

**Государственное бюджетное учреждение здравоохранения
«Самарский областной клинический онкологический диспансер»**

**Совершенствование организации работы
стерилизационного отделения значительно повышает
качество медицинских услуг.**



*Старшая медицинская сестра
Дезинфекционно-
стерилизационного отделения*

*Анисимова
Елена Валериевна*

Самара, 2022

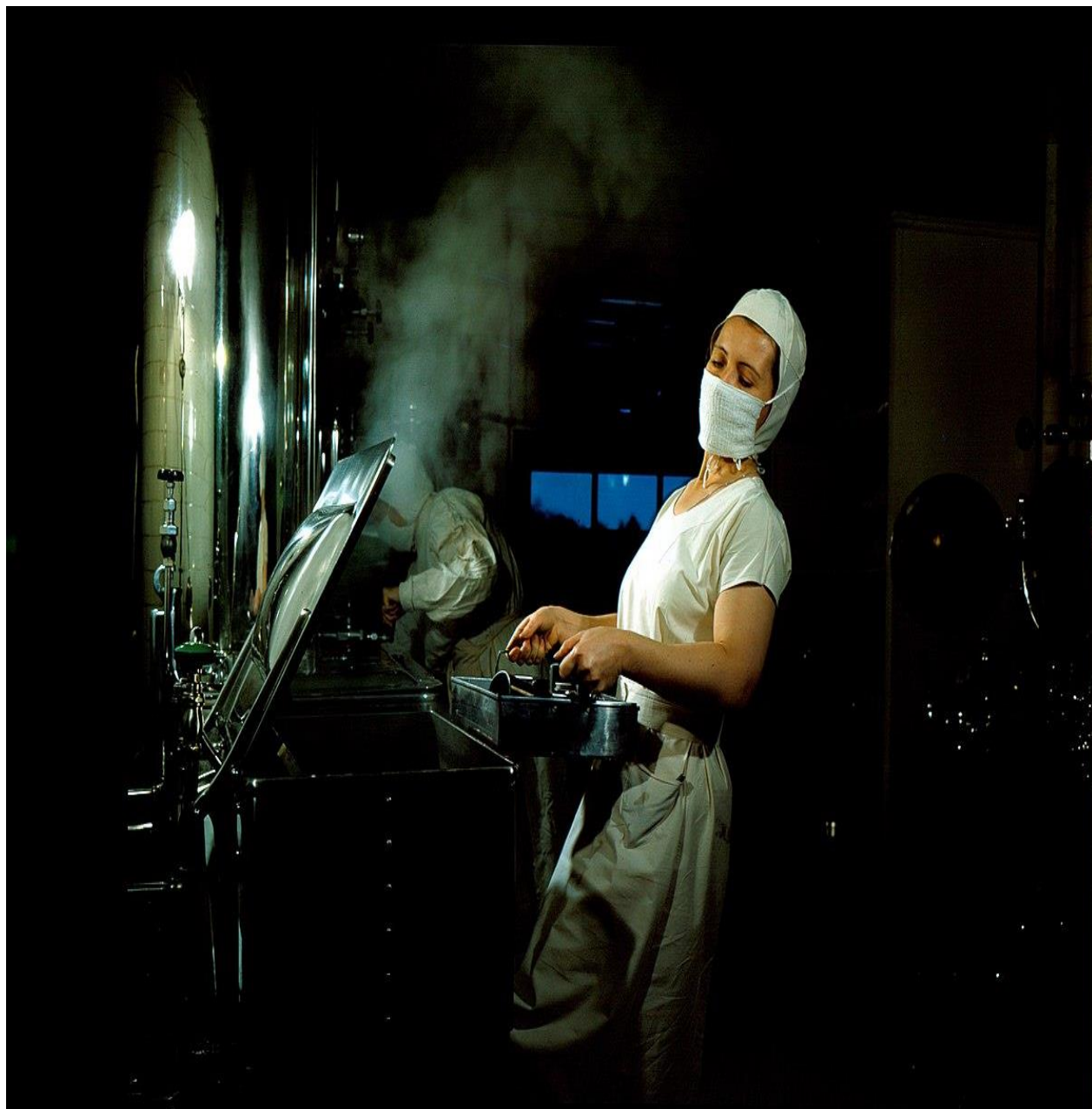


Для российского здравоохранения сейчас особенно актуальна проблема повышения качества медицинской помощи. Уровень и качество здоровья народа во многом характеризуют степень цивилизованности страны, активно влияя на ее социально-экономический потенциал.



КАЧЕСТВО МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ

Одним из важных направлений по улучшению качества оказания медицинской помощи в структуре ГБУЗ СОКОД является централизация и совершенствование деятельности стерилизационного отделения, как подразделения, отвечающего за профилактику внутрибольничных инфекций.



