

МЕДИЦИНА КАТАСТРОФ



- Медицина катастроф
- Классификация ЧС
- Потенциальные катастрофы Карелии
- Структура службы
- Особенности
медицинского
обеспечения ЧС



Медицина катастроф

- Раздел медицины критических состояний, который изучает теорию и практику, связанную с организацией и оказанием мед. помощи пораженным, начиная с первых 30 минут и на протяжении 2-3 суток



Чрезвычайная ситуация

- Обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей окружающей природной среде и нарушение условий жизнедеятельности людей.



Авария

- Это ЧС техногенного характера произошедшая по конструктивным, производственным, технологическим или эксплуатационным причинам либо из-за случайных внешних воздействий и заключающаяся в повреждении, выходе из строя, разрушении тех. устройств или сооружений, повлекшая за собой единичные человеческие жертвы.



Катастрофа

- Крупная авария ,при которой требуется помощь 50 и более пораженным и необходимо развертывание специальных спасательных служб.



Опасное природное явление



- Это стихийное событие природного происхождения, которое по своей интенсивности, масштабу распространения и продолжительности может вызвать отрицательные последствия для жизнедеятельности людей, экологии и природной среды.

Стихийное бедствие



- Катастрофическое природное явление которое может вызвать многочисленные человеческие жертвы, значительный материальный ущерб и др. тяжелые последствия.

Классификация ЧС

Всю совокупность ЧС первоначально делят на :

- конфликтные (теракты, войны)
- бесконфликтные


По масштабу распространения и тяжести:

- Локальные
- Муниципальные
- Региональные
- Межрегиональные
- Федеральные



ВИД ЧС	ЗОНА ЧС	Число погибших или получивших ущерб здоровью	Ущерб окружающей природной среде и мат. потерь составляет
Локальная	Не выходит за пределы объекта	Не более 10 человек	Не более 100 тыс.руб
Муниципального характера	Не выходит за пределы поселения или внутригородской территории города фед. значения	Не более 50 человек	Не более 5 млн.руб
Межмуниципального характера	Затрагивает терр. 2 и более поселений ВГП города ФЗ	Не более 50 человек	Не более 5 млн.руб
Регионального характера	Не выходит за пределы одного субъекта РФ	Свыше 50, но не более 500 чел.	Свыше 5 млн.руб., но не более 500 млн.руб.
Межрегионального характера	Затрагивает терр. 2 и более субъектов РФ	Свыше 50, но не более 500 чел.	Свыше 5 млн. руб., но не более 500 млн.руб
Федерального характера		Более 500 чел	Более 500 млн.руб

Международного характера По вопросу оказанию помощи иностранным государствам в ликвидации ЧС, см. ПП РФ от 31.08.2000 N 644.



Локальная (объектовая)

чрезвычайная ситуация, в которых поражающие факторы и воздействие источника ЧС не выходят за пределы производственного участка или объекта и могут быть ликвидированы собственными силами и средствами.

Местная

К местным чрезвычайным ситуациям относят такие, в которых поражающие факторы и воздействие источника ЧС не выходят за пределы населенного пункта, города (района).

Территориальная

К территориальным чрезвычайным ситуациям относятся такие, в которых поражающие факторы и воздействие источника чрезвычайной ситуации не выходят за пределы субъекта Российской Федерации (республики, края области, автономного образования).



Региональная

К региональным чрезвычайным ситуациям относят такие, в которых поражающие факторы и воздействие источника ЧС охватывают территорию двух-трех субъектов Российской Федерации.

Федеральная

К федеральным чрезвычайным ситуациям относят такие, в которых поражающие факторы и воздействие источника ЧС выходят за пределы четырех и более субъектов Российской Федерации.



По типам и видам

- ЧС техногенного характера.

Техногенные пожары взрывы аварии с угрозой или выбросом радиоактивных химически и биологически опасных веществ, внезапные обрушения здания и т.д.

- ЧС природного характера.

Извержение вулканов, цунами, ураганы, аномальные морозы, лавины, бури и т.д.

- ЧС биосоциальные .

Инфекционная заболеваемость людей, животных, растений, ЧС, связанные с изменением состояния биосферы, терроризм.



Функционирование службы МК

- 1 уровень

Объектовый

Совместная деятельность мед. работников объекта с представителями комитета по ГО и ЧС и членами различных подразделении службы МК

- 2 уровень

Местный

Функционирование служб на базе ЛПУ

- 3 уровень

Территориальный

Уровень территориального центра МК (край, республика, область)

- 4 уровень

Региональный



5 уровень


Всероссийский центр медицины катастроф «Защита»

- головное научно-практическое государственное учреждение Минздрава России по проблемам медицины катастроф. Является рабочим органом Федеральной межведомственной координационной комиссии Всероссийской службы медицины катастроф.



Особенности медицинского обеспечения ЧС

1. Массовость поступления пораженных требует организации мед. бригад, количество которых рассчитывается от числа пораженных.
2. Однотипность повреждения требует единого подхода к пострадавшим.
3. Медицинская сортировка пораженных.

- 
4. Большинству населения требуется психотерапевтическая помощь или изоляция.
 5. Противоэпидемические мероприятия, погребение погибших.
 6. Транспортировка пострадавших из очага.
 7. Проведение общественных мероприятий
 - Организация информационной службы
 - Оpozнание живых и погибших
 - Коммунальное обслуживание населения
 - Информирование родственников
 - Охрана общественного порядка.



Спасибо за внимание

