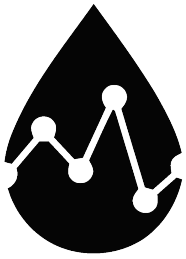

Diabetes:M
LATEST CHECK 11/14/2016 08:31 AM
137
Breakfast
Est.
6.5
HbA1c
0 U
Active Insulin
7 DAYS TREND
HEY!
Glucose varies too much lately
LOG ENTRY
LOGBOOK
CALCULATOR
Statistics
Carbs Today
Calories Today
Humalog®
Basal rate (#1)
HbA1c
Blood pressure
Cholesterol
Medication
1 pill Celebrex (200mg)
50 grams
350 kcal
4.6 U
0.925 U/hour
6.6%
114/76/65
201 mg/dL
08:31 AM
08:31 AM
11/14/2016 08:31 AM
11/14/2016 06:00 AM
10/03/2016 08:25 AM
08/22/2016 04:52 AM
10/03/2016 08:25 AM
11/04/2016 12:29 PM



Diabetes:M User's Guide

Monitor — Последно обновяване: Nov 22, 2021

Sirma Medical Systems

Copyright © 2021 Sirma Medical Systems

Съдържание

1. Въведение **1**

2. Регистрация **2**

3. Потребителски профил **4**

4. Абонамент **5**

5. Вход **6**

6. Списък с пациенти **7**

7. Детайли за пациент **9**

7.1. Основни 10

7.2. Дневник 12

7.3. Статистики 14

7.4. Диаграми 16

7.5. Справки 32

8. Настройки **34**

9. Заявки **36**

10. За производителя **38**

11. Terms of Service **39**

1. Въведение

Благодарим ви, че избрахте Diabetes:M Monitor

Diabetes:M Monitor е уникален инструмент, разработен специално за медицински специалисти и хора, които се грижат за пациенти с диабет. Софтуерът позволява продължително следене на състоянието на пациента в изключителен детайл в реално време.

Това ръководство ще ви помогне да следите информацията с лекота, както и ще ви даде задълбочени познания за някои от по-сложните възможности на платформата.

Ако имате някакви допълнителни въпроси, моля свържете се с нас на:
support@diabetes-m.com

Използвани символи и условни обозначения
Символите са необходими за привличане на вниманието на потребителя към важна информация в мястото, където те са разположени. Запомнете значението на символите. Проверявайте значението на същите всеки път, когато не сте уверени в тяхното значение.

Изображение	Значение
	Този символ показва, че преди използването на продукта е необходимо да се запознаете и да спазвате изискванията на инструкцията/ наръчника за потребителя
	ВНИМАНИЕ! Обръща внимание на важна информация – направете справка с инструкциите в наръчника на потребителя!
	Този символ показва кой е производителя (пускащия продукта/ медицинския софтуер) на пазара. Следва се от данни за името и адреса на производителя.
	Този символ показва постигнатото и декларирано съответствие на продукта (медицинския софтуер) с изискванията на пазара на ЕС и европейското икономическо пространство

2. Регистрация

Можете да се регистрирате в приложението като лекар или диетолог. Регистрацията е разделена на три основни стъпки:

1. Избор на абонаментен план
2. Попълване на регистрационната форма
3. Добавяне на данни за фактуриране (опционално)

Регистрацията е достъпна след избор на абонаментен план на страницата на приложението: Избор на абонаментен план

Абонаментен план

В зависимост от избрания абонаментен план са достъпни следните функции:

- Мониториране на конкретен брой пациенти – можете да мониторирате до даден брой пациенти. Безплатният план изисква вашите пациенти да имат абонамент за Diabetes:M Premium;
- Следене на състоянието на пациента – получавате достъп до детайлна информация на пациента в реално време.
- Генериране на справки
- Включване в списъка на лекари в приложението – вашата информация за контакт ще бъде достъпна за потребителите на мобилното приложение Diabetes:M.
- Изпращане на покани до потребителите – можете да изпращате покани до потребители и след тяхното одобрение да мониторирате техните данни
- Допълнителни премиум кодове – безплатни едномесечни Premium кодове за отключване и тестване на всички функции на мобилното приложение Diabetes:M, които можете да предоставяте на свои пациенти
- Приоритетна поддръжка

Регистрационна форма

След избора на абономентен план трябва да попълните регистраионната форма като въведете следните данни:

- Категория – лекар или диетолог
- Email – валиден имейл на който да получавате официална комуникация от приложението като код за двуфакторна автентикация, забравена парола и допълнителна информация (ако тази опция е избрана).
- Парола
- Отметка за друфакторна автентикация – при активиране, за да влезете в приложението освен паролата ще се изисква да въведете допълнителен код за сигурност
- Първо име и фамилия
- Държава
- Град
- Адрес
- Уеб сайт

- Телефон
- Име на практиката
- Допълнителна информация
- Отметка за получаване на email съобщения – отбележете, ако искате получавате специални оферти и промоции.

Данни за фактуриране

В случай, че сте избрали платен абонаментен план, можете да добавите информация за фактуриране като въведете следните данни:

- Име и Фамилия
- Име на фирмата
- Адрес
- Данъчен регистрационен номер
- Държава
- Град
- Щат/регион
- Пощенски код/ZIP код

Можете да пропуснете тази стъпка по време на регистрацията и да редактирате информацията по-късно в страницата за абонамент.

3. Потребителски профил

Можете да достъпите опциите на потребителския профил като щракнете върху вашето потребителско име/снимка в горния десен ъгъл на приложението Monitor:

- Профил
- Смяна на парола

Профил

На този екран можете да:

- редактирате личните си данни
- изтриете/промените профилната си снимка
- деактивирате или промените двуфакторния метод за влизане в приложението

Налични са два метода за двуфакторна автентикация с 2FA код– чрез имейл или чрез приложение за автентикация (като Google Authenticator, Authy, Duo Mobile, 1Password и др.)

⚠ **Важно!** Профилът ви е защитен по-добре, когато се нуждаете от парола и 2FA код за сигурност, за да влезете в него. Ако премахнете тази допълнителна мярка за сигурност, при вход ще ви бъде искана само парола. Така някой друг може по-лесно да проникне в профила ви.

4. Абонамент

Можете да проверите статуса на вашия абонаментен план като изберете „Абонамент“ от менюто в ляво.

Текущ абонамент

В този раздел виждате текущия си абонаментен план и датата за следващото плащане. Имате следните опции:

- Актуализирайте абонаментния си план – можете да изберете друг план по всяко време.
- Отменете абонамента си – можете да анулирате по всяко време. Когато абонаментът бъде анулиран, планът ще остане активен до изтичане на платения период.
- Резюме на наблюдаваните пациенти и изпратените покани
- Вашият план – функциите, включени в текущия ви абонаментен план

⚠ Важно: В случай, че искате да актуализирате план с по-малко функции, ще трябва да премахнете пациентите над максимално разрешения брой за съответния план.

Код за активиране

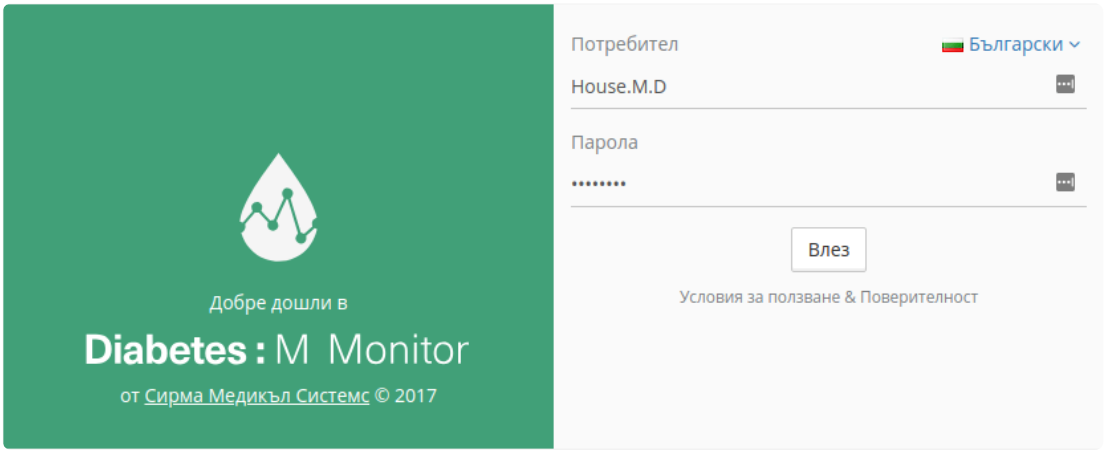
Ако ви е предоставен код за активиране, можете да го добавите тук и да използвате наличните функции.

Данни за фактуриране

В този раздел можете да редактирате данните си за фактуриране. По подразбиране полетата са попълнени с данните от регистрацията.

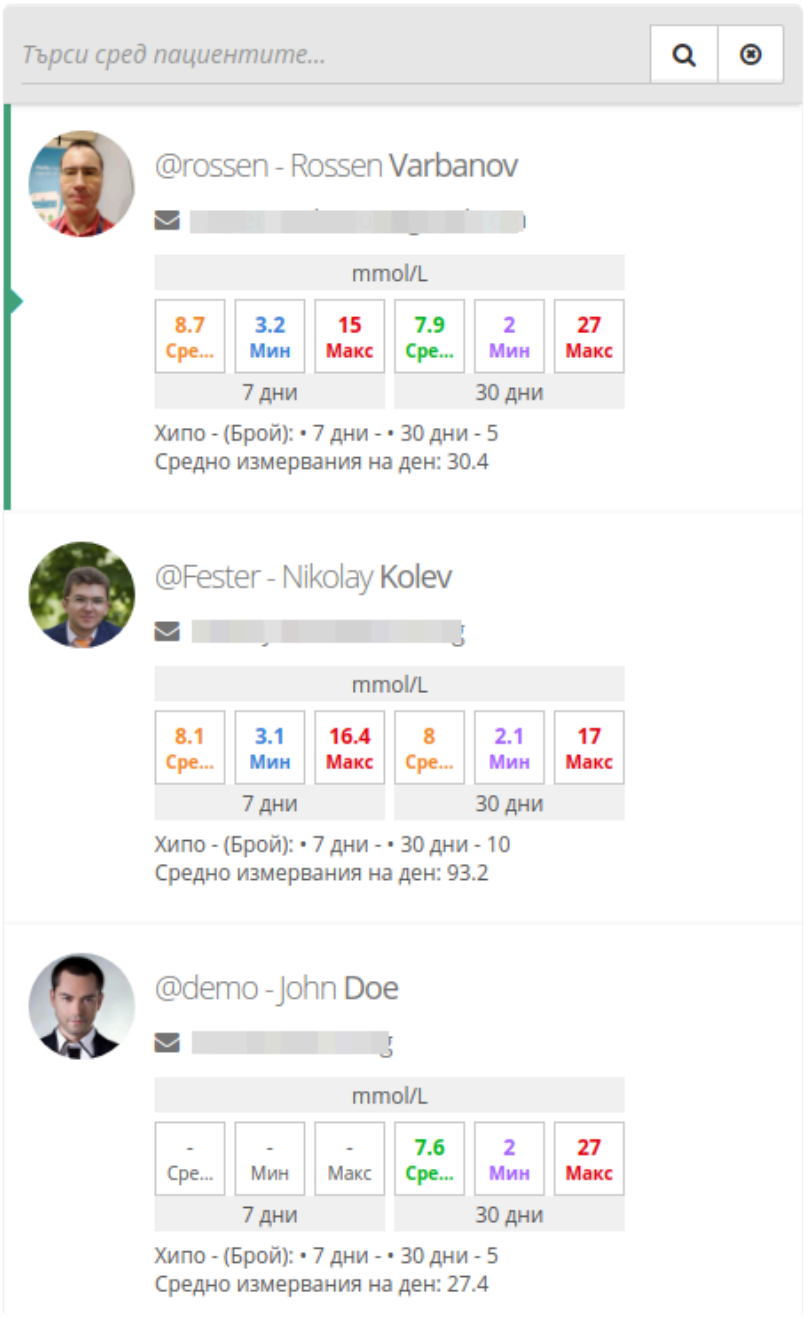
5. Вход

След регистрация, можете да достъпите системата чрез страницата за вход на нашият уебсайт (https://www.diabetes-m.com/login/) с имейл и парола.



6. Списък с пациенти

Списъкът с пациенти предоставя бърз и лесен вариант да достъпите детайлната информация на пациентите си.



За всеки човек в списъка може да видите следната обобщена информация:

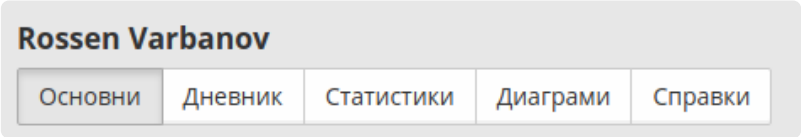
1. Контактна информация – снимка, потребителско име, истинско име (ако е въведено от потребителя), email адрес.
2. Бърз преглед на статуса – включва средни, минимални и максимални проверки на кръвна захар за последната седмица и последния месец (7 и 30 дни). Включен се също броя хипоглекимий за същия период, както и среден брой проверки на кръвна захар на ден.

Търсене

Ако трябва да намерите специфичен пациент, може да го направите като напишете името им полето за търсене над списъка с пациенти.

7. Детайли за пациент

Панелът с детайлна информация в дясно на екрана предоставя достъп до всички данни въведени от пациента. За удобство, панелът е разделен на следните секции:



1. Основни – включва обобщена информация за пациента.
2. Дневник – включва пълен списък със записи в дневника на пациента.
3. Статистики – включва детайлна статистическа информация за пациента.
4. Диаграми – включва пълна информация за състоянието на пациента, анализирана и обобщена в детайлни графики и диаграми.
5. Справки – позволява съхздаването и запазването на обобщени или детайлни справкиа в различни формати (pdf, html, csv).

7.1. Основни

Основният екран на Diabetes:M Monitor е екранът за статистики. Той съдържа няколко различни панела, представящи обобщен поглед върху информацията за пациента.

Общ преглед на кръвна захар

Този панел съдържа три диаграми, представящи обобщена картина на вашата кръвна захар, приет инсулин и стойности на приетата храна (въглехидрати, протеини, мазнини). Периодът по подразбиране е 7 дни, но той може да бъде променен от десния горен ъгъл на панела.

Общ преглед на КЗ – тази диаграма показва общ преглед на разпределението на кръвна захар, групирана по нива – хипо, ниска, нормална, висока, хипер. Всяка група е представена с различен цвят, с извлечена легенда под диаграмата, включваща броя на съответните записи за всяка група.

Средни стойности на инсулина – тази диагарама показва обобщена картина на приетия инсулин за избрания период. Представените групи са болус, базал и корекция. Всяка група е представена с различен цвят, с извлечена легенда под диаграмата, включваща броя на съответните единици инсулин за всяка група.

Средни стойности на хранене – тази диагарама показва обобщена информация за приетата храна за избрания период. Групите са въглехидрати, мазнини и протеини. Всяка група е представена с различен цвят, с извлечена легенда под диаграмата, включваща съответния грамаж за всяка група.

Статус на терапията за последните 7 дни

Този панел показва различни предупреждения за терапията за последните дни.

Той нотифицира потребителя за липсващи записи в някои категории, променливост на кръвната захар, повтарящи се събития и друга важна информация, на която потребителя трябва да обърне внимание.

