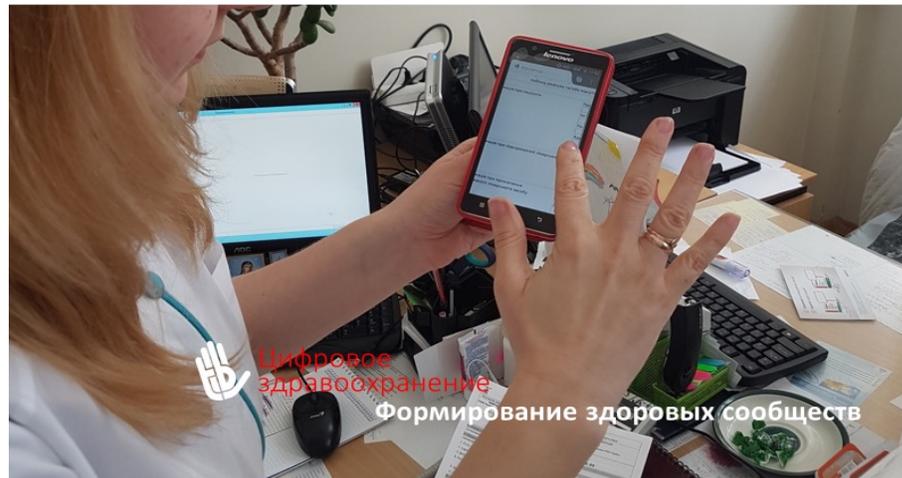


Видео-контролируемое лечение (видео-сопровождение)



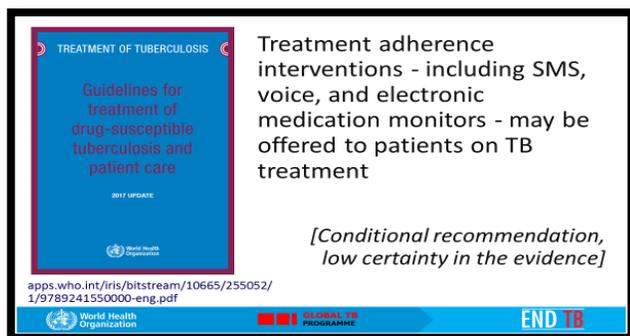
Муратбек Ахматов-ОФ КНСВ-Кей Джи,
ассистент кафедры фтизиатрии КГМА им. И.К. Ахунбаева
Февраль 2024

Видео-сопровождение лечения лица затронутого туберкулезом (ЛЗТБ)

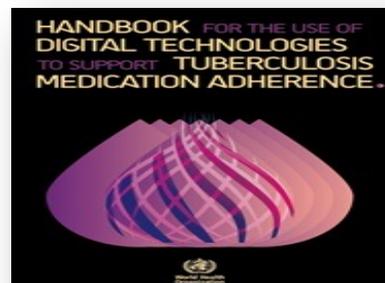
- Раньше требовалось приходить в лечебное учреждение и принимать таблетки под контролем медицинского работника
- Если лекарство было инъекционным-то это проводилось тоже строго в лечебном учреждении
- Это требовало время для похода или поездки, часто было трудно физически, особенно после приема препаратов
- Занимало много времени добратся, а там иногда очереди, разговор с медработником требовал времени и усилий
- Стоило немало денег, неудобно и так далее

Подход, ориентированный на пациента

1. «Методические рекомендации ВОЗ по лечению и ведению случаев туберкулёза» (2017 г.)



2. «Руководство ВОЗ по применению цифровых технологий для улучшения приверженности лечению туберкулеза» (2018г.)



3. «Краткое руководство ВОЗ по видеосопровождению при лечении туберкулеза», 2020 г. - *«ВСЛ может заменить традиционное лечение под непосредственным наблюдением при наличии технологий видеосвязи и возможности надлежащей организации....»*

Видео-сопровождение лечения лица затронутого туберкулезом (ЛЗТБ)

- Цифровые достижения, беспроводной интернет, ваттс-апп.....
- Разрешили применять **Видео-сопровождение лечения**
- Оно не для всех и не во всех случаях
- Когда: позволяет состояние лица, затронутого туберкулезом
- Его согласие, желание, а также возможности медиков

Критерии для включения в программу ВСЛ

1. Показатель приверженности очного НКЛ больше 90%.
2. Клиническое стабильное состояние
3. Психосоциальная стабильность, определяемая медработником
4. Желание ЛЗТБ, подтвержденное письменно, участвовать в ВСЛ
5. Способность читать и точно распознавать лекарственный препарат

Критерии для включения в программу ВСЛ

6. Схема лечения без инъекционного препарата, согласно мед.карте ТБ01 и ТБ01у
7. Наличие ранее подписанной формы информированного согласия
8. Умение ЛЗТБ пользоваться телефоном
9. Удовлетворительное покрытие сети в районе проживания ЛЗТБ (Интернет, 3G-4G).

