

Применение стерильных защитных покрытий Microtek для оборудования в операционных и диагностических кабинетах как проявление инновационного подхода к снижению риска инфицирования и экономии времени при подготовке операционных залов.

**Попова Т. А.**

Менеджер по продукту хирургического сегмента

ЗАО «Эколаб»,

отдел Больничной гигиены и дезинфекции.



# Медицинская помощь надлежащего качества

- ▲ Понятие «медицинская помощь надлежащего качества» раскрывается в нормативных документах Федерального фонда обязательного медицинского страхования (далее — ФФОМС).
- ▲ Методические рекомендации, разработанные ФФОМС:  
**«Медицинская помощь надлежащего качества (качественная медицинская помощь) — медицинская помощь, оказываемая медицинским работником, исключая негативные последствия:**
  - затрудняющие стабилизацию или увеличивающие риск прогрессирования имеющегося у пациента заболевания, повышающие риск возникновения нового патологического процесса;
  - приводящие к неоптимальному использованию ресурсов медицинского учреждения;
  - вызывающие неудовлетворенность пациента от его взаимодействия с медицинским учреждением».

# Факторы влияющие на качество медицинской услуги

Две группы:

1. Первая группа объединяет показатели, характеризующие медицинское учреждение, его кадровые, материальные и иные ресурсы.
2. Вторая группа- характеристики самой медицинской услуги и непосредственно результат ее оказания

Журнал «Человек и Закон», март 2011

# Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы СанПиН 2.1.3.2630 – 10

УТВЕРЖДЕНЫ  
постановлением Главного  
государственного санитарного  
врача Российской Федерации  
от 18 мая № 58

**I. Общие требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность**

**9. Общие требования к организации профилактических и противоэпидемических мероприятий**

- ▲ 9.3 Профилактические мероприятия проводятся исходя из положения, что каждый пациент расценивается как потенциальный источник гемоконтактных инфекций (гепатит В, С, ВИЧ и других).

# Проблемы

▲ ПЛЕНУМ ВЕРХОВНОГО СУДА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

▲ ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 28 июня 2012 г. N 17

▲ О РАССМОТРЕНИИ СУДАМИ ГРАЖДАНСКИХ ДЕЛ  
ПО СПОРАМ О ЗАЩИТЕ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

# Проблемы, которые мы будем решать

1. Загруженность персонала
2. Нехватка времени
3. Уменьшение влияния человеческого фактора
4. Контакт с агрессивными агентами
5. Ремонт дорогостоящего оборудования
6. Дискомфорт при работе
7. ИСМП
8. Послеоперационные осложнения

# MICROTEK

## Забота о персонале

Ecolab Healthcare

Чисто. Безопасно. Удобно.

Эффективно

- ▲ Облегчение работы
- ▲ Уменьшение контакта с агрессивными агентами
- ▲ Экономия времени



# MICROTEK

## Забота об оборудовании

Ecolab Healthcare

Чисто. Безопасно. Удобно.

Эффективно

- ▲ Уменьшение человеческого фактора
- ▲ Уменьшение контакта с агрессивными агентами
- ▲ Долговечность работы
- ▲ Уменьшение трат на ремонт





# MICROTEK

## Забота о пациенте

Ecolab Healthcare

Чисто. Безопасно. Удобно.

Эффективно

- ▲ Уменьшение человеческого фактора
- ▲ Высокий стандарт гигиены



# ВБИ(ИСМП) – причины и последствия

- ▲ Внутрибольничная инфекция – это любое клинически выраженное заболевание микробного происхождения, которое поражает больного в результате его поступления в больницу или обращения за лечебной помощью, а также заболевание сотрудника вследствие его работы в данном учреждении, вне зависимости от появления симптомов заболевания во время пребывания в больнице или после выписки



# Ассортимент защитных покрытий

1. Чехлы для УЗ-датчиков и термометров
2. Покрытия для оборудования
  - для операционных микроскопов
  - для интраоперационных рентгеновских установок
  - для ручек бестеневых ламп
  - универсальные
3. Покрытия для эндовидеокамер, лапароскопов,
4. Вспомогательные покрытия( для пультов, педалей, кабелей, клавиатур , операционных тазиков и т.д)

# Уровни дезинфекции по классификации устройства

Классификация	Определение	Уровень дезинфекции
Некритический	Устройство контактирует со здоровой кожей.	Средний или низкий
Средне-критический	Устройство контактирует со слизистыми оболочками (например, внутриполостное применение).	Высокий
Критический	Устройство проникает в стерильную ткань (например, интраоперационное применение).	Стерилизация

# Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы СанПиН 2.1.3.2630 – 10

УТВЕРЖДЕНЫ  
постановлением Главного  
государственного санитарного  
врача Российской Федерации  
от 18 мая № 58

## II. Организация дезинфекционных и стерилизационных мероприятий в организациях, осуществляющих медицинскую деятельность

### 1. Общие положения

- ▲ 1.8 Для дезинфекции, предстерилизационной очистки, стерилизации, дезинсекции и дератизации используются химические, **физические средства**, оборудование, аппаратура и **материалы**, разрешенные к применению в ЛПО в установленном в Российской Федерации порядке, не оказывающие неблагоприятного воздействия на человека.