Последни данни

Панелът с последно въведени данни включва:

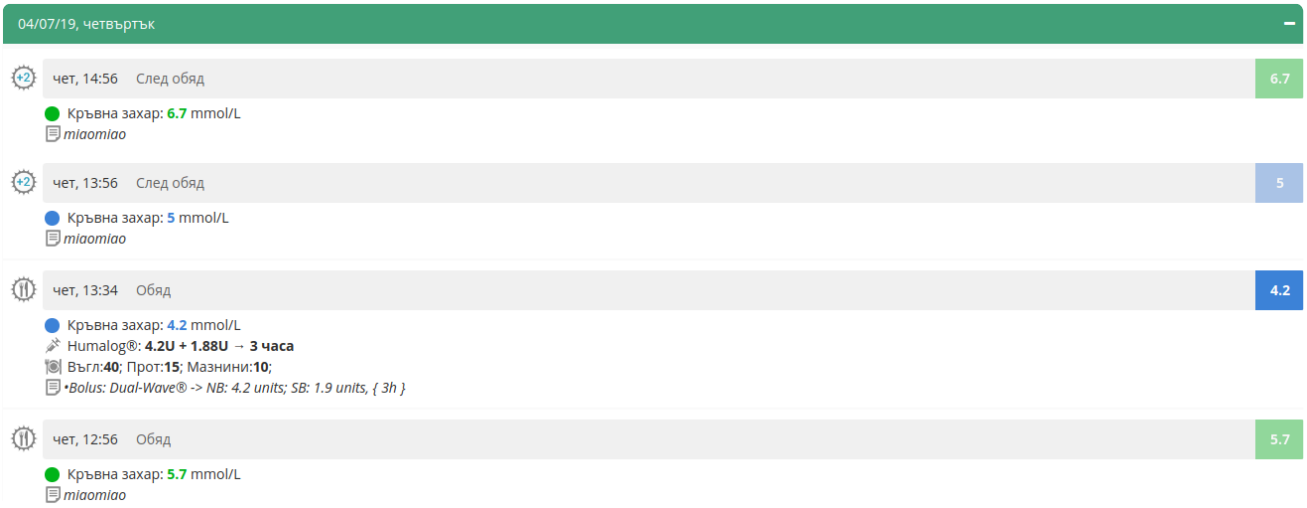
- Кръвна захар
- Въглехидрати днес
- Калории днес
- Медикаменти
- Болус инсулин
- Базален инсулин
- HbA1c
- Холестерол
- Кръвно налягане

Шаблони

Функцията, създаваща шаблони анализира всички записи от последните две седмици и търси общи тенденции в нивата на кръвната захар. Този панел ви позволява да разгледате откритите събития по шаблони.

7.2. Дневник

Дневникът е списък със всички записи на пациента. Можете бързо да прегледате информацията в списъка, която е подредена по дата в ред от настоящата към предишни дати надолу.



Списък със записи

За всеки запис може да видите:

- Дата, час и категория
- Снимка – ако има такава в записа
- Кръвна захар, ако има такава в записа. Нивата на кръвна захар са в различни цветове:
  - Лилаво – много ниска кръвна захар
  - Синьо – ниска кръвна захар
  - Зелено – нормално ниво на кръвна захар
  - Оранжево – кръвната захар е малко над нормалните нива
  - Червено – много висока кръвна захар
- С удивителен знак “!” – приблизителна кръвна захар. Означава, че този запис няма да бъде използван за калибрация.
- Полу-прозрачна стойност – означава, че стойността идва от сензор.
- Под заглавния ред е показана цялата информация в записа.

Категории и техните икони:

Икона	Категория	Икона	Категория	Икона	Категория
	Преди закуска		Преди обяд		Преди вечеря
	След закуска		След обяд		След вечеря

	Преди физическа активност		Преди лягане		На гладно
	След физическа активност		През нощта		Други

7.3. Статистики

В обобщените секции е изведена най-важната информация, калкулирана според настройките на потребителя и данните от записите на пациента.

Персонални данни на пациента

- **Тегло**
- **Индекс на телесната маса (BMI)** – базиран на теглото и височината на пациента, този индекс показва дали мерките са в нормални граници или пациента е с ниско или надвишено тегло.
- **Калориен минимум (BMR)** – представлява количеството калории, които трябват на пациента за да поддържате теглото, ако води заседнал начин на живот.
- **Дневни калорийни нужди** – обикновено хората имат нужда от повече калории на ден от Калорийният минимум. Стойността на дневните калорийни нужди е базирана на вашият Калориен минимум и ежедневните дейности на пациента.
- **Общо инсулин (TDD)** – общата доза инсулин за деня, базирана на тегло и тип инсулин (бавно или бързодействащ)
- **Общо базален инсулин (TBD)**
- **Въглехидратно число (I:C)** – представлява колко грама въглехидрати се покриват от 1 единица инсулин. Базира се на тегло и тип инсулин (бавно или бързодействащ).
- **Инсулинова чувствителност** – представлява колко ще бъде намалена кръвната захар при приемане на 1 единица инсулин. Базира се на тегло и тип инсулин (бавно или бързодействащ).

Общи статистики и статистики за фиксирани времеви периоди

- **Основни статистики**
- **Брой записи** – общият брой записи в дневника.
- **Средно измервания на ден** – показва колко записа с измервания на кръвна захар се правят средно на ден.
- **Очакван HbA1c** – Стойността на очакваният гликиран хемоглобин е базирана на записите с измервания на кръвна захар за последните 90 дни. Има нужда от минимум 9 въведени измервания, за изчисли приблизителната стойност на HbA1c.

- **Таблица с колони за измервания на кръвна захар** за за текущия ден и последните 7, 14, 30 и 90 дни групирани според стойностите на хипоглекимия, ниска, нормална, висока и хиперглекимия.
- **Таблица със средните измервания на кръвна захар** за текущия ден и последните 7, 14, 30 и 90 дни. Допълнително са изведени най-ниските и най-високи стойности за конкретният период от време.
- **Таблица с въглехидрати и общо приет инсулин дневно** за за текущия ден и последните 7, 14, 30 и 90 дни. Допълнително показва съотношението между приема на болус и базален инсулин.
- **Таблица с тегло** за текущия ден и последните 7, 14, 30 и 90 дни и промяната в периода.
- **Таблица със статистики за време на сън и данни за активности** – ако сте включили „Smart Assistant”.

- **Таблица с изчислените стойности на LBGI и HBGI рисковите индекси**, както и колко варира кръвната захар. За повече подробности вижте Индекси на Кръвната захар.

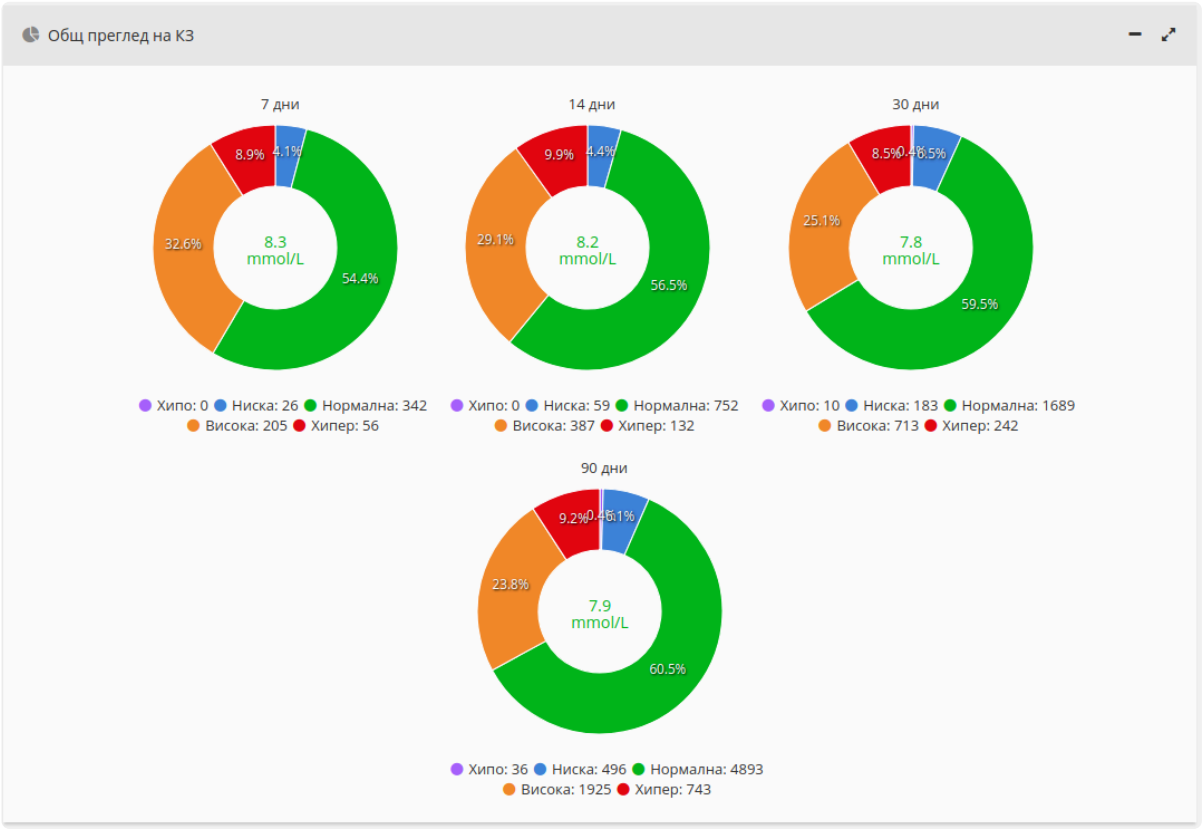
7.4. Диаграми

Диаграмите в Diabetes:M Monitor са разделени в няколко категории. Уеб приложението показва същите диаграми като мобилните приложения, с няколко разлики. Графиките тук са с индивидуален контрол на времевия период, което означава, че всяка диаграма може да показва различен период от време. Също така, всяка графика може да бъде показана на цял екран.

Разделението по категории е както следва:

- Резюме – влючва диаграми показващи общ преглед и разпределение на кръвната захар по категории за последните 7/14/30/90 дни.
- Кръвна захар – показва графики свързани с нивата на кръвна захар – почасово наслагване, история, седмично наслагване, средно ниво по категории,
- Инсулин – показва графики свързани с прием на инсулин – средни дневни нива, средни стойности на въглехидрати/инсулин по време на хранене.
- Храна – показва диаграми свързани с хранене – средни нива и стойности на въглехидрати/инсулин по време на хранене.
- Зони на убождане – показва графики за местата на убождане.
- Специални – включва графики за инсулинова чувствителност/въглехидратно число и метаболичен контрол.
- Други – показва диаграми за други части от терапията като история на HbA1c, холестерол, тегло, кръвно налягане.

Разпределение по дни и избор на интервал за диаграми

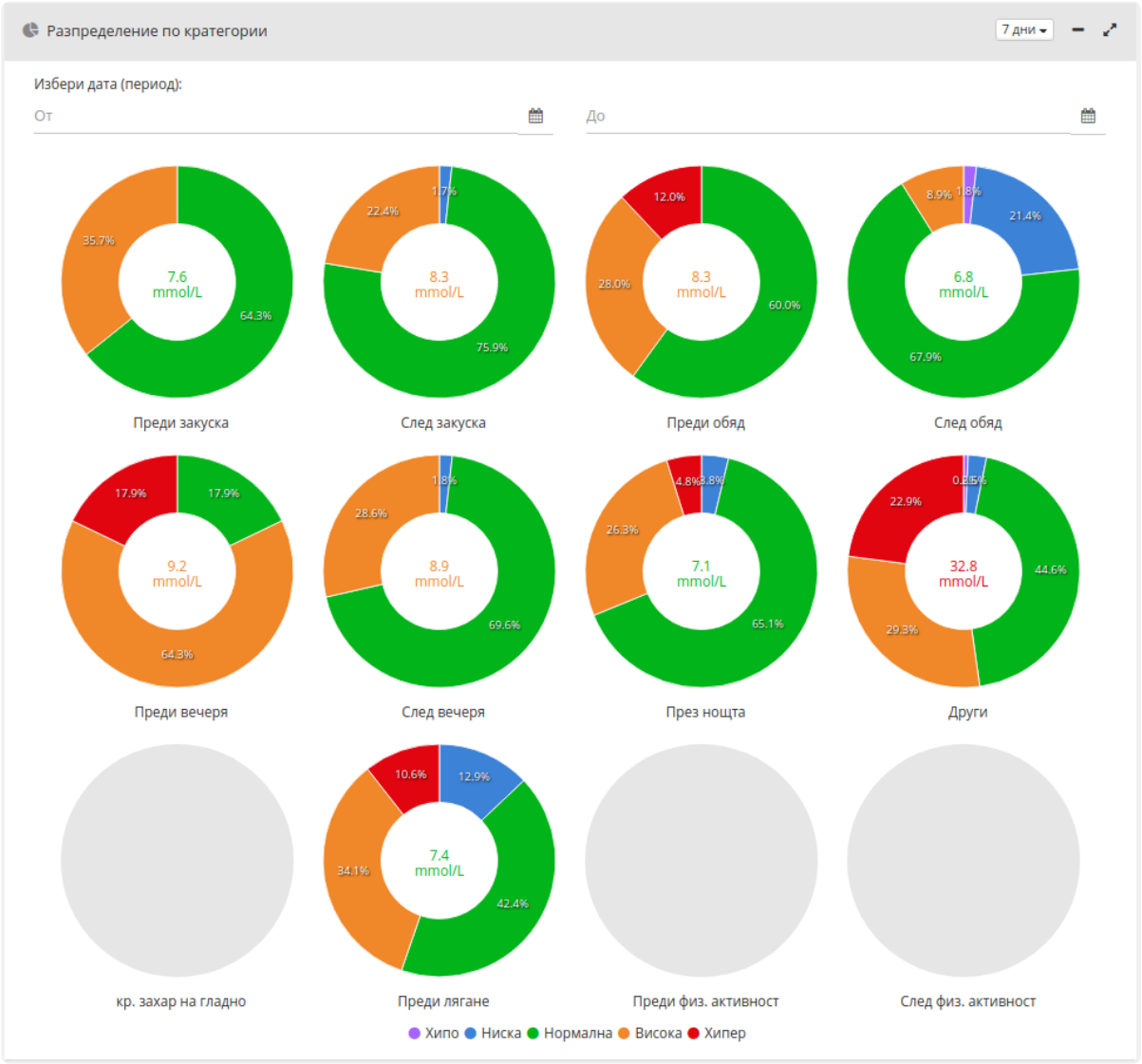


Тези кръгли диаграми показват разпределението на кръвната ви захар според лимитите, които сте задали в настройките.

Може да изберете времеви интервал за другите диаграми като натиснете върху някоя от тях. Рамките и ще станат на фокус.

Тези диаграми са полезни, тъй като в тях може да прегледате средните нива на кръвна захар за последните 7/14/30/90 дни.

Разпределение по категория за избраният интервал от време



Тези кръгли диаграми показват разпределението на кръвна захар според времевата категория – през нощта, преди и след хранене или други.

Чрез тях можете да откриете дали пациента има проблеми през определена част от деня. Например ако кръвната захар е висока преди лягане или не прави достатъчно измервания през определена част от деня.

Такива отклонения в измерването на кръвната ви захар могат лесно да се забележат на тези диаграми.

Времевите категории са:

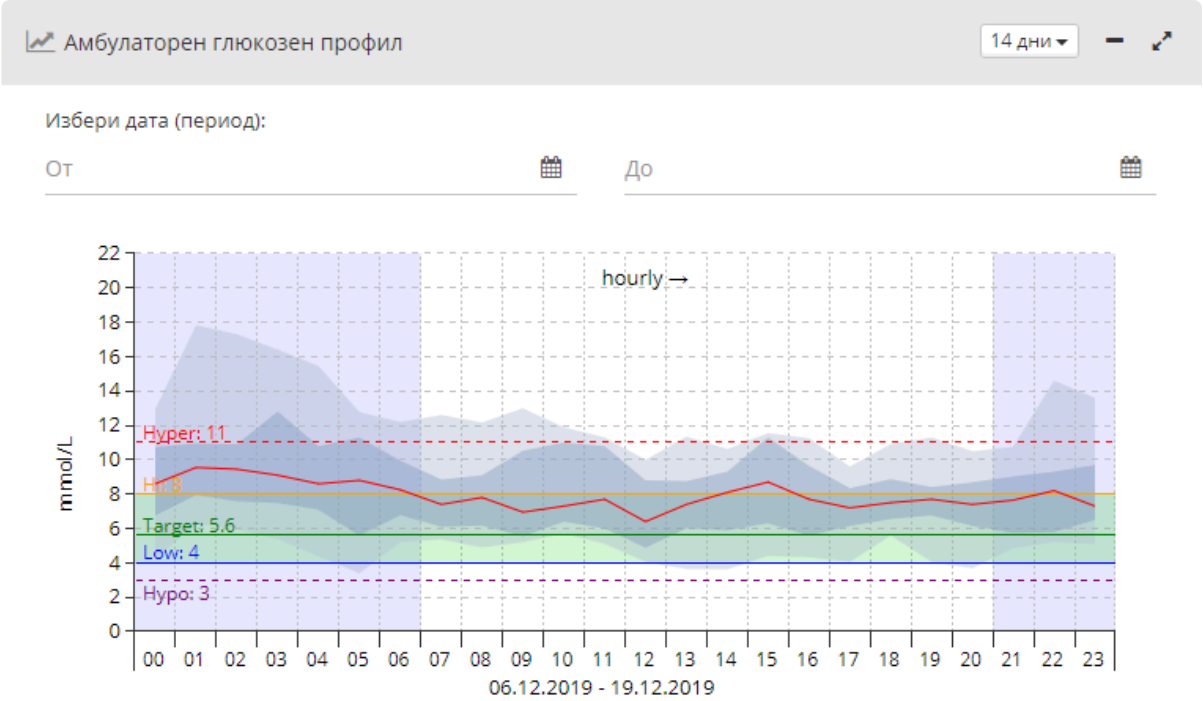
- “През нощта” – между 21:00 и 7:00 сутринта
- “Преди хранене” – 1 час преди хранене
- “След хранене” – 2 часа след хранене
- “Други” – всички други часове и категории като Бърза храна и Кръвна захар на гладно.

