



ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА  
РОЛЬ ФЕЛЬДШЕРА В ДИАГНОСТИКЕ И ПРОФИЛАКТИКЕ  
ДИЗЕНТЕРИИ У ДЕТЕЙ

Форма обучения очная  
Специальность Лечебное дело  
Квалификация Фельдшер

Исполнитель: Гузей А. В.  
Группа: 401Ф  
Руководитель: Садовик В.Б

Омск- 2020г



Шигеллез - (А03 Шигеллез, бактериальная дизентерия) – это острое антропонозное инфекционное заболевание с фекально-оральным механизмом передачи, возбудителями которого являются *Shigella spp.*

## Количество случаев заболевания ОКИ в Сибирском ФО



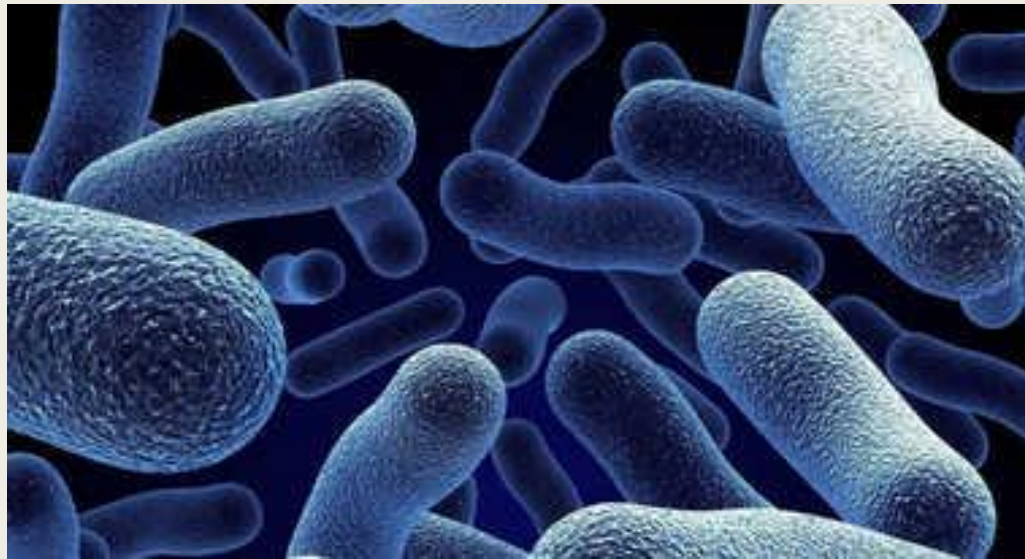
*Цель исследования* – изучение роли фельдшера в диагностике и профилактике дизентерии у детей.

*Задачи исследования:*

1. Проанализировать литературные источники по данной теме.
2. Провести анализ статистических показателей по данным БУЗОО «ССМП» за последние три года.
3. Разработать памятку для пациентов (или родителей) по профилактике кишечных инфекций у детей.

*Объект исследования* – деятельность фельдшера  
в диагностике и профилактике ОКИ у детей.

*Предмет исследования* - деятельность фельдшера  
в диагностике и профилактике дизентерии у детей.

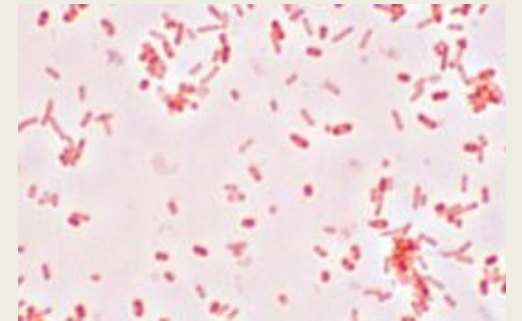


• **Диагностика дизентерии**

• **ИММУНОФЕРМЕНТНЫЙ МЕТОД И РЕАКЦИЯ  
КОАГГЛЮТИНАЦИИ.**

• применение с целью нахождения и определения концентрации антигенов в крови и моче больных таких методов, как реакция агрегатгемагглютинации (РАГА) и РСК.

• В качестве экспресс-диагностики при эпидемических вспышках дизентерии используются метод **ФЛЮОРЕСЦИРУЮЩИХ АНТИТЕЛ**, РНГА И **ИММУНОФЕРМЕНТНЫЙ МЕТОД**..



