

МБУ города Новошахтинска «Управление по делам ГО и ЧС» информирует
Первая помощь при химическом ожоге

Химический ожог может появиться при попадании на кожные покровы концентрированной кислоты, щелочи, соли некоторых тяжелых металлов. В качестве первой доврачебной помощи химическое вещество необходимо как можно быстрее удалить. Для этого, снять с пострадавшего одежду, на которую попали химические вещества. Страйтесь сделать это так, чтобы самому не получить ожогов. Затем пораженную поверхность тела промыть под обильной струей воды из крана, душа, шланга в течение 20—30 мин. Нельзя пользоваться тампоном, смоченным водой, так как в этом случае любое химическое вещество втирается в кожу.

При ожоге щелочью пораженные участки кожи промыть водой, обработать раствором лимонной или борной кислоты (1/2 чайной ложки на стакан воды) или столовым уксусом, наполовину разбавленным водой.

При ожоге кислотой пораженные участки кожи промыть мыльной водой или раствором пищевой соды (одна чайная ложка соды на стакан воды). При ожоге плавиковой кислотой, входящей, в состав тормозной жидкости, для удаления содержащихся в ней ионов фтора промывать кожу необходимо в течение 2-3 час, так как фтор имеет свойство - быстро и глубоко проникать в кожу. При ожогах азотной, серной, соляной, щавелевой или карболовой кислотой необходимо промыть глаза и роговицу слабым раствором пищевой соды — половина чайной ложки на стакан воды.

При ожоге щелочными растворами едкого натра, аммиака, каустической соды глаза и роговицу необходимо осторожно обработать глаз влажным тампоном, смоченным 2%-ным раствором борной кислоты.

При ожоге негашеной известью, смывать ее водой нельзя!

При взаимодействии извести и воды выделяется тепло, что может усугубить травму. Тщательно удалить известь с поверхности тела куском чистой ткани, а затем промыть кожу проточной водой или обработать растительным маслом. На область ожога наложить сухую стерильную повязку.

При ожоге глаз химическими красителями (анилиновая краска, грифель чернильного карандаша, чернила), попавший в глаза краситель, удалить влажным ватным или марлевым тампоном, а затем обильно промыть глаза борной кислотой (половина чайной ложки на стакан воды) из чисто вымытого чайника для заварки чая. Можно промыть глаза струей воды из-под крана или оставшим жидким чаем из чайника.

Во всех случаях после оказания первой доврачебной помощи, пострадавшего необходимо обязательно доставить в медицинское учреждение на консультацию к окулисту.