

Краткий курс ВОЗ по интенсивной терапии

Клиническое ведение пациентов с тяжелыми формами гриппа



Модули курса:

1. Введение в интенсивную терапию тяжелых форм гриппа
2. Диагностика тяжелых форм гриппа
3. Оксигенотерапия
4. Дифференциальная диагностика и забор образцов
5. Направленная реанимация пациентов с тяжелым сепсисом или септическим шоком
6. Наблюдение за пациентом
7. Антимикробная терапия и изменение схемы лечения после лабораторного исследования
8. Защитная вентиляция легких у пациентов с острым респираторным дистресс-синдромом (ОРДС)
9. Направленная седация и предупреждение делирия
10. Разработка плана лечения и предупреждение осложнений
11. Отключение пациента от аппарата искусственной вентиляции после оценки спонтанного дыхания
12. Оказание качественной интенсивной терапии
13. Профилактические меры по уходу за больными с гриппоподобными заболеваниями
14. Этические принципы принятия решений

Краткая информация

Тяжелые инфекции нижних дыхательных путей являются основной причиной заболеваемости и смертности в мире, однако доля гриппа в данной структуре остаётся неизвестной. В странах с низким и средним уровнем доходов, особенно в сельской местности, качество медицинской помощи, оказываемой тяжелобольным, не всегда является адекватным. Это может быть вызвано нехваткой оборудования, снабжения и технологий.

Кроме того нехватка квалифицированных кадров является еще одной проблемой. Пациенты, находясь в критическом состоянии, нередко получают медицинскую помощь от персонала, не прошедшего специальную подготовку. Для того, чтобы справиться с данной проблемой, и был разработан «Краткий курс ВОЗ по интенсивной терапии».

Цель курса

Наращивание кадрового потенциала медицинских работников по оказанию интенсивной терапии пациентам с тяжелыми формами гриппа (например, тяжелая пневмония, острый респираторный дистресс-синдром (ОРДС), тяжелый сепсис, септический шок).

Целевая группа

Неспециализированные медицинские работники отделений интенсивной терапии и реанимационных палат районных больниц, а также стационаров третичного уровня в странах со средним и низким уровнем доходов.

Ожидаемые результаты

Участники смогут: распознавать пациентов с тяжелыми формами гриппа, назначать соответствующее лечение, наблюдать за пациентами в критическом состоянии, а также готовить реанимационные палаты для оказания соответствующей и безопасной медицинской помощи.

Методы обучения

Курс создан при участии 33 специалистов в области реанимации и интенсивной терапии, а также разработчиков методик обучения. Курс, предлагает инновационный, **поэтапный подход к обучению**, с симуляцией рабочей обстановки (от приема пациента до выписки).

Обучение - **полностью интерактивное**, с применением теории на практике и участием в ролевых играх с рассмотрением больных пяти разных категорий.



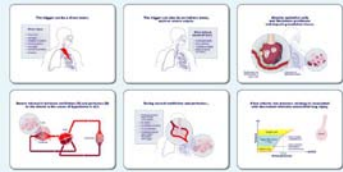
Всемирная организация
здравоохранения

Техники обучения

Лекции с анимационными фильмами

Все 14 модулей курса сопровождаются небольшими выступлениями.

Анимационные фильмы помогают усваивать наиболее сложные для восприятия темы.



Материалы тренинга

Предложенное практическое руководство содержит материалы (а именно, алгоритмы, вопросники, информационные таблицы), организованные по темам и дополненные ссылками. Тренеры используют его во время лекций, а участники при организации ролевых игр.

Участники применяют руководство по возвращению на рабочие места.



Ролевые игры

Участники поочередно играют роли врача и пациента.



- Беременная женщина с подозрением на сепсис
- Пожилой человек с диабетом и хроническим заболеванием почек с подозрением на тяжелую пневмонию
- Мужчина с ВИЧ-инфекцией и подозрением на септический шок
- Женщина с ожирением и подозрением на ОРДС
- Грудной ребёнок, с подозрением на тяжелую пневмонию и ОРДС



Руководство для инструкторов

Подробное и последовательное руководство содержит информацию о том, как подготовить и провести трехдневный тренинг.

Особенностями курса является наличие целей обучения, сопроводительного текста для всех лекций, вопросов и ответов для ролевых игр, примерной программы тренинга, оценочных форм, а также предварительных и итоговых тестов.

Дополнительные особенности: удобная и современная информация, используемая в материалах тренинга, доступна в электронном виде и может использоваться участниками по возвращении на работу. Содержание курса регулярно обновляется с учетом новых руководств ВОЗ, научных разработок и местных условий.

За дополнительной информацией обращайтесь:

influenzatraining@who.int

2 пилотных курса, оказавших значительный вклад в знания мед. работников, принявших в них участие



1: Тринидад и Тобаго, 5-7 апреля 2011г.

При сотрудничестве ВОЗ/ПОЗ (Панамериканская организация здравоохранения) 11 министерств здравоохранения, 1 анестезиолога стационара общего профиля Port of Spain и двух реаниматологов сети ВОЗ.

Результаты: Обучено 29 медицинских работников (17 докторов, 8 медицинских сестер, три медицинских сотрудника, и один административный сотрудник).

По результатам тестирования до и по окончании курса, процент правильных ответов в среднем увеличился на 22% (с 58% до 80%). Участники дали высокую оценку курсу.



2: Индонезия, 30 апреля-3 мая 2012г.

При сотрудничестве ВОЗ, Министерства здравоохранения Индонезии, Общества реаниматологов Индонезии (PERDICI), и 3 экспертов по интенсивной терапии сети ВОЗ.

Результаты: Обучено 38 участников (18 докторов, 20 медицинских сестер) из 10 провинций, работающих в лечебно-профилактических центрах, специализирующихся в области высокопатогенного птичьего гриппа.

По результатам тестирования до и по окончании курса, в среднем, процент правильных ответов увеличился на 19% (с 56% до 75%).

Участники дали высокую оценку курсу.