Часове на хранене като закуска, обяд и вечеря се определят от пациента в екран Настройки на

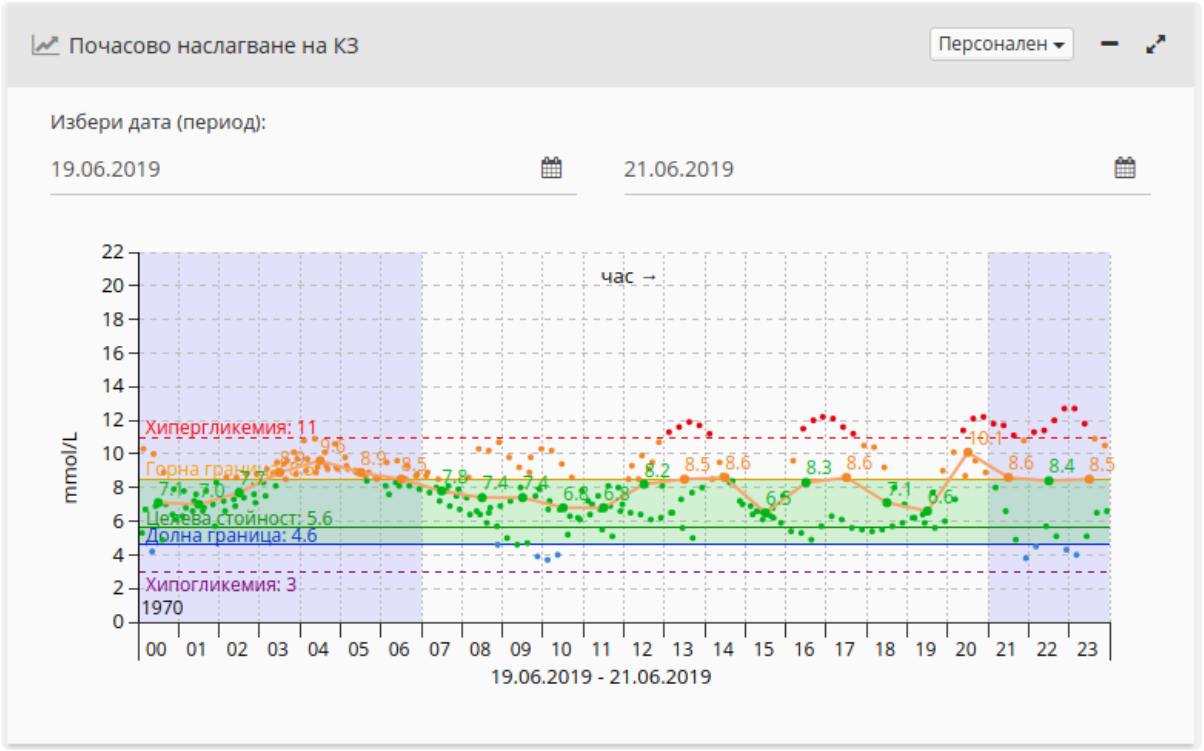
мобилното или уеб приложение.

Глюкозен профил

Глюкозният профил (AGP) е диаграма с която се интерпретират оделите на дневната кр. захар и инсулин. AGP диаграмата предлага графично изобразяванае на модела на кръвната захар, насложени от няколко дни върху 24 часов интервал. Диаграмата показва 10%-90% и 25%-75% перцентилите и 50% линия на медианата на всички записи на кръвна захар за избрания интервал в рамките на 24 часа. Това помага да се види по-лесно в кои часове кръвната захар варира най-много.
Повече информация относно интерпретирането на графиката може да се намери в статията **"AGP Core Curriculum – AGP Clinical Academy" by Prof. Roger Mazze and Dr. Iain Cranston** на https://static1.squarespace.com/static/5a4cf19e51a5840a334adcfd/t/5a8b45ae71c10b58453cf148/1519076808390/AGP+Core+Curriculum+02-2018.pdf

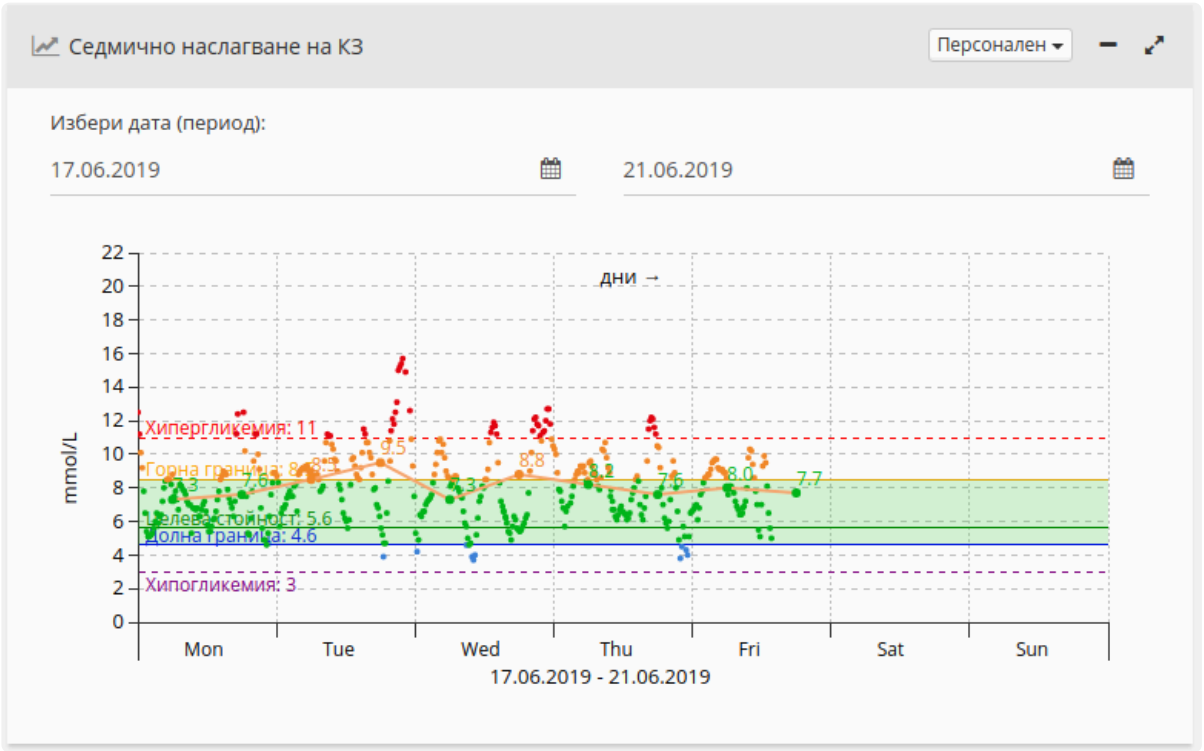


Наслагване за избрания времеви интервал



Тази графика показва разпределението на всички записи на кръвна захар за избрания интервал в рамките на 24 часа. Това помага да откриете за кои часове няма достатъчно информация. Обикновено всички проверки на кръвна захар са скупчени около часовете за хранене, но е добре да знаете какви са стойностите на кръвната захар през целия ден. Можете също така да откриете повтарящи се високи/ниски нива на захар в определени часове от деня.

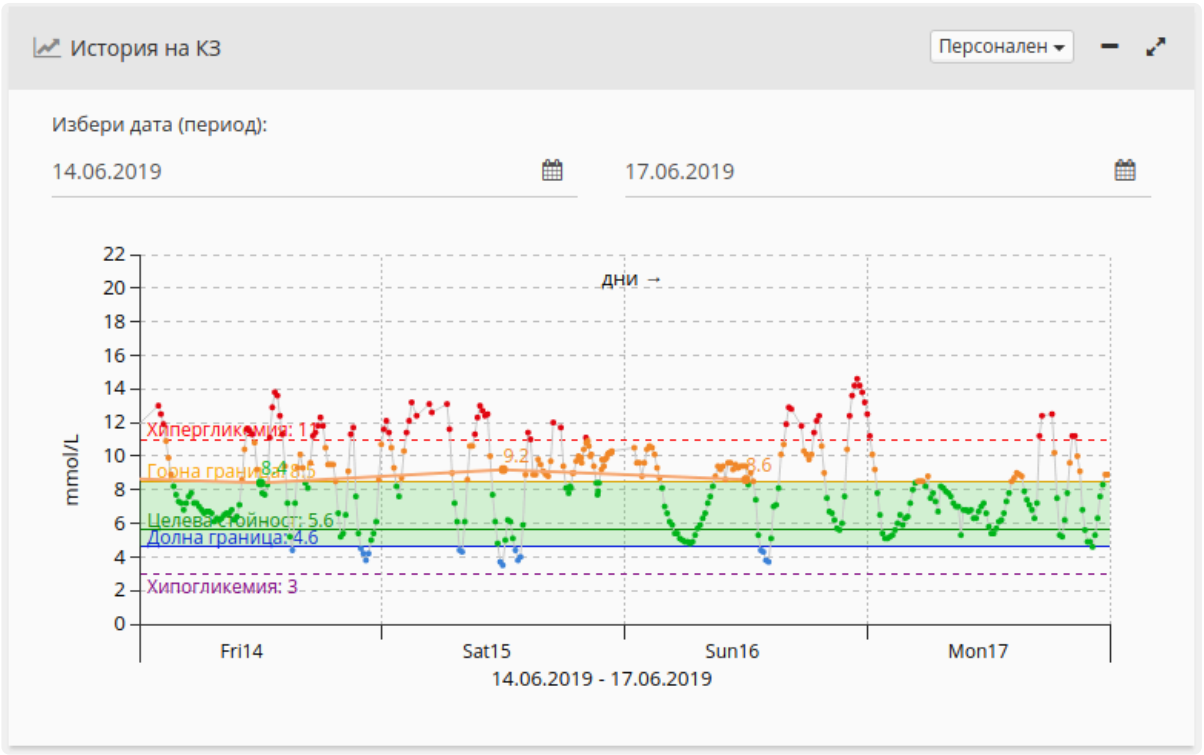
Седмично наслагване за избрания времеви интервал



Тази графика показва разпределението на всички записи на кръвна захар за избрания интервал в рамките на седмицата. Това може да ви помогне да намерите странни резултати от проверка на кръвна захар по ден. Може например да откриете, че в определен ден от седмицата има по-високи/ниски нива на кръвна захар и да използвате тази информация за да откриете определени действия, които водят до този резултат.

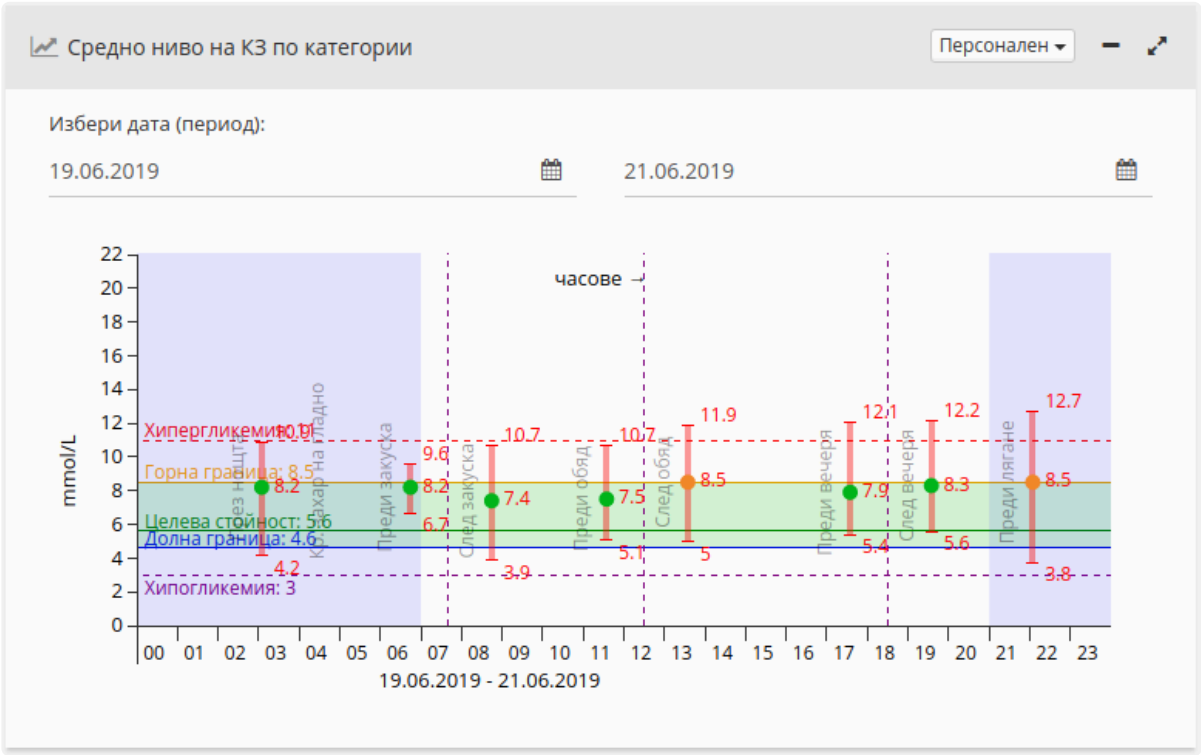
За всеки ден, осреднените стойности са изчислени за първата и втората част от деня – от 00:00 до 12:00 и до 12:01 до 23:59.

Кръвна захар за избрания времеви интервал



Тази графика показва историята на всички проверки на кръвна захар за избрания интервал от време. Средните стойности са изчислени на база ден. Можете да разберете как някои събития влияят върху управлението на диабета на пациента. Ако например е бил на почивка за няколко дни, можете да видите средните стойности за тези дни тук.

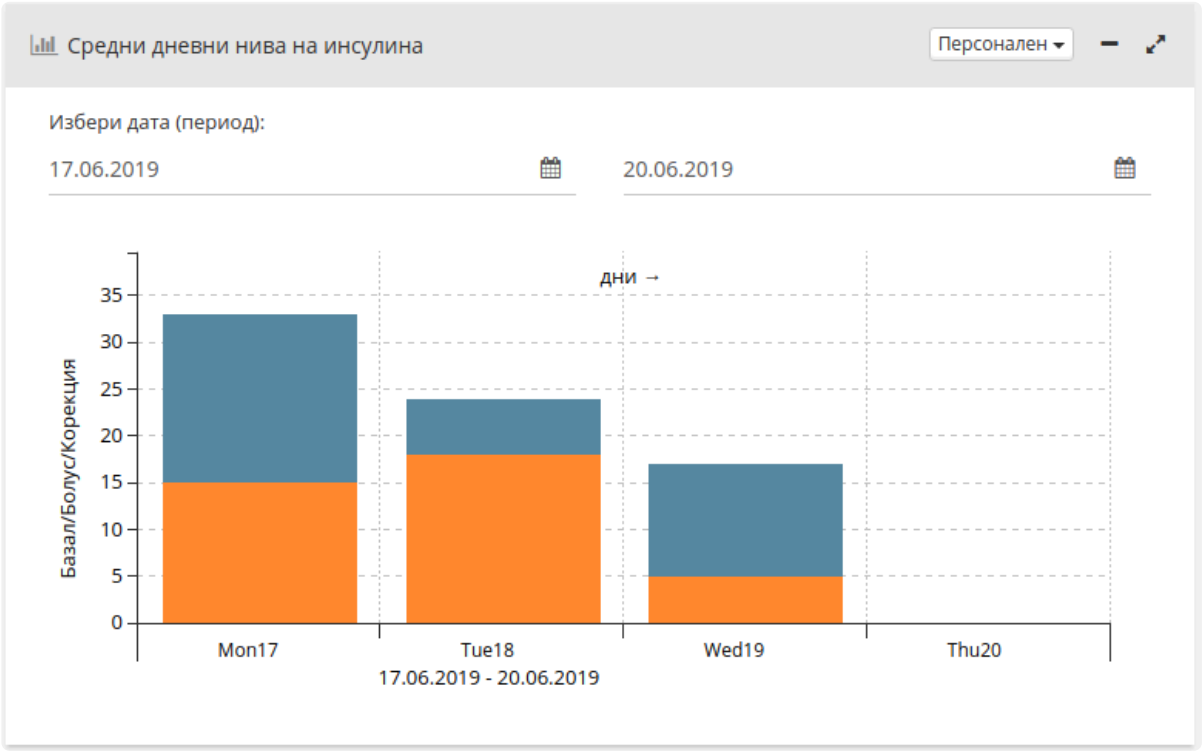
Средни по време на хранене за избрания период



Тази диаграма показва вариациите и средните стойности на кръвна захар по дни. Тя показва ако кръвната захар варира твърде много и дали дневните нива са в норма. В най-добрия случай, повечето точки (измервания) трябва да са във вътрешния кръг.

