

Министерство здравоохранения Иркутской области областное
государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение
«Усть-Ордынский медицинский колледж им. Шобогорова М.Ш»

Выпускная квалификационная работа
Проблема и распространенность
железодефицитной анемии у детей раннего
возраста в Эхирит-Булагатском районе

Выполнила: Студентка 4 курса специальности Лечебное дело
Кадырова Н.М

Проверила: Научный руководитель Башханова Н.С

п. Усть-Ордынский 2021 г.

Актуальность

Железодефицитная анемия является одной из самых важных проблем в педиатрии и имеет не только медицинский, но и социальный характер. Это происходит из-за высокой распространённости анемии детей, а также воздействию последствий после перенесенного заболевания на организм ребенка. В России распространённость железодефицитной анемии среди детей в течение последнего времени остается на стабильном высоком уровне

Цель исследования

- **Изучить распространенность железодефицитной анемии, среди детей проживающих в Эхирит-Булагатском районе**

Задачи

- **Изучить причины железодефицитной анемии у детей раннего возраста**
- **Провести анализ информированности населения железодефицитной анемии у детей раннего возраста в Эхирит-Булагатском районе**
- **Провести анализ статистических годовых отчетов Формам №112 за три года**
- **Разработать рекомендации по питанию и профилактике железодефицитной анемии для родителей и для своей дальнейшей профессиональной деятельности**

Объект исследования

- Дети раннего возраста (0-3 лет) с железодефицитной анемией в Эхирит-Булагатском районе

Предмет исследования

- Железодефицитная анемия у детей раннего возраста

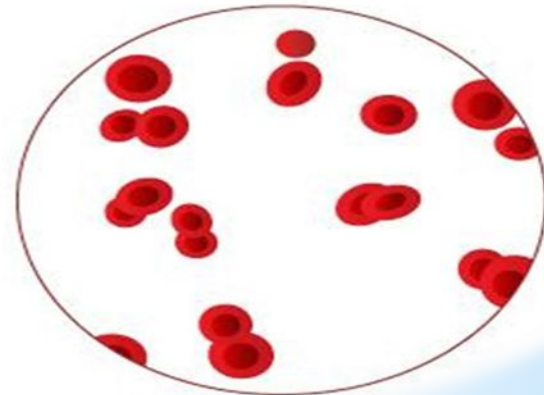
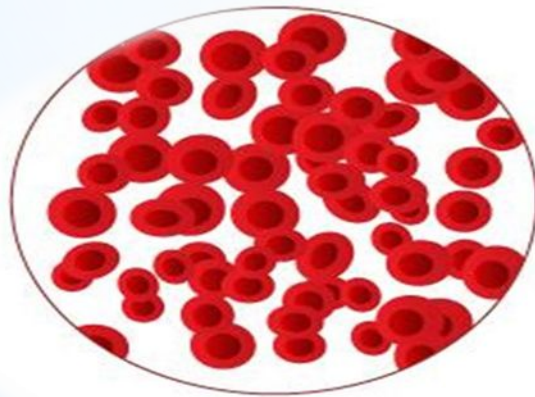
Материал и методы исследования

- Анкетирование родителей (матерей) 100 респондентов
- Статистический метод (годовые отсчеты за 3 года 2018-2020 гг).

Гипотеза

Предположено, что заболеваемость железодефицитной анемии у детей раннего возраста, возрастает

Анемия (малокровие) - патологическое состояние, характеризующееся уменьшением концентрации гемоглобина и в подавляющем большинстве случаев числа эритроцитов в единице объема крови



Классификация железодефицитной анемии по степеням

Анемия легкой степени

- Hb 110-90 г/л
- E_r –до 3,5* 10¹²/л

Анемия средней степени

- Hb 90-70г/л
- E_r -2,5*10¹²/л

Анемия тяжелой степени

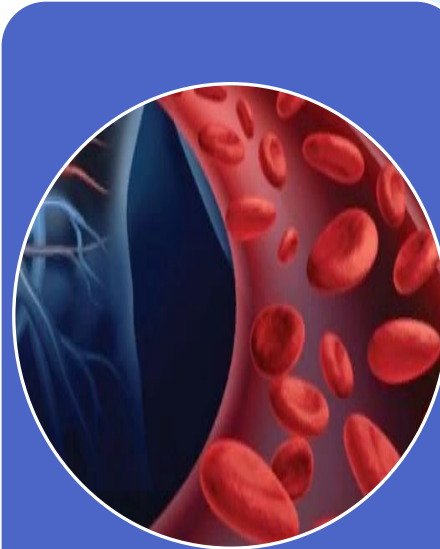
- Hb менее 70 г/л
- E_r –менее 2,5*10¹²/л



Недостаточное поступление железа с пищей



Нарушение усвоения железа



Избыточные потери железа



Повышенная потребность в железе

Причина возникновения железодефицитной анемии

Симптомы

Первая стадия прелатентная- уровень транспортного железа и гемоглобина в пределах нормы. Клинические проявления отсутствуют.



