Инструкция по использованию сервиса «КардиоОблако» с возможностью автоматической расшифровки ЭКГ

Облачный сервис «КардиоОблако» (далее - сервис) позволяет хранить и обрабатывать данные, снятые кардиофлешками ECG Dongle, ECG Dongle Full и мини-кардиографом «Сердечко». Также сервис позволяет хранить и обрабатывать измерения, загруженные в формате EDF через сайт cardio-cloud.ru.

Основные возможности сервиса

• Неограниченное по времени хранение ЭКГ.

- •Доступ к истории исследований, отправленных в сервис.
- Ретроспективный анализ исследований.
- •Скачивание ЭКГ в формате PDF.
- •Скачивание R-R-интервалов в формате ТХТ.
- Автоматическая расшифровка ЭКГ (далее автоанализ).
- •Ручная расшифровка ЭКГ.

Системные требования для работы с сервисом

•Планшет или смартфон с установленным приложением ECG Dongle или ECG Audio.

• Подключение к сети Интернет для отправки данных в сервис и просмотра страниц исследований.

Использование сервиса

Отправка данных в сервис осуществляется из приложения после снятия ЭКГ или через форму на специальной странице сайта cardio-cloud.ru в случае, если исследование было предварительно сохранено в формате EDF.

Внимание! Для корректной работы с сервисом требуется действующий адрес электронной почты для отправки служебных уведомлений и привязки данных к истории исследований.

При поступлении данных в сервис формируется страница с уникальным адресом, содержащая обезличенные данные исследования, ссылку для скачивания данных в формате PDF, ссылку для перехода в профиль здоровья и ретроспективный анализ.

Внимание! Информация на странице исследования не является медицинским заключением и основана только на данных присланного пакета медико-биологической информации.

Отправка данных в сервис из приложения

1. Снимите ЭКГ в приложении ECG Dongle или ECG Audio.

2. После завершения записи нажмите 💁 в нижнем меню приложения.

3. Введите запрашиваемые данные. Поля, отмеченные [*], обязательны для заполнения.

4. Установите флажок для переключателя «Я ознакомился и согласен с договором оферты».

5. Нажмите на кнопку отправить на анализ.

6. В открывшемся после отправки данных в сервис окне отобразится номер исследования и ссылка для перехода на страницу исследования. По номеру исследования можно попасть на его страницу с сайта <u>cardio-cloud.ru</u>.

Также на указанный адрес электронной почты придет ссылка на страницу исследования.

Отправка данных в сервис с сайта cardio-cloud.ru

1. Снимите ЭКГ в приложении ECG Dongle или ECG Audio.

2. После завершения записи нажмите в нижем меню приложения.

3. Выберите формат EDF с помощью переключателя.

4. Введите запрашиваемые данные. Поля, отмеченные [*], обязательны для заполнения.

5. Нажмите на кнопку сохранить.

6. В открывшемся после сохранения данных окне отобразится ссылка на файл в памяти устройства.

Также доступна возможность быстрой отправки файла с помощью одного из установленных на устройстве приложений (функция «поделиться»). Для этого нужно нажать на **<** и выбрать необходимое приложение.

7. Отправка данных в сервис осуществляется со страницы <u>https:// cardio-cloud.ru/service/outside-request</u>. Доступ к странице отправки возможен по прямому адресу или с сайта cardio-cloud. Для доступа к странице отправки данных необходимо в верхнем меню сайта нажать на .

8. Введите запрашиваемые данные на странице, проверочный код с картинки и установите флажок для переключателя «Я озна-комился и согласен с договором оферты».

9. Нажмите на кнопку отправить на лиллиз

10. После успешной загрузки данных произойдет автоматический переход на страницу исследования. Также на указанный адрес электронной почты придет уведомление со ссылкой на страницу исследования.

Просмотр страницы исследования в сервисе

Доступ к странице исследования осуществляется с помощью веб-обозревателя.

Страница исследования представляет собой упорядоченные структурированные данные о состоянии сердца.