Ако повечето измервания са във вътрешния кръг, това означава, че кръвната захар е била стабилна и не е варирала твърде много.

Инсулин дневно за избрания период



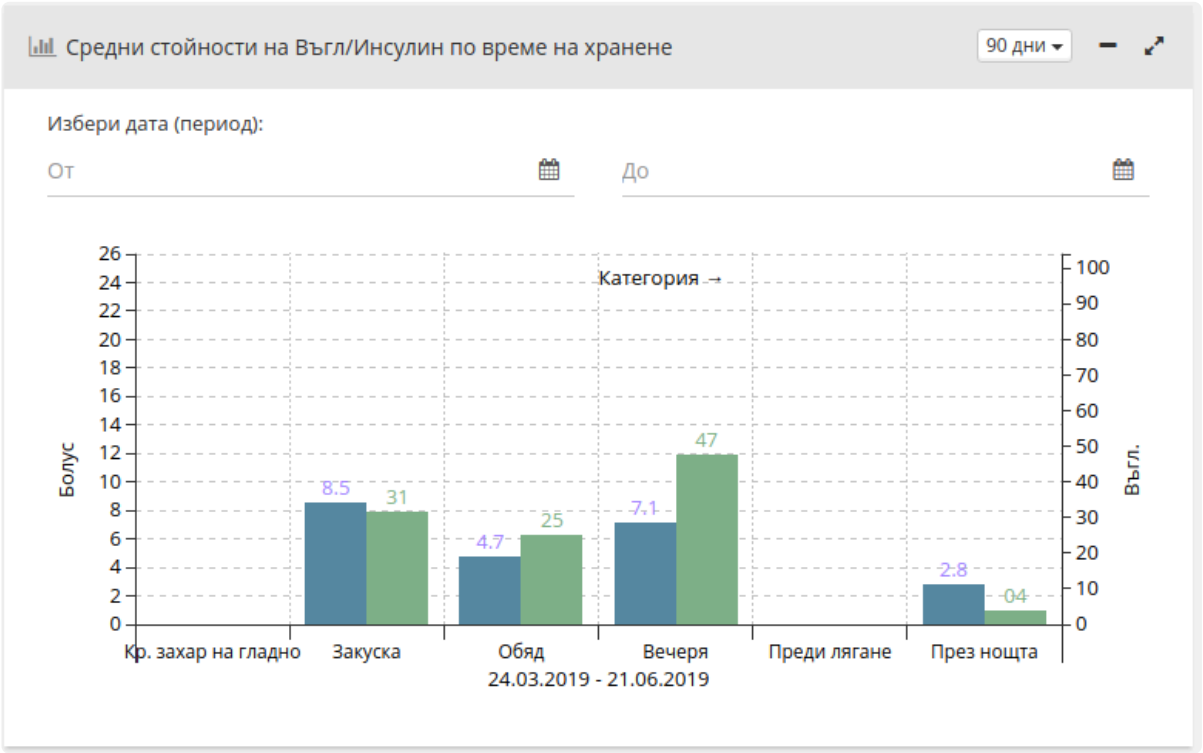
Тази диаграма показва дневните стойности на приетия инсулин за избрания период. Чертите показват съотношението между базал (оранжево), болус (светло синьо) и корекция на болуса (тъмно синьо) общи стойности инсулин дневно.

Тази информация може да ви помогне да разберете дали инсулиновите инжекции са с подобни стойности през деня и дали има твърде много корекции, което може да е лош признак.

Легенда

Orange – използван базал (бавен инсулин) за периода
Light blue – използван болус (бърз инсулин) за периода
Dark blue – калкулиран допълнителен болус, ако например кръвната захар е била над нормалното и приложение е калкулирало, че има нужда от повече от нормалния болус инсулин.

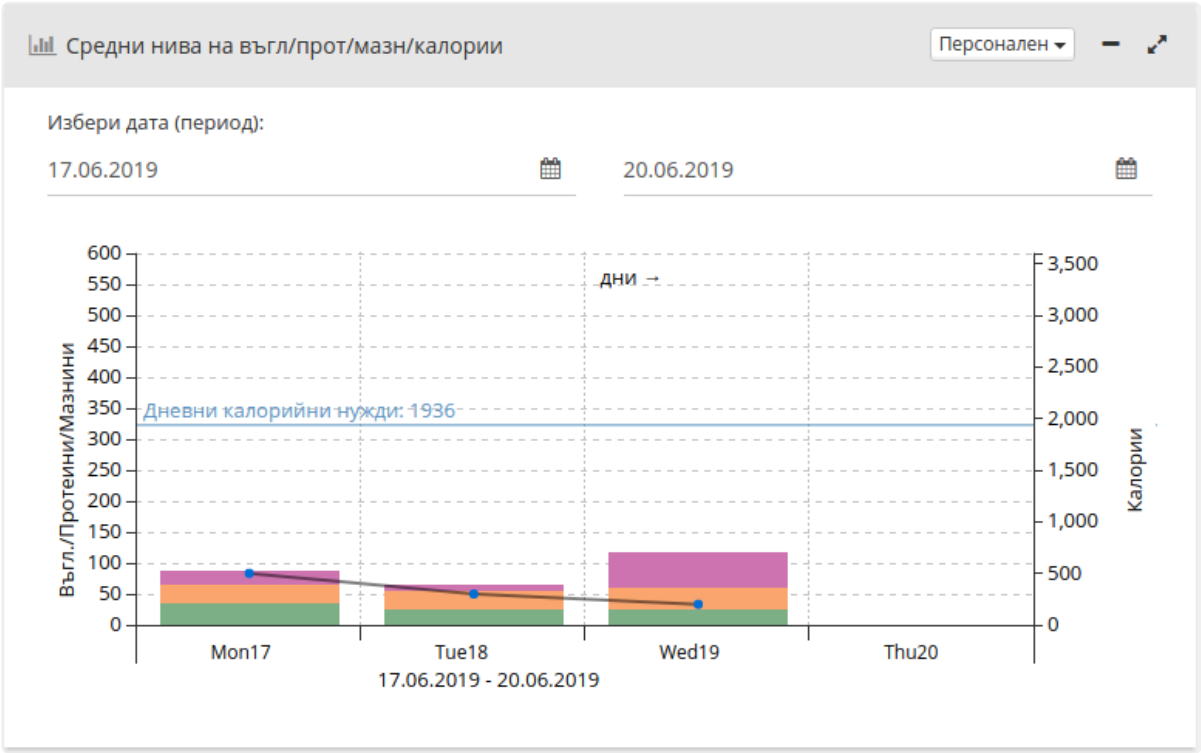
Средни въглехидрати/инсулин по категории



Тази таблица показва средните дози инсулин и приети въглехидрати в различните части от деня – през нощта, закуска, обяд, вечеря, преди лягане.

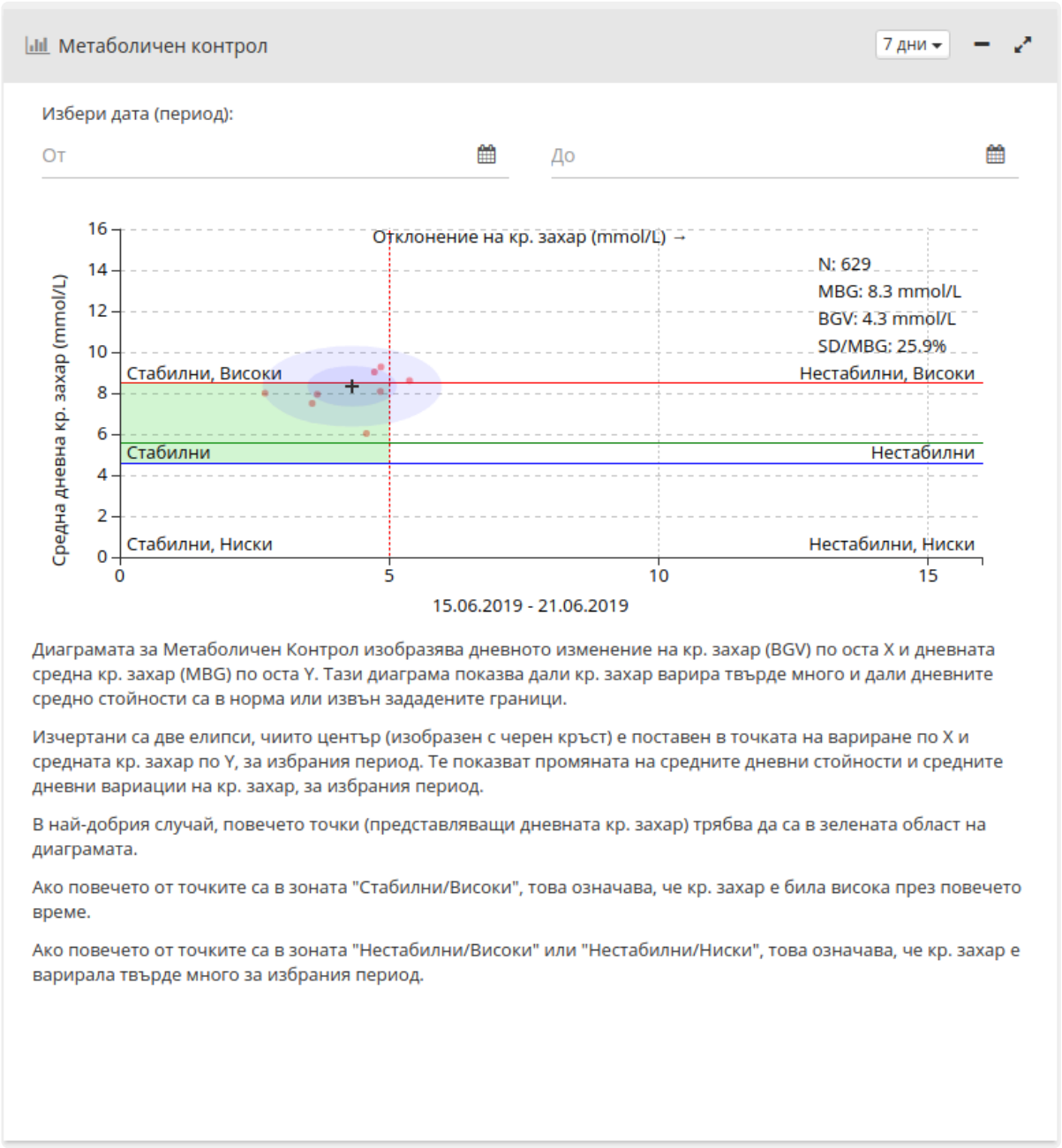
Тази информация може да ви помогне да откриете средното количество приемани въглехидрати и средните дози инсулин в определени части от деня. Така може да откриете как различни количества въглехидрати се отразяват на приема на инсулин и обратното.

Дневни данни за храните за избрания период



Тази диаграма показва въглехидрати (зелено), протеини (оранжево) и мазнини (лилаво) съдържащи се в храните, които пациента приема за избрания период от време, разпределени в различните части от деня. Също така показва количеството калории (черната линия с точки), дневни калорийни нужди и теглото на храната.

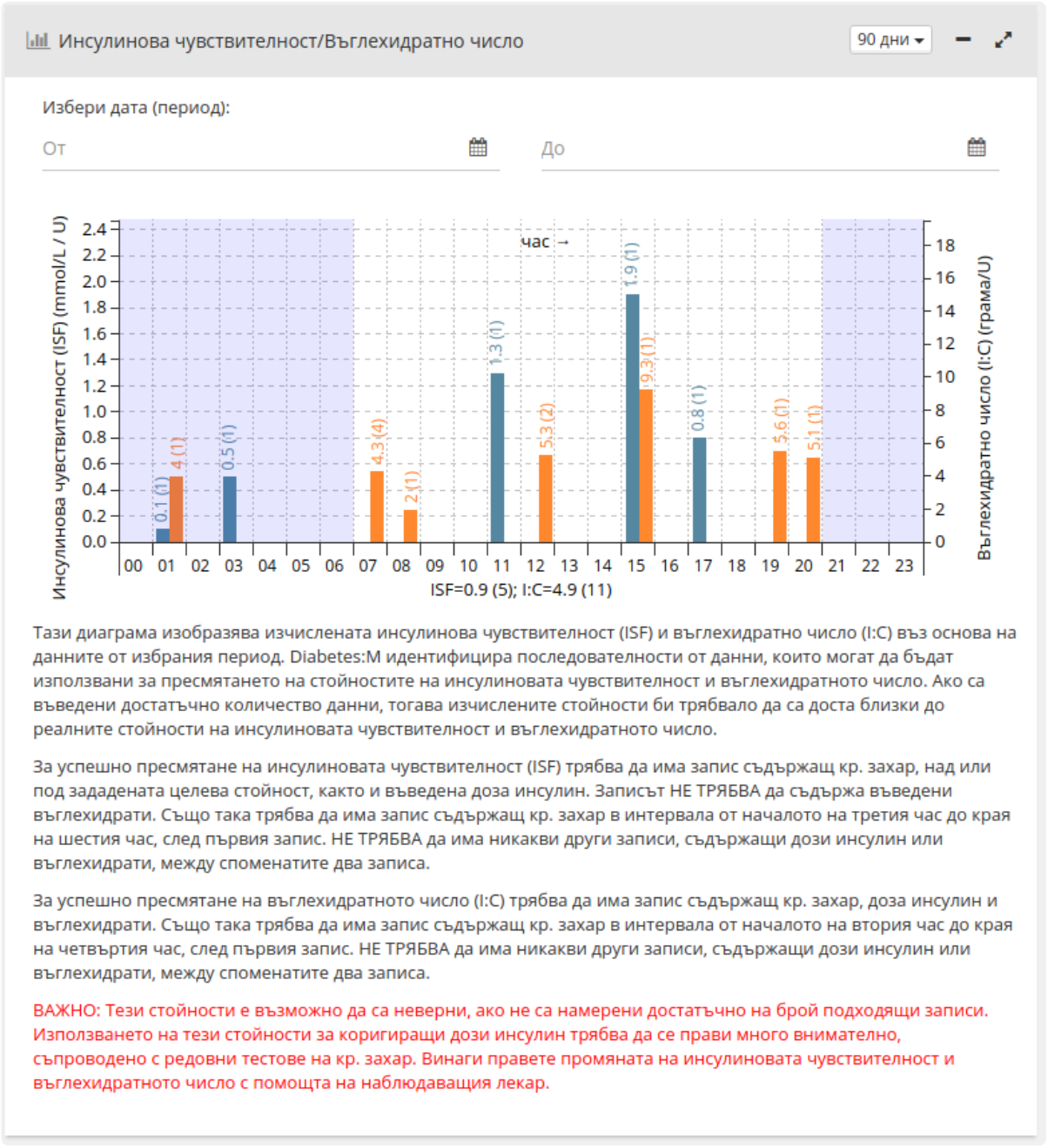
Средни по време на хранене за избрания период



Тази диаграма показва вариациите и средните стойности на кръвна захар по дни. Тя показва ако кръвната захар варира твърде много и дали дневните нива са в норма. В най-добрия случай, повечето точки (измервания) трябва да са във вътрешния кръг.

Ако повечето измервания са във вътрешния кръг, това означава, че кръвната захар е била стабилна и не е варирала твърде много.