• **Диагностика дизентерии**

- **РЕКТОРОМАНОСКОПИЯ**, помогающая диагностировать заболевание и следить за ходом выздоровления.
- **БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЙ МЕТОД** (высев шигелл из испражнений) при 3-кратном исследовании обеспечивает подтверждение диагноза у 40—60% больных.
- Применяется **РЕАКЦИЯ НЕПРЯМОЙ ГЕМАГГЛЮТИНАЦИИ**, которая проводится с использованием эритроцитарного диагностикума. Реакция может дать положительный результат только с 5-го дня заболевания, т.е. этот метод диагностики дизентерии является весьма отсроченным.

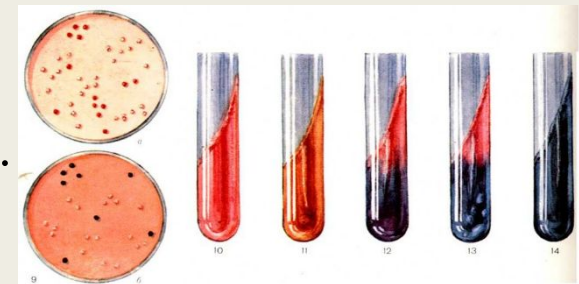


Диаграмма всех инфекционных заболеваний г. Омска  
у пациентов от 0 до 17 лет с 2017 года по 2019 год