Вторая стадия латентная -повышенная утомляемостью при физической нагрузке. Уровень железа снижается незначительно.



Третья стадия железодефицитных состояний - железодефицитная анемия - возникает при снижении гемоглобинового фонда железа.



Лечение железодефицитной анемии у детей раннего возраста

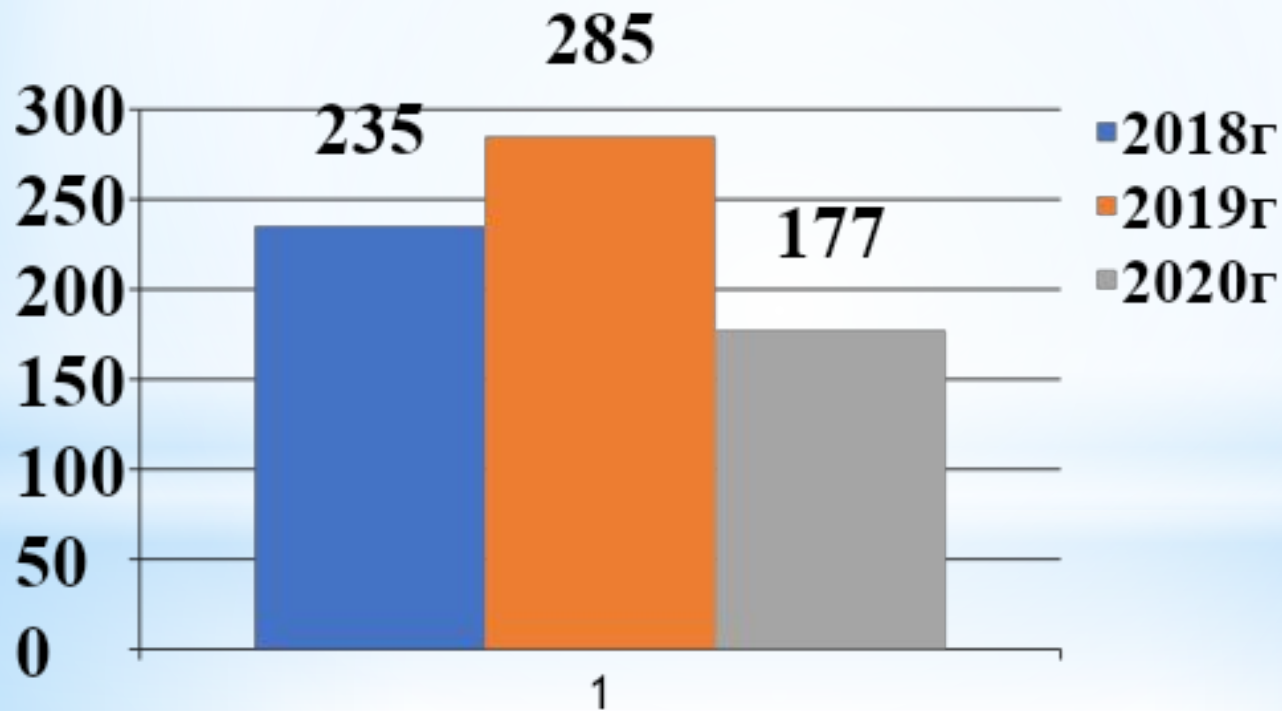
- * Препараты железа для перорального введения
- * Солевые формы железа (железа сульфат, хлорид, глюконат)
- * Железо в составе гидроксид-полимеразного комплекса (Мальтофер, Феррум Лек)
- * Диетотерапия- вспомогательный предмет лечения, но важный

Значительный прирост уровня гемоглобина наблюдается через 3-4 недели приема препаратов.

