



Проблемы национальной и международной безопасности Российской Федерации

Лекция №

Вопросы лекции:

- Национальные интересы России
- Обеспечение национальной безопасности Российской Федерации
- Современный терроризм. Методы борьбы и профилактика
- Первая медицинская помощь

Национальные интересы России

- Национальная безопасность – это комплекс проблем безопасного существования, жизнедеятельности и развития народа, решаемых государством
- Внутренние и внешние суверенные потребности государства в обеспечении национальной безопасности реализуются через стратегические национальные приоритеты

Национальные интересы государства

Краткосрочные

- прекращение межнациональных конфликтов
- достижение договоренности об экономическом пространстве и режиме обеспечения границ в рамках СНГ

Среднесрочные

- введение системы взаимодействия со странами НАТО (общности интересов в обеспечении коллективной обороны)
- стабилизацию отношений со странами СНГ (общая политика, оборона)

Долгосрочные

- территориальная целостность и суверенитет РФ;
- развитие демократии и гражданского общества;
- обеспечение незыблемости конституционного строя;
- повышение конкурентоспособности национальной экономики;

Национальные интересы

общества

- упрочение демократического строя в России
- повышение активности граждан в решении проблем развития страны,
- создание правового, социального государства,
- достижение общественного согласия,

. Интересы семьи (личности)

- реализация конституционных прав и свобод,
- обеспечение безопасности семьи,
- повышение качества и уровня жизни,
- физическое, духовное и интеллектуальное развитие человека и семьи в целом

Сферы национальных интересов России

Международная	пограничная	информационная	культурная	духовная
				

Сферы национальных интересов РФ

Международная

- упрочение позиций России как великой державы.
- способность отстаивать и защищать государственные и общенациональные интересы

Пограничная

- созданию условий для обеспечения надежной охраны государственной границы
- Соблюдение правил осуществления экономической и иных видов

Сферы национальных интересов РФ

Информационная

- соблюдение конституционных прав и свобод граждан в получения информации и пользования ею
- развитие современных телекоммуникационных технологий
- защита государственных информационных ресурсов от несанкционированного доступа

Культурная

- сохранение нравственных ценностей общества.
- бережное отношение к истории, старшему поколению.
- Возрождение духовного самосознания народа

Духовной

- укрепление нравственных ценностей общества, традиций патриотизма и гуманизма, культурного и научного потенциала страны.

Обеспечение национальной безопасности Российской Федерации

Системные угрозы для России

Военная



Между
народами



Политическая



социальная



Экономи
ческая



Информа
ционная



Экологи
ческая



Военные угрозы национальной безопасности



Потенциальные очаги локальных войн и конфликтов вблизи границ России.

расширение НАТО на восток



Распространение ядерного и других массового поражения

опасность со стороны стран Запада



нарушение международных договоров сокращения вооружений

Угрозы национальной безопасности РФ

Международные

- стремление отдельных государств принизить роль ООН в обеспечения международной безопасности
- ослабление международных позиций России
- ослабление интеграционных процессов в СНГ
- притязания на территорию РФ

Политические

- подрыв целостности России в сфере национальных интересов
- обострение проблем терроризма;
- нарушение прав и свобод человека.

Угрозы национальной безопасности РФ

Социальные

- резкое имущественное расслоение общества
- увеличение населения за чертой бедности;
- кризис систем здравоохранения и соцзащиты
- ослабление роли семьи
- снижение духовного и нравственного потенциала общества
- криминализация общественных отношений

Информационные

- Нарушение телекоммуникационных систем
- сохранности информационных ресурсов
- вытеснение России с информационного рынка
- разработка информационных войн

Информационная

безопасность

- Состояние общества когда не может быть нанесен существенный ущерб путем воздействия на его информационную сферу, называется информационной безопасностью общества.
- Голод - социальное бедствие, вызванное длительной нехваткой продовольствия и приводящее к массовой гибели населения на территории крупных регионов.
- Бедностью - экономическое положение индивида или социальной группы, при котором они не могут удовлетворить определенный круг минимальных потребностей, необходимых для жизни, сохранения трудоспособности, продолжения рода.

