



УРОКИ ПАНДЕМИИ ГРИППА H1N1/09: ГОД 2016



Заведующий каф едрой
анестезиологии, реанимации
и интенсивной терапии
ФГБОУ ВО ЧГМА
д.м.н. К.Г. Шаповалов

Пандемия-2009 в Забайкалье

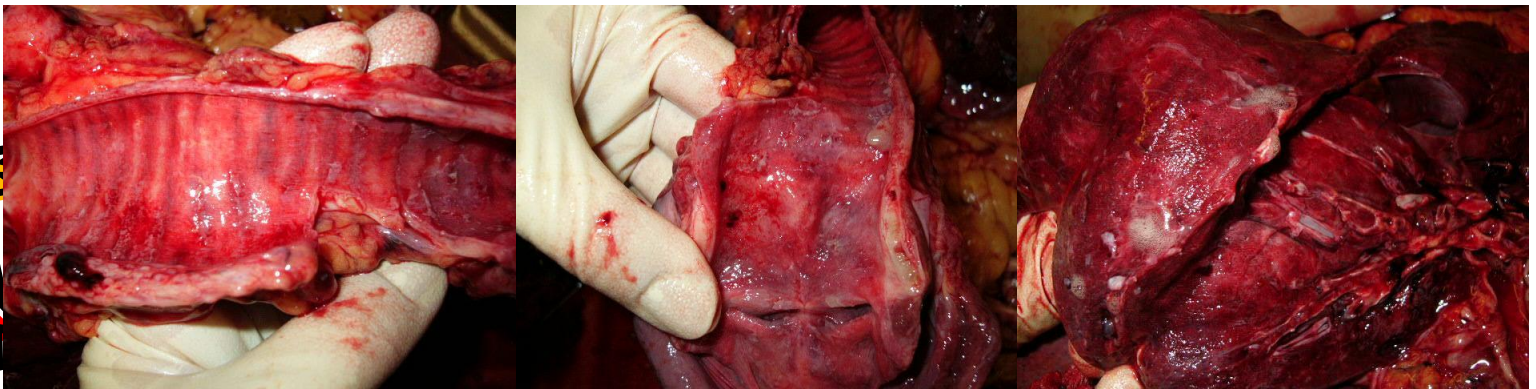


- Введен режим ЧС:
- отменены все массовые мероприятия
- закрыты кинотеатры, театры, рестораны и другие развлекательные заведения
- тотальный масочный режим



Летальность

- **Официально** - 62 человека
- 0,05% от всех заболевших
- 6,5% - от лабораторно подтвержденных случаев А/Н1N1
- 1,1% - от тяжелых форм гриппа
- **В ОРИТ летальность ~ 30%** (от 30 до 40 лет >80%)



Организация стационарного лечения тяжёлых форм



Перепрофилировано 40% коечного фонда региона

В краевом центре развернуты ОРИТ на 12 и 18 коек



Особенности работы-2009



- массовость поступления
- высокая летальность, в том числе пациентов молодого возраста
- неудовлетворенность результатами лечения
- пристальное внимание надзорных органов
- возрастание физической нагрузки, дополнительные дежурства
- непредсказуемость течения эпидемического процесса



Проблемы-2009

- несостоятельность МТО
- дефицит кислородных точек;
- отсутствие кадрового резерва (интерны и ординаторы);
- отсутствие резерва финансирования;
- «инертность» закупок системы здравоохранения
- отсутствие клинических рекомендаций.



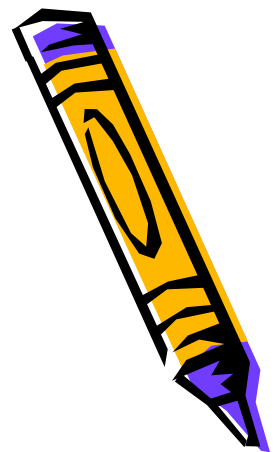
Год 2016

Реалии

- Современная аппаратура для ИВЛ - 66%
- Клинические рекомендации - есть
- Опыт - 2009

Проблемы

- Аппаратура для НИВЛ
- Маршрутизация?
- Отсутствие кадрового резерва



Информационное письмо УИД-5/14/19-022 от 25 ноября 2014 г.

