудшении препролиферативной диабетической ретинопатии – безотлагательная лазеркоагуляция.
- Наблюдение акушера-гинеколога, эндокринолога или терапевта (измерение массы тела, АД, оценка уровня гликемии, коррекция инсулинотерапии), мультидисциплинарный подход к ведению беременности.
- Общий анализ мочи, анализ мочи на соотношение альбумин/креатинин, СКФ (проба Реберга) – не менее 1 раза в триместр.
- При развитии и прогрессировании осложнений СД и присоединении сопутствующих заболеваний вопрос о частоте наблюдения и обследований решается индивидуально (не менее 1 раза в 2-3 недели), при необходимости госпитализация в стационар.
- Антибиотикотерапия при выявлении инфекции мочевыводящих путей (пенициллины в I триместре, пенициллины или цефалоспорины – во II или III триместрах).
- Антенатальная оценка состояния плода (УЗИ, кардиотокография по

назначению акушера-гинеколога).

**Риск развития гипогликемических состояний увеличивается:**

- В I триместре беременности с 7-8 по 12-13 недели беременности.
- После 36 недели беременности.
- В послеродовом периоде.

**Риск кетоацидоза во время беременности увеличивается в следующих ситуациях:**

- Ранний токсикоз с частой тошнотой и рвотой.
- Дефицит инсулина (пропуск инъекции инсулина, поломка инсулиновой помпы, неадекватное увеличение доз).
- Инфекции.
- Интеркуррентные заболевания.
- Гастропарез.
- Введение глюкокортикостероидов с целью профилактики респираторного дистресс-синдрома новорожденного.
- Токолиз  $\beta$ -адреномиметиками (гексопреналин, тербуталин, сальбутамол)
- Стресс.
- Недостаточный самоконтроль гликемии.
- Отсутствие контроля гликемии через 1-2 часа после еды.
- Отсутствие контроля кетонурии.
- Кетоацидоз при беременности может развиваться в течение 6-12 часов при гликемии  $> 11,0$  ммоль/л.

**Помповая инсулиноterapia**

Применение помповой инсулиноterapia во время беременности возможно только после обучения пациентки, перевод желателно осуществлять не позднее 12-13 недели беременности, при условии наличия персонала, имеющего опыт ведения больных с использованием данного метода лечения. Оптимально перевод на этапе планирования для обучения и формирования навыков.

**Пороговые значения глюкозы венозной плазмы для диагностики ГСД**

ГСД, при первичном обращении	
Глюкоза венозной плазмы <sup>1</sup>	ммоль/л
Натощак	$\geq 5,1$ , но $< 7,0$
ГСД, в ходе ПГТТ с 75 г глюкозы на 24 – 28 неделе беременности	
Глюкоза венозной плазмы <sup>2</sup>	ммоль/л
Натощак	$\geq 5,1$ , но $< 7,0$
Через 1 ч	$\geq 10,0$
Через 2 ч	$\geq 8,5$ , но $< 11,1$

<sup>1</sup>Исследуется только уровень глюкозы в венозной плазме. Использование проб цельной капиллярной крови не рекомендуется

## Алгоритм обеспечения беременных женщин с нарушениями углеводного обмена системами непрерывного мониторинга глюкозы

1. Обеспечению системами непрерывного мониторинга глюкозы подлежат беременные женщины с нарушением углеводного обмена, состоящие на диспансерном учете по беременности при выявлении (наличии) следующих заболеваний или состояний по Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем:

- O24.0 - Существовавший ранее сахарный диабет инсулинзависимый,
- O24.1 - Существовавший ранее сахарный диабет инсулиннезависимый,
- O24.3 - Существовавший ранее сахарный диабет неуточненный,
- O24.4 - Сахарный диабет, развившийся во время беременности,
- O24.9 - Сахарный диабет при беременности неуточненный.

2. Решение по обеспечению системами непрерывного мониторинга глюкозы беременных женщин с нарушением углеводного обмена, состоящих на диспансерном учете по беременности принимает врач-эндокринолог по месту прикрепления (при наличии) или врач-эндокринолог РЭЦ.

