|  |  |
| --- | --- |
| Инструктаж | **Виды ожогов, их признаки. Понятие о поверхностных и глубоких ожогах. Перегревание.** |

**Слайд 1.**

Ожоги могут возникать под прямым воздействием на кожу пламени, пара, от горячего предмета (такие ожоги называются термическими). Могут возникать от воздействия кислот, щелочей и других агрессивных веществ (то есть химические ожоги). Помимо этого существуют электроожоги и радиационные ожоги, например, солнечные.

Следует помнить, что оказание помощи при различных видах ожогов практически одинаково.

Существуют различные классификации степеней ожогов, однако для оказания первой помощи проще разделить ожоги на поверхностные и глубокие.

Признаками поверхностного ожога являются покраснение и отек кожи в месте воздействия поражающего агента, а также появление пузырей, заполненных прозрачной жидкостью.

Глубокие ожоги проявляются появлением пузырей, заполненных кровянистым содержимым. Пузыри могут быть частично разрушены, кожа может обугливаться и становиться нечувствительной к боли. Часто при таких ожогах сочетаются глубокие и поверхностные поражения.

**Слайд 2.**

Первая помощь при ожогах заключается в зависимости от ситуации в тушении огня, удалении химических веществ, прекращении действия электрического тока на организм. Далее необходимо охладить обожженную часть тела под струей холодной воды в течение 20 минут (при отсутствии воды можно заменить приложением холода поверх повязки или ткани). При термическом ожоге немедленное охлаждение ослабляет боль, снижает отечность, уменьшает площадь и глубину ожогов.

При химическом ожоге необходимо смыть вещество с поверхности кожи струей проточной воды. Учитывая то, что часто химическая структура повреждающего вещества неизвестна и нейтрализующие растворы отсутствуют или на их приготовление требуется много времени, ограничиваются промыванием кожи проточной водой в течение 20 минут. При этом химическое вещество полностью смывается в кожи, и нейтрализовать его нет необходимости.

Ожоговую поверхность следует закрыть нетугой повязкой, дать пострадавшему теплое питье.

При оказании первой помощи запрещается вскрывать ожоговые пузыри, убирать с пораженной поверхности части обгоревшей одежды, наносить на пораженные участки мази, жиры.

**Ожог верхних дыхательных путей. Основные проявления, оказание первой помощи.** Заподозрить наличие ожога верхних дыхательных путей у пострадавшего можно, если он находился в горящем автомобиле, при пожаре. Проявляется это состояние одышкой, кашлем. При этом, могут отмечаться закопченность и ожоги лица. Первая помощь будет заключаться в экстренном извлечении пострадавшего (сотруднику Госавтоинспекции необходимо помнить о собственной безопасности), придании ему оптимального положения (полусидя), контроле состояния пострадавшего.

Запомните. Несмотря на то, что ожоги могут быть опасны для жизни, правильно и своевременно оказанная первая помощь способна спасти жизнь человека и уменьшить его страдания.

**Перегревание, факторы, способствующие его развитию. Основные проявления, оказание первой помощи.** Что такое перегревание? Перегревание или тепловой удар развивается обычно в случае, когда человек длительно находится в условиях повышенной температуры окружающего воздуха, например, в автомобиле или жарком помещении; при работе в защитном снаряжении, затрудняющем теплоотдачу, и т.п.

Признаками перегревания являются повышенная температура тела, головная боль, тошнота и рвота, головокружение, слабость, потеря сознания, судороги, учащённое сердцебиение, учащённое поверхностное дыхание. В тяжелых случаях возможна остановка дыхания и кровообращения.

При возникновении признаков перегревания, пострадавшего необходимо переместить в прохладное место, при наличии сознания дать выпить охлаждённой воды, расстегнуть или снять одежду. Пострадавшему без сознания следует придать устойчивое боковое положение.

Не следует допускать резкого охлаждения тела пострадавшего (например, помещать в ванну с холодной водой). До приезда скорой медицинской помощи нужно контролировать состояние пострадавшего, быть готовым к началу сердечно-легочной реанимации.