Инсулинова чувствителност / Въглехидратно число



Тази диаграма изобразява изчислената инсулинова чувствителност (ISF) и въглехидратно число (I:C) въз основа на данните от избрания период. Diabetes:M идентифицира последователности от данни, които могат да бъдат използвани за пресмятането на стойностите на инсулиновата чувствителност и въглехидратното число. Ако са въведени достатъчно количество данни, тогава изчислените стойности би трябвало да са доста близки до реалните стойности на инсулиновата чувствителност и въглехидратното число.

За успешно пресмятане на инсулиновата чувствителност (ISF) трябва да има запис съдържащ кр. захар, над или под зададената целева стойност, както и въведена доза инсулин. Записът НЕ ТРЯБВА да съдържа въведени въглехидрати. Също така трябва да има запис съдържащ кр. захар в интервала от началото на третия час до края на шестия час, след първия запис. НЕ ТРЯБВА да има никакви други записи, съдържащи дози инсулин или въглехидрати, между споменатите два записа.

За успешно пресмятане на въглехидратното число (I:C) трябва да има запис съдържащ кр. захар, доза инсулин и въглехидрати. Също така трябва да има запис съдържащ кр. захар в интервала от началото на втория час до края на четвъртия час, след първия запис. НЕ ТРЯБВА да има никакви други записи, съдържащи дози инсулин или въглехидрати, между споменатите два записа.

ВАЖНО: Тези стойности е възможно да са неверни, ако не са намерени достатъчно на брой подходящи записи. Използването на тези стойности за коригиращи дози инсулин трябва да се прави много внимателно, съпроводено с редовни тестове на кр. захар. Винаги правете промяната на инсулиновата чувствителност и въглехидратното число с помощта на наблюдаващия лекар.

Тази таблица показва изчислените въглехидратно число и инсулинова чувствителност, базирани на въведената информация през избрания период.

Diabetes:M се опитва да открие тенденции в данните които пациента е въвел и чрез тях да изчисли някакво съотношение на инсулинова чувствителност и въглехидратно число. Ако има въведени достатъчно и коректни данни, тези изчислени стойности след анализа би трябвало да са близки до стойностите на инсулинова чувствителност и въглехидратно число.

Легенда

1. Черта на инсулинова чувствителност (синьо)
2. Въглехидратно число (оранжево)
3. Средни стойности изчислени за часа (над чертите)
4. Брой успешни изчисления за часа. Средните стойности за часа се изчисляват използвайки

тези данни (в скобите). В описанието в дъното на таблицата може да видите средните нива на тези стойности, базирани на всички успешни изчисления.

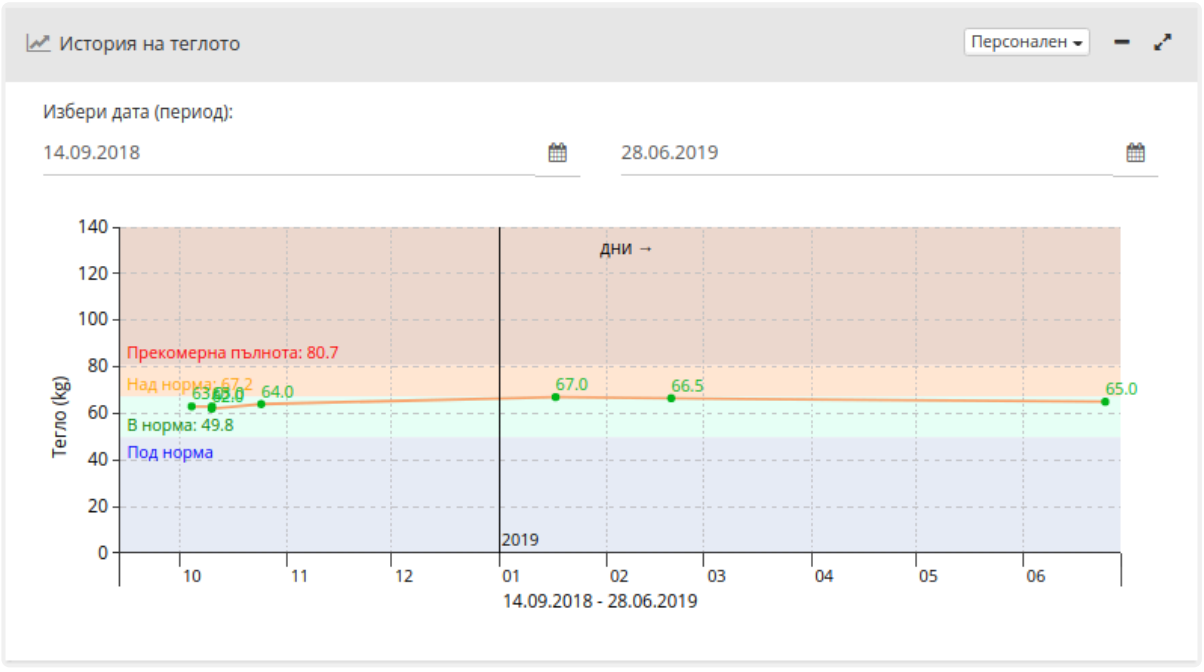
Основни изчисления:

За да се изчисли успешно въглехидратното число, трябва да има налични измерване на кръвна захар, инсулинова доза и записани приети въглехидрати, а също така и поне едно измерване на кръвна захар през втория, третия или четвъртия час след първото измерване.

За да се изчисли инсулиновата чувствителност трябва да има налични измерване на кръвна захар под или над целевите стойности и приета доза инсулин, но БЕЗ приети въглехидрати. Трябва да има поне едно измерване на кръвна захар през третия, четвъртия или петия час след първото измерване.

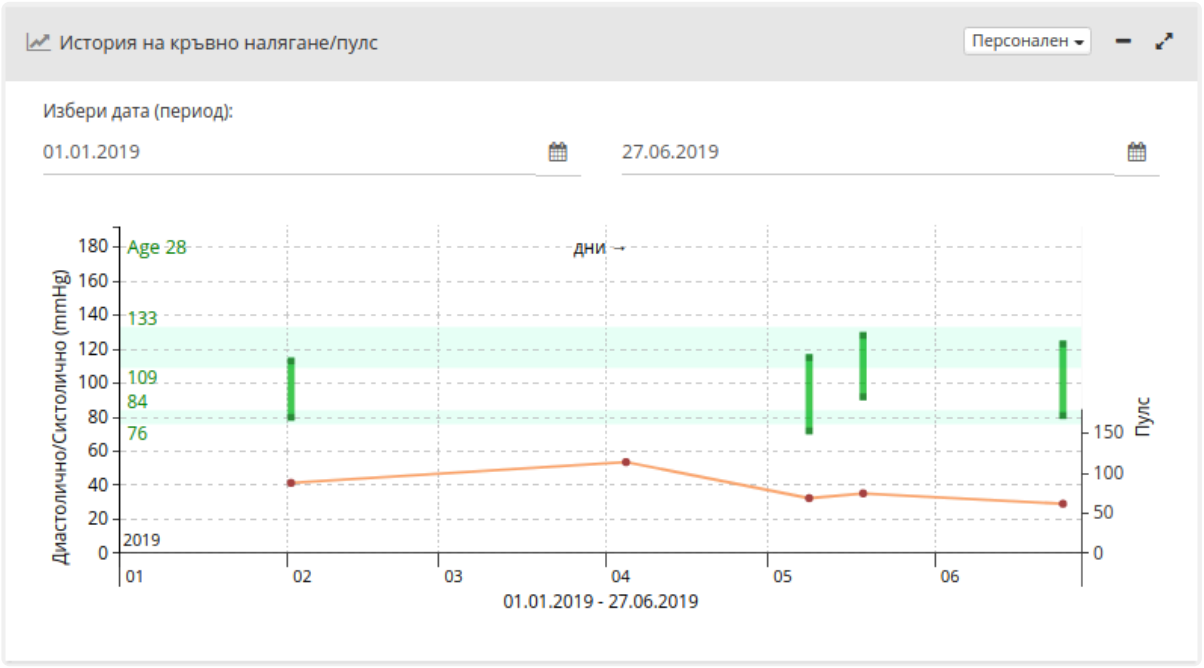
⚠ За някои часове тези стойности може да са грешни, ако не бъдат открити достатъчен брой подходящи записи и съответно няма достатъчен брой изчисления, които да определят с необходимата точност коефициентите за тези часове. Ползването на тези стойности за корекция на инсулиновите дози трябва да бъде прилагано с изключително внимание и повишен брой измервания на кръвната захар.

Тегло за избрания период



Тази графика показва историята на всички записи на тегло за избрания период.

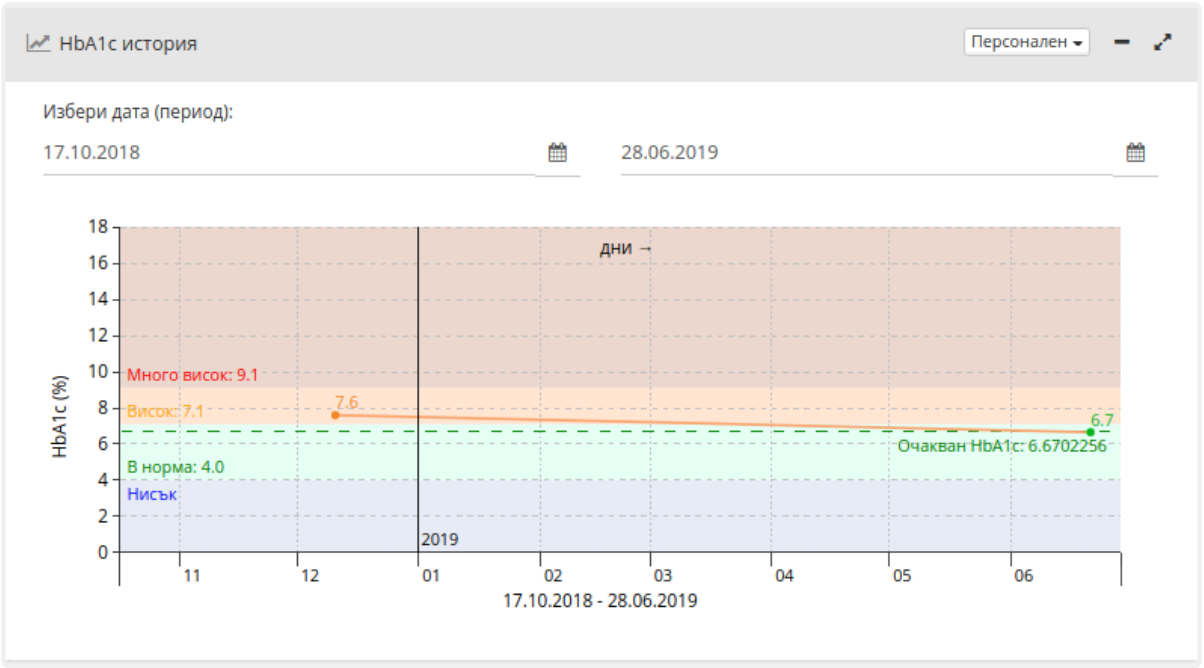
Кръвно налягане и пулс



Тази графика показва историята на всички измервания на кръвно налягане и пулс за избрания период.

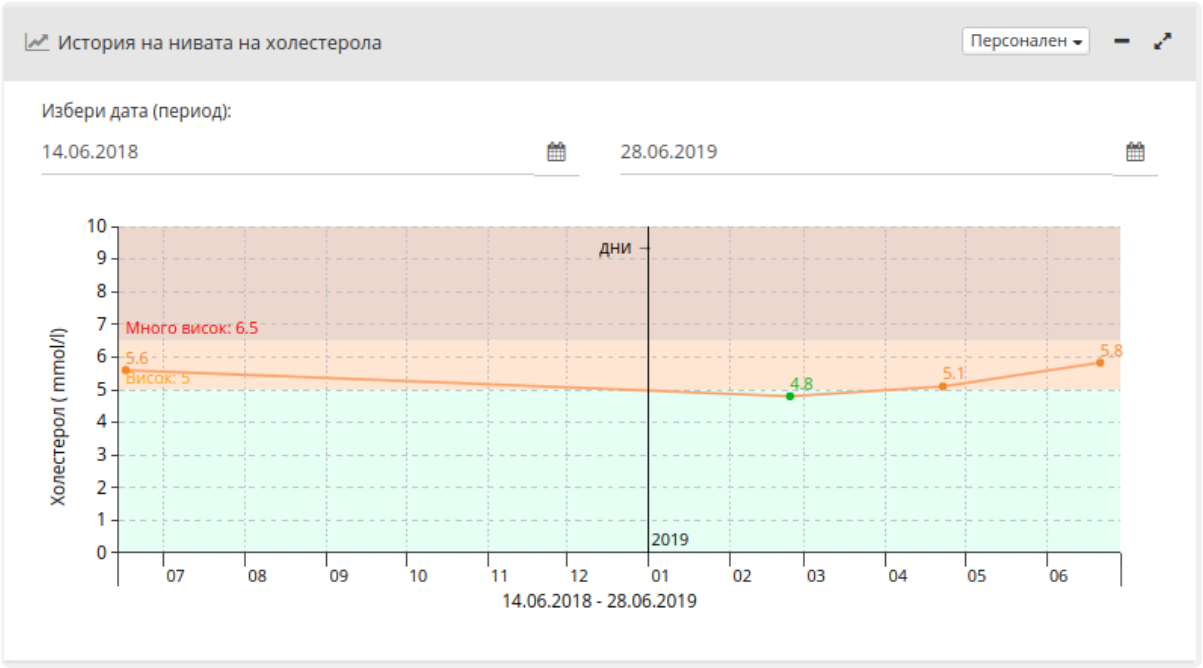
Целевите зони са изчислени според възрастта. Когато кръвното налягане е над или под допустимите стойности, чертата е оцветена в червено.

HbA1c за последните 2 години



Тази графика показва историята на всички записи гликиран хемоглобин за последните 2 години.

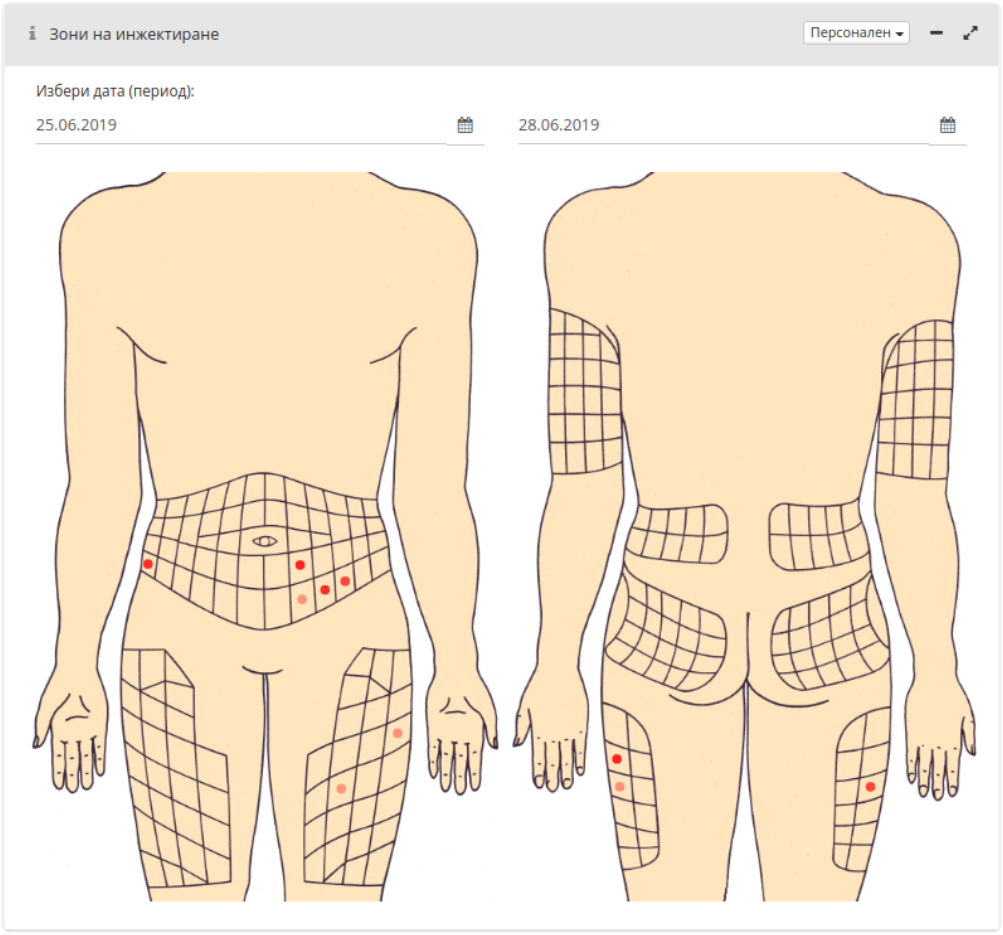
Холестерол за последните 2 години



Тази графика показва историята на всички записи на холестерол за последните 2 години.