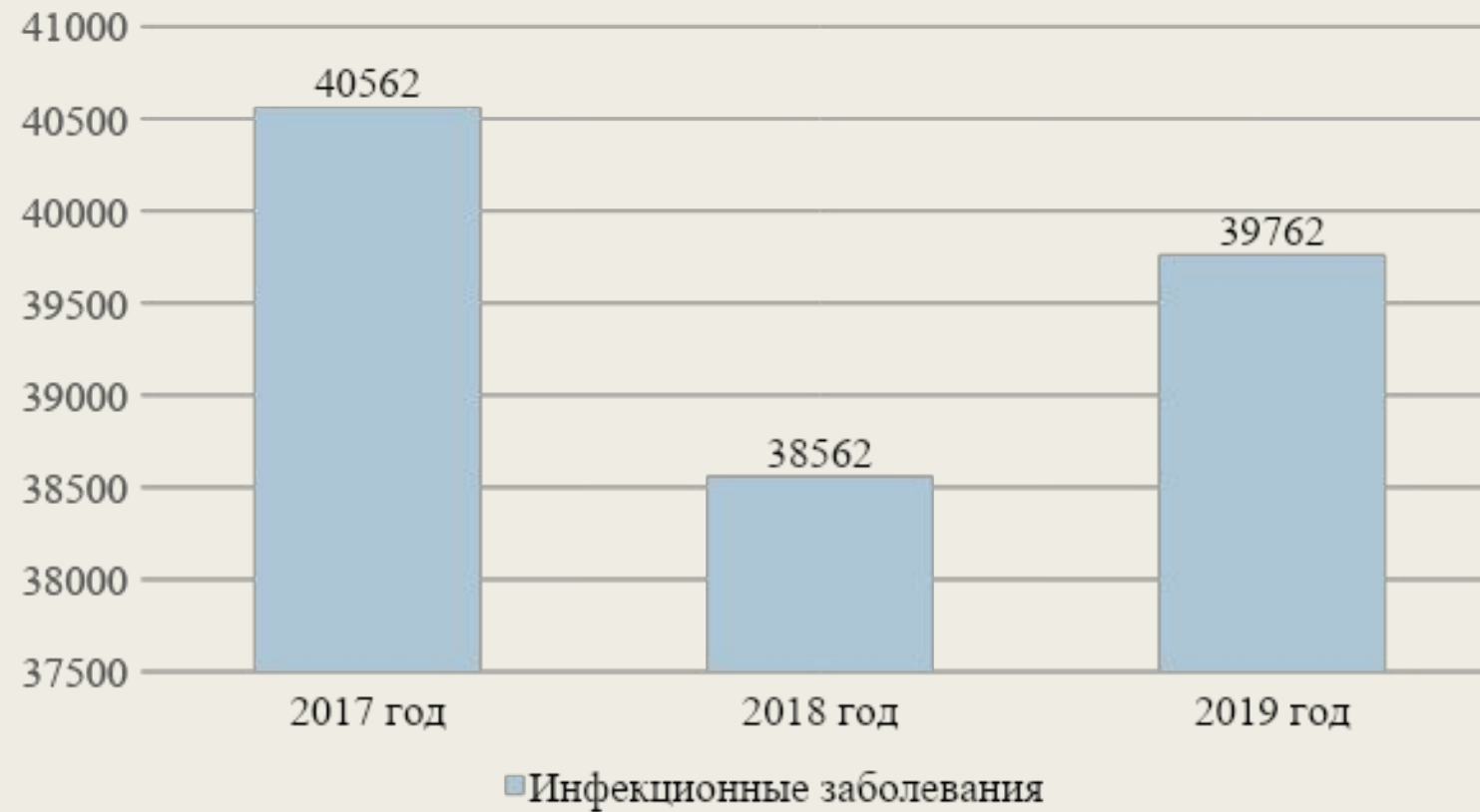




Диаграмма заболеваемости ОКИ г. Омска у  
пациентов от 0 до 17 лет с 2017 года по 2019 год

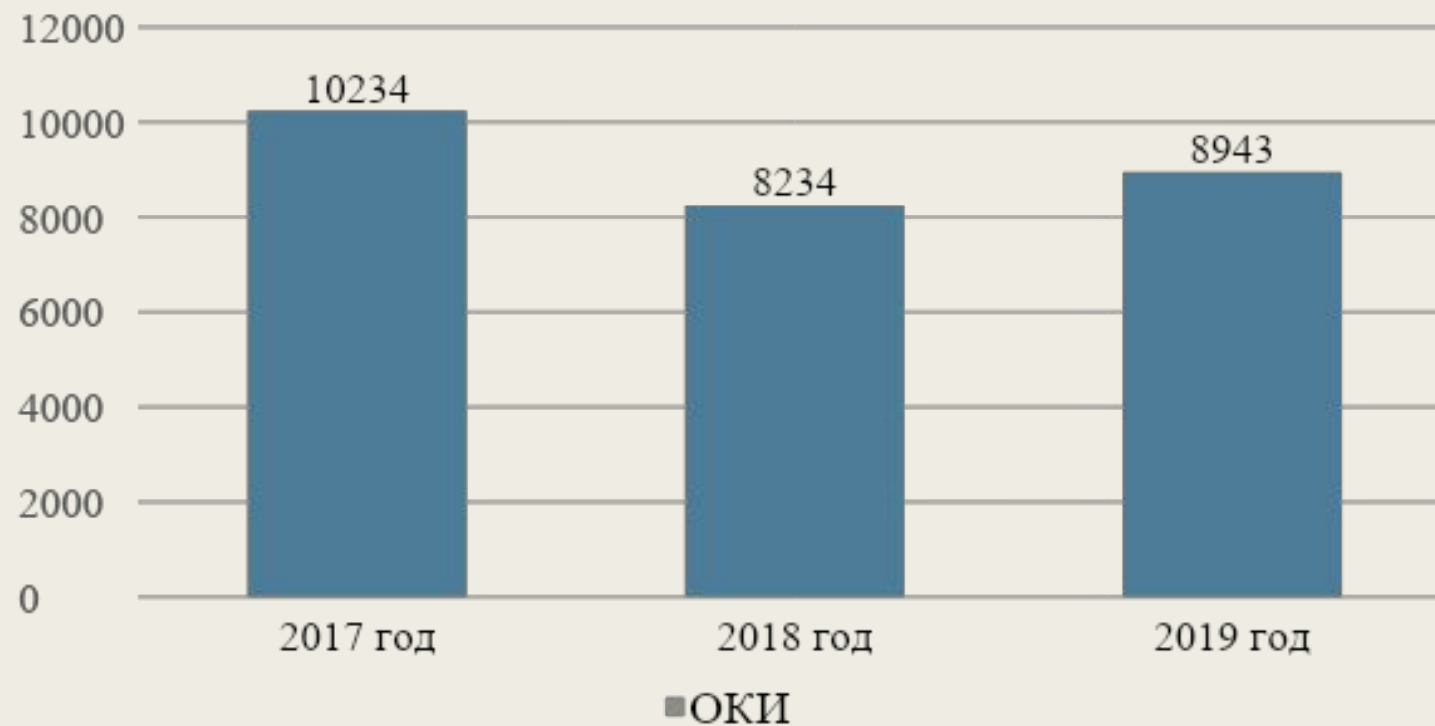


Диаграмма клинически подтвержденных данных с диагнозом «Шигеллез» г.

