

Министерство здравоохранения Алтайского края
Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное
учреждение
«Барнаульский базовый медицинский колледж»

**ФИБРИЛЛЯЦИЯ ПРЕДСЕРДИЙ, ТАКТИКА ВЕДЕНИЯ
ПАЦИЕНТОВ. КЛИНИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ
АНТИАРИТМИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ.**

**Выполнила: Зубарева Екатерина
Дмитриевна, 431 группа**

Специальность: «Лечебное дело»

Руководитель работы: Нагорная М. Г

Барнаул 2019

АКТУАЛЬНОСТЬ ТЕМЫ

Фибрилляция предсердий (ФП) является актуальной медико-социальной проблемой современности, которая по распространенности и заболеваемости имеет все черты эпидемии, охватывающей большинство стран мира. К 2030г в странах Европейского союза распространенность ФП может достигнуть 14-17 млн пациентов, что составляет 120000-215000 впервые диагностированных случаев в год.

Таким образом, в настоящее время проблема лечения ФП далека от своего окончательного решения, остаются актуальными вопросы выбора наиболее оптимальной стратегии лечения ФП.



ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ

Цель курсовой работы: рассмотрение теоретических и практических аспектов лечения фибрилляции предсердий в условиях скорой неотложной помощи.

Задачи:

1. Ознакомиться с теоретическим аспектом лечения фибрилляции предсердий.
2. Рассмотреть стандарты и алгоритмы лечения больных с фибрилляцией предсердий.
3. Проанализировать клиническую фармакологию антиаритмических препаратов.
4. Проанализировать лечение фибрилляции предсердий на практике.





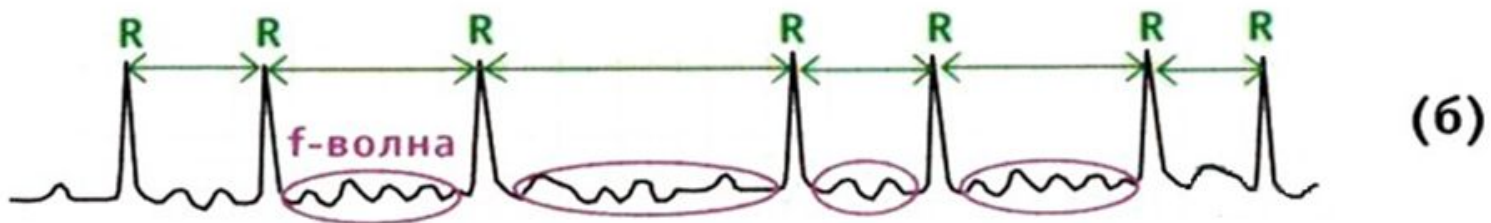
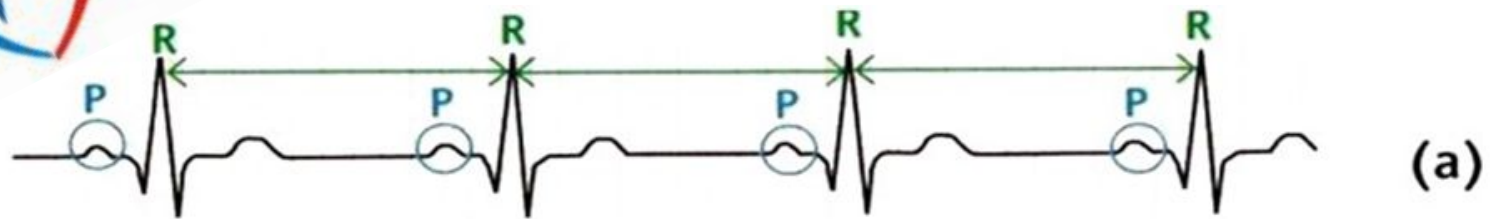
ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Фибрилляция предсердий — это нарушение ритма сердца, характеризующееся частыми и нерегулярными возбуждениями миокарда предсердий и полной разнородностью сердечных сокращений по частоте и силе, при этом продолжительность сердечного цикла колеблется и носит случайный характер.





ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ



Нормальная ЭКГ (а)	ЭКГ при фибрилляции предсердий (б)
Зубцы P отражают нормальное сокращение предсердий	
- наличие зубцов P	- отсутствие зубцов P
Регулярность зубцов R отражает нормальное сокращение желудочков	
- одинаковое расстояние между зубцами R	- разное расстояние между зубцами R
Наличие f-волн говорит о несогласованных сокращениях предсердий	
- отсутствие волн фибрилляции	- наличие волн фибрилляции (f-волны)





ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Лечение:

Медикаментозная терапия

Правильно подобранная терапия при фибрилляции предсердий позволяет:

- Предотвратить развитие инсульта.
- Замедлить сердечный ритм, в результате чего предоставляется достаточно времени, чтобы камеры сердца наполнились кровью, прежде чем протолкнуть ее дальше по системе кровообращения.
- Контролировать сердечный ритм, что позволяет предсердиям и желудочкам работать слаженно, чтобы лучше перекачивать кровь по организму.

Немедикаментозная терапия

Электроимпульсная терапия (ЭИТ)

Хирургический метод лечения





ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Практическая часть моей работы выполнена в «КГБУЗ ССМП Кировская».

Период практики составил 2 недели, за это время я работала с пациентами и с картами вызовов. Общее количество вызовов в составе 54 бригады составило 30. Из них по поводу ФП 10, следовательно, в анализируемую группу было включено 10 пациентов с диагнозом фибрилляция предсердий, средний возраст пациентов составил от 60-ти до 90-та лет.



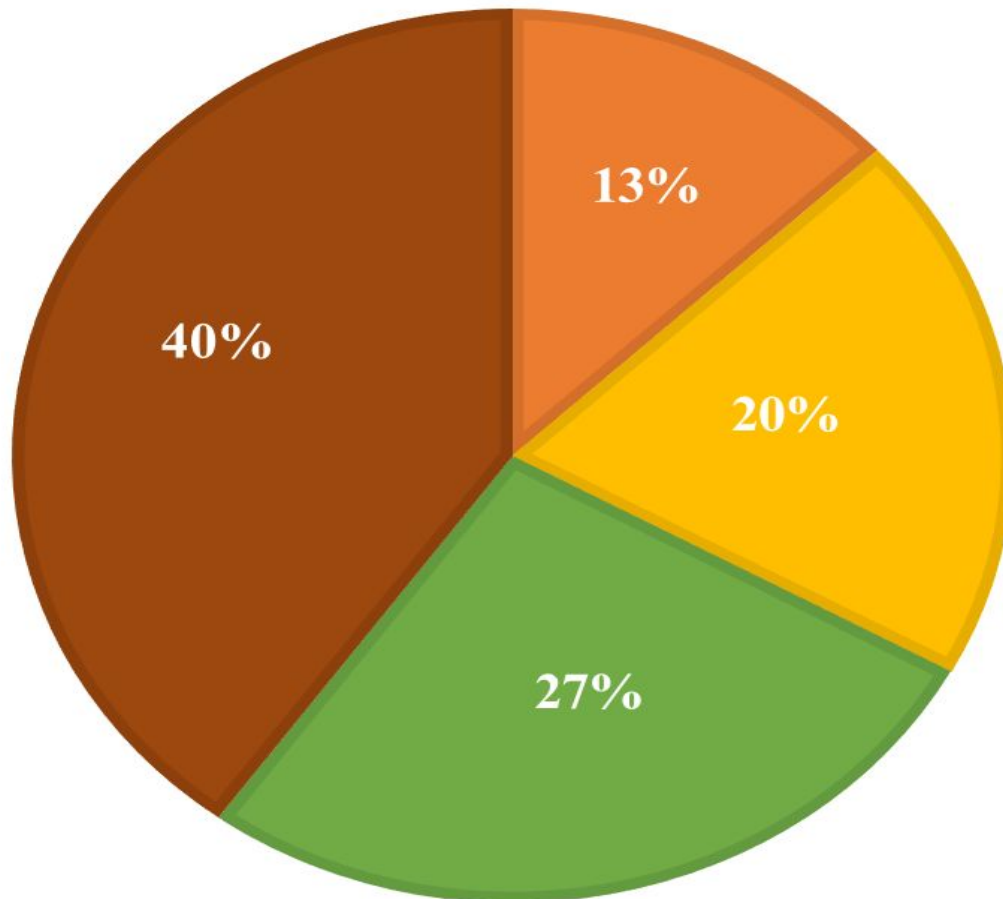


ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Диаграмма №1

ВОЗРАСТНАЯ СТРУКТУРА ФИБРИЛЛЯЦИИ ПРДСЕРДИЙ

■ 25-40 лет ■ 41-59 лет ■ 60-69 лет ■ 70-90 лет



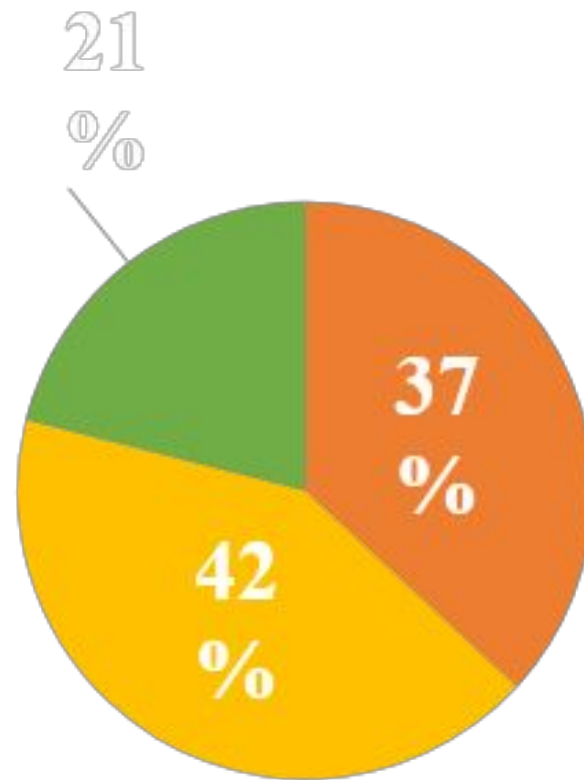
ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

