

# Поражение ОВ центральной нервной системы. Первая медицинская и доврачебная помощь.



Выполнила: Колбина Татьяна АКХ11-19  
Руководитель: Петровец О.В.

- К *отравляющим веществам* (ОВ) относят химические соединения, способные поражать незащищенных людей и животных, приводя к их гибели или выводя их из строя.
- Действие ОВ может основываться на попадании в организм через органы дыхания, проникновении через кожные покровы и слизистые оболочки, либо через желудочно-кишечный тракт при употреблении зараженных продуктов питания и воды. Отравляющие вещества действуют в капельно-жидком виде, в виде аэрозолей, пара или газа.

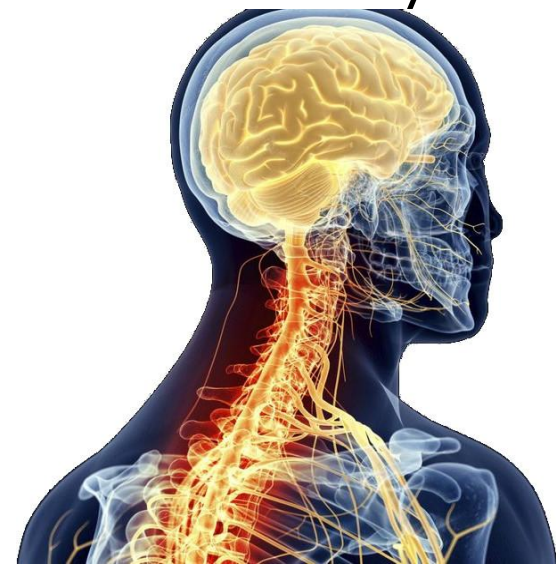
# Первая помощь при поражении ОВ

При оказании первой помощи необходимо:

- 1) немедленно надеть на пострадавшего противогаз (или заменить поврежденный противогаз исправным);
- 2) быстро ввести пострадавшему антидот (специфическое лекарственное средство) при помощи шприц-тюбика;
- 3) провести санитарную обработку всех открытых участков кожи пострадавшего специальной жидкостью из индивидуального противохимического пакета.

- После укола нужно прикрепить к одежде пострадавшего или положить в правый карман пустой шприц-тюбик, что будет свидетельствовать о том, что антидот введен.
- Санитарная обработка кожи пострадавшего проводится жидкостью из индивидуального противохимического пакета (ИПП) непосредственно на месте поражения, так как это позволяет максимально быстро прекратить воздействие отравляющих веществ через незащищенную кожу. В состав ИПП входят плоский флакон с дегазатором, марлевые тампоны и футляр (полиэтиленовый мешочек).

- При поражении ОВ нервно-паралитического действия пострадавшего нужно немедленно эвакуировать из очага заражения на безопасную территорию. Во время эвакуации пораженных необходимо следить за их состоянием. Для предотвращения судорог допускается повторное введение антидота.
- При возникновении у пораженного рвоты его голову нужно повернуть набок и оттянуть нижнюю часть маски противогАЗа, затем вновь надеть противогАЗ. В случае необходимости загрязненный противогАЗ заменяют новым.



# Степени отравления ОВ и их СИМПТОМЫ

- При легкой степени отравления может нарушаться зрение, особенно в сумеречное время. Пострадавшие, как правило, возбуждены, беспокойны. Отмечается головная боль, затруднение при дыхании, возможна тошнота, рвота.
- При отравлении средней степени возникают приступы удушья, отмечается усиленное выделение слюны, скопление секрета в бронхах, потливость. Нередко бывает рвота, понос, схваткообразные боли в животе. Могут быть подергивания мышц. Пострадавшие возбуждены, испытывают чувство страха.

- **При тяжелой степени** отравления, как правило, сознание утрачено. Возникают судороги, изо рта и носа выделяется пеннистая жидкость, наблюдаются непроизвольные мочеиспускание и дефекация. Без лечения смерть может наступить в течение нескольких минут или часов.

# Используемые источники и литература

- [http://voenservice.ru/boevaya\\_podgotovka/voenno-meditsinskaya-podgotovka/osnovnyie-priznaki-porajeniya-otravlyayuschimi-veschestvami-ov-pervaya-pomosch-pri-porajeniyah-otravlyayuschimi-veschestvami/](http://voenservice.ru/boevaya_podgotovka/voenno-meditsinskaya-podgotovka/osnovnyie-priznaki-porajeniya-otravlyayuschimi-veschestvami-ov-pervaya-pomosch-pri-porajeniyah-otravlyayuschimi-veschestvami/)
- [http://old.ivo.unn.ru/rhbz/?page\\_id=103](http://old.ivo.unn.ru/rhbz/?page_id=103)
- <http://m-sestra.ru/books/item/foo/soo/z0000001/sto32.shtml>

Ссылка на видео

- [https://www.youtube.com/watch?v=stuE\\_73YkCU](https://www.youtube.com/watch?v=stuE_73YkCU)