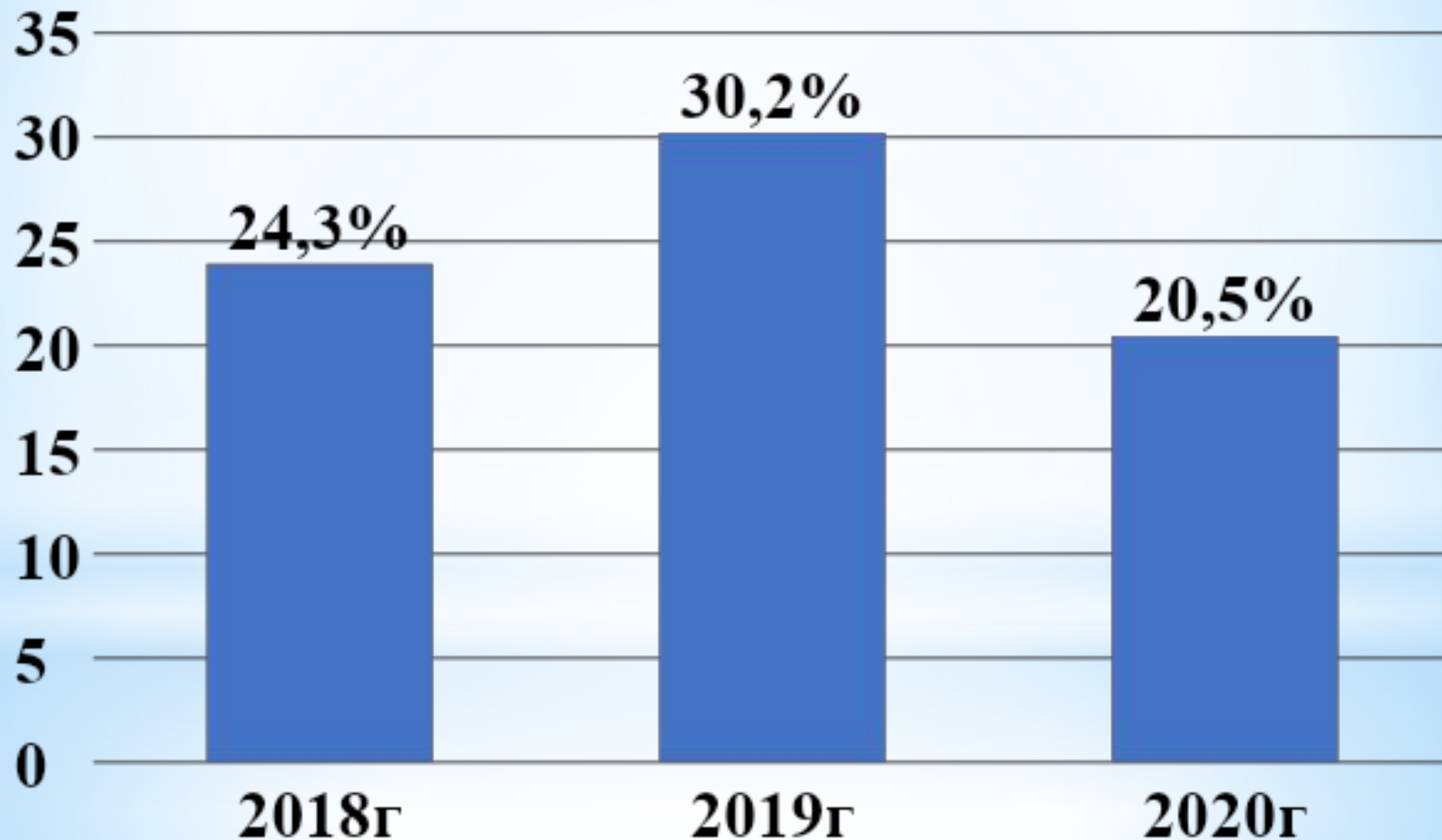


Глава 2.1 Практическая часть

Статистика заболеваемости(абсолютные числа) железodefицитной анемии у детей раннего возраста в Эхирит-Булагатском районе.