3. Наблюдение беременной женщины с нарушением углеводного обмена осуществляет врач акушер-гинеколог с использованием междисциплинарного подхода (врач-акушер-гинеколог, врач-терапевт/врач-эндокринолог/врач общей практики) с учетом требований клинических рекомендаций, порядков и стандартов оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология».

4. Обеспечение беременных женщин системами непрерывного мониторинга глюкозы осуществляется через аптечные пункты ГУП РК «Крым-Фармация» при наличии рецептов на обеспечение системами непрерывного мониторинга глюкозы.

5. При отказе пациентки от использования системы непрерывного мониторинга лечащим врачом (врачом акушером-гинекологом, врачом-терапевтом, врачом общей практики) оформляется информированный отказ в соответствии с приказом Минздрава России от 12.11.2021 № 1051н «Об утверждении порядка дачи информированного добровольного согласия на медицинское вмешательство и отказа от медицинского вмешательства, формы информированного добровольного согласия на медицинское вмешательство и отказа от медицинского вмешательства».

Таблица №10

### Маршрутизация беременных с СД в медицинские организации для оказания экстренной и неотложной медицинской помощи по профилю «эндокринология»

Город/ район Республики Крым	Наименование МО, к которой пациент прикреплен для получения амбулаторной помощи, диспансерного наблюдения	Наименование МО для направления беременных с СД для оказания стационарной неотложной медицинской помощи по профилю «эндокринология»
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7» г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7», г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30 ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й

		километр
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №2» г. Симферополь, ул. Лермонтова, 3а	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7», г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30 ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №3» г. Симферополь ул. Гоголя, 4	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7», г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30 ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №4» г. Симферополь, ул. Лизы Чайкиной, 5а	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7», г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30 ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №5» пгт Грэсовский, ул. Яблочкова, 22/9	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7», г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30 ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница» г. Симферополь, ул. Киевская, 142	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
Симферопольский р-н, в том числе Гвардейская РБ	ГБУЗ РК «Симферопольская ЦРБ» г. Симферополь, ул. Луговая, 73	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
город Керчь	ГБУЗ РК «Керченская больница №1 имени Н.И. Пирогова» г. Керчь, ул. Жени Дудник, 1	ГБУЗ РК «Керченская ГБ №3» г. Керчь, ул. Орджоникидзе, 53 ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
город Керчь	ГБУЗ РК «Керченская ГБ №3» г. Керчь, ул. Орджоникидзе, 53	ГБУЗ РК «Керченская ГБ №3» г. Керчь, ул. Орджоникидзе, 53 ГБУЗ РК «Керченская ГБ №3» г. Керчь, ул. Орджоникидзе, 53
город Алушта	ГБУЗ РК «Алуштинская ЦГБ» г. Алушта, ул. Партизанская, 13	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
Бахчисарайский р-н, город Бахчисарай	ГБУЗ РК «Бахчисарайская ЦРБ» г. Бахчисарай, ул. Советская, 13	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
Белогорский р-н, город Белогорск	ГБУЗ РК «Белогорская ЦРБ» г. Белогорск, площадь Красного Октября, 6а	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
город Джанкой	ГБУЗ РК «Джанкойская городская поликлиника» г. Джанкой, ул. Крымская, 26	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
Джанкойский р-н, город Джанкой	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ» г. Джанкой, ул. Совхозная, 19	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
город Евпатория	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ» г. Евпатория, ул. Некрасова, 39	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
Кировский р-н, пгт Кировское	ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ» пгт Кировское, ул. Дзержинского, 4	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
Красногвардейский р-н, пгт Красногвардейск	ГБУЗ РК «Красногвардейская ЦРБ» пгт Красногвардейское, ул.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр

	Тельмана, 11	километр
город Красноперекопск, Красноперекопский р-н	ГБУЗ РК «Красноперекопская ЦРБ» г. Красноперекопск, ул. 50 лет Победы, 7	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
Ленинский р-н, пгт Ленинское	ГБУЗ РК «Ленинская ЦРБ» Ленинский район, пгт Ленино, ул. Пушкина 48	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
Нижнегорский р-н, пгт Нижнегорск	ГБУЗ РК «Нижнегорская РБ» пгт Нижнегорский, ул. Школьная, 34	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
Первомайский р-н, пгт Первомайск	ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ» п. Первомайское, ул. Ленина, 162	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
Раздольненский р-н, пгт Раздольное	ГБУЗ РК «Раздольненская РБ» пгт Раздольное, ул. Ленина, 15	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
город Саки, Сакский р-н	ГБУЗ РК «Сакская РБ» г Саки, ул. Лобозова, 22	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
пгт Советское, Советский р-н	ГБУЗ РК «Советская РБ» пгт Советский, переулок Больничный, 3	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
Старокрымский р-н	ГБУЗ РК «Старокрымская РБ им. Академика Н.А. Амосова» Старый Крым, ул. Братьев Стояновых, 71	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
город Судак	ГБУЗ РК «Судакская ГБ» г. Судак, ул. Гвардейская, 1	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
город Феодосия	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр», г. Феодосия, ул. Генерала Горбачева, 4	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
Черноморский р-н, пгт Черноморское	ГБУЗ РК «Черноморская ЦРБ» п. Черноморское, ул. Медицинская, 5	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
город Ялта	ФГБУ ФНКЦ ФМБА в Крыму пгт Ливадия, Севастопольское шоссе, 2	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр
город Армянск	ГБУЗ РК «Центральная городская больница г. Армянска» г. Армянск, ул. Больничная, 1	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр

### **Раздел 8. Особенности оказания медицинской помощи пациентам с сахарным диабетом с применением телемедицинских технологий**

Телемедицинские технологии применяются при организации и оказании медицинской помощи при дистанционном взаимодействии медицинских работников между собой с целью получения:

а) заключения медицинского работника сторонней медицинской организации, привлекаемого для проведения консультации и (или) участия в консилиуме врачей с применением телемедицинских технологий (далее - консультант, врачи - участники консилиума) по вопросам оценки состояния здоровья пациента, уточнения диагноза, определения прогноза и тактики медицинского обследования и лечения, целесообразности перевода в специализированное отделение медицинской организации либо медицинской эвакуации;

б) протокола консилиума врачей по вопросам оценки состояния здоровья пациента, уточнения диагноза, определения прогноза и тактики медицинского

обследования и лечения, целесообразности перевода в специализированное отделение медицинской организации либо медицинской эвакуации.

Консультация с применением телемедицинских технологий 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).

Телемедицинские технологии применяются при организации и оказании медицинской помощи при дистанционном взаимодействии медицинских работников с пациентами и (или) их законными представителями в целях:

а) профилактики, сбора, анализа жалоб пациента и данных анамнеза, оценки эффективности лечебно-диагностических мероприятий, медицинского наблюдения за состоянием здоровья пациента;

б) принятия решения о необходимости проведения очного приема врача (осмотра, консультации).

### **Виды, условия и формы оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий**

Телемедицинские технологии могут использоваться при оказании следующих видов медицинской помощи:

а) первичной медико-санитарной помощи;

б) специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи;

в) скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;

г) паллиативной медицинской помощи.

Медицинская помощь с применением телемедицинских технологий может оказываться в любых условиях: вне медицинской организации, амбулаторно, в дневном стационаре, стационарно.

Условия оказания помощи определяются фактическим местонахождением пациента.

Консультации (консилиумы врачей) с применением телемедицинских технологий проводятся:

а) в экстренной форме - при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, представляющих угрозу жизни больного – осуществляется от 30 мин до 3 часов с момента запроса (в зависимости от профиля консультации и возможностей связи с консультантами);

б) в неотложной форме - при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни больного - от 3 до 24 часов с момента запроса;

в) в плановой форме - при проведении профилактических мероприятий, при заболеваниях и 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 – осуществляется в соответствии с расписанием работы консультантов, но не более 4 рабочих дней с момента поступления к нему запроса.