Област на инжектиране и информация за областите на тестване

Тези графики показват областите на инжектиране на инсулин и местата за убождане на ръцете. Най-често използваните точки (и най-скорошните такива) са отбелязани с по-тъмен цвят. Цветът на точките избледнява с времето и изчезва след известно време, ако точката не е използвана отново.


Зони на инжектиране
Персонален
Избери дата (период):
25.06.2019
28.06.2019


Зони за тестване на КЗ
Персонален
Избери дата (период):
25.06.2019
28.06.2019

7.5. Справки

Чрез този екран имате възможност да генерирате различни справки и доклади за състоянието на пациента. В Diabetes:M Monitor имате достъп до предишно генерирани справки.

Видове справки

Амбулаторен глюкозен профил (AGP)

Амбулаторният глюкозен профил (AGP) е кратка справка за дневните измервания на кръвната захар на пациента. AGP предоставя както графични, така и количествени характеристики за промените на кръвната захар.

Дневник

Справката от Дневника съдържа таблица, включваща всички записи за избрания период от време. Таблицата съдържа номер на запис, дата/час, кръвна захар (оцветени за ниска, висока, нормална), приети въглехидрати, инсулинови дози (включително базал и разширени болуси), други медикаменти, категория (преди/след закуска, обяд, вечеря и т.н.), бележки и допълнителна информация. Справката е полезна, ако искате да покажете лечението и приемите в детайли.

Дневник (съкратен)

Справка, която включва кръвна захар, въглехидрати, болус и базал в таблица, разделени за всеки част от всеки ден за избрания период.

Категория / Разпределение

Справка, която включва кръвна захар, болус и въглехидрати групирани по категория (закуска, след закуска, обяд, след обяд и т.н.) за всеки ден от избрания период.

Доклад

Детайлна справка, която включва графики и диаграми от наличните в приложението. Повечето от диаграмите могат да се конфигурират да показват различни периоди от време, включително и копия на диаграмите за повече от един времеви период. В този доклад може да включите почти всички графики и диаграми.

- Разпределение по категория – включва в справката диаграмата за разпределение на кръвната захар според категориите за хранене за последните 7/14/30/90 дни или за конкретно избран период.
- Наслагване по дни – включва в справката диаграмата за наслагване на кръвна захар по дни за последните 7/14/30/90 дни или за конкретно избран период.
- Средни по време на хранене – включва в справката средните стойности на кръвна захар по време на хранене за 7/14/30/90 дни или за конкретно избран период.
- Средни стойности на хранене – включва в справката графиката с минималните, максимални и средни стойности на кръвна захар според категориите за хранене за 7/14/30/90 дни или за конкретно избран период.

- Инсулин дневно – включва в справката диаграмата за дневните стойности на приетия инсулин за 7/14/30/90 дни или за конкретно избран период.
- Средни въглехидрати/инсулин по категории – включва в справката диаграмата със средни стойности на приети въглехидрати инсулин според в различните части от деня за 7/14/30/90 дни или за конкретно избран период.
- Дневни данни за храните – включва в справката диаграмата с дневните данни за храните и калориите за 7/14/30/90 дни или за конкретно избран период.
- Кръвна захар – включва в справката историята на всички проверки на кръвна захар за 7/14/30/90 дни или за конкретно избран период.
- Тегло за избрания период – включва в справката графиката за тегло за последните 7/14/30/90 дни или за конкретно избран период.
- Кръвно налягане и пулс – включва в справката графиката за кръвно налягане и пулс за последните 7/14/30/90 дни или за конкретно избран период.
- Гликиран хемоглобин (HbA1c) – включва в справката графиката със история на гликиран хемоглобин за последните 2 години.
- Холестерол – включва в справката графиката със история на холестерол за последните 2 години.
- Области на инжектиране и информация за областите на тестване – включва в справката графиките за области на инжектиране и тестване.
- Справка от анализ по шаблони – справка включваща всички данни от анализа на шаблони и всички открити повтарящи се проблеми за последните 14 дни, както и записите свързани с тях.

Справка от шаблони

Справка съдържаща всички данни от функцията шаблони, включително всички намерени шаблони в последните 14 дни и записите съвпаднали в шаблона.

Справките могат да бъдат генерирани в различни формати (XLS, PDF, HTML) и могат да бъдат принтирани, споделени в някои приложения (Google Drive и други подобни), или да бъдат изпратени по email.

8. Настройки

Екранът настойки ви предоставя възможност да промените основните настройки за начина на предствяне на пациентската информация. Настройките на пациента са независими от настройките зададени от лекаря.

Кратко описание на настройките

Мерки и форматиране – Може да изберете единици за кръвна захар от САЩ или метрична система, единици за кръвна захар като mmol/L или mg/dL, единици на гликиран хемоглобин HbA1c, въглехидратни единици и формати на дата. Данните на пациентите ще бъдат показани в тези мерни единици и формат.
Целева кръвна захар – Настройки за граници на висока, ниска и целеви нива на кръвна захар, нужни за правилни изчисления на дози в болус калкулатора и статистики. Данните на пациентите ще бъдат оцветени според зададените настройки, без значение какви настройки е задал пациента в неговия акаунт.

Данни

Запазване | Изчистване

Настройките по-долу се отнасят за това как да виждате данните в Diabetes:M Monitor и не се отразяват на настройките в Diabetes:M мобилно приложение или Diabetes Analytics.

Мерки и форматиране

Мерни единици	Метрична (kg, gram, ml, cm)
Мерна единица за КЗ	mmol/L
Мерна единица за HbA1c	DCCT (%)
Мерна единица за въглехидрати	Грам
Мерна единица на кетоните	mmol/L
Мерна единица на холестерола	mmol/L
Формат на датата	DD/MM/YYYY
Използвай 24 часов формат	☑ 24 часов формат
Използвай сензорни данни	☑ Сензорните данни се включват в изчисленията, статистиките and справките

Целева кръвна захар

Целева кръвна захар

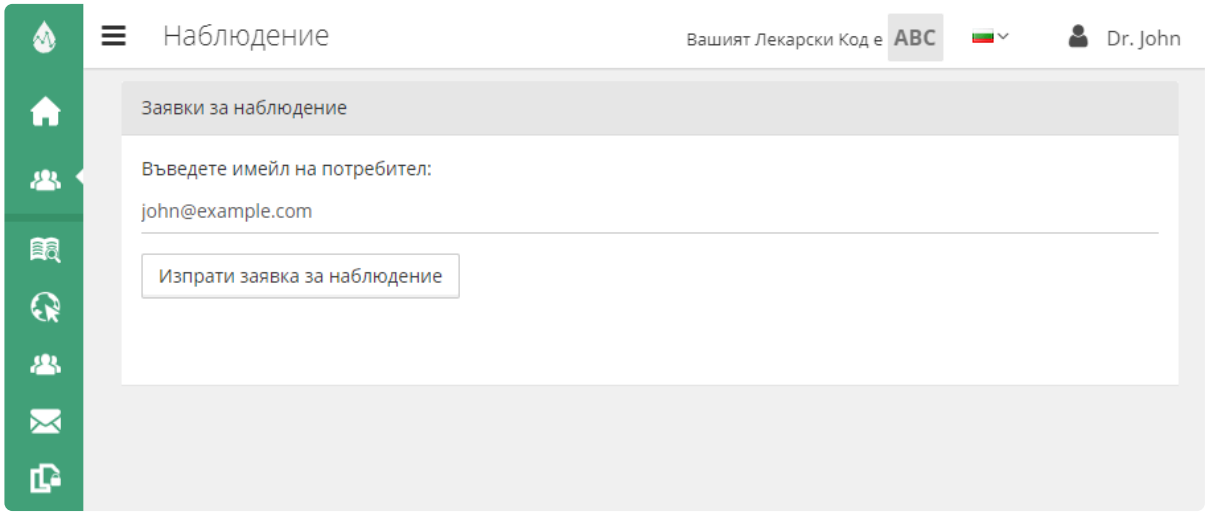
Хипергликемия	11	mmol/L
Горна граница	8	mmol/L
Целева стойност	5.6	mmol/L
Долна граница	4.6	mmol/L
Хипогликемия	3	mmol/L

Целеви стойности след хранене

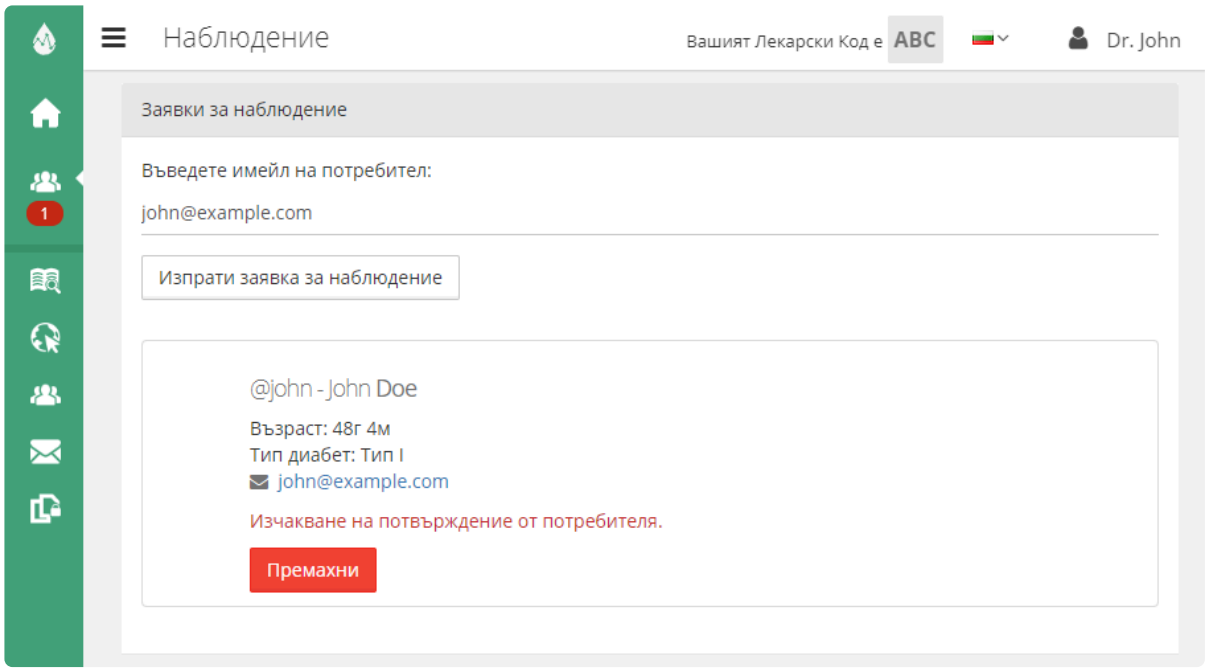
Хипергликемия	15	mmol/L
Горна граница	10	mmol/L
Долна граница	5	mmol/L

9. Заявки

Екранът Заявки позволява на лекарите да поискат достъп до данните на техните пациенти или да приемат заявки от пациенти, които искат да им се следи състоянието.

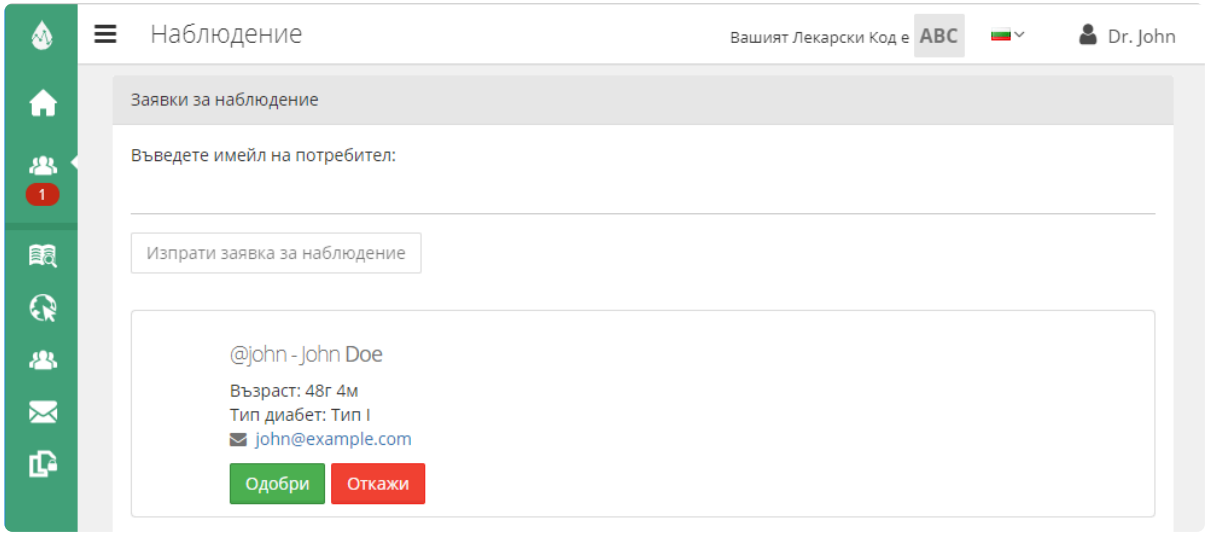


За да се поиска достъп до данните на пациент, просто трябва да се напише неговият email адрес и да се натисне бутонът “Изпрати заявка за наблюдение”.



След това пациентът трябва да одобри заявката в неговото мобилно или уеб приложение, като това става в секцията “Лекар”.

Когато пациент добави код на лекар, за да бъде наблюдаван, тогава лекарят трябва да одобри заявката, за да може да наблюдава пациента или може да откаже наблюдението.


Наблюдение
Вашият Лекарски Код е ABC
Dr. John
1
Заявки за наблюдение
Въведете имейл на потребител:
Изпрати заявка за наблюдение
@john - John Doe
Възраст: 48г 4м
Тип диабет: Тип I
john@example.com
Одобри
Откажи

10. За производителя

СИРМА МЕДИКЪЛ СИСТЕМС АД
Бул. Цариградско шосе, №135, ет. 3
София ПК 1784, България

Тел: +359-2-976-8310
Факс:+359-2-974-3988
Имейл: info@sirma-medical.com
Уебсайт: www.sirma-medical.com

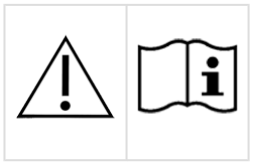
Diabetes : M

МЕДИЦИНСКО ИЗДЕЛИЕ

СОФТУЕР ЗА МОНИТОРИНГ И ОБЛЕКЧАВАНЕ НА ЗАБОЛЯВАНЕТО ПРИ ДИАБЕТ

Модел: Уеб версия – Монитор

UDI (01) 3800600005750
(8012) 9.0



CE

11. Terms of Service

ACCEPTANCE OF TERMS

The following Terms of Service Agreement (the “TOS”) is a legally binding agreement that shall govern the relationship with our users and others which may interact or interface with Sirma Medical Systems, also known as Sirma MS, located at 135 Tsarigradsko Shosse Blvd., Floor 3, Sofia 1784, Bulgaria and our subsidiaries and affiliates, in association with the use of the Sirma MS applications, which includes Diabetes:M mobile application for Android and iOS, (the “Application”) and its Services.

USE OF PRODUCT AND SERVICES

Any and all users of our applications and visitors to our sites, despite whether they are registered or not, shall be deemed as “users” of the herein contained Services provided for the purpose of this TOS. Once an individual subscribes for our Services, through the process of creating an account, the user shall then be considered a “member.”

