

# МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ

ЦМК Клинических дисциплин





# Актуальность исследования

Актуальность исследования состоит в том, по данным статистики, с возрастом частота заболевания деформирующим остеоартрозом увеличивается, при этом поражается не один, а целый ряд суставов, что приводит к временной нетрудоспособности и преждевременной инвалидности.

Проблема заболеваемости деформирующим остеоартрозом является весьма актуальной в наше сложное время, и роль грамотно организованного сестринского ухода со временем возрастает.



## Цель исследования:

Определить комплекс сестринских технологий в профилактике деформирующего остеоартроза.

## Задачи исследования:

- 1. Изучить теоретические аспекты оказания сестринской помощи при остеоартрозе, этиологию, клиническую картину и особенности диагностики, методы лечения деформирующего остеоартроза;
- 2. Методом анонимного анкетирования провести собственное исследование по организации сестринского ухода при остеоартрозе.
- 3. По итогам исследования составить рекомендации медицинским сестрам и пациентам по созданию безопасной среды при деформирующем остеоартрозе.



## Объект исследования:

Пациенты с деформирующим остеоартрозом травматологического отделения на базе ОГБУЗ «Городская клиническая больница № 1 г. Белгорода».

# Предмет исследования:

Профессиональная деятельность медицинской сестры в выявлении факторов риска и профилактики деформирующего остеоартроза.



# Методы исследования:

- 1. Научно-теоретический (анализ медицинской литературы по данной теме).
- 2. Социологический (анкетирование больных с деформирующем остеоартрозом).
- 3. Статистический (статистическая обработка анкетных данных).

# Практическая значимость:

Выявить факторы риска и разработать рекомендации по профилактике деформирующего артроза и его осложнений.



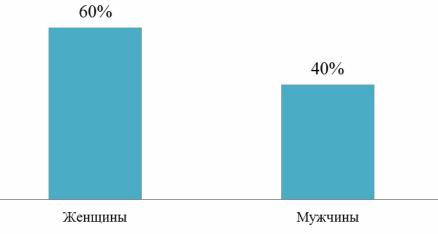
## База исследования:

Травматологическое отделение ОГБУЗ «Городская клиническая больница № 1 г. Белгорода».

**Время исследования:** 2016-2017 гг.

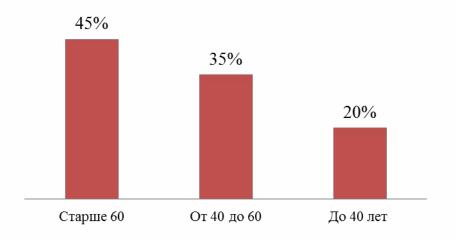


В исследовании приняли участие 40 человек. Исследование проводилось методом анонимного анкетирования, анкета содержала 19 вопросов. Были получены следующие данные:



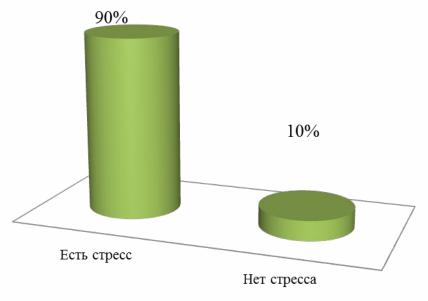
По полу 60% пациентов составляют женщины, и 40% составляют мужчины.





Было выявлено, что 45% имеющих деформирующий остеоартроз — это пациенты старше 60 лет, 35% в возрасте от 40 до 60 лет, и 20% в возрасте до 40 лет.

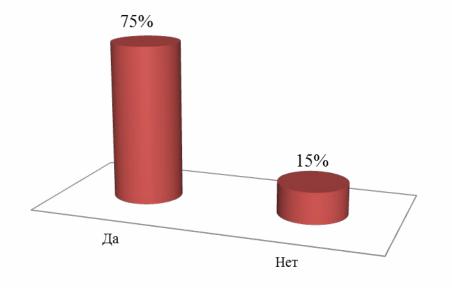




Наличие стресса в жизни: «Да» ответили 90% пациентов, «Нет» ответили 10% опрошенных.

Наличие стресса





Среди родственников опрошенных пациентов выявлен достаточно большой процент больных с деформирующим остеоартрозом 75% пациентов, и у 15% опрошенных нет родственников с деформирующим остеоартрозом.