Задачами стерилизационного отделения (СО) ГБУЗ СОКОД являются:

- 100% обеспечение диспансера стерильными медицинскими изделиями (МИ)
- полноценная стерилизация инструментов и материалов.

Все изделия, поступающие в стерилизационное отделение, проходят несколько этапов:

- прием и разборка;
- предстерилизационная обработка;
- контроль качества предстерилизационной обработки;
- комплектование и упаковка;
- стерилизация;
- выдача в отделения.

Стерилизационное отделение состоит из 4 зон:



- I. «грязная зона» - это помещение для приема нестерильного материала, и моечная для инструментов;
- II. чистая зона;
- III. стерилизационная;
- IV. экспедиция.

Помещение для приема медицинского инструментария из подразделений ГБУЗ СОКОД



1. На первом этапе (в «грязной зоне») сотрудники СО принимают из отделений диспансера и операционного блока:

- МИ, прошедшие первичный этап дезинфекции, сортируют инструменты, укладывают в специальные сетчатые лотки, при этом каждый инструмент максимально раскрывается и отправляют в моечное отделение для дальнейшей предстерилизационной обработки (ПСО).



Из операционного блока инструменты доставляются для последующей подготовки к стерилизации отдельно от отделений, так называемым «грязным лифтом».

Помещение приема операционного и перевязочного материала

- В следующем помещении принимают перевязочный материал, операционное бельё для дальнейшей его комплектации в индивидуальные наборы и укладки.



Помещение разбора и мытья медицинских изделий

Медицинские сестры диспансера и операционного блока не проводят ПСО МИ в отделениях. Эту функцию полностью выполняют сотрудники дезинфекционно-стерилизационного отделения.

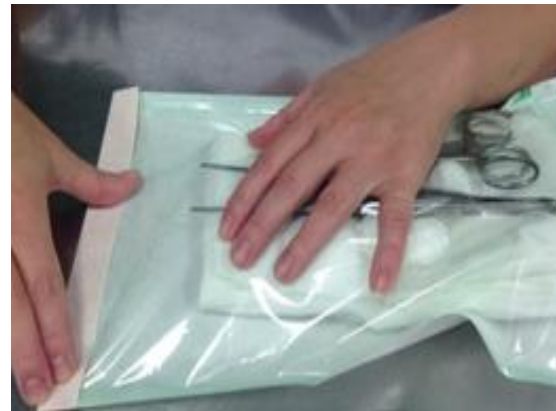


Помещение контроля, комплектации не стерильных материалов



Отвечая требованиям времени,

стерилизационное отделение не только осуществляет стерилизационную деятельность, но и полностью освобождает медицинских сестер диспансера от формирования наборов с медицинскими изделиями и перевязочным материалом для различных манипуляций, тем самым давая возможность уделять больше внимания пациентам.





*Минуя стадию накрывания
стерильного стола,
медицинская сестра
вскрывает упаковку
непосредственно перед
проведением манипуляции в
присутствии пациента*

*Все отделения диспансера,
нуждающиеся в стерилизации
медицинских изделий, полностью
освобождены от необходимости
упаковывания материала.*



Индивидуальные упаковки и хирургические наборы



Требование на стерилизацию хирургических инструментов (наборов), изделий из текстиля (белье, перевязочный материал)

Требование на стерилизацию хирургических инструментов (наборов), изделий из текстиля (белье, перевязочный материал)

Отделение: ОЛТ

Кабинет: 2018

Телефон: 12-80

Ответств. за заказ: Иванова И

Дата 18.02.2020 год

№ п/п	Наименование	Сдано в ЦСО	Принято в ЦСО	Кол-во в 1-ой упаковке	Примечание
	Набор №1				
1	Пинцет	20		2	
2	Зеркало	10		1	
3	Польемник	10	9	1	Всего: 40

Ответств. за заказ: Иванова И

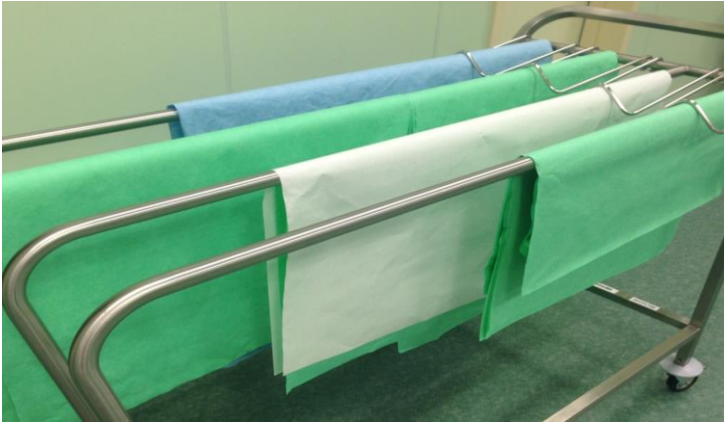
Дата 18.02.2020 год

дано в ЦСО	Принято в ЦСО	Кол-во в 1-ой упаковке	Примечание	Пр
20		2		Аб
10		1		
10	9	1	Всего: 40	
20		2		
30		3		
5		1		
1		1	на 5 лет	

Поступающий на стерилизацию материал и инструменты медицинского назначения фиксируются в требовании-накладной, на основании формируются наборы.