The user and/or member acknowledges and agrees that the Services provided and made available through our website and applications, which may include some mobile applications and that those applications may be made available on various social media networking sites and numerous other platforms and downloadable programs, are the sole property of Sirma Medical Systems. At its discretion, Sirma Medical Systems may offer additional website Services and/or products, or update, modify or revise any current content and Services, and this Agreement shall apply to any and all additional Services and/or products and any and all updated, modified or revised Services unless otherwise stipulated. Sirma Medical Systems does hereby reserve the right to cancel and cease offering any of the aforementioned Services and/or products. You, as the end user and/or member, acknowledge, accept and agree that Sirma Medical Systems shall not be held liable for any such updates, modifications, revisions, suspensions or discontinuance of any of our Services and/or products. Your continued use of the Services provided, after such posting of any updates, changes, and/or modifications shall constitute Your acceptance of such updates, changes and/or modifications, and as such, frequent review of this Agreement and any and all applicable terms and policies should be made by You to ensure You are aware of all terms and policies currently in effect. Should You not agree to the updated, revised or modified terms, You must stop using the provided Services forthwith.

Furthermore, the user and/or member understands, acknowledges and agrees that the Services offered shall be provided “AS IS” and as such Sirma Medical Systems shall not assume any responsibility or obligation for the timeliness, missed delivery, deletion and/or any failure to store user content, communication or personalization settings.

REGISTRATION

To register/subscribe and become a “member” of the Site, You must be at least 18 years of age to enter into and form a legally binding contract. In addition, You must be in good standing and not an individual that has been previously barred from receiving Sirma MS’s Services under the laws and statutes of the applicable jurisdiction.
When You register, Sirma MS may collect information such as Your name, e-mail address, birth date, gender and country. You can edit Your account information at any time. Once You register with Sirma MS and sign in to our Services, You are no longer anonymous to us.
To the widest extent possible pursuant to applicable law, Sirma MS is not liable for any loss or damage arising from Your failure to comply with this section. In consideration of use of the Services, You agree

to:
- provide true, accurate, current and complete information about Yourself as prompted by the Service's registration form, and
- maintain and promptly update the data to keep it true, accurate, current and complete.
Sirma MS will not verify the information You register on Your Account. If You provide any information that is untrue, inaccurate, not current or incomplete, or Sirma MS has reasonable grounds to suspect that such information is untrue, inaccurate, not current or incomplete, Sirma MS has the right to suspend or terminate Your Account and to refuse You any and all current or future use of the Services (or any portion thereof).

SUBSCRIPTION
You agree to pay to Sirma Medical Systems any fees for each Service You purchase or use (including any overage fees), in accordance with the pricing and payment terms presented to You for that Service. Where applicable, You will be billed using the billing method You select through Your account management page. If You have elected to pay the fees by credit card, You represent and warrant that the credit card information You provide is correct and You will promptly notify Sirma Medical Systems of any changes to such information. Fees paid by You are non-refundable, except as provided in these Terms or when required by law.

Subscriptions
Our Services are billed on a subscription basis (we call these "Subscriptions"). This means that You will be billed in advance on a recurring, periodic basis (each period is called a "billing cycle"). Billing cycles are typically monthly or annual, depending on what subscription plan You select when purchasing a Subscription. YOUR SUBSCRIPTION WILL BE RENEWED AND PAID AUTOMATICALLY ON THE DAY AFTER THE EXPIRY OF THE SUBSCRIPTION PERIOD UNLESS YOU HAVE TERMINATED YOUR SUBSCRIPTION BEFOREHAND. WE WILL AUTOMATICALLY CHARGE THE SUBSCRIPTION PAYMENT TO THE RELEVANT PAYMENT AGREED METHOD OF PAYMENT. While we will be sad to see You go, You may cancel auto-renewal on Your Subscription at any time, in which case Your Subscription will continue until the end of that billing cycle before terminating. You may cancel auto-renewal on Your Subscription immediately after the Subscription starts if You do not want it to renew.

You can, at any time, upgrade your subscription plan to another, more expensive.

Where the transaction takes place via an online store such as PayPal, such store sends the client a receipt which lists the product, the price and Sirma Medical Systems as seller. In this instance, the purchase and payment process shall take place via the client‘s online store account. You acknowledge that access to the Products and Services may be suspended until payment is received in full. You are solely responsible for all taxes based upon the provision, sale or use of the Products and Services, excluding any taxes based on Sirma Medical Systems' net income.

Currently, all payments are made through PayPal. You may be required to provide Sirma MS with PayPal account ("Payment Provider"). Your Payment Provider agreement governs Your use of the PayPal account, and You must refer to that agreement and not the Terms to determine Your rights and liabilities. By providing Sirma MS with your PayPal account and associated payment information, you agree that Sirma MS is authorized to immediately invoice your Account for all fees and charges due and payable to Sirma MS hereunder and that no additional notice or consent is required. You agree to immediately notify Sirma MS of any change in your PayPal account used for payment hereunder. Sirma MS reserves the right at any time to change its prices and billing methods, either immediately upon

posting on Sirma MS website or by e-mail delivery to you. All purchases are final and non-refundable, except at Our sole discretion.

Duration
The Agreement will remain in force and run as long as neither You nor we cancel or terminate the Agreement.

Amendments to Terms
Sirma Medical Systems may change these Terms at any time for a variety of reasons, such as to reflect changes in applicable law or updates to Services, and to account for new Services or functionality. The most current version will always be posted on the Sirma Medical Systems website. If an amendment is material, as determined in Sirma Medical Systems's sole discretion, Sirma Medical Systems will notify You by email. Notice of amendments may also be posted to Sirma Medical Systems's blog or upon Your login to Your account. Changes will be effective no sooner than the day they are publicly posted. In order for certain changes to become effective, applicable law may require Sirma Medical Systems to obtain Your consent to such changes, or to provide You with sufficient advance notice of them. If You do not want to agree to any changes made to the terms for a Service, You should stop using that Service, because by continuing to use the Services You indicate Your agreement to be bound by the updated terms.

Changes to Services
Sirma Medical Systems constantly changes and improves the Services. Sirma Medical Systems may add, alter, or remove functionality from a Service it provides to You at any time without prior notice. Sirma Medical Systems may also limit, suspend, or discontinue a Service provided to You at its discretion. If Sirma Medical Systems discontinues a Service, we will give You reasonable advance notice to provide You with an opportunity to obtain a copy of Your Content from that Service. Sirma MS may remove content from the Services it provides You at any time in our sole discretion, although we will endeavor to notify You before we do that if it materially impacts You and if practicable under the circumstances.

Downgrades
Downgrading Your account plan may cause the loss of content, features, functionality, or capacity of Your account.

THIRD PARTY SERVICES
All services offered by third parties (e.g. external food databases), are subject to change and/or cancellation without prior notice.

PRIVACY POLICY
Read the Privacy policy here

MEMBER ACCOUNT, USERNAME, PASSWORD AND SECURITY
When You set up an account, You are the sole authorized user of Your account. You shall be responsible for maintaining the secrecy and confidentiality of Your password and for all activities that transpire on or within Your account. It is Your responsibility for any act or omission of any user(s) that access Your account information that, if undertaken by You, would be deemed a violation of the TOS. It shall be Your responsibility to notify Sirma Medical Systems immediately if You notice any unauthorized access or use of Your account or password or any other breach of security. Sirma Medical Systems shall

not be held liable for any loss and/or damage arising from any failure to comply with this term and/or condition of the TOS.

CONDUCT

As a user or member of the Site, You herein acknowledge, understand and agree that all information, text, software, data, photographs, music, video, messages, tags or any other content, whether it is publicly or privately posted and/or transmitted, is the expressed sole responsibility of the individual from whom the content originated. In short, this means that You are solely responsible for any and all content posted, uploaded, emailed, transmitted or otherwise made available by way of the Sirma MS Services, and as such, we do not guarantee the accuracy, integrity or quality of such content. It is expressly understood that by use of our Services, You may be exposed to content including, but not limited to, any errors or omissions in any content posted, and/or any loss or damage of any kind incurred as a result of the use of any content posted, emailed, transmitted or otherwise made available by Sirma MS.

Furthermore, You herein agree not to make use of Sirma Medical Systems's Services for the purpose of:

a) uploading, posting, emailing, transmitting, or otherwise making available any content that shall be deemed unlawful, harmful, threatening, abusive, harassing, tortious, defamatory, vulgar, obscene, libelous, or invasive of another's privacy or which is hateful, and/or racially, ethnically, or otherwise objectionable;

b) causing harm to minors in any manner whatsoever;

c) impersonating any individual or entity, including, but not limited to, any Sirma MS officials, forum leaders, guides or hosts or falsely stating or otherwise misrepresenting any affiliation with an individual or entity;

d) forging captions, headings or titles or otherwise offering any content that You personally have no right to pursuant to any law nor having any contractual or fiduciary relationship with;

e) uploading, posting, emailing, transmitting or otherwise offering any such content that may infringe upon any patent, copyright, trademark, or any other proprietary or intellectual rights of any other party;

f) uploading, posting, emailing, transmitting or otherwise offering any content that You do not personally have any right to offer pursuant to any law or in accordance with any contractual or fiduciary relationship;

g) uploading, posting, emailing, transmitting, or otherwise offering any unsolicited or unauthorized advertising, promotional flyers, "junk mail," "spam," or any other form of solicitation, except in any such areas that may have been designated for such purpose;

h) uploading, posting, emailing, transmitting, or otherwise offering any source that may contain a software virus or other computer code, any files and/or programs which have been designed to interfere, destroy and/or limit the operation of any computer software, hardware, or telecommunication equipment;

i) disrupting the normal flow of communication, or otherwise acting in any manner that would negatively affect other users' ability to participate in any real time interactions;

j) interfering with or disrupting any Sirma Medical Systems Services, servers and/or networks that may

be connected or related to our website, including, but not limited to, the use of any device software and/or routine to bypass the robot exclusion headers;

k) intentionally or unintentionally violating any local, state, federal, national or international law.

l) “stalking” or with the intent to otherwise harass another individual; and/or

m) collecting or storing of any personal data relating to any other member or user in connection with the prohibited conduct and/or activities which have been set forth in the aforementioned paragraphs.

Sirma Medical Systems herein reserves the right to pre-screen, refuse and/or delete any public content currently available through our Services. In addition, we reserve the right to remove and/or delete any such content that would violate the TOS or which would otherwise be considered offensive to other visitors, users and/or members.

Sirma Medical Systems herein reserves the right to access, preserve and/or disclose member account information and/or content if it is requested to do so by law or in good faith belief that any such action is deemed reasonably necessary for:

a) compliance with any legal process;

b) enforcement of the TOS;

c) responding to any claim that therein contained content is in violation of the rights of any third party;

d) responding to requests for customer service; or

e) protecting the rights, property or the personal safety of Sirma Medical Systems, its visitors, users and members, including the general public.

Sirma Medical Systems herein reserves the right to include the use of security components that may permit digital information or material to be protected, and that such use of information and/or material is subject to usage guidelines and regulations established by Sirma Medical Systems or any other content providers supplying content services to Sirma Medical Systems. You are hereby prohibited from making any attempt to override or circumvent any of the embedded usage rules in our Services. Furthermore, unauthorized reproduction, publication, distribution, or exhibition of any information or materials supplied by our Services, despite whether done so in whole or in part, is expressly prohibited.

CONTENT PLACED OR MADE AVAILABLE FOR SIRMA MS SERVICES

Sirma Medical Systems shall not lay claim to ownership of any content submitted by any visitor, member, or user, nor make such content available for inclusion on our website Services. Therefore, You hereby grant and allow for Sirma Medical Systems the below listed worldwide, royalty-free and non-exclusive licenses, as applicable:

a) The medical information can be shared anonymously and used for medical research and statistical analysis. This means that all information that might contain personality identification will be omitted and WILL NOT BE SHARED, which includes but not limited to any notes, comments, images and all textual information entered by the user. For research purposes information like diabetes type, selected therapy,

gender, country and age might be shared along with the other values.

b) The content submitted or made available for inclusion on the publicly accessible areas of Sirma Medical Systems's sites, the license provided to permit to use, distribute, reproduce, modify, adapt, publicly perform and/or publicly display said Content on our network Services is for the sole purpose of providing and promoting the specific area to which this content was placed and/or made available for viewing. This license shall be available so long as You are a member of Sirma Medical Systems's sites, and shall terminate at such time when You elect to discontinue Your membership.

c) Photos, audio, video and/or graphics submitted or made available for inclusion on the publicly accessible areas of Sirma Medical Systems's sites, the license provided to permit to use, distribute, reproduce, modify, adapt, publicly perform and/or publicly display said Content on our network Services are for the sole purpose of providing and promoting the specific area in which this content was placed and/or made available for viewing. This license shall be available so long as You are a member of Sirma Medical Systems's sites and shall terminate at such time when You elect to discontinue Your membership.

d) For any other content submitted or made available for inclusion on the publicly accessible areas of Sirma Medical Systems's sites, the continuous, binding and completely sub-licensable license which is meant to permit to use, distribute, reproduce, modify, adapt, publish, translate, publicly perform and/or publicly display said content, whether in whole or in part, and the incorporation of any such Content into other works in any arrangement or medium current used or later developed.

Those areas which may be deemed "publicly accessible" areas of Sirma Medical Systems's sites are those such areas of our network properties which are meant to be available to the general public, and which would include message boards and groups that are openly available to both users and members. However, those areas which are not open to the public, and thus available to members only, would include our mail system and instant messaging.

CONTRIBUTIONS TO SIRMA MS WEBSITE

Sirma Medical Systems provides an area for our users and members to contribute feedback to our website. When You submit ideas, documents, suggestions and/or proposals ("Contributions") to our site, You acknowledge and agree that:

a) Your contributions do not contain any type of confidential or proprietary information;

b) Sirma MS shall not be liable or under any obligation to ensure or maintain confidentiality, expressed or implied, related to any Contributions;

c) Sirma MS shall be entitled to make use of and/or disclose any such Contributions in any such manner as they may see fit;

d) the contributor's Contributions shall automatically become the sole property of Sirma MS; and

e) Sirma MS is under no obligation to either compensate or provide any form of reimbursement in any manner or nature.

INDEMNITY

All users and/or members herein agree to insure and hold Sirma Medical Systems, our subsidiaries, affiliates, agents, employees, officers, partners and/or licensors blameless or not liable for any claim or demand, which may include, but is not limited to, reasonable attorney fees made by any third party which may arise from any content a member or user of our site may submit, post, modify, transmit or otherwise make available through our Services, the use of Sirma MS Services or Your connection with these Services, Your violations of the Terms of Service and/or Your violation of any such rights of another person.

COMMERCIAL REUSE OF SERVICES

The member or user herein agrees not to replicate, duplicate, copy, trade, sell, resell nor exploit for any commercial reason any part, use of, or access to Sirma MS's sites.

USE AND STORAGE GENERAL PRACTICES

You herein acknowledge that Sirma Medical Systems may set up any such practices and/or limits regarding the use of our Services, without limitation of the maximum number of days that any email, message posting or any other uploaded content shall be retained by Sirma Medical Systems, nor the maximum number of email messages that may be sent and/or received by any member, the maximum volume or size of any email message that may be sent from or may be received by an account on our Service, the maximum disk space allowable that shall be allocated on Sirma Medical Systems's servers on the member's behalf, and/or the maximum number of times and/or duration that any member may access our Services in a given period of time. In addition, You also agree that Sirma Medical Systems has absolutely no responsibility or liability for the removal or failure to maintain storage of any messages and/or other communications or content maintained or transmitted by our Services. You also herein acknowledge that we reserve the right to delete or remove any account that is no longer active for an extended period of time. Furthermore, Sirma Medical Systems shall reserve the right to modify, alter and/or update these general practices and limits at our discretion.

Any messenger service, which may include any web-based versions, shall allow You and the individuals with whom You communicate with the ability to save Your conversations in Your account located on Sirma Medical Systems's servers. In this manner, You will be able to access and search Your message history from any computer with internet access. You also acknowledge that others have the option to use and save conversations with You in their own personal account on Diabetes:M. It is Your agreement to this TOS which establishes Your consent to allow Sirma Medical Systems to store any and all communications on its servers.

MODIFICATIONS

Sirma Medical Systems shall reserve the right at any time it may deem fit, to modify, alter and or discontinue, whether temporarily or permanently, our service, or any part thereof, with or without prior notice. In addition, we shall not be held liable to You or to any third party for any such alteration, modification, suspension and/or discontinuance of our Services, or any part thereof.

TERMINATION

Cancellation

If You are residing in the EU or European Economic Area, in accordance with local law, You are entitled to a full refund without stating a reason during the 14 days after the subscription begins. Please note that this 14-day period commences when the subscription starts.