Руководителям органов управления здравоохранением субъектов Российской Федерации

Министерство здравоохранения Российской Федерации для использования работы информационного письма «Грипп А/Н1N1 и вызванная им пневмония. Этиотропная и респираторная терапия», подготовленного специалистами ГОУ ВПО «Читинская государственная медицинская академия», Министерства здравоохранения Республики Бурятия, НИИ вирусологии имени В.А. Мухоморова РАМН, ГИИ областного центра здоровья ФСО ВР России, ОТУН ИИИИ им. академика Г.И. Брусиловского СЗУ «Научный центр акушерства, гинекологии и перинатологии».

Прислать на ф.л. и л.з.

Заместитель Министра

З.И. Свиридова

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Министра
здравоохранения и
социального развития
Российской Федерации

_____/ В.И. Свиридова

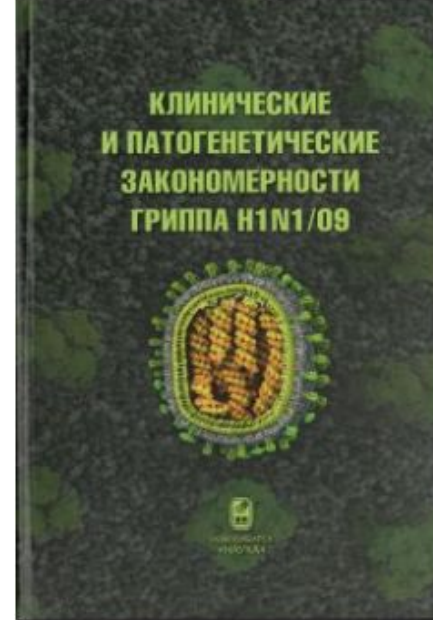
_____/ 2009 г.

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

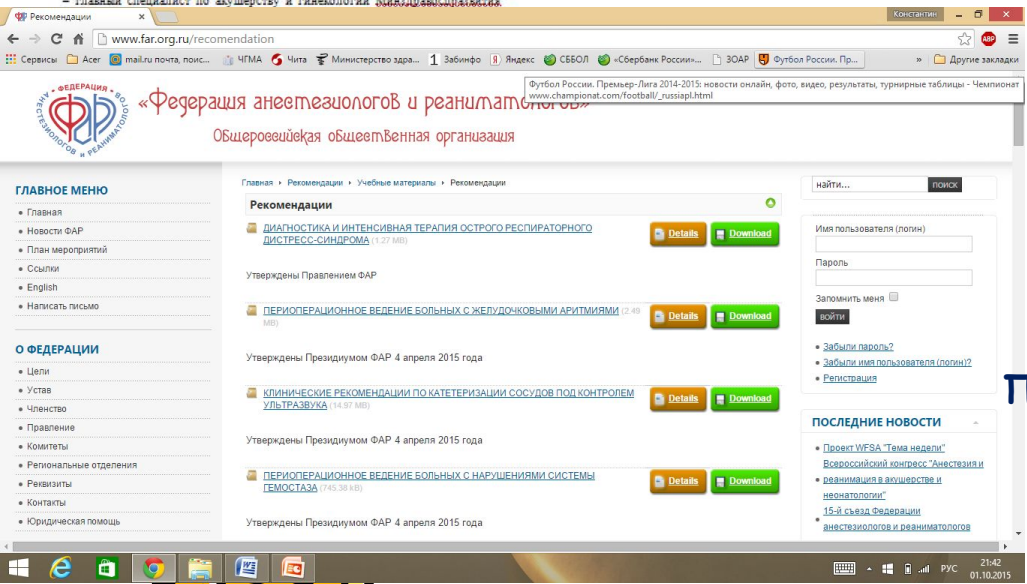
ГРИПП А/Н1N1 И ВЫЗВАННАЯ ИМ ПНЕВМОНИЯ У БЕРЕМЕННЫХ. ЭТИОТРОПНАЯ И РЕСПИРАТОРНАЯ ТЕРАПИЯ.

Информационное письмо подготовлено:

ГОУ ВПО «Читинская государственная медицинская академия» (Т.Е. Белокричичка, Н.В. Давыд, Ю.В. Пархоменко, К.Г. Шаповалов) и Министерством здравоохранения Республики Бурятия (В.Ф. Лига, Т.В. Хаева, М.В. Орлова, Т.С. Юркова) при участии Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации (В.И. Свиридова, О.С. Филиппов, Е.В. Гусева) ФГУ «Научный центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» (Л.В. Адамян – главный специалист по акушерству и гинекологии) Минздрава Республики Бурятия.



<http://www.chitgma.ru/files/monografiya.pdf>



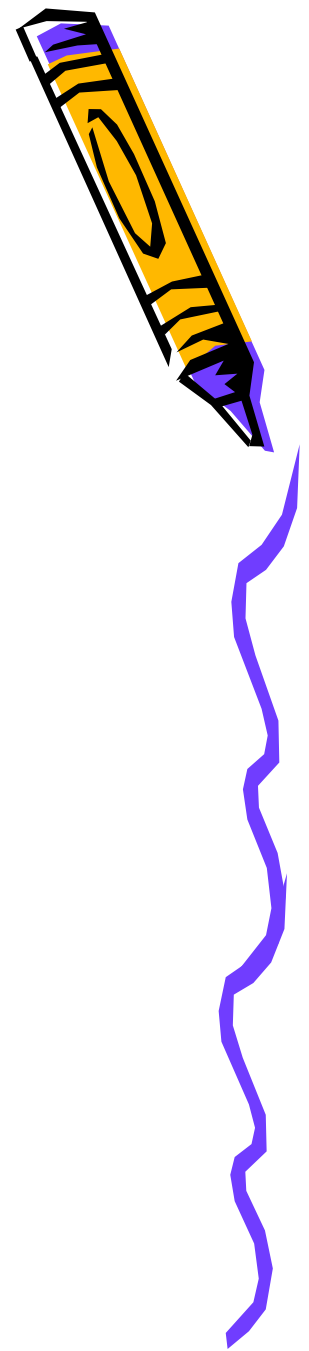
ПРОТОКОЛ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ВЗРОСЛЫХ ПАЦИЕНТОВ С ОРДС Клинические рекомендации 2015

<http://www.far.org.ru/recomendation>



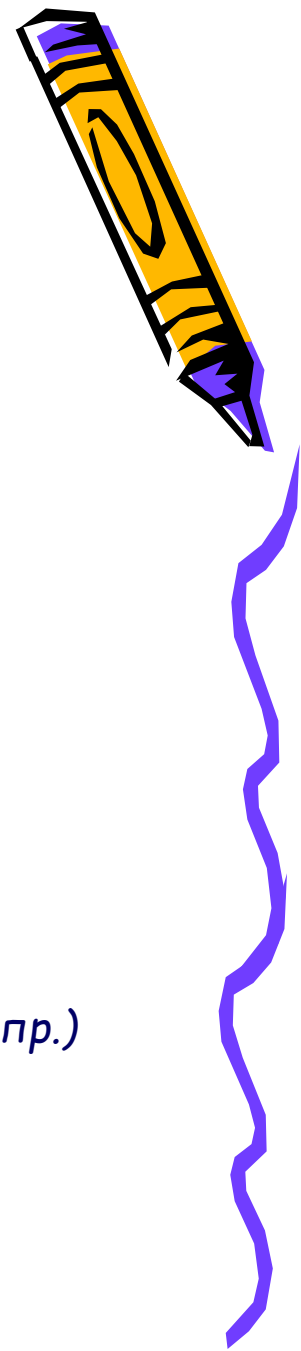
Модель ОРИТ

- 1) Подгруппа ОРДС
- 2) Подгруппа пневмония
- 3) Подгруппа «ХОБЛ»



Модель ОРИТ (18 коек)

- ИВЛ - 6
- НИВЛ - 2
- ВЧИВЛ - 1
- Мониторы - 18
- Концентраторы кислорода - q.s.
- Небулайзеры - 6
- Инфузионные и шприцевые насосы
- Транспортный RG
- Бронхоскоп
- Расходные материалы (канюли, маски, наборы для трахеостомии и пр.)



Методы резерва для коррекции газообмена при ОРДС (ФАР, 2015)

APRV
HFO
ЕСМО

Нереспираторные методы терапии ОРДС (ФАР, 2015)

- Стратегия инфузионной терапии
- Контроль интраабдоминальной гипертензии
- Синхронизация пациента с респиратором, нейро-мышечная блокада
- Частичная жидкостная вентиляция
- Сурфактанты
- Оксид азота
- Гемодиализация
- Кортикостероиды
- Противовоспалительные средства





Региональная некоммерческая
общественная организация
«ЗАБАЙКАЛЬСКОЕ ОБЩЕСТВО
АНЕСТЕЗИОЛОГОВ-РЕАНИМАТОЛогов»
672010, г. Чита, ул. Ленина, 8
тел. 8-914-301-0478
E-mail: zob75@mail.ru
www.zob75.ru
ОГРН 11075000006409
ИНН/КПП 7536112750/7536010017
№ _____ № _____
№-№ _____ от _____

И.О. министра здравоохранения
Забайкальского края
К.м.н. Педявладов Н.Г.
672090, г. Чита,
ул. Базарная, 23А

Х

Уважаемая Наталья Георгиевна!



Направляю Вам согласованный минимальный список требуемого оборудования ОРПТ
ККИБ, ККБ №1 и ККБ №2 в рамках подготовки к аккредитации ИИИ.

ОРПТ Правой клинической инфекционной больницы

№	Наименование оборудования	Количество, шт
1а	Маска респираторная с клапаном	100
1б	Маска с клапаном-респиратор	100
2а	Концентратор кислорода	10
4а	Аппарат для неинвазивной ИВЛ	10

ОРПТ Городской клинической больницы №1

№	Наименование оборудования	Количество, шт
1а	Маска респираторная с клапаном	100
1б	Маска с клапаном-респиратор	100
2а	Концентратор кислорода	10
4а	Аппарат для неинвазивной ИВЛ	10

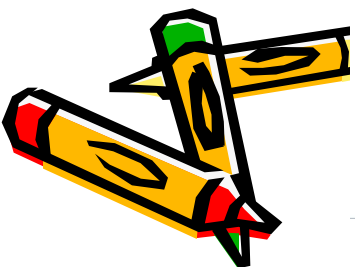
ОРПТ Правой клинической больницы

№	Наименование оборудования	Количество, шт
1а	Маска респираторная с клапаном	100
1б	Маска с клапаном-респиратор	100
2а	Набор для _____	100
4а	Аппарат для неинвазивной ИВЛ	10

Председатель Совета ЗОАР

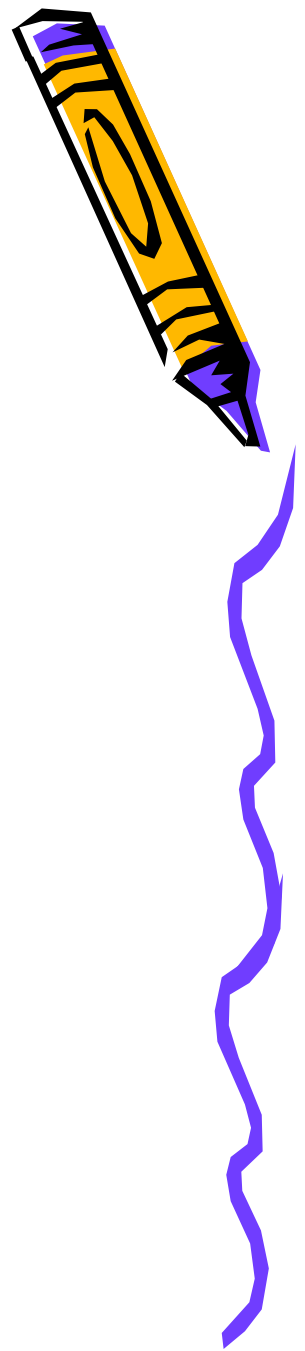


д.м.н. К.Г. Шаповалов



Для ЦРБ

- ТО респираторной техники
- Концентраторы кислорода
- Портативные пульсоксиметры
- Небулайзеры
- Расходные материалы (канюли, маски, наборы для трахеостомии и пр.)



Доклад окончен
Благодарю за внимание

www.far.org.ru

www.arfpoint.ru

www.chitgma.ru

www.zoar75.ru