Упаковочный материал

Для упаковки наборов и упаковок применяются современные стерилизационные упаковочные материалы.



Из рулонного материала нарезают отрезки, соответствующие длине изделия.



Запечатывают нарезанную упаковку с помощью термосварочного аппарата.

Стерилизационное оборудование стерилизационного отделения

Паровые стерилизаторы



Плазменный стерилизатор



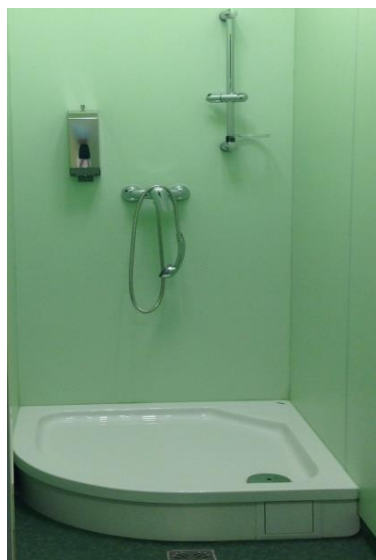
Система газовой
стерилизации

*Сотрудники
стерилизационного
отделения сами
подбирают методы,
режимы и способы
стерилизации.*

Стерильная зона



Санпропускник



Экспедиционная



Работа по адаптации и наставничеству молодых специалистов

В отделении сформирована папка
«Специалиста централизованного стерилизационного отделения».

В папке собраны стандартные операционные процедуры (СОП), которые стандартизируют работу отделения и оказывают большую помощь наставникам в работе с молодыми специалистами и вновь принятыми сотрудниками в период адаптации. Программа адаптации и наставничества молодых специалистов организована с целью улучшения качества оказания медицинской помощи, организации работы, повышения профессиональной квалификации, осуществления контроля профессиональной деятельности, введения единой процедуры адаптации.



В дни открытых дверей
для студентов «Самарского МК им. Н. Ляпиной» проводим экскурсии
для привлечения молодых специалистов в профессию.



Затраченное время до централизации процесса обработки МИ (без стерилизации)

Наименование Комплектуемых МИ	<u>1 укладка</u> (перевязочный материал и 1 инструмент)	<u>1 укладка</u> (перевязочный материал и 2-4 инструмента)	<u>1 набор</u> из 30-ти инструментов и перевязочный материал
Разбор МИ	1 мин	1-5 мин	5-10 мин
ПСО	Замачивание	10-15 мин	10-15 мин
	Мойка каждого изделия	0,5 мин	1-1,5 мин
	Ополаскивание	5 мин	5 мин
	Обессоливание	1-5 мин	1-5 мин
	Сушка	10-15 мин	10-15 мин
Контроль качества ПСО	1 мин	5 мин	10 мин
Комплектация одного Набора или укладки	2 мин	3-5 мин	5-15 мин
Итого (примерно):	30-45 мин	35-60 мин	1ч, 15мин – 1ч, 45мин

С централизацией процессов стерилизации и обработки инструментария,
с применением современного оборудования и упаковочного материала:

*Повысились качество и надежность обработки и
стерилизации МИ многократного применения*