Омска у пациентов от 0 до 17 лет с 2017 года по 2019 год

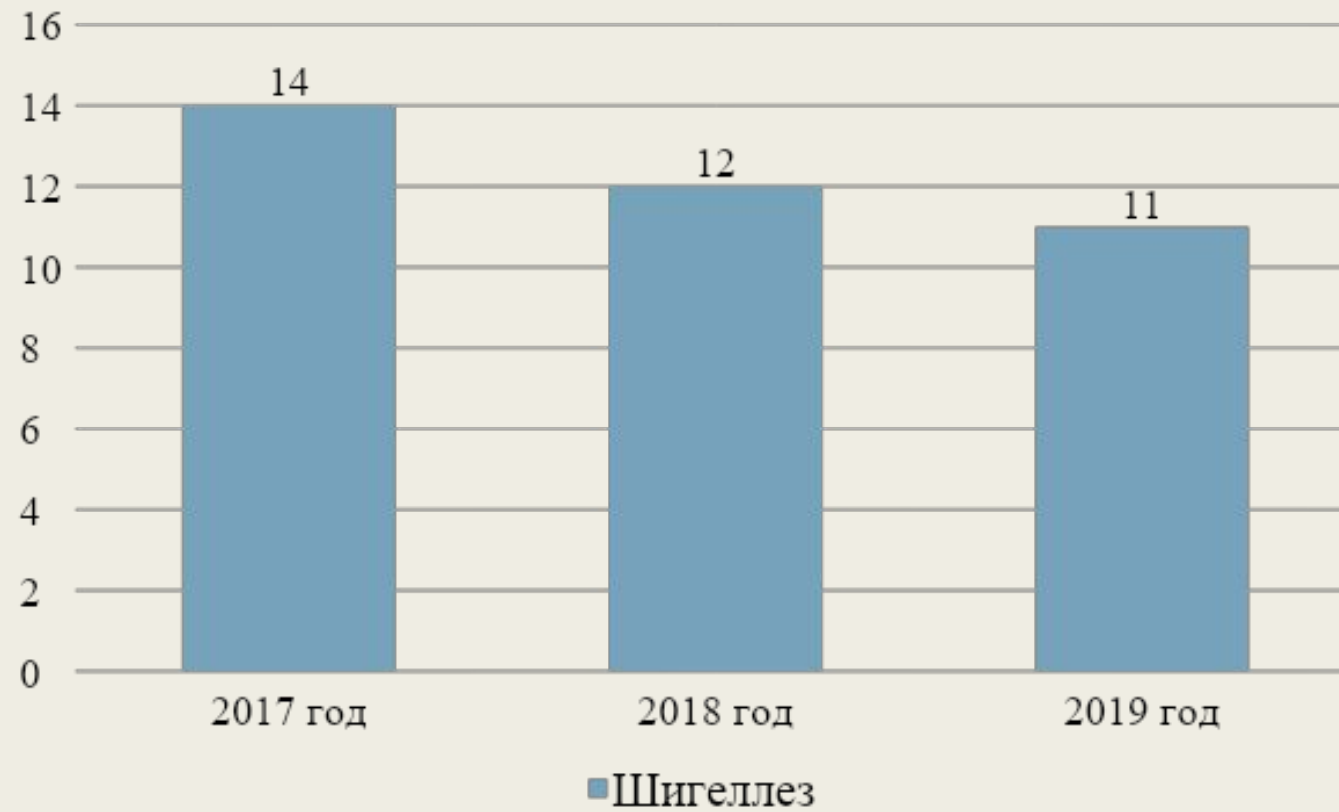


Диаграмма соотношения инфекционных заболеваний, ОКИ  
и шигеллеза у пациентов от 0 до 17 лет за 2017 год