Наследственная предрасположенность





### Профессиональные вредности





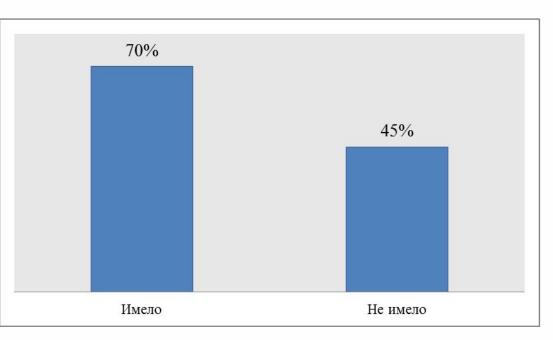
Наличие эндокринных заболеваний





#### Отношение к курению

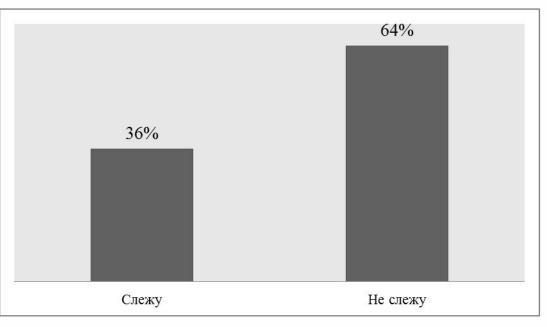




Наличие поражения суставов

Выявлено, что большинство пациентов с деформирующим остеоартрозом имели травматическое поражение суставов 70 %, и 30% что не имели травм суставов.

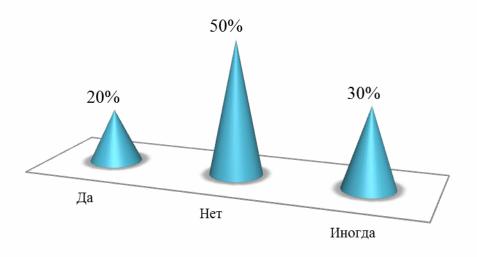




Было выяснено, что из всех пациентов за своим весом следят только 36%, 64% не считают нужным периодически взвешиваться и корректировать своё питание.

Регулирование веса





Выявлено, что алкоголь употребляют 20% опрошенных, не употребляют 50%, и иногда - 30%.

Употребление алкогольных напитков

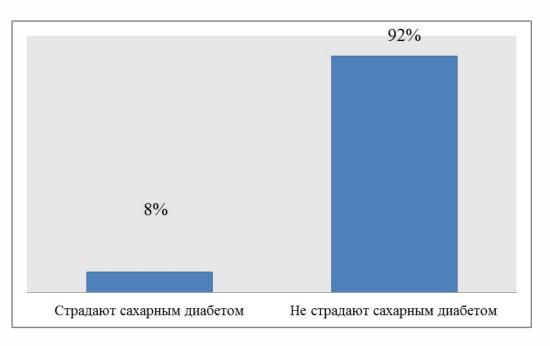




При опросе выяснено, что 20% пациентов - страдают сахарным диабетом; 80% не имеют такой патологии.

Сопутствующие заболевания

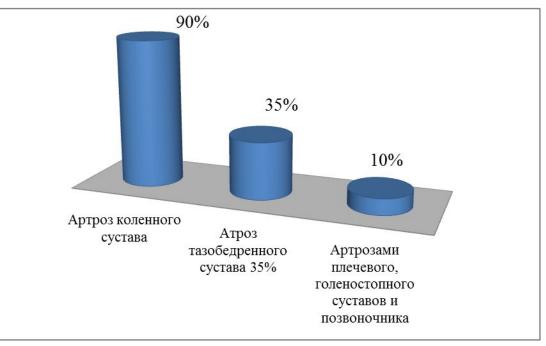




92% пациентов в состоянии сами себя обслуживать, и только 8% требуется посторонняя помощь в самообслуживании.

### Способность к самообслуживанию

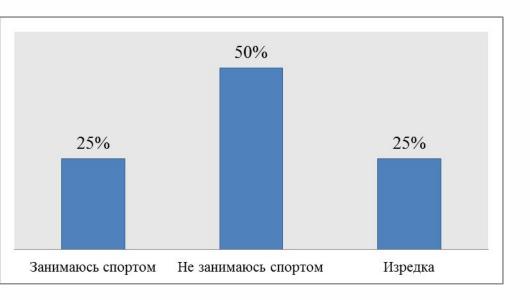




Артроз коленного сустава у – 90% опрошенных, артроз тазобедренного сустава у 35%. Артрозами плечевого, голеностопного суставов и позвоночника страдает равное количество пациентов – 10%.

#### Соотношение поражения суставов

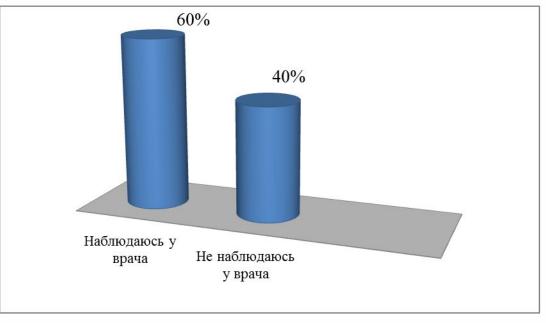




Занимаются физкультурой и спортом 25%, не занимаются 50% и изредка занимаются 25%.

Занятия спортом

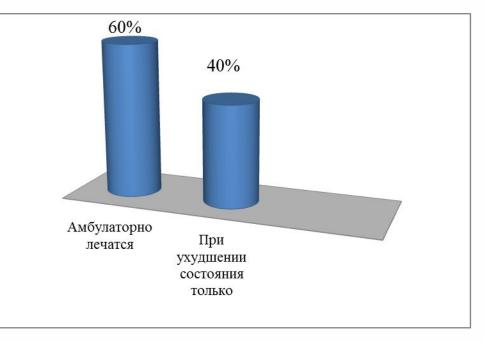




Регулярно наблюдаются у врача 60% опрошенных, а 40% пациентов обращаются к врачу, лишь при ухудшении состояния.