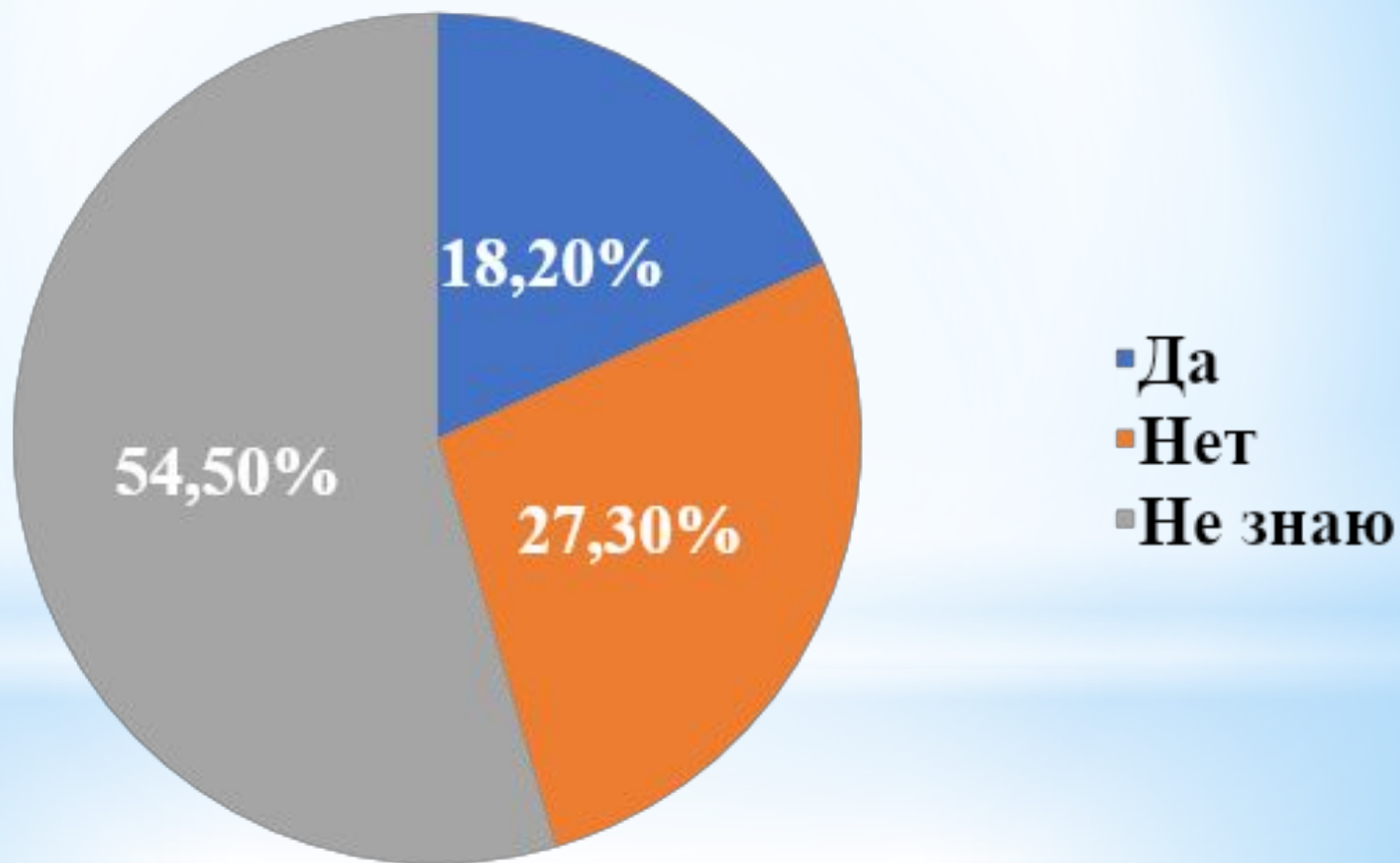
Процент заболеваемости железодефицитной анемией у детей раннего возраста в Эхирит-Булагатском районе на (1000 родившихся)