## **Телемедицинские консультации проводятся в следующих режимах:**

- реального времени (когда лечащий врач (фельдшер) непосредственно информирует врача-консультанта о состоянии пациента, результатах исследований, обсуждает диагноз, тактику лечения, целесообразность перевода пациента в специализированное отделение (медицинскую организацию), а врач-консультант имеет возможность получать результаты исследований, при необходимости наблюдать за состоянием пациента, показаниями медицинских приборов, действиями врачей при проведении исследований и оперативных вмешательств);

- отложенных консультаций (когда врач-консультант изучает присланную ему медицинскую информацию о пациенте и готовит консультативное заключение без непосредственного взаимодействия с лечащим врачом);

- смешанный (когда в ходе отложенной консультации выявляется необходимость взаимодействия врача-консультанта с лечащим врачом в реальном времени).

С использованием телемедицинских технологий в регионе проводятся консультации как с федеральными учреждениями, так и с МО республики по запросу данных МО с целью улучшения коммуникации со всеми медицинскими организациями, включая первичное звено отдаленных районов, улучшения качества оказания специализированной медицинской помощи по профилю «эндокринология».

Внутрирегиональное консультирование осуществляется через отдельный внутрирегиональный защищенный канал связи «Багира». Консультирование с федеральными центрами осуществляется через Федеральную телемедицинскую систему дистанционных консультаций.

### **Алгоритм плановой телемедицинской консультации**

1. Принятие решения лечащим врачом пациента о необходимости проведения телеконсультации, четкая формулировка вопросов к удаленному врачу-консультанту, согласование - запрос на телемедицинское консультирование по требуемому профилю, направляемый через защищенный канал связи «Багира» внутри региона либо через Федеральную телемедицинскую систему дистанционных консультаций с медицинскими организациями федерального уровня.

2. Подготовка электронной формы заявки на телеконсультацию, подробной выписки с результатами обследования больного, выбор (подготовка) необходимых изображений, визуальных материалов, имеющих диагностическую ценность.

3. Подготовка данных пациента в виде организованной группы файлов (ввод изображений в компьютер при помощи видеокамеры, сканера, цифрового фотоаппарата, проверка их качества, сохранение в базе данных телеконсультаций).

4. Регистрация заявки на телеконсультацию (присвоение идентификационного номера посылаемому консультанту пакету материалов по конкретному больному).

5. Отправка файлов заявки с материалами в требуемое ЛПУ (консультанту) по защищенным каналам связи либо размещение их на консультативном сервере

защищенного канала связи «Багира» и обеспечение доступа со стороны требуемого консультанта.

6. Врач-консультант изучает представленный пакет материалов (историю болезни) пациента и отправляет свое заключение (диагноз, рекомендации, схему лечения, запрос на проведение дополнительных исследований) лечащему врачу по электронной почте или размещает на консультационном сервере.

7. При необходимости назначается и проводится консультативная видеоконференция по защищенному каналу связи с участием требуемых специалистов (видеоконсилиум) для оперативного решения клинических вопросов.

### Алгоритм экстренной телемедицинской консультации

Оперативное принятие решения врачом о необходимости экстренной телемедицинской консультации по жизненным показаниям пациента (пострадавшего) и формирование запроса по требуемому профилю, срочная организация и проведение в реальном времени телеконсультирования с участием требуемых специалистов республиканских и федеральных ЛПУ (видеоконсилиум) для оперативного решения экстренных клинических случаев и вопросов с использованием всех доступных защищенных каналов связи.