Регулярность посещения врача

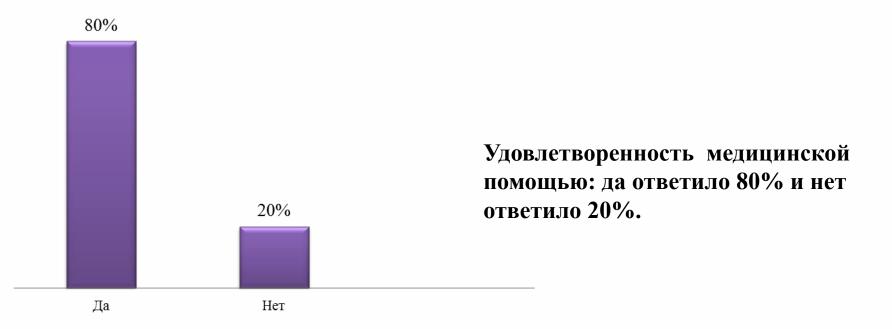




Регулярно амбулаторно лечатся 60% опрошенных, а 40% пациентов, лишь при ухудшении состояния.

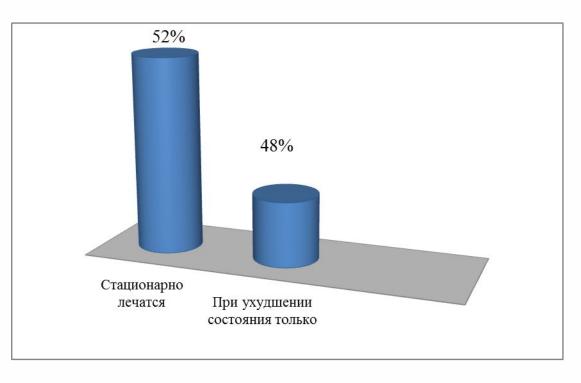
Амбулаторное лечение





Удовлетворенность медицинской помощью

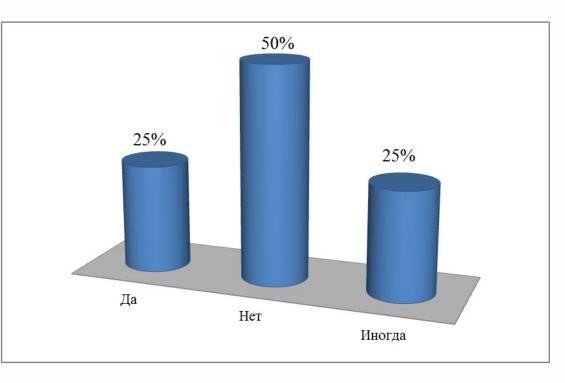




Стационарно лечатся 52% опрошенных, а 48% пациентов, лишь при ухудшении состояния.

Стационарное лечение





Нуждаетесь в дополнительной информации от медработника - Да ответило 25%, нет 50%, иногда 25%.

Помощь медицинского работника



# Выводы

- 1. Из анализа литературных источников по проблеме заболеваемости деформирующим остеоартрозом выявлено, что роль сестринского персонала в организации и осуществлении сестринского ухода велика и со временем возрастает.
- 2. В ходе исследования было выявлено, что 60 % пациентов составляют женщины, 45% старше 60 лет.
- 3. 90% респондентов отметили, что испытывают стрессовые ситуации.
- 4. Эндокринные заболевание есть у 70 % опрошенных.
- 5. 70% пациентов с деформирующем остеоартрозом имели травматическое поражение суставов ранее.



# Выводы

- 6. Сахарным диабетом болеют 20%, следовательно сахарный диабет не всегда является негативным фактором, влияющим на развитие деформирующего остеоартроза.
- 7. Способность к самообслуживанию отметили 92% опрошенных.
- 8. Выявлено, что чаще всего поражается при деформирующем остеоартрозе 90% коленные суставы.
- 9. Физкультурой занимаются всего лишь 25%.
- 10. Регулярно наблюдаются у врача 60% опрошенных.
- 11. Удовлетворены медицинской помощью 80% опрошенных.
- 12. Стационарно лечатся 52% опрошенных.
- 13. В помощь медицинского работника нуждаются 25%.



## Заключение

Деформирующий остеоартроз — наиболее распространенная форма суставной патологии.

Лечение деформирующего остеоартроза зависит от тщательного и правильного ухода, соблюдения режима и диеты. В связи с этим возрастает роль медсестры в своевременном и эффективном лечении. Сестринские технологии помогают пациентам освоить навыки ухода и самоухода для повышения качества жизни.

Важное значение имеет профилактика деформирующего остеоартроза - медсестра проводит беседы в группах риска об организации режима труда и отдыха, питания, двигательной активности и безопасной среде при занятиях спортом, дома и на работе.



# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

