

РАЗВЕ НЕ БЫЛО БЫ ЗДОРОВО, ЕСЛИ БЫ ЛЕКАРСТВО САМО СООБЩАЛО О ТОМ, КОГДА ЕГО СЛЕДУЕТ ПРИНИМАТЬ?

Разве не было бы полезным знать об опоздании с приемом лекарства или о том, что о нем совсем забыли?

Вплоть до 50% принимающих лекарства людей не соблюдают инструкции по их приему (WHU). Самой распространенной причиной пропуска приема лекарств является то, что люди ненамеренно забывают об этом. Согласно исследованиям, большинству из тех, кто самостоятельно не может справиться с надлежащим и своевременным приемом медикаментов, хватило бы простого напоминания о том, что пришло время принять лекарство.

Whisper напоминает и регистрирует прием лекарств.

Whisper способствует успеху лечения лекарственными препаратами. Он надежен и прост в использовании. Whisper напоминает и следит за приемом лекарств, неустанно подавая световой и звуковой сигнал тогда, когда подошло время получить лекарственную дозу. Человек принимает лекарство и подтверждает сигнал нажатием единственной кнопки. Whisper регистрирует это подтверждение. Данные о зафиксированных подтверждениях можно использовать для отслеживания и планирования приема лекарств.

Whisper является разработанным в Финляндии дизайнерским продуктом.



Использование прибора Whisper

При разработке прибора Whisper были в особенности учтены потребности людей преклонного возраста. Для подтверждения сигнала достаточно нажать одну единственную кнопку, а хранить прибор нужно в сухости и в таком месте, откуда сигнал будет слышен принимающему лекарство человеку. Whisper можно, например, прикрепить с помощью клипсы к одежде, положить в карман вместе с лекарством или использовать в качестве брелка для ключей, благодаря чему прибор всегда будет с собой. Прибор можно подсоединить к механическому устройству выдачи лекарств, контейнеру с дозами лекарства или аптечке для их хранения, либо, к примеру, прикрепить к стенке холодильника или настенному календарю.

Прибор для напоминания и отслеживания приема лекарств

Whisper напоминает о времени приема лекарства в три этапа



1) В заданное время прибор начнет подавать тихий сигнал – мигание сигнальной лампочки на протяжении 10 секунд. О получении подтверждения прибор просигнализирует световым и звуковым сигналами.



2) Если сигнал еще не подтвержден, то прибор, помимо мигания сигнальной лампы, будет подавать три коротких звуковых сигнала с интервалом в две секунды на протяжении 10 минут.



3) Если сигнал не будет подтвержден в течение 10 минут, прибор перейдет в режим, информирующий об опоздании с приемом лекарства. Это состояние продлится до тех пор, пока не поступит подтверждение путем нажатия кнопки, либо не наступит время следующего сигнала или не пройдет 24 часа.

Запись времени приема лекарств

Whisper записывает моменты времени подтверждения сигналов о принятии лекарств в свою память.

Программирование времени сигнала и просмотр данных о моментах подтверждения

Время подачи сигнала программируется с помощью очень простой в использовании программы Whisper, поставляемой вместе с прибором. В качестве интерфейса используется календарь, в котором с помощью мышки можно выбрать нужные моменты подачи сигналов. Можно также ввести имя человека, если с помощью одного компьютера программируются несколько приборов, например, в лечебном заведении, при домашнем лечении или в аптеке. Если в компьютер введены данные о нескольких пользователях, то программа сумеет сопоставить прибор с нужным пользователем. Whisper подключается к компьютеру с помощью поставляемого с ним кабеля. Программирование занимает одну-две минуты, после чего прибор будет сразу готов к использованию.

Данные о моментах подтверждения, зафиксированных Whisper, можно просмотреть в программе Whisper. Запрограммированные сигналы и моменты их подтверждения будут показаны автоматически. История приема лекарств важна для анализа эффективности медикаментозного лечения.

- Если самочувствие клиента при использовании лекарств не улучшилось так, как ожидалось, то можно проверить, принималось ли лекарство своевременно и в соответствии с предписаниями.
- Если обнаружилось, что какой-то момент времени приема лекарства клиент регулярно подтверждал с опозданием или вообще оставлял без подтверждения, то это время приема можно изменить.
- Если подтверждения на протяжении всего периода приема лекарств были нерегулярными, то можно выяснить причину такой нерегулярности и исправить ситуацию.



Технические данные

Whisper оснащен инновационным внутренним контролем мощности. Интервал замены батарей составляет около 2000 сигналов, при этом прибор заранее предупреждает о том, когда нужно будет заменить батарею. Замену батарей осуществляет уполномоченная сервисная служба Whisper, которая заодно проверит прибор и проведет техническое обслуживание. Семейство приборов Whisper отвечает требованиям к качеству и надежности европейской директивы, касающейся медицинских приборов.

Размер: 60 мм x 28 мм x 8 мм | Вес: 30 г | Одобрен глобально (Class 1 medical device)

Дополнительная информация www.ciegus.com

ВНИМАНИЕ! Мобильный телефон или SMS-сообщения из-за недостаточной надежности не подходят для того, чтобы использовать их для напоминаний о приеме лекарств, к тому же мобильный телефон не отвечает требованиям к медицинским приборам. Тем не менее, SMS-сообщения можно использовать для мотивации лиц, принимающих лекарство. Дополнительная информация www.ciegus.com