Угрозы национальной безопасности РФ

Экономические

- деиндустриализация России
- потеря ее интеллектуального, технологического и промышленного потенциала
- закрепление топливно-сырьевой специализации РФ в мировой экономике
- снижение экономической самостоятельности страны

Экологические

- снижение качества продуктов питания
- обострение экологической ситуации в стране в результате усиления техногенного воздействия на окружающую среду
- приближение состояния земельных угодий и водоемов к критическому.

Современный терроризм. Методы борьбы и профилактика

Основные понятия

- **террор** – устрашение своих политических противников или населения, выражающееся в физическом насилии, вплоть до уничтожения.
- **Терроризм** насилие в отношении физических лиц и организаций, а также угроза или уничтожение имущества и других материальных объектов, создающие опасность гибели людей.

Основные понятия

- **террористический акт** – насилие или устрашение, направленное против государства, с целью вынудить государственную власть принять нужное террористу решение.
- **террористическая группа** – лица (два и более), объединившиеся с целью осуществления террористической деятельности. Является боевыми группами террористических организаций.

Основные понятия

- **террористическая организация**
объединение, созданное в целях осуществления террористической деятельности или признающее возможность использования в своей деятельности терроризма
- **террористическая деятельность**
вербовка, финансирование, вооружение, обучение и использование террористов

Виды терроризма

• нападение на представителя иностранного государства, в целях провокации войны или осложнения отношений между

государствами

• Химический, использование промышленных и бытовых токсических веществ, повреждение объектов экономики,

транспортных средств, гидротехнических сооружений и т.п., которые могут приводить к высвобождению веществ и энергии, значительно

более опасных, чем их первичное воздействие

• Биологический, использование возбудителей ООИ

Первая медицинская помощь

Здоровье

Состояние полного физического, духовного и социального благополучия, а не только отсутствие болезней и физических дефектов.

Духовное благополучие связано с разумом, интеллектом, эмоциями.

Социальное благополучие отражает общественные связи, материальное положение, межличностные контакты.

Физическое благополучие отражает биологические возможности человека, состояние его тела.

Первая медицинская помощь

Комплекс срочных мероприятий, направленных на сохранение жизни и здоровья пострадавших при травмах, несчастных случаях, отравлениях и внезапных заболеваниях на месте происшествия

ПМП оказывается в порядке самопомощи или взаимопомощи

Цель ПМП – спасение жизни пострадавшего и быстрая эвакуация его из зоны поражения.

Срок оказания ПМП первые 10–15 минут после получения поражения, а при остановке дыхания это время сокращается до 5–7 минут.

Неотложная медицинская ПОМОЩЬ

неотложная медицинская помощь – это медицинская помощь при внезапных острых заболеваниях, травмах, отравлениях или резком ухудшении состояния здоровья, оказываемая на дому врачами станций скорой и неотложной медицинской помощи или в пунктах неотложной медицинской помощи при поликлиниках

Медицина катастроф

область медицины, задачей которой является организация оказания медицинской помощи пострадавшим в ЧС

- Изучает медицинские последствия природных, техногенных и антропогенных аварий и катастроф
- Разрабатывает принципы и организацию их ликвидации,
- Участвует в выполнении комплекса лечебно-эвакуационных, санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий, а также в обеспечении медико-санитарным имуществом в районе ЧС

Служба медицины катастроф

Комплекс органов управления, сил и средств, методов управления здравоохранением и технологией оказания экстренной медицинской помощи пораженным в чрезвычайных ситуациях

Находится в подчинении Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В процессе деятельности обычно работает в тесном взаимодействии с аварийно-спасательными формированиями МЧС

Задачи службы медицины катастроф

- медицинская сортировка пострадавших;
- организация и оказание медицинской помощи пострадавшим;
- организация эвакуации и эвакуация пострадавших из зоны ЧС;
- организация госпитализации пострадавших в ЧС;
- медицинское обеспечение аварийно-спасательных работ;
- медицинское обеспечение мероприятий, связанных с массовым сосредоточением людей;
- обучение сотрудников государственных экстренных служб методам оказания ПМП;
- научная работа по совершенствованию методов оказания экстренной медицинской помощи в условиях

Медицинская разведка

Сбор и передача данных о медицинской обстановке в зоне ЧС называется медицинской разведкой.