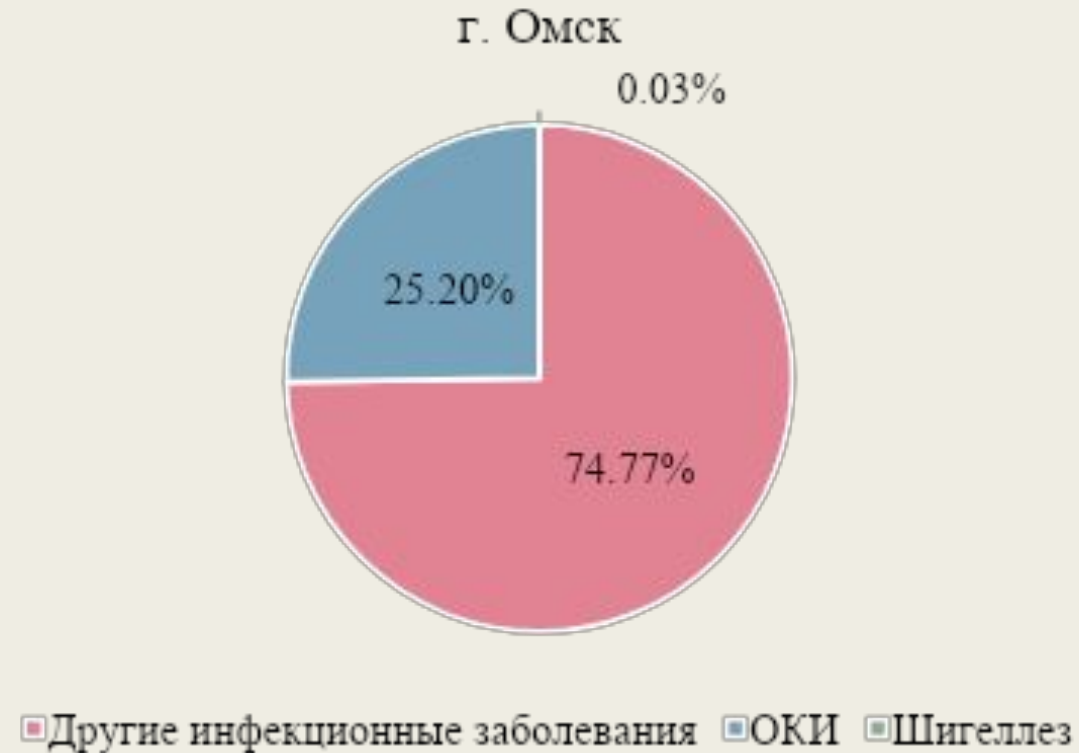


Диаграмма соотношения инфекционных заболеваний, ОКИ  
и шигеллеза у пациентов от 0 до 17 лет за 2018 год