### Наименование организаций, в которых находится оборудование для проведения телемедицинских консультаций

Город/ район Республики Крым	Наименование МО, в которых находится оборудование для проведения телемедицинских консультаций	Наименование МО для направления заявки на ТМК для оказания медицинской помощи по профилю «эндокринология»
город Симферополь	ГБУЗ РК «Крымский республиканский центр медицины катастроф и скорой медицинской помощи» №7» г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
город Симферополь	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр	ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7» г. Симферополь ул. 60 лет Октября 30	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №2» г. Симферополь, ул. Лермонтова, 3а	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №3» г. Симферополь ул. Гоголя, 4	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №4» г. Симферополь,	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й

	ул. Лизы Чайкиной, 5а	километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №5» пгт Грэсовский, ул. Яблочкова, 22/9	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
город Симферополь	ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница» г. Симферополь, ул. Киевская, 142	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
Симферопольский р-н, в том числе Гвардейская РБ	ГБУЗ РК «Симферопольская ЦРБ» г. Симферополь, ул. Луговая, 73	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
город Керчь	ГБУЗ РК «Керченская больница №1 имени Н.И. Пирогова» г. Керчь, ул. Жени Дудник, 1	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
город Керчь	ГБУЗ РК «Керченская ГБ №3» г. Керчь, ул. Орджоникидзе, 53	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
город Алушта	ГБУЗ РК «Алуштинская ЦГБ» г. Алушта, ул. Партизанская, 13	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
Бахчисарайский р-н, город Бахчисарай	ГБУЗ РК «Бахчисарайская ЦРБ» г. Бахчисарай, ул. Советская, 13	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
Белогорский р-н, город Белогорск	ГБУЗ РК «Белогорская ЦРБ» г. Белогорск, площадь Красного Октября, 6а	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
город Джанкой	ГБУЗ РК «Джанкойская городская поликлиника» г. Джанкой, ул. Крымская, 26	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
Джанкойский р-н, город Джанкой	ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ» г. Джанкой, ул. Совхозная, 19	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
город Евпатория	ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ» г. Евпатория, ул. Некрасова, 39	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр

		ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
Кировский р-н, пгт Кировское	ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ» пгт Кировское, ул. Дзержинского, 4	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
Красногвардейский р-н, пгт Красногвардейск	ГБУЗ РК «Красногвардейская ЦРБ» пгт Красногвардейское, ул. Тельмана, 11	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
город Краснопереконск, Краснопереконский р-н	ГБУЗ РК «Краснопереконская ЦРБ» г. Краснопереконск, ул. 50 лет Победы, 7	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
Ленинский р-н, пгт Ленинское	ГБУЗ РК «Ленинская ЦРБ» Ленинский район, пгт Ленино, ул. Пушкина 48	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
Нижнегорский р-н, пгт Нижнегорск	ГБУЗ РК «Нижнегорская РБ» пгт Нижнегорский, ул. Школьная, 34	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
Первомайский р-н, пгт Первомайск	ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ» п. Первомайское, ул. Ленина, 162	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
Раздольненский р-н, пгт Раздольное	ГБУЗ РК «Раздольненская РБ» пгт Раздольное, ул. Ленина, 15	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
город Саки, Сакский р-н	ГБУЗ РК «Сакская РБ» г Саки, ул. Лобозова, 22	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
пгт Советское, Советский р-н	ГБУЗ РК «Советская РБ» пгт Советский, переулок Больничный, 3	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
Старокрымский р-н	ГБУЗ РК «Старокрымская РБ им. Академика Н.А. Амосова» Старый Крым, ул. Братьев Стояновых, 71	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
город Судак	ГБУЗ РК «Судакская ГБ» г. Судак, ул. Гвардейская, 1	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии»

		Минздрава России по профилю «эндокринология»
город Феодосия	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр», г. Феодосия, ул. Генерала Горбачева, 4	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
Черноморский р-н, пгт Черноморское	ГБУЗ РК «Черноморская ЦРБ» п. Черноморское, ул. Медицинская, 5	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
город Ялта	ФГБУ ФНКЦ ФМБА в Крыму пгт Ливадия, Севастопольское шоссе, 2	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»
город Армянск	ГБУЗ РК «Центральная городская больница г. Армянска» г. Армянск, ул. Больничная, 1	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», г. Симферополь, Московское шоссе, 12-й километр ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России по профилю «эндокринология»

**Перечень медицинских организаций, находящихся в ведении  
Министерства здравоохранения Республики Крым, участвующих в  
оказании медицинской помощи пациентам с сахарным диабетом, с  
учетом уровня оказания медицинской помощи**