По результатам медицинской разведки проводится оценка медицинской обстановки и принимается решение по порядку оказания помощи пострадавшим в очаге санитарных потерь.

ОСНОВЫ ПМП

Синкопальные состояния

обморок – это внезапно возникающая кратковременная утрата сознания.

Обморок является легкой формой острой сосудистой мозговой недостаточности. Он обусловлен недостатком притока крови к мозгу.

Начинается с затуманивания сознания, а в последующем наступает полная потеря сознания с выключением мышечного тонуса, больной медленно оседает.

Артериальное давление низкое, дыхание поверхностное, различимое с трудом. Приступ длится несколько десятков секунд (до 4–5 минут максимум), затем следует быстрое и полное восстановление сознания

Терминальные состояния

Асфиксия невозможность дыхания

- Белая асфиксия утопление, при котором иногда человека можно спасти спустя 20–30 минут (мнимое утопление). Возникает при рефлекторным прекращением дыхания и работы сердца. Причина ее – в незначительном попадании воды в дыхательные пути, которая вызывает спазм голосовой щели
- Синяя асфиксия (собственно утопление) – возникает в результате проникновения воды в альвеолы. У утонувших лицо, ушные раковины, кончики пальцев и слизистая оболочка губ имеют фиолетово синюю окраску. Оживить пострадавшего можно, если пребывание его под водой длилось не более 4–6 минут.
- Утопление в теплом водоеме может быть в виде белой или синей асфиксии, а также в виде утопления при угнетении функции нервной системы

Терминальные состояния

- **Преагония** характеризуется заторможенностью сознания, падением систолического АД (до 50–60 мм рт. ст.), ЧСС, ЧД, изменением окраски кожных покровов (бледность, цианоз). Длительность преагонии составляет от нескольких минут и часов до суток.
- **Агония** (от греческого *agonia* – борьба) – конечные моменты жизни, предшествующие клинической смерти. Изменения в период агонии обратимы, на чем основана реанимация. Агония – это состояние организма человека, характеризующееся затемненным сознанием, отсутствием пульса, АД, ЧД. Кожа холодная, с синюшным оттенком.

Терминальные состояния

Состояние отсутствия основных признаков жизни – дыхания и сердцебиения у человека в течение первых 3–5 минут называется клинической смертью. Это время необходимо использовать для проведения реанимационных мероприятий.

Клиническая смерть у человека наступает с момента остановки кровообращения.

Признаки клинической смерти. Отсутствие

1. Сознания
2. Дыхания
3. Пульса
4. Рефлексов (реакции зрачков на свет)
5. Непроизвольная дефекация и мочеиспускание

Терминальные состояния

- Биологическая смерть – полное прекращение всех обменных процессов в организме, необратимое изменение тканей.
- Признаки
- Появление трупного окоченения (лат.rigor mortis)
- Появление трупных пятен на теле
- Симптом «кошачьего» глаза

Реанимация

- Восстановление жизненно важных функций организма, прежде всего, дыхания и кровообращения
- Реанимацию проводят в случае отсутствия дыхания и сердечной деятельности, или если они угнетены настолько, что не обеспечивают минимальных потребностей организма.
- Сразу, после того как появились признаки клинической смерти, необходимо нанести прекардиальный удар, предварительно повернув пострадавшего на спину. Удар наносят ребром сжатой в кулак кисти в точку, расположенную на нижней средней трети грудины.

Ожоги (контактные и дуговые):



Степени тяжести ожогов:

- I - эритема;
- II - образование пузырей (булезная);
- III (А, Б) –некроз кожи и подкожной клетчатки;
- IV - повреждение структур глубже собственной фасции (альтерация).

Ожоговая болезнь:

1. Шок (ОПН)
2. Токсемия (миокардит,, гепатит, анемия)
3. Септикотоксемия (пневмонии, иммунодефицит)
4. Реконвалесценция