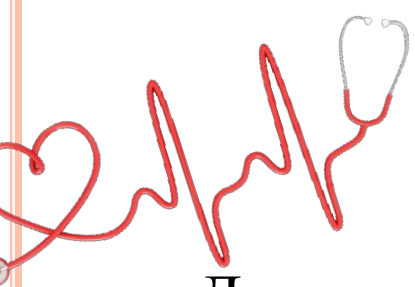
Диаграмма №2

Наиболее частые сердечные причины фибрилляции предсердий

- Гипертоническая болезнь
- ИБС
- Врожденные и приобретенные пороки сердца

Возраст пациентов



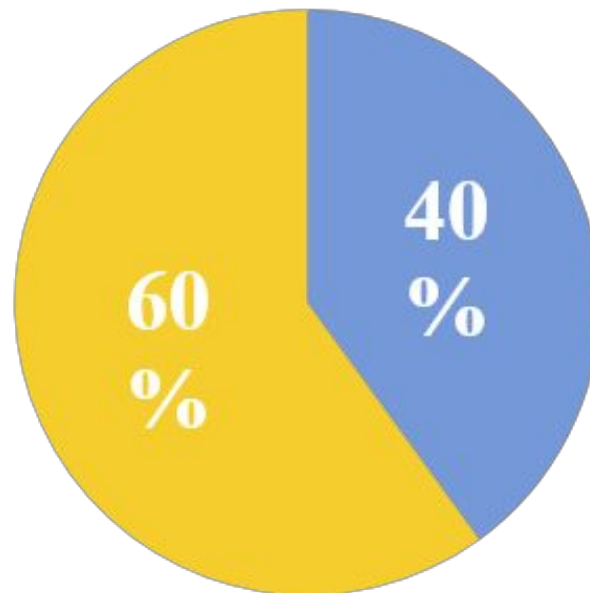


ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Диаграмма №3

**Наиболее частые внесердечные причины
фибрилляции предсердий**

- **Злоупотребление алкоголем**
- **Заболевание щитовидной железы**



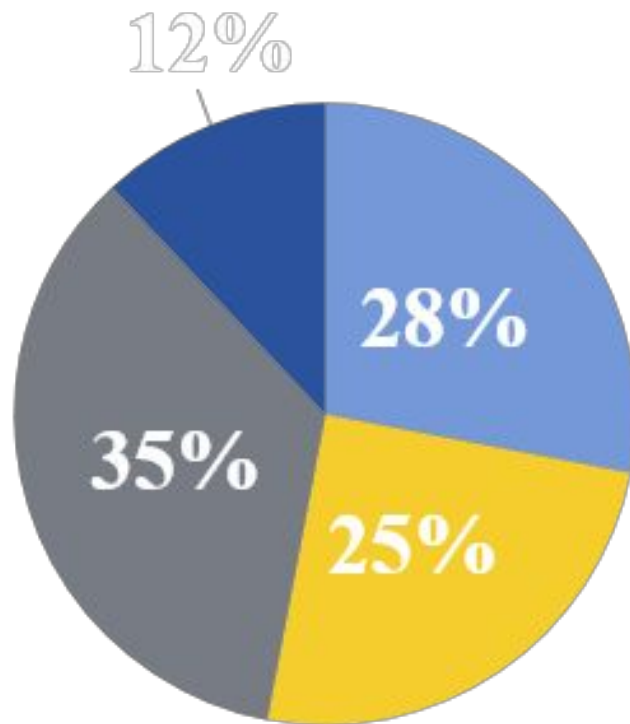


ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Диаграмма №4

Наиболее частая клиника при фибрилляции предсердий

- Одышка
- Снижение переносимости физической активности
- Ощущение учащенного неправильного сердцебиения
- Боль в области сердца



ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Диаграмма №5

Данные объективного обследования

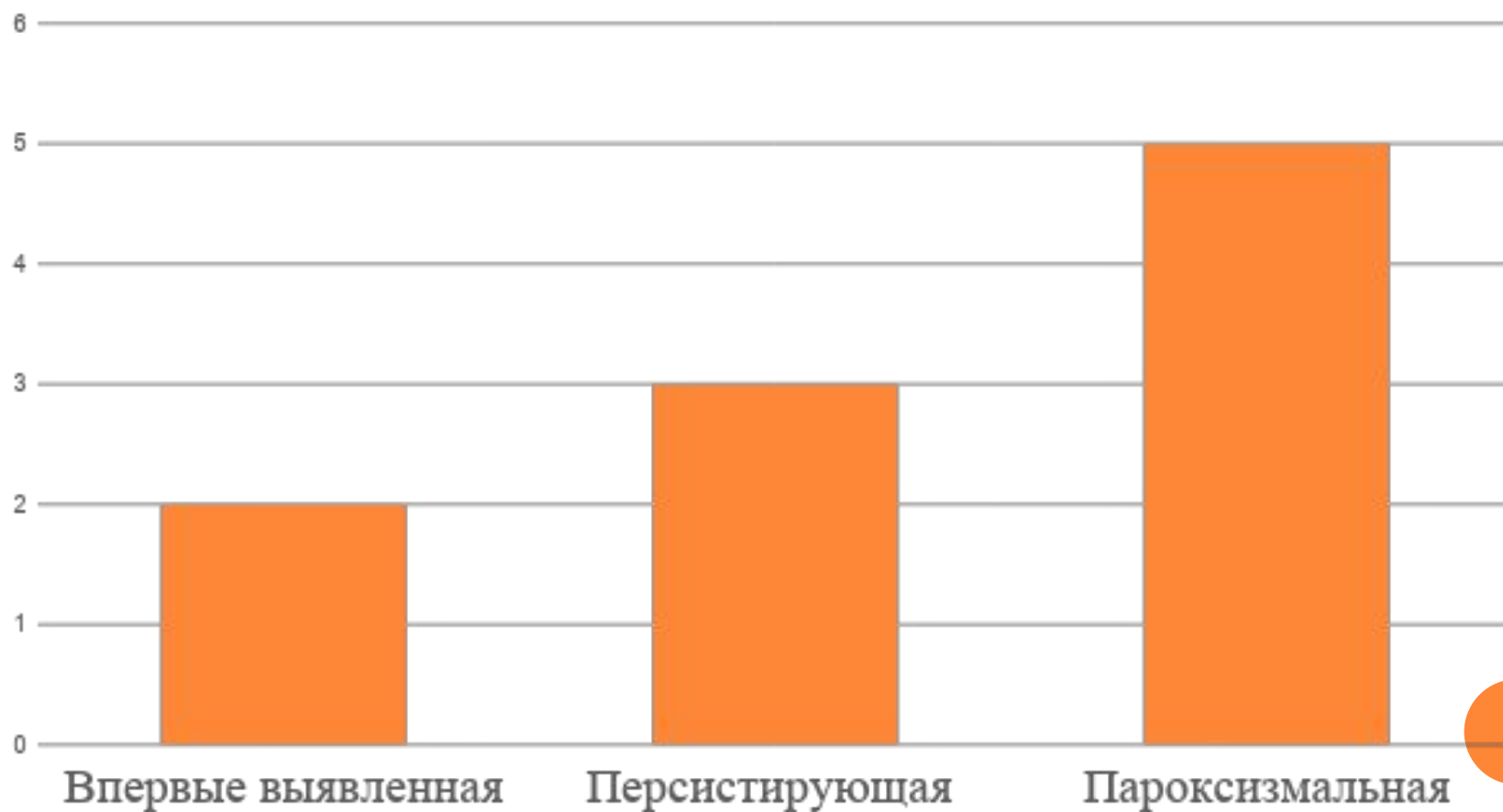


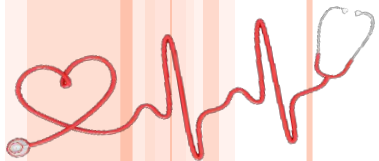


ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Диаграмма №6

Классификация по течению аритмии

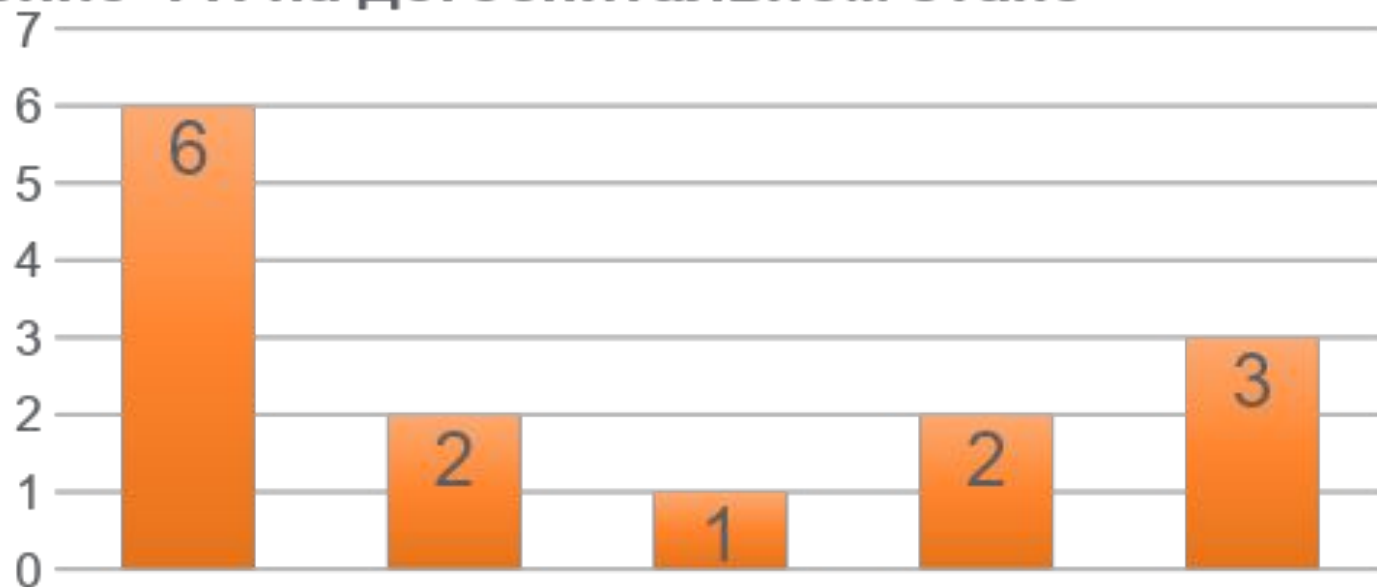




ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Диаграмма №7

Лечение ФП на догоспитальном этапе



Блокаторы кальциевых каналов

Сердечные гликозиды

Блокаторы кальциевых каналов

Антикоагулянты

Бетта 1-адреноблокаторы

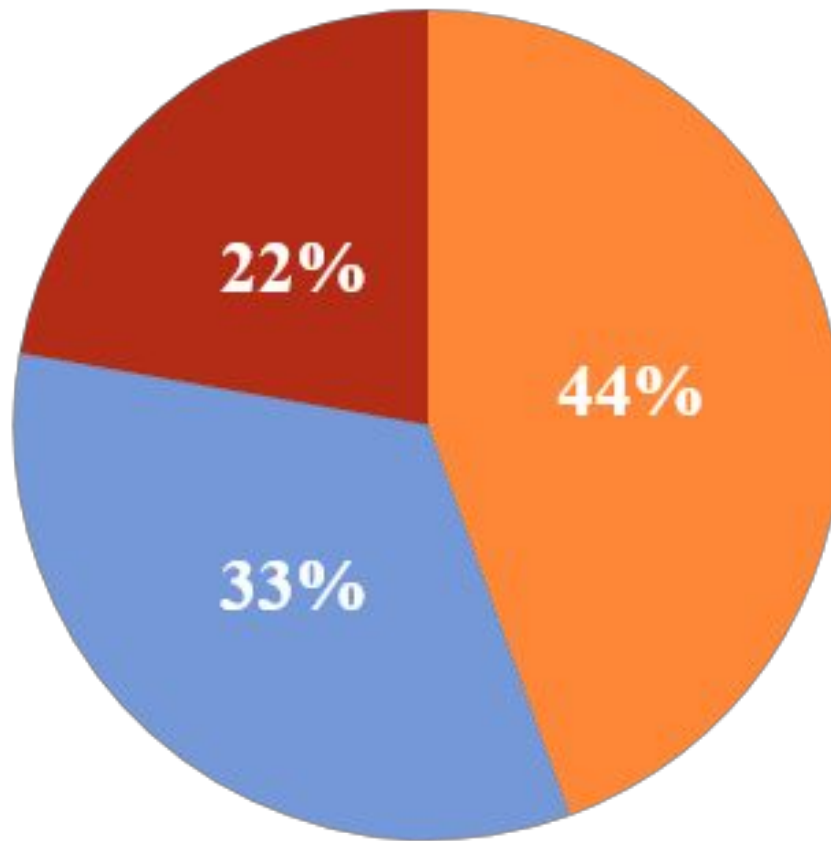


ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Диаграмма №8

Госпитализация пациентов в стационар

■ Параксизмальная ■ Персистирующую ■ Впервые выявленная





ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В настоящее время прогноз фибрилляции предсердий условно благоприятный, при адекватно проводимом лечении.

Ознакомившись со стандартами и приказами по лечению фибрилляции предсердий, сделала вывод что лечение на догоспитальном этапе совпадает со стандартами и приказами.

Цель лечения фибрилляции предсердий-восстановления синусового ритма с последующей профилактикой рецидивов аритмии при помощи постоянной медикаментозной антиаритмической терапии.



СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Законодательные и нормативно-правовые акты

1. Приказ Минздрава России от 28.12.2012 N 1622н "Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при фибрилляции и трепетании предсердий" (Зарегистрировано в Минюсте России 22.03.2013 N 27846)

Литература

2. Клинические рекомендации Российского кардиологического общества «Диагностика и лечение фибрилляции предсердий» от 2017 года.

3. РЕКОМЕНДАЦИИ ESC ПО ЛЕЧЕНИЮ ПАЦИЕНТОВ С фибрилляцией предсердий, разработанные совместно с EACTS 2017 года.

4. Российский кардиологический журнал. 2018г;23(12):32–43

Источники Интернет

5. https://meduniver.com/Medical/cardiologia/fibrilliacii_predserdii.html

6. <https://okardio.com/bolezni-serdca/fibrillyaciya-predserdij-017.html>