**1. Медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь I уровня:**

- ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7» (поликлиника);
- ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №2»;
- ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №3»;
- ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №4»;
- ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №5»;
- ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница»;
- ГБУЗ РК «Симферопольская центральная районная клиническая больница»;
- ГБУЗ РК «Керченская городская больница №1 имени Н.И. Пирогова»;
- ГБУЗ РК «Керченская городская больница №3»;
- ФГБУ ФНКЦ ФМБА в Крыму;
- ГБУЗ РК «Алуштинская центральная городская больница»;
- ГБУЗ РК «Центральная городская больница г. Армянска»;
- ГБУЗ РК «Бахчисарайская центральная районная больница»;
- ГБУЗ РК «Белогорская центральная районная больница»;
- ГБУЗ РК «Джанкойская городская поликлиника»;
- ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница»;
- ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»;
- ГБУЗ РК «Кировская центральная районная больница»;
- ГБУЗ РК «Красногвардейская центральная районная больница»;
- ГБУЗ РК «Центральная городская больница г. Красноперекоска»;
- ГБУЗ РК «Ленинская центральная районная больница»;
- ГБУЗ РК «Нижнегорская районная больница»;
- ГБУЗ РК «Первомайская центральная районная больница»;
- ГБУЗ РК «Раздольненская районная больница»;
- ГБУЗ РК «Сакская районная больница»;
- ГБУЗ РК «Советская районная больница»;
- ГБУЗ РК «Старокрымская районная больница им. Академика Н.А.Амосова»;
- ГБУЗ РК «Судакская городская больница»;
- ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»;
- ГБУЗ РК «Черноморская центральная районная больница».

**2. Медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь II уровня:**

- ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7» (стационар);
- ГБУЗ РК «Керченская городская больница №3»;
- ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ»;
- ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ»;

- ГБУЗ РК «Советская районная больница»;

3. Медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь III уровня:

- ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко».

Приложение №3  
к приказу Министерства  
здравоохранения РК  
от 24.09 2025 года № 2080

**Перечень медицинских организаций, находящихся в ведении  
Министерства здравоохранения Республики Крым, на базе которых в  
соответствии с приказом Министерства здравоохранения Республики  
Крым от 25 ноября 2024 года №2014 утверждена организация кабинетов  
«Школа для пациентов с сахарным диабетом» для взрослого населения**

№ п/п	Медицинская организация	Тип Школы
<b>Для взрослого населения</b>		
1.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»	амбулаторный
2.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»	стационарный
3.	ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»	амбулаторный
4.	ГБУЗ РК «Судакская городская больница»	амбулаторный
5.	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	амбулаторный
6.	ГБУЗ РК «Симферопольская центральная районная клиническая больница»	амбулаторный
7.	ГБУЗ РК «Бахчисарайская центральная районная больница»	амбулаторный
8.	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №2»	амбулаторный
9.	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»	амбулаторный
10.	ГБУЗ РК «Сакская районная больница»	амбулаторный
11.	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №3»	амбулаторный
12.	ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №4»	амбулаторный
13.	ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница»	амбулаторный
14.	ГБУЗ РК «Алуштинская центральная городская больница»	амбулаторный
15.	ГБУЗ РК «Кировская центральная районная больница»	амбулаторный
16.	ГБУЗ РК «Белогорская центральная районная больница»	амбулаторный
17.	ГБУЗ РК «Первомайская центральная районная больница»	амбулаторный
18.	ГБУЗ РК «Красногвардейская центральная районная больница»	амбулаторный
19.	ГБУЗ РК «Керченская городская больница №1 имени Н.И. Пирогова»	амбулаторный
20.	ГБУЗ РК «Красноперекопская центральная районная больница»	амбулаторный

21.	ГБУЗ РК «Ленинская центральная районная больница»	амбулаторный
	ФГБУ ЯММЦ ФМБА России (для жителей г. Ялта)*	амбулаторный