You may also mail or deliver a signed and dated notice, which states that You, the buyer, are making use of Your right to withdrawal, or words of similar meaning. Please also include the email address or telephone number associated with Your account along with Your order number. This notice shall be sent to: info@sirma-medical.com. You may also use the standard withdrawal form (Annex 1), but this is not a requirement.

Consequences of withdrawal:

- All payments received from You are refunded without undue delay and in any case within 14 days of the date when we received notice of Your decision to withdraw. We shall make such refund using the same means of payment as used by You in the initial transaction. In any case, no fees will be charged to You as a result of the refund.
- Exception to Your right of withdrawal: You cannot withdraw from an order for delivery of digital content that is not delivered on a physical medium if order processing has begun with Your explicit prior consent and acknowledgement that You will thereby lose Your right of withdrawal.

You or us can cancel your Subscription at any time and the cancellation will take effect by no later than the expiry of the current Subscription Period. If You terminate a Subscription in the middle of a billing cycle, You will not receive a refund unless You are terminating these Terms for any of the following reasons: (a) we have materially breached these Terms and failed to cure that breach within 30 days after You have so notified us in writing; (b) a refund is required by law; or © we, in our sole discretion, determine a refund is appropriate. For clarity, we will not grant a refund where You have used our Services, collected responses, and/or downloaded Your responses unless the termination is due to our material, uncured breach or a refund is required by law.

In accordance with applicable law, we may, at any time with immediately effect, terminate the Agreement in the event of Your substantial breach of the Agreement.
When You cancel, you will lose access to use the Service after expiry of the subscription period. If You decide to re-subscribe until your terminated subscription period has not yet been expired, You will be charged for the new subscription.

You can not delete Your account. Sirma Medical Systems will do this after You submit a cancellation or termination request to info@sirma-medical.com.

By Sirma MS
Sirma MS may terminate Your Subscription at the end of a billing cycle by providing at least 30 days' prior written notice to You. Sirma MS may terminate Your Subscription for any reason by providing at least 90 days' written notice to You and will provide a pro rata refund for any period of time You did not use in that billing cycle. Sirma MS may suspend performance or terminate Your Subscription for any of the following reasons: (a) You have materially breached these Terms and failed to cure that breach within 30 days after Sirma MS has so notified You in writing; (b) You cease Your business operations or become subject to insolvency proceedings and the proceedings are not dismissed within 90 days; or © You fail to pay fees for 30 days past the due date. Additionally, Sirma MS may limit, suspend, or terminate the Services to You: (i) if You fail to comply with these Terms, (ii) if You use the Services in a way that causes legal liability to us or disrupts others' use of the Services; or (iii) if we are investigating suspected misconduct by You. Also, if we limit, suspend, or terminate the Services You receive, depending upon the reason, we will endeavor to give You advance notice and an opportunity to obtain a copy of Your Content from that Service. However, there may be time sensitive situations where Sirma MS may decide that we need to take immediate action without notice. Sirma MS will use commercially

reasonable efforts to narrow the scope and duration of any limitation or suspension under this Section as is needed to resolve the issue that prompted such action. Sirma MS has no obligation to retain Your Content upon termination of the applicable Service.

Further Measures. If Sirma MS stops providing the Services to You because You repeatedly or egregiously breach these Terms, Sirma MS may take measures to prevent the further use of the Services by You, including blocking Your IP address.

Furthermore, You herein agree that any and all terminations, suspensions, discontinuances, and or limitations of access for cause shall be made at our sole discretion and that we shall not be liable to You or any other third party with regards to the termination of Your account, associated email address and/or access to any of our Services.

The termination of Your account with Diabetes:M shall include any and/or all of the following:

a) the removal of any access to all or part of the Services offered within Diabetes:M;

b) the deletion of Your password and any and all related information, files, and any such content that may be associated with or inside Your account, or any part thereof; and

c) the barring of any further use of all or part of our Services.

Intellectual property rights and restrictions of use
You do hereby acknowledge and agree that Sirma Medical Systems's Services and any essential software that may be used in connection with our Services ("Software") shall contain proprietary and confidential material that is protected by applicable intellectual property rights and other laws. Furthermore, You herein acknowledge and agree that any Content which may be contained in any advertisements or information presented by and through our Services or by advertisers is protected by copyrights, trademarks, patents or other proprietary rights and laws. Therefore, except for that which is expressly permitted by applicable law or as authorized by Sirma Medical Systems or such applicable licensor, You agree not to alter, modify, lease, rent, loan, sell, distribute, transmit, broadcast, publicly perform and/or created any plagiaristic works which are based on Sirma Medical Systems Services (e.g. Content or Software), in whole or part.
Sirma Medical Systems herein has granted You personal, non-transferable and non-exclusive rights and/or license to make use of the object code or our Software on a single computer or mobile device, as long as You do not, and shall not, allow any third party to duplicate, alter, modify, create or plagiarize work from, reverse engineer, reverse assemble or otherwise make an attempt to locate or discern any source code, sell, assign, sublicense, grant a security interest in and/or otherwise transfer any such right in the Software. Furthermore, You do herein agree not to alter or change the Software in any manner, nature or form, and as such, not to use any modified versions of the Software, including and without limitation, for the purpose of obtaining unauthorized access to our Services. Lastly, You also agree not to access or attempt to access our Services through any means other than through the interface which is provided by Sirma Medical Systems for use in accessing our Services.

The Application is made available for personal and non-commercial use only.

You are not allowed to:

- re-sell, hyper/deep-link, use, copy, publish, modify, translate, decompile, reverse engineer, decipher, transmit, create any derivative works from, make use of, use as meta
- tags, reproduce in any way, promote, market, integrate, utilize, combine, monitor (e.g. spider, scrape), use datamining, frame, mirror, display, download, reproduce, or otherwise use any content on the Platform, including but not limited to any pictures, images, copyrighted material, trademarks and names, service marks, or other intellectual property, proprietary information or any other content or information, software, without iSirma MS’s prior written consent;
- use or develop applications that interact with the Platform, without Sirma MS’s prior written consent; or
- use, store, upload viruses or other malicious ware or compromise the security of the Platform or promote behavior in violation of the Terms.

ADVERTISERS

Any correspondence or business dealings with, or the participation in any promotions of, advertisers located on or through our Services, which may include the payment and/or delivery of such related goods and/or Services, and any such other term, condition, warranty and/or representation associated with such dealings, are and shall be solely between You and any such advertiser. Moreover, You herein agree that Sirma Medical Systems shall not be held responsible or liable for any loss or damage of any nature or manner incurred as a direct result of any such dealings or as a result of the presence of such advertisers on our app and/or website.

LINKS

Either Sirma Medical Systems or any third parties may provide links to other websites and/or resources. Thus, You acknowledge and agree that we are not responsible for the availability of any such external sites or resources, and as such, we do not endorse nor are we responsible or liable for any content, products, advertising or any other materials, on or available from such third party sites or resources. Furthermore, You acknowledge and agree that Sirma Medical Systems shall not be responsible or liable, directly or indirectly, for any such damage or loss which may be a result of, caused or allegedly to be caused by or in connection with the use of or the reliance on any such content, goods or Services made available on or through any such site or resource.

WARRANTY DISCLAIMERS

YOU HEREIN EXPRESSLY ACKNOWLEDGE AND AGREE THAT:

a) THE USE OF SIRMA MEDICAL SYSTEMS SERVICES AND SOFTWARE ARE AT THE SOLE RISK BY YOU. OUR SERVICES AND SOFTWARE SHALL BE PROVIDED ON AN “AS IS” AND/OR “AS AVAILABLE” BASIS. SIRMA MEDICAL SYSTEMS AND OUR SUBSIDIARIES, AFFILIATES, OFFICERS, EMPLOYEES, AGENTS, PARTNERS AND LICENSORS EXPRESSLY DISCLAIM ANY AND ALL WARRANTIES OF ANY KIND WHETHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO ANY IMPLIED WARRANTIES OF TITLE, MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NON-INFRINGEMENT.

b) THE INFORMATION AND STATISTICAL DATA PROVIDED BY SIRMA MEDICAL SYSTEMS APPLICATIONS IS ONLY TO HELP YOU TO TRACK HOW THE DIABETES TREATMENT AFFECTS YOUR OVERALL CONDITION. ALL DECISIONS ABOUT YOUR DIABETES THERAPY MUST BE TAKEN AFTER CONSULTING WITH YOUR DIABETES SPECIALIST.

c) SIRMA MEDICAL SYSTEMS AND OUR SUBSIDIARIES, OFFICERS, EMPLOYEES, AGENTS,

PARTNERS AND LICENSORS MAKE NO SUCH WARRANTIES THAT (i) SIRMA MEDICAL SYSTEMS SERVICES OR SOFTWARE WILL MEET YOUR REQUIREMENTS; (ii) SIRMA MEDICAL SYSTEMS SERVICES OR SOFTWARE SHALL BE UNINTERRUPTED, TIMELY, SECURE OR ERROR-FREE; (iii) THAT SUCH RESULTS WHICH MAY BE OBTAINED FROM THE USE OF THE SIRMA MEDICAL SYSTEMS SERVICES OR SOFTWARE WILL BE ACCURATE OR RELIABLE; (iv) QUALITY OF ANY PRODUCTS, SERVICES, ANY INFORMATION OR OTHER MATERIAL WHICH MAY BE PURCHASED OR OBTAINED BY YOU THROUGH OUR SERVICES OR SOFTWARE WILL MEET YOUR EXPECTATIONS; AND (v) THAT ANY SUCH ERRORS CONTAINED IN THE SOFTWARE SHALL BE CORRECTED.

d) ANY INFORMATION OR MATERIAL DOWNLOADED OR OTHERWISE OBTAINED BY WAY OF SIRMA MEDICAL SYSTEMS SERVICES OR SOFTWARE SHALL BE ACCESSED BY YOUR SOLE DISCRETION AND SOLE RISK, AND AS SUCH YOU SHALL BE SOLELY RESPONSIBLE FOR AND HEREBY WAIVE ANY AND ALL CLAIMS AND CAUSES OF ACTION WITH RESPECT TO ANY DAMAGE TO YOUR COMPUTER AND/OR INTERNET ACCESS, DOWNLOADING AND/OR DISPLAYING, OR FOR ANY LOSS OF DATA THAT COULD RESULT FROM THE DOWNLOAD OF ANY SUCH INFORMATION OR MATERIAL.

e) NO ADVICE AND/OR INFORMATION, DESPITE WHETHER WRITTEN OR ORAL, THAT MAY BE OBTAINED BY YOU FROM SIRMA MEDICAL SYSTEMS OR BY WAY OF OR FROM OUR SERVICES OR SOFTWARE SHALL CREATE ANY WARRANTY NOT EXPRESSLY STATED IN THE TOS.

f) A SMALL PERCENTAGE OF SOME USERS MAY EXPERIENCE SOME DEGREE OF EPILEPTIC SEIZURE WHEN EXPOSED TO CERTAIN LIGHT PATTERNS OR BACKGROUNDS THAT MAY BE CONTAINED ON A COMPUTER SCREEN OR WHILE USING OUR SERVICES. CERTAIN CONDITIONS MAY INDUCE A PREVIOUSLY UNKNOWN CONDITION OR UNDETECTED EPILEPTIC SYMPTOM IN USERS WHO HAVE SHOWN NO HISTORY OF ANY PRIOR SEIZURE OR EPILEPSY. SHOULD YOU, ANYONE YOU KNOW OR ANYONE IN YOUR FAMILY HAVE AN EPILEPTIC CONDITION, PLEASE CONSULT A PHYSICIAN IF YOU EXPERIENCE ANY OF THE FOLLOWING SYMPTOMS WHILE USING OUR SERVICES: DIZZINESS, ALTERED VISION, EYE OR MUSCLE TWITCHES, LOSS OF AWARENESS, DISORIENTATION, ANY INVOLUNTARY MOVEMENT, OR CONVULSIONS.

LIMITATION OF LIABILITY

YOU EXPLICITLY ACKNOWLEDGE, UNDERSTAND AND AGREE THAT SIRMA MEDICAL SYSTEMS AND OUR SUBSIDIARIES, AFFILIATES, OFFICERS, EMPLOYEES, AGENTS, PARTNERS AND LICENSORS SHALL NOT BE LIABLE TO YOU FOR ANY PUNITIVE, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, CONSEQUENTIAL OR EXEMPLARY DAMAGES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, DAMAGES WHICH MAY BE RELATED TO THE LOSS OF ANY PROFITS, GOODWILL, USE, DATA AND/OR OTHER INTANGIBLE LOSSES, EVEN THOUGH WE MAY HAVE BEEN ADVISED OF SUCH POSSIBILITY THAT SAID DAMAGES MAY OCCUR, AND RESULT FROM:

a) THE USE OR INABILITY TO USE OUR SERVICE;

b) THE COST OF PROCURING SUBSTITUTE GOODS AND SERVICES;

c) UNAUTHORIZED ACCESS TO OR THE ALTERATION OF YOUR TRANSMISSIONS AND/OR DATA;

d) STATEMENTS OR CONDUCT OF ANY SUCH THIRD PARTY ON OUR SERVICE;

e) AND ANY OTHER MATTER WHICH MAY BE RELATED TO OUR SERVICE.

RELEASE
In the event You have a dispute, You agree to release Sirma Medical Systems (and its officers, directors, employees, agents, parent subsidiaries, affiliates, co-branders, partners and any other third parties) from claims, demands and damages (actual and consequential) of every kind and nature, known and unknown, suspected or unsuspected, disclosed and undisclosed, arising out of or in any way connected to such dispute.

EXCLUSION AND LIMITATIONS
THERE ARE SOME JURISDICTIONS WHICH DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OF CERTAIN WARRANTIES OR THE LIMITATION OF EXCLUSION OF LIABILITY FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES. THEREFORE, SOME OF THE ABOVE LIMITATIONS OF SECTIONS WARRANTY DISCLAIMERS AND LIMITATION OF LIABILITY MAY NOT APPLY TO YOU.

THIRD PARTY BENEFICIARIES
You herein acknowledge, understand and agree, unless otherwise expressly provided in this TOS, that there shall be no third-party beneficiaries to this agreement.

NOTICE
Sirma Medical Systems may furnish You with notices, including those with regards to any changes to the TOS, including but not limited to email, postings on our website Services, or other reasonable means currently known or any which may be herein after developed. Any such notices may not be received if You violate any aspects of the TOS by accessing our Services in an unauthorized manner. Your acceptance of this TOS constitutes Your agreement that You are deemed to have received any and all notices that would have been delivered had You accessed our Services in an authorized manner.

TRADEMARK INFORMATION
You herein acknowledge, understand and agree that all of the Sirma Medical Systems trademarks, copyright, trade name, service marks, and other Sirma Medical Systems logos and any brand features, and/or product and service names are trademarks and as such, are and shall remain the property of Sirma Medical Systems. You herein agree not to display and/or use in any manner the Sirma Medical Systems logo or marks without obtaining Sirma Medical Systems’s prior written consent.

GENERAL INFORMATION ENTIRE AGREEMENT

This TOS constitutes the entire agreement between You and Sirma Medical Systems and shall govern the use of our Services, superseding any prior version of this TOS between You and us with respect to Sirma Medical Systems Services. You may also be subject to additional terms and conditions that may apply when You use or purchase certain other Sirma Medical Systems Services, affiliate Services, third-party content or third-party software.

WAIVER AND SEVERABILITY OF TERMS

At any time, should Sirma Medical Systems fail to exercise or enforce any right or provision of the TOS, such failure shall not constitute a waiver of such right or provision. If any provision of this TOS is found by a court of competent jurisdiction to be invalid, the parties nevertheless agree that the court should

endeavor to give effect to the parties' intentions as reflected in the provision, and the other provisions of the TOS remain in full force and effect.

NO RIGHT OF SURVIVORSHIP NON-TRANSFERABILITY

You acknowledge, understand and agree that Your account is non-transferable and any rights to Your ID and/or contents within Your account shall terminate upon Your death. Upon receipt of a copy of a death certificate, Your account may be terminated and all contents therein permanently deleted.

VIOLATIONS

Please report any and all violations of this TOS to Sirma Medical Systems as follows:

Mailing Address:

SIRMA MEDICAL SYSTEMS AD
135 Tsarigradsko Shosse, fl.3
1784 Sofia, Bulgaria
Telephone: +35929768310
Email: info@sirma-medical.com
Website: www.sirma-medical.com