

Wypadki w laboratorium i pierwsza pomoc

Oparzenia spowodowane żarem, kwasami, bezwodnikami kwasowymi alkaliami i bromem

Oparzoną skórę natychmiast przemyć starannie dużą ilością bieżącej wody (minimum 30 minut), a następnie nałożyć jałowy opatrunek. Przy rozległych oparzeniach wezwać natychmiast pogotowie (numer 112 lub 999).

Oparzenia fenolem i innymi substancjami organicznymi

Oparzoną skórę natychmiast przemyć starannie dużą ilością bieżącej wody (minimum 30 minut), jeżeli substancja nie reaguje z wodą.

Oparzenia sodem

Jeżeli na skórze pozostały kawałki zestalonego sodu należy je zdjąć ostrożnie szczypcami. Skórę przemyć starannie dużą ilością bieżącej wody (minimum 30 minut) i nałożyć jałowy opatrunek.

Kwas, bezwodnik octowy, alkalia lub brom w oku

Oko należy starannie przemyć dużą ilością czystej wody od spojówek (krawędź oka przy nosie) na zewnątrz. Oparzone oko zaopatruje się osłaniając oboje oczu jałowym opatrunkiem. Wezwać lekarza.

UWAGA ! Należy tak przemywać oparzenia, aby zanieczyszczona woda nie spływała po nieuszkodzonej skórze.

Płonąca odzież

Należy nie dopuścić, aby paląca się osoba biegała, powodując przez to dalsze rozniecanie płomienia. Ofiarę należy owinąć szczelnie ogniotrwałym kocem, aż do ugaszenia ognia.

Płonące odczynniki

Należy wyłączyć w sąsiedztwie wszystkie palniki gazowe, a także usunąć materiały łatwopalne. Mały płomień (np. płonąca ciecz w zlewce, kolbie lub parownicy) można ugasić przykrywając otwór naczynia wilgotnym ręcznikiem. Przy większych pożarach zastosować gaśnicę.