\*ФГБУ ЯММЦ ФМБА России (для жителей г. Ялта) учреждение не входит в сферу управления Министерства здравоохранения Республики Крым

Приложение №4  
к приказу Министерства  
здравоохранения РК  
от 24.09.2025 года № 2080

**Перечень медицинских организаций, находящихся в ведении  
Министерства здравоохранения Республики Крым, на базе которых  
приказом Министерства здравоохранения Республики Крым  
от 25 ноября 2024 года № 2014 утверждена организация межрайонных  
эндокринологических центров и региональных  
эндокринологических центров**

№ п/п	Медицинская организация	МЭЦ	РЭЦ
1.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко»		+
2.	ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»	+	Последующая реорганизация МЭЦ в РЭЦ
3.	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	+	
4.	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»	+	
5.	ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница»	+	

Приложение №5  
к приказу Министерства  
здравоохранения РК  
от 24.09.2025 года № 2080

**Перечень медицинских организаций, находящихся в ведении  
Министерства здравоохранения Республики Крым, на базе которых  
приказом Министерства здравоохранения Республики Крым  
от 25 ноября 2024 года № 2014 утверждена организация-кабинетов  
«Диабетическая стопа»**

<b>№ п/п</b>	<b>Медицинская организация</b>	<b>Тип кабинета «Диабетическая стопа»</b>
1.	ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко», на базе РЭЦ	амбулаторный
2.	ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»	амбулаторный
3.	ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	амбулаторный
4.	ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»	амбулаторный
5.	ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница»	амбулаторный

Приложение №6  
к приказу Министерства  
здравоохранения РК  
от 24.09 2025 года № 2080

**Перечень медицинских организаций, находящихся в ведении  
Министерства здравоохранения Республики Крым, на базе которых  
организована реваскуляризация сосудов и лечение трофических ран нижних  
конечностей у пациентов с сахарным диабетом**

Перечень медицинских организаций	Медицинские организации 1 уровня оказания медицинской помощи, выявление, консультирование и направление пациентов на другой уровень оказания медицинской помощи	Медицинские организации 2 уровня оказания медицинской помощи в условиях круглосуточного стационара (имеется хирургическое отделение), проводится терапия трофических изменений	Медицинские организации 3 А уровня, круглосуточный стационар, имеющий в составе отделение сосудистой хирургии (койки сосудистой хирургии) или РХМДиЛ (наличие ангиографического оборудования) и включение отделения хирургии и /или травматологии и/или отделения гнойной хирургии при наличии в том же учреждении, проводится терапия трофических изменений и реваскуляризация сосудов	Медицинские организации 3 Б уровня оказания медицинской помощи, проводится реваскуляризация сосудов
ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко»				+
ГБУЗ РК Симферопольская клиническая больница СМП №6»			+	
ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №2»	+			
ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №3»	+			
ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №4»	+			
ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №4»	+			
ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №5»	+			

ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7»	+		+	
ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница»	+	+		
ГБУЗ РК «Симферопольская ЦРКБ»	+	+		
ГБУЗ РК «Керченская ГБ №1 имени Н.И. Пирогова»	+		+	
ГБУЗ РК «Керченская городская больница №3»	+			
ГБУЗ РК «Алуштинская ЦГБ»	+	+		
ГБУЗ РК «ЦГБ г. Армянска»	+	+		
ГБУЗ РК «Бахчисарайская ЦРБ»	+			
ГБУЗ РК «Белогорская ЦРБ»	+	+		
ГБУЗ РК «Джанкойская ЦРБ»	+		+	
ГБУЗ РК «Джанкойская городская поликлиника»	+			
ГБУЗ РК «Евпаторийская ГБ»	+		+	
ГБУЗ РК «Кировская ЦРБ»	+	+		
ГБУЗ РК «Красногвардейская ЦРБ»	+	+		
ГБУЗ РК «Красноперекопская ЦРБ»	+			
ГБУЗ РК «Ленинская ЦРБ»	+	+		
ГБУЗ РК «Нижнегорская РБ»	+	+		
ГБУЗ РК «Первомайская ЦРБ»	+	+		
ГБУЗ РК «Раздольненская РБ»	+	+		

