Перечень компетентностей, которыми должны владеть студенты 5 курса по дисциплине «Экстренная и неотложная медицинская помощь» для сдачи ОСКЭ-2 на станции «Неотложная помощь»

1. Оценивать информацию относительно диагноза, применяя стандартную процедуру, используя знания о человеке, его органах и системах, на основании результатов лабораторных и инструментальных исследований (по списку 1).

Список 1. Перечень лабораторных и инструментальных исследований, которые выносятся на экзамен:

- электрокардиография.

2. Уметь выделить и фиксировать ведущий клинический симптом или синдром (из списка 2) путем принятия обоснованного решения, используя данные анамнеза больного, данные физикального обследования больного, знания о человеке, его органах и системах, придерживаясь соответствующих этических и юридических норм.

Список 2. Синдромы и симптомы:

- гипертонический криз
- острая дыхательная недостаточность
- острая сердечная недостаточность
- острое отравление, в т. ч. боевыми отравляющими веществами
- острый коронарный синдром
- острая церебральная недостаточность
- остановка сердца
- коллапс
- нарушение сознания и коматозное состояние
- острые анафилактические реакции
- острые нарушения сердечного ритма
- шоки

3. Уметь установить наиболее вероятный или синдромальный диагноз заболевания (из списка 3) путем принятия обоснованного решения, с помощью сопоставления со стандартами, используя предыдущие данные анамнеза больного и данные осмотра больного, на основе ведущего клинического симптома или синдрома, используя знания о человеке, его органах и системах, придерживаясь соответствующих этических и юридических норм.

Список 3. Перечень диагнозов, которые выносятся на экзамен:

- гипертонический криз
- острая дыхательная недостаточность
- острая сердечная недостаточность
- острое отравление, в т. ч. боевыми отравляющими веществами
- острый коронарный синдром
- острая церебральная недостаточность
- остановка сердца
- коллапс
- нарушение сознания и коматозное состояние
- острые анафилактические реакции
- острые нарушения сердечного ритма
- шоки

4. Назначать лабораторное и/или инструментальное обследование больного (по списку 1) путём принятия обоснованного решения, на основании наиболее вероятного или синдромального диагноза, по стандартным схемам, используя знания о человеке, его органах и системах, придерживаясь соответствующих этических и юридических норм.

5. Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (из списка 3) путем принятия обоснованного решения, по определенным алгоритмам, используя наиболее вероятный или синдромальный диагноз, данные лабораторного и инструментального обследования больного, знания о человеке, его органах и системах, придерживаясь соответствующих этических и юридических норм.

6. Устанавливать предварительный синдромальный диагноз (из списка 3) путем принятия обоснованного решения и логического анализа, используя данные лабораторного и инструментального обследования больного, выводы дифференциальной диагностики, знания о человеке, его органах и системах, придерживаясь соответствующих этических и юридических норм с целью скорейшего предоставления адекватной медицинской помощи в полном объеме.

7. Определять необходимый режим труда и отдыха при лечении заболевания (из списка 3) в условиях учреждения охраны здоровья, дома у больного и на этапах медицинской эвакуации, в т.ч. в полевых условиях, на основании предварительного клинического диагноза, используя знання о человеке, его органах и системах, придерживаясь соответствующих этических и юридических норм, путем принятия обоснованного решения по существующим алгоритмам и стандартным схемам.

8. Выполнять медицинские манипуляции (из списка 4) в условиях медицинского учреждения или на месте события на основании предварительного клинического (или синдромального) диагноза и/или показателей состояния пациента, используя знания о человеке, его органах и системах, придерживаясь соответствующих этических и юридических норм, путем принятия обоснованного решения и используя стандартные методики.

9. Определять тактику ведения пациентов, которые подлежат лечению в отделениях интенсивной терапии .

Список 4. Медицинские манипуляции:

- сердечно-легочная реанимация;
- проведения венепункции;
- выполнение непрямого массажа сердца;
- выполнение искусственного дыхания;
- проведение дефибрилляции с помощью ручного автоматического дефибриллятора-кардиовертера ;
- проведение введения лекарственных веществ (внутривенное, струйное и капельное, внутрикостное), в т. ч. в полевых условиях;
- обеспечение периферического венозного доступа;
- работа с периферическим венозным катетером;
- восстановление проходимости дыхательных путей.