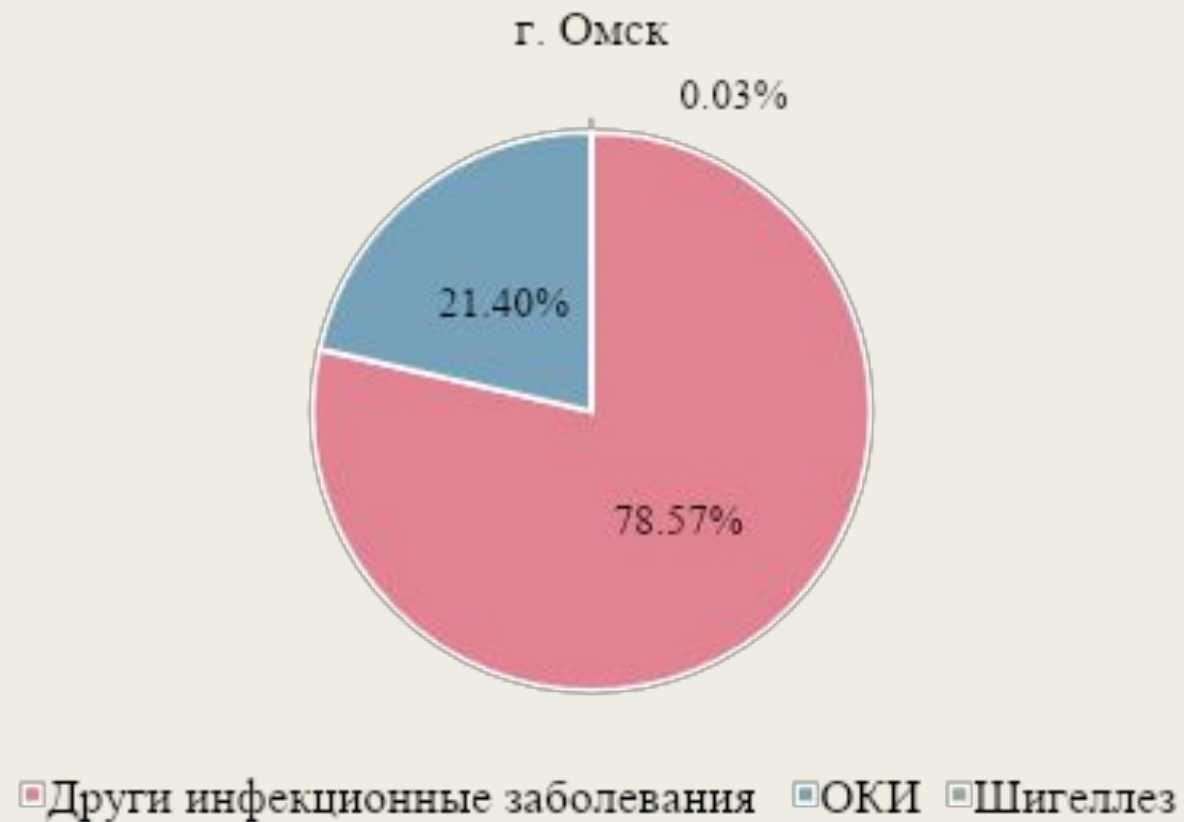


Диаграмма соотношения инфекционных заболеваний, ОКИ и шигеллеза у пациентов от 0 до 17 лет за 2019 год

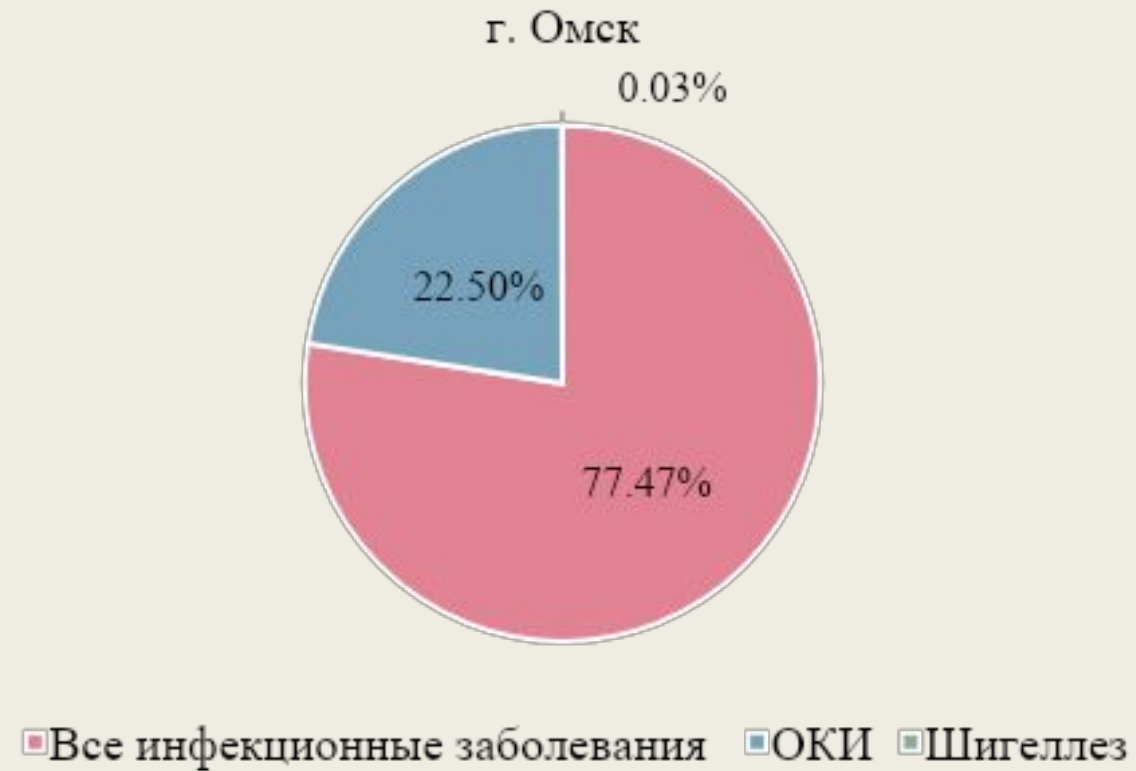
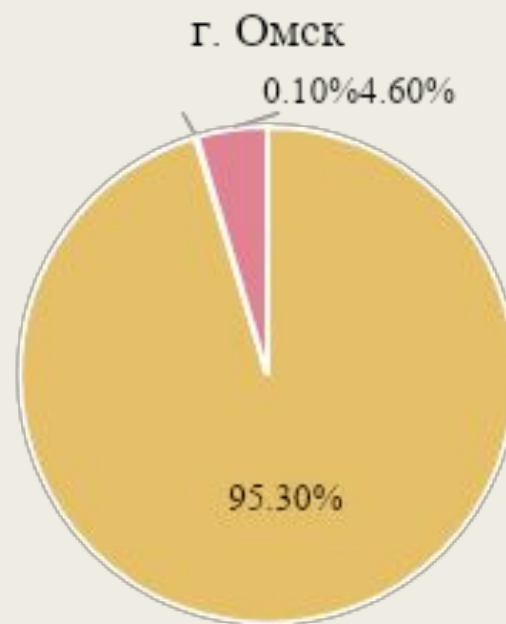