ГБУЗ РК «Сакская РБ»	+			
ГБУЗ РК «Советская РБ»	+	+		
ГБУЗ РК «Старокрымская РБ им. Академика Н.А.Амосова»	+	+		
ГБУЗ РК «Судакская ГБ»	+	+		
ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»	+	+		
ГБУЗ РК «Черноморская ЦРБ»	+	+		
ФГБУ ФНКЦ ФМБА в Крыму	+			

**Перечень медицинских организаций, находящихся в ведении  
Министерства здравоохранения Республики Крым, участвующих в  
организации медицинской помощи пациентам  
с диабетической ретинопатией в Республике Крым**

1. К медицинским организациям, оказывающим медицинскую помощь в амбулаторных условиях пациентам с ретинопатией (осмотр офтальмолога) I уровня относятся:
- ГБУЗ РК «Симферопольская городская больница №7» (поликлиника);
  - ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №2»;
  - ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №3»;
  - ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №4»;
  - ГБУЗ РК «Симферопольская поликлиника №5»;
  - ГБУЗ РК «Симферопольская клиническая больница»;
  - ГБУЗ РК «Симферопольская центральная районная клиническая больница»;
  - ГБУЗ РК «Керченская городская больница №1 им. Н.И. Пирогова»;
  - ГБУЗ РК «Керченская городская больница №2»;
  - ГБУЗ РК «Керченская городская больница №3»;
  - ФГБУ ФНКЦ ФМБА в Крыму;
  - ГБУЗ РК «Алуштинская центральная городская больница»;
  - ГБУЗ РК «Центральная городская больница г. Армянска»;
  - ГБУЗ РК «Бахчисарайская центральная районная больница»;
  - ГБУЗ РК «Белогорская центральная районная больница»;
  - ГБУЗ РК «Джанкойская городская поликлиника»;
  - ГБУЗ РК «Джанкойская центральная районная больница»;
  - ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»;
  - ГБУЗ РК «Кировская центральная районная больница»;
  - ГБУЗ РК «Красногвардейская центральная районная больница»;
  - ГБУЗ РК «Центральная городская больница г. Красноперекопска»;
  - ГБУЗ РК «Ленинская центральная районная больница»;
  - ГБУЗ РК «Нижнегорская районная больница»;
  - ГБУЗ РК «Первомайская центральная районная больница»;
  - ГБУЗ РК «Раздольненская районная больница»;
  - ГБУЗ РК «Сакская районная больница»;
  - ГБУЗ РК «Советская районная больница»;
  - ГБУЗ РК «Старокрымская районная больница им. Академика Н.А. Амосова»;
  - ГБУЗ РК «Судакская городская больница»;
  - ГБУЗ РК «Феодосийский медицинский центр»;
  - ГБУЗ РК «Черноморская центральная районная больница»;
2. К медицинским организациям, оказывающим медицинскую помощь пациентам с ретинопатией, II уровня относятся:

- СП МОЦ ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница»;

3. К медицинским организациям, оказывающим медицинскую помощь пациентам с ретинопатией, II - III уровня относятся:

- ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко».

Приложение №8  
к приказу Министерства  
здравоохранения РК  
от 24.09. 2025 года № 2080

**Перечень медицинских организаций, находящихся в ведении  
Министерства здравоохранения Республики Крым, на базе которых  
организовано проведение интравитреальных инъекций и витреоретинальной  
хирургии, а также проведение лазерной коагуляции сетчатки пациентам с  
сахарным диабетом в амбулаторных и стационарных условиях**

1. Медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь по профилю «эндокринология» II уровня:
  - СП МОЦ ГБУЗ РК «Евпаторийская городская больница» (стационарная помощь);
2. Медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь по профилю «эндокринология» II - III уровня:
  - СП МОЦ ГБУЗ РК «РКБ имени Н.А. Семашко» (стационарная и амбулаторная помощь).