**ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России**

**медицинский колледж**

**Вопросы к экзамену квалификационному**

**по ПМ 05 «Оказание медицинской помощи в экстренной форме»**

**для обучающихся 2 курса специальности 34.02.01 Сестринское дело**

1. Понятие «оказание медицинской помощи в экстренной форме». Правовые основы оказания медицинской помощи в экстренной форме. Состояния, угрожающие жизни пациента.
2. Задачи, объем и основные принципы оказания медицинской помощи в экстренной форме.

3. Виды экспресс- исследований, перечень и порядок применения лекарственных препаратов, медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме.

4. Правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании медицинской помощи в экстренной форме, порядок передачи пациента бригаде скорой медицинской помощи

5. Понятие «терминальное состояние», причины, стадии и клинические проявления. Методика физикального исследования пациентов.

6. Базовые реанимационные мероприятия, показания к их началу. Метод реанимации при участии одного или двух реаниматоров. Контроль эффективности реанимационных мероприятий.

7. Техника безопасности при проведении базовой сердечно-легочной реанимации. Окончание реанимационных мероприятий. Констатация смерти.

8. Особенности проведения реанимационных мероприятий у детей

9. Причины и клинические проявления острых состояний в кардиологии.

10. Оказание медицинской помощи в экстренной форме, реанимационные мероприятия и интенсивная терапия при острой сердечной недостаточности и отеке легких, остром инфаркте миокарда, кардиогенном шоке, гипертоническом кризе, фибрилляции желудочков сердца, острой сосудистой недостаточности.

11. Методы искусственного поддержания кровообращения, медикаментозная стимуляция сердечной деятельности.

12. Характеристика нарушений дыхания. Виды нарушений, причины возникновения. Признаки нарушения дыхания (положение тела, окраска кожных покровов, частота, глубина дыхания, ритмичность дыхательных движений и др.)

13. Показатели нарушения дыхания, при которых необходимо проведение искусственной вентиляции легких.

14.Оказание медицинской помощи при нарушениях дыхания, способы восстановления проходимости дыхательных путей. Приемы удаления инородного тела из верхних дыхательных путей.

15. Оказание помощи при утоплении. Правила поведения на воде.

16. Характеристика состояний, сопровождающихся потерей сознания. Признаки потери сознания, способы их определения. Возможные осложнения, связанные с потерей сознания, способы их предупреждения.

17. Принципы оказания помощи пациенту в бессознательном состоянии. Особенности транспортировки пациента в бессознательном состоянии.

18. Шок, причины развития. Особенности оказания медицинской помощи в экстренной форме.

19. Кровотечения и гемостаз. Причины кровотечений. Виды кровотечений. Основные признаки острой кровопотери. Критерии и оценка кровопотери.

1. Лабораторные показатели при кровопотере. Осложнения кровотечений.
2. Методы и способы остановки кровотечений (временные, окончательные).
3. Оказание медицинской помощи в экстренной форме помощи при травмах нижних и верхних конечностей. Травматический шок.
4. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при черепно-мозговой травме. Вид ЧМТ, критерии оценки тяжести состояния больного как основа тактики веде ния и лечения больного с ЧМТ. Шкалы оценки тяжести (шкала комы Глазго). Особенности сестринской помощи при ЧМТ, мониторинг состояния пациентов с экстренной нейрохирургической патологией
5. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при сочетанных травмах (травма опорно-двигательного аппарата, живота, головы, позвоночника). Краш-синдром.
6. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при огнестрельных ранениях

26. Травмы грудной клетки. Симптомы повреждения груди: общие (признаки шока, признаки нарушения дыхания и кровообращения), местные (боль, наличие и характер раны, наружное кровотечение, признаки перелома костей грудной клетки) и специфические (пневмоторакс, гемоторакс, ателектаз легкого, эмфизема средостения, кровохарканье). Особенности оказания медицинской помощи в экстренной форме при травмах грудной клетки.

**Практические навыки**

1. Восстановление проходимости дыхательных путей.

2. Проведение ИВЛ различными способами («изо рта в рот», мешок Амбу).

3. Демонстрация техники непрямого массажа сердца.

4. Проведение базовой СЛР в стандартных и нестандартных ситуациях. Подготовка дефибриллятора к работе.

5. Уход за пациентом, находящимся на ИВЛ. Уход за носовыми канюлями и катетером, отсасывание слизи из носоглотки, из верхних дыхательных путей, из носа.

6. Парентеральное введение лекарственных препаратов.

7. Остановка кровотечений различными способами, с использованием подручных и табельных средств. Основные признаки острой кровопотери. Применение пузыря со льдом и другие методы криовоздействия.

8. Максимальное сгибание конечности в суставе, пальцевое прижатие артерий и др. Окончательные способы остановки кровотечения.

9. Критерии и оценка кровопотери. Наложение артериального жгута, давящей повязки, кровоостанавливающего зажима. Окончательные способы остановки кровотечения

10. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при механических травмах. Наложение иммобилизирующих повязок, проведение транспортной иммобилизации с помощью подручных и табельных средств (шина Крамера, вакуумные шины, воротник Шанца)