Диаграмма госпитализированных бригадами СМП пациентов от 0 до 17 лет за 2017 год с диагнозом «КИНЭ» и диагнозом «Шигеллез»



Диаграмма госпитализированных бригадами СМП пациентов от 0 до 17 лет за 2018 год с диагнозом «КИНЭ» и диагнозом «Шигеллез»



■ КИНЭ ■ Шигеллез ■ Обратились самостоятельно

Диаграмма госпитализированных бригадами СМП пациентов от 0 до 17 лет за 2019 год с диагнозом «КИНЭ» и диагнозом «Шигеллез»





# Роль фельдшера в профилактике дизентерии у детей



«Моем руки правильно»



«Правильное хранение сырой и готовой пищи»

# Роль фельдшера в профилактике дизентерии у детей



«Правильная обработка яиц перед приготовлением»



«Правильное мытье рук»

Как сказал Гиппократ: «Болезнь лучше предупредить, чем лечить».

# Роль фельдшера в профилактике дизентерии у детей

Вакцинация против шигелл Зонне показана:

- работникам инфекционных больниц.
- работникам бактериологических лабораторий.
- лицам, отправляющимся в эпидемиологически опасные регионы (в которых отмечается высокая заболеваемость дизентерией Зонне).
- детям, посещающим детские сады (при неблагоприятной эпидемиологической обстановке в стране или регионе).

Вакцина дизентерийная против шигелл Зонне липополисахаридная жидкая представляет собой раствор липополисахарида, извлеченного из культуры *Shigella sonnei*, очищенного ферментативными и физико - химическими методами. Консервант - фенол. Бесцветная прозрачная



# Памятка для родителей: «Гигиена – ваш надежный защитник»

## ПРОФИЛАКТИКА ОСТРЫХ КИШЕЧНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ



Нас окружает великое множество микробов, среди них – возбудители различных острых кишечных инфекций (ОКИ).

Они становятся опасными, когда попадают в организм с грязными руками, зараженной пищей или водой.



Передача инфекции возможна от больного человека или бактерионосителя – при несоблюдении элементарных правил личной гигиены.



**БЫТЬ ЗДОРОВЫМИ И РАДОВАТЬСЯ ЖИЗНИ НАМ ПОМОГУТ ЭТИ НЕХИТРЫЕ ПРАВИЛА:**

### ПРАВИЛО №1



Тщательно моем руки, обязательно с 2-кратным намыливанием:

- по возвращению домой
- перед едой
- перед приготовлением пищи
- после посещения туалета
- после выполнения уборки, грязной работы
- после занятий с домашними животными вытираем руки насухо индивидуальным полотенцем!

### ПРАВИЛО №2



Пьем только кипяченую воду

### ПРАВИЛО №3



Хорошо обрабатываем и обдаем кипятком овощи и фрукты

### ПРАВИЛО №4



Поддерживаем чистоту и порядок в жилище и во дворе

### ПРАВИЛО №5



В летнее время боремся с мухами – переносчиками заразы!

**ПОМНИТЕ ГИГИЕНА – ВАШ НАДЕЖНЫЙ ЗАЩИТНИК!**

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**