Графическое представление страницы зависит от разрешения экрана и соотношения сторон. Перечень представленной на странице информации остается неизменным вне зависимости от графического представления страницы.

Структура страницы исследования при просмотре со стационарного ПК

номер исследования	Иоспедование ЭКГ М	Parents was need		
Г	Haligena tapalizeni il	Chaireant B	Tannar 0	Nex Mor
Выявленные проблемы	Oncourt Sulprimum prograppi	Research	IDEN	Antitistured and Bio sporting ECC Enrops (Huges: Nation: 2)
	Тритезни градорой Оставитрионо-и такждан Налагиоснита инфортаконора		ellecte of descinence	Represe price Deposed
	Excus (segos (sea faces describupo des-			10000 (State Of States
	nyan mang Congoue Barkol Opponision Patta Anyane nyanyanyana Sinanga Tamana		Decision and the second second	Conservation (2000 pro reg
Результат автоматической	M Representation forwards National Control (1) Argumentation programme forwards (2)			Technica and approximate and the second seco
расшифровки ЭКІ	Arpeaningungungungung Schneige Schneider ("3 Vergenenner antegester Of Omresgengungsrepreser Schlaub	Antoniana to samuali menanimi astronom ta maner		an l
	Corporation spinore	beginerts regiment		\mathcal{O}
	Суправитеринулирные настраностины Априлаеторинулирные беландра II словени			An apro
	лодинны корологи Празво корусфи лико корола Празво корусфи грано корола			201 P 2 1054 2020 1046 36 1046
	Харальски ланина альнур Воралиски ланиналанира Умлаг альнала, салиан ланина альнур			07 10.4 05 20.4
Рекомендация врача	Dennes angues and promotion and pro-			
Duana and an 	COULDS MIT AND A MINING WIND A			
Экспорт данных	NETOWN NEEPED ON NO			
Переход на страницу				
истории исследований	Перехо	од на		
и ретроспективного	страни	цу поис	ка	
анализа	заявок	по ном	epy	
Результа	т расшифро	вки вра	чом	
Данные исследования дл	я врачей			
Визуализация выявленны	их патологий	и пере	кол нас	тра-
ницу анализа вариабельн	юсти сердеч	ного ри	тма (П	APC)

Данные и графическое представление о частоте пульса и стресс-индексе

Данные пользователя

История исследований

Для доступа к истории исследований необходимо открыть страницу с любым исследованием, пролистать ее вниз и нажать на кнопку тетемистание . На открывшейся странице будут представлены все исследования в сервисе, для которых был указан тот же адрес электронной почты, что и для исследования, со страницы которого был осуществлен переход.

Профиль здоровья

Страница профиля здоровья предоставляет сводную информацию в виде графиков и диаграмм о показателе активности регуляторных систем, стресс-индексе и частоте пульса на основе исследований пользователя.

Для доступа к профилю здоровья необходимо перейти на страницу «История исследований» и нажать кнопку почини произодотовата.

На странице профиля здоровья доступен выбор временного интервала для построения графиков и диаграмм.

Используйте сервис «КардиоОблако» с максимальной отдачей

 Отправка исследований в сервис позволяет экономить место на устройстве.

•История исследований дает возможность систематизировать ЭКГ и не потерять их.

•Доступ к своим исследованиям можно получить с любого компьютера или смартфона, подключенного к сети Интернет.

• Исследованиями, отправленными в сервис, легко делиться с врачом: достаточно отправить ссылку на страницу.

Преимущества автоматической расшифровки ЭКГ

 Расшифровка происходит моментально при загрузке исследования в сервис.

•Возможность получения объективных данных о работе сердца без необходимости посещения врача.

•Возможность фиксации патологий с нерегулярным проявлением.

•Высокая точность алгоритмов, подтвержденная независимыми тестами.

Бесплатная расшифровка по опасным патологиям.

 Подписка на автоанализ для расшифровки важных патологий, а также разовая полная расшифровка для выбранной ЭКГ.

•Доступная цена.

Телефон службы поддержки: 8 800 350-98-92

Сайт: cardio-cloud.ru