Критерии для исключения из программы ВСЛ

:

1. Показатель приверженности очного НКЛ меньше 90%
2. Наличие в схеме лечения инъекционного препарата
3. Нежелание участвовать во ВСЛ
4. Неспособность участия в ВСЛ (нарушения зрения, слуха и другое)
5. Психологически нестабильные пациенты (история зависимостей, другие состояния)
6. Отсутствие или плохое покрытие сети в районе проживания ЛЗТБ (Интернет, 3G-4G)

Сравнение ВСЛ в Реальном времени и ВСЛ «отсроченном»

	ВСЛ в режиме реального времени	«отсроченное» (сохраненное) ВСЛ
Определение	Мед.работник может смотреть сеанс в режиме реального времени	Файл сохраненный –высылается медработнику. Просматривается позже
Преимущества	Контролируется прием в режиме реального времени	ВСЛ не привязан ко времени. Не требуется постоянный интернет
Ограничение	Время фиксировано-не совсем удобно Нужен интернет в этот период Удобно для небольшого количества	Нет контроля в режиме реального времени Нет контакта в режиме реального времени
Требования	Смартфоны, интернет, компьютер, сервер	Смартфоны, интернет, компьютер, сервер

Как проводится ВСЛ в режиме реального времени:

1. В согласованное заранее время медицинский работник и ЛЗТБ подключают телефоны и осуществляется процесс ВСЛ
2. Ответственная/ый за ВСЛ удостоверяется в личности ЛЗТБ. ЛЗТБ называет свои персональные данные, дату проведения ВСЛ перед экраном телефона
3. Ответственный/ая за ВСЛ путем опроса ЛЗТБ удостоверяется в отсутствии нежелательных явлений перед приемом ПТП
4. ЛЗТБ показывает каждую таблетку и называет ее вслух

Как проводится ВСЛ в режиме реального времени:

5. ЛЗТБ принимает все таблетки по очередности перед экраном телефона и запивает препараты из прозрачной посуды
6. После приема препаратов перед экраном телефона, медработник задает вопросы, чтобы убедиться, что препараты приняты
7. Ответственный за ВСЛ и ЛЗТБ договариваются о времени следующего сеанса
8. Ответственный за ВСЛ отмечает в мед.карте данные о приеме препаратов, и организует другие мероприятия по необходимости (встречу с лечащим врачом и т.п.)



Как проводится ВСЛ в режиме «отсроченного» времени:

1. ЛЗТБ проводит запись приема препаратов ВСЛ, согласно времени проведения процедуры
2. ЛЗТБ называет свои данные, дату проведения ВСЛ перед экраном телефона и записывает все на видео
3. ЛЗТБ показывает каждую таблетку и называет ее вслух
4. ЛЗТБ принимает все таблетки по очередности перед экраном телефона и запивает препараты из прозрачной посуды

Как проводится ВСЛ в режиме отсроченного времени:

5. ЛЗТБ открывает ротовую полость перед экраном и записывает этот процесс на видео
6. После приема всех препаратов, ЛЗТБ вслух проговаривает, что выпил препараты, чувствует себя хорошо и заканчивает запись
7. ЛЗТБ сохраняет запись на своем телефоне и отправляет видеофайл в медицинскому работнику
8. Ответственный за ВСЛ проверяет присланный видеофайл о проведенном ВСЛ, делает запись в мед.карте ТБ01/ТБ01У, и организует другие мероприятия по необходимости (встречу с лечащим врачом и т.п.)

Обязанности ответственного медицинского работника по проведению ВСЛ

1. Знать процедуру проведения ВСЛ
2. Знать схему лечения пациента на ВСЛ, в том числе дозировки препаратов
3. Уметь выявлять признаки нежелательных явлений при приеме противотуберкулезных препаратов
4. Уметь правильно проконсультировать ЛЗТБ по телефону
5. Ответственен за регулярные визиты ЛЗТБ для обследования и получения противотуберкулезных препаратов
6. Регистрировать каждую процедуру ВСЛ в медицинской карте (форма ТБ 01 и ТБ01у)

Обязанности ответственного медицинского работника по проведению ВСЛ

7. В случае технического сбоя провести обычное НКЛ
8. Обучить ЛЗТБ процедуре проведения ВСЛ
9. Обучить ЛЗТБ процедуре действий в экстренных случаях
10. Если ЛЗТБ пропустил один день приема (не вышел на связь или не выслал видео-файл), медработник сообщает лечащему врачу о пропуске в приеме, выясняет причину пропуска с ЛЗТБ по телефону, при необходимости выезжает на дом
11. Если ЛЗТБ регулярно пропускает прием препаратов без уважительной причины, решается вопрос об исключении ВСЛ совместно с врачом

Конфиденциальность

Ответственный за ВСЛ принимает необходимые меры по сохранению всей конфиденциальной информации ЛЗТБ, независимо, какой вид ВСЛ был применен

Видео-контролируемое лечение (видео-сопровождение)

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Больше информации на сайте:

www.kncv-kg.com

@kncvkgngo – Facebook

@kncv_Kyrgyzstan – Instagram