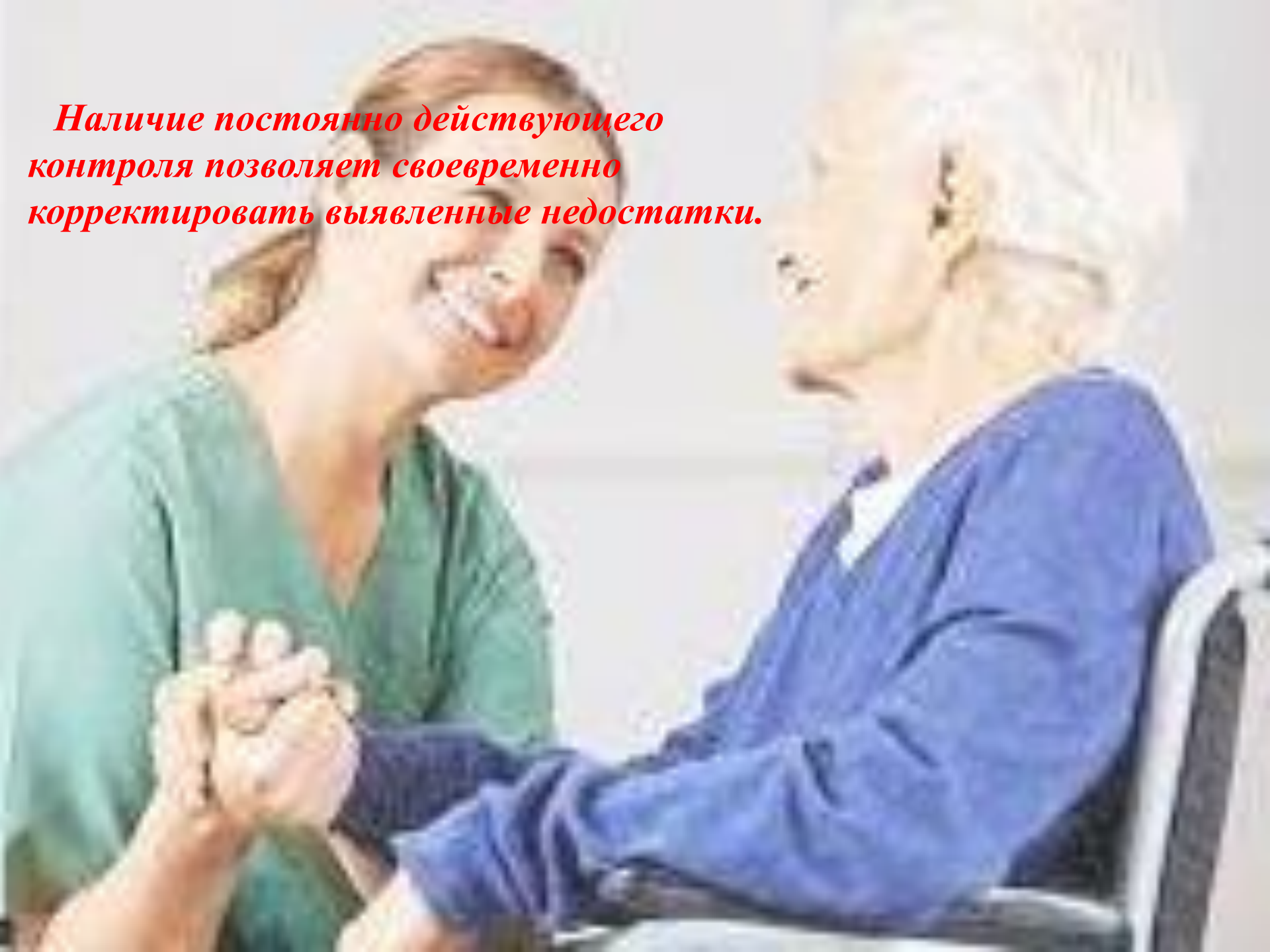


*значительно сократилось время обработки
и стерилизации больших объемов ИМН*

- контроль за своевременным приемом из отделений диспансера первично очищенных инструментов и других МИ и материалов;
- появилась возможность изготовления индивидуальной упаковки для пациента;
- экономично расходуется современный упаковочный материал;
- контроль за качеством комплектования, упаковки и стерилизации белья, перевязочных материалов и инструментария;
- контроль за выдачей стерильных материалов и медицинского инструментария подразделениям;
- контроль за использованием стерильных изделий в клинических отделениях;
- контроль за правильным ведением учетно-отчетной документации;



Наличие постоянно действующего контроля позволяет своевременно корректировать выявленные недостатки.



- ✓ медперсонал отделений и операционного блока освободился от выполнения несвойственной им работы;
- ✓ снизились трудозатраты медицинского персонала отделений ГБУЗ СОКОД.

Повысилась качество обслуживания пациентов.



Наличие автоматической регистрации циклов обработки и стерилизации имеет большое значение не только для персонала СО и администрации диспансера.



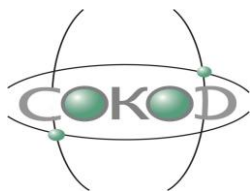
Полученные этим способом данные являются юридическим документом, необходимым при разборе случаев внутрибольничного инфицирования с участием страховых компаний.

ПОЯВИЛИСЬ ВОЗМОЖНОСТИ:

- ✓ Внедрения современных методов стерилизации, что продлевает сроки использования лечебно-диагностического оборудования
- ✓ Поиска, оценки и внедрения в практику современных эффективных методов ПСО и стерилизации
- ✓ Оказание практической, консультативной и организационно-методической помощи другим отделениям по вопросам стерилизации
- ✓ подготовка кадров по специальности.

**Критерии оценки качества
медицинской помощи**





Спасибо за внимание