**При выборе средств необходимо учитывать рекомендации изготовителей изделий медицинского назначения, применяемых в организации, касающиеся воздействия конкретных дезинфекционных средств на материалы этих изделий...**

# Чехлы для датчиков

«В целях предотвращения гемоконтактной инфекции необходимо использовать стерильные чехлы датчиков во время оперативного вмешательства и проведения биопсии, а в Китае стерильные чехлы являются обязательными также и для трансректальных, интравагинальных и чреспищеводных процедур.

▲ Защитные чехлы рекомендуется использовать для трансректальных, интравагинальных и чреспищеводных процедур; в Китае и Японии использование защитных чехлов является обязательным. Компания Philips рекомендует использовать только специально предназначенные чехлы.

▲ В нейрохирургии для стерильных датчиков необходимо использовать стерильные гели и стерильные апирогенные чехлы датчиков.»

# Решение MICROTEK

**Безлатексный ряд** сделан на базе инновационного синтетического материала с использованием улучшенного технологического процесса.

**100% чистый синтетический  
полиизопрен**



**Без латекса**

**5% примесей  
белков, углеводов, органических  
солей  
95% каучук**



**латекс**

# Виды чехлов для УЗ датчиков

## ULTRACOVER®

Чехлы для хирургических  
\ интраоперационных  
УЗ датчиков( без латекса)



Чехлы для радиологических  
датчиков(без латекса)



Чехлы для УЗ датчиков  
эндоскопических (без латекса)



Чехлы для урологических и гинекологических  
УЗ датчиков (без латекса и латексный)



INTERTEMP чехлы для датчиков температуры  
(латекс)





TOE Cover

## Стерильный чехол для датчика трансэзофагеальной эхокардиографии

**Удобно. Гигиенично.  
Не содержит латекса.**

**Уникальное эластичное  
покрытие для датчика ,не  
содержащее латекса, с  
аппликатором , с входящим в  
набор шприцом с гелем для  
удобства**



# Набор для лапароскопического датчика

Лапароскопический  
набор (арт.16565)  
для  
лапароскопического  
датчика



# Защитные покрытия для оборудования

## Покрытия для микроскопов

### Инновационно. Всеобъемлюще. Удобно.

- ▲ Приспособленные под все микроскопы: Leica® Zeiss® MD
- ▲ Vari-Lens, с самыми лучшими линзами, имеющимися когда-либо (угловыми и ротационными)



# Покрытия для С-рентгеновских установок Инновационно. Всеобъемлюще. Удобно.

Наборы для С-рентгеновских установок

Покрытия для всех видов С-рентгеновских установок., а так же специальные модели для Siemens, Philips и General Electr

Покрытия для всех типов С-дуг.

Специальная зарегистрированная торговая марка для специфических моделей Siemens, Philips и General Electr





# Покрытия для С-рентгеновских установок Инновационно. Всеобъемлюще. Удобно.

- ▲ Вспомогательная ровная поверхность драпирующей системы Microtek идеальна для С-дуги.
- ▲ С удобной и надежной системой крепежей эти покрытия могут быстро и легко создать стерильный барьер.
- ▲ Специальные покрытия для оборудования и наборы Microtek защищают персонал, пациентов и дорогостоящее медицинское оборудование.



# Light Handle Cover

## Покрытия для операционных бестеневых ламп

Легко. Удобно. Универсально.



# Light Handle Cover

## Покрытия для операционных бестеневых ламп

### Легко. Удобно. Универсально.

Универсальные стерильные покрытия Light Handle Cover.  
Для любых ручек

Вы получаете уже стерильные упакованные покрытия , которые  
позволяют многократно использовать ручки ламп.

Удобно, экономично.

Ручки дольше служат , нет зависимости от длительности процесса  
стерилизации.

# Покрытия для видеокамер

## Инновационно. Удобно.

- ▲ Универсальны для любых видов камер
- ▲ Есть наборы с закрытой системой, позволяющей быстро менять эндоскоп в процессе операции, не нарушая стерильного поля
- ▲ не содержит латекса





# Защитные покрытия и чехлы MICROTEK

Просто. Инновационно. Удобно. Гигиенично.

## Мы предлагаем

- ▲ Широкая линейка видов чехлов и покрытий, охватывающая все виды оборудования
- ▲ Большой выбор размеров
- ▲ Зарегистрированная торговая марка, специализирующаяся на данной продукции
- ▲ Высокое качество
- ▲ Оптимальное покрытие

## Вы получаете

- ▲ Все виды от одного производителя
- ▲ Покрыть можно все, что угодно
- ▲ Удобно в использовании
- ▲ Оптимальная защита для пациентов, персонала, оборудования

# Что Вы получаете?

- ▲ 1. Быстрая подготовка к операции (Экстренной!!!)
- ▲ 2. Снижение риска ИСМП.
- ▲ 3. Более комфортные условия работы
- ▲ 4. Снижение риска ремонта оборудования

# Спасибо за внимание!

▲ По всем вопросам  
обращайтесь:

«Эколаб»

▲ т.(495)980-7060,

▲ ф.(495)980-7069

▲ [www.ecolab.su](http://www.ecolab.su)

▲ [www.ecolabhealthcare.ru](http://www.ecolabhealthcare.ru)

Попова Татьяна

8(911)908-38-50