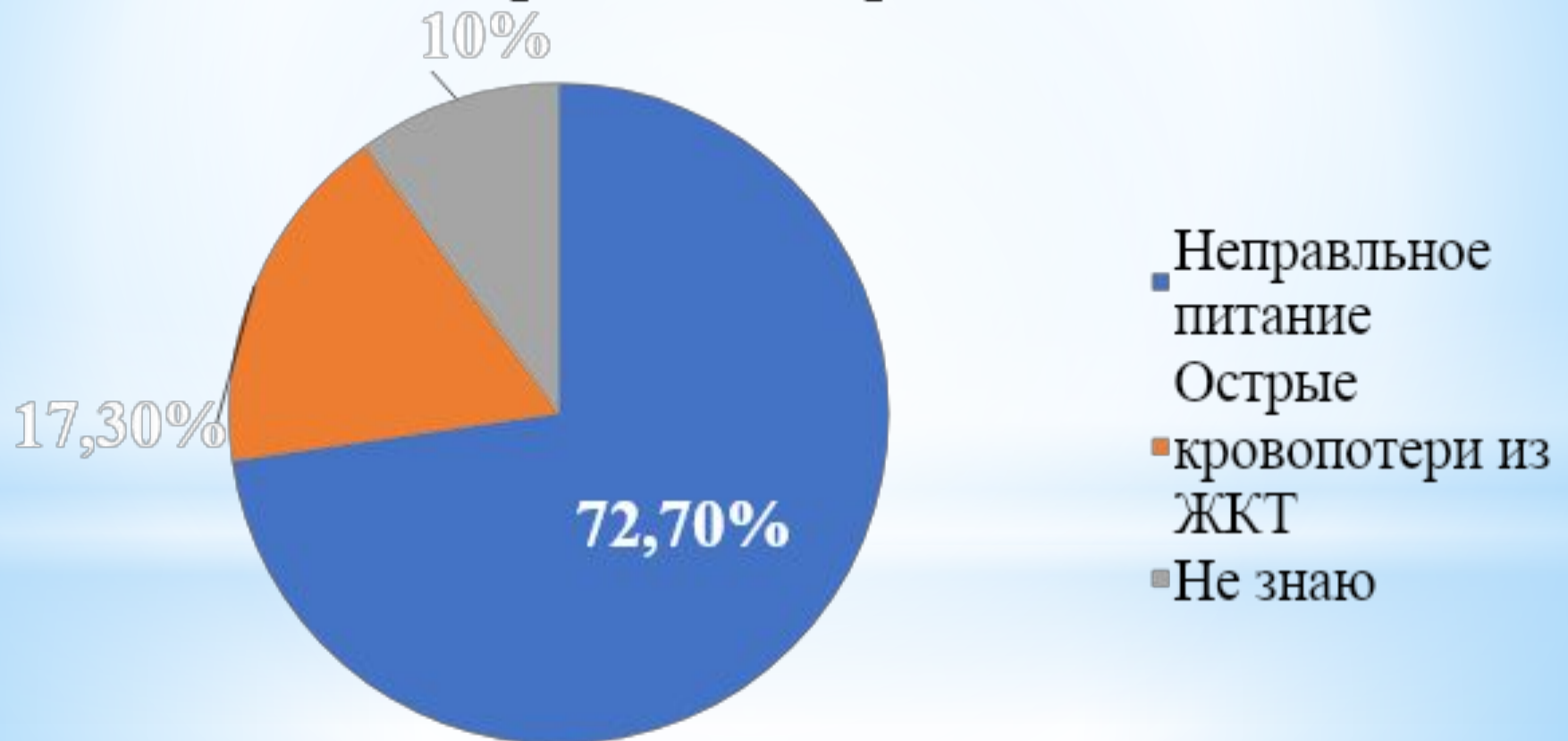
Знаете ли вы, при каком кормлении чаще всего развиваются анемии



Связанна ли анемия с возрастом ребенка



Причина вызывающая железодефицитную анемию у детей раннего возраста



У детей какого возраста чаще возникает железодефицитная анемия



На основании анализа полученных при анкетировании данных, выявлен низкий уровень осведомленности родителей (матерей) по вопросам железодефицитной анемии.

* Значительный дефицит знаний выявлен в следующих вопросах: причина возникновения анемии, влияние вида вскармливания на развитие анемии, возрастные группы риска детей по развитию железодефицитной анемии.

* Полученные данные свидетельствуют о широком распространении железодефицитной анемии в Эхирит-Булагатском районе среди детей раннего возраста.

Заключение

Практическая значимость данной работы заключается в том, что исследование отразило реальную ситуацию по железодефицитной анемии, которая не совпадает с ситуацией по России в целом. В связи с низкой информированностью родителей по данному заболеванию, железодефицитная анемия имеет такое широкое распространение.

В процессе работы гипотеза не подтвердилась.

Гипотеза выдвигалась о том, что заболеваемость железодефицитной анемией нарастает, но проведя исследования, гипотеза не подтвердилась так как заболеваемость за последние три года снижается, благодаря профилактической работе медицинских работников.

Практическая значимость

1

**Анкетирование на тему:
Железодефицитная анемия у детей
раннего возраста.**

2

**Памятка для пациентов, страдающих
железодефицитной анемией.**

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

Министерство здравоохранения Иркутской области областное
государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение
«Усть-Ордынский медицинский колледж им. Шобогорова М.Ш»

Выпускная квалификационная работа
Проблема и распространенность
железодефицитной анемии у детей раннего
возраста в Эхирит-Булагатском районе

Выполнила: Студентка 4 курса специальности Лечебное дело
Кадырова Н.М

Проверила: Научный руководитель Башханова Н.С

п. Усть-Ордынский 2021 г.