



CZAD

CICHY ZABÓJCA

Każdego roku z powodu zatrucia tlenkiem węgla, potocznie zwanego czadem, ginie kilkadziesiąt osób.

Czad powstaje podczas procesu niepełnego spalania materiałów palnych, w tym paliw, które występuje przy niedostatkowi tlenu w otaczającej atmosferze.

Jest lżejszy od powietrza – gromadzi się pod sufitem.

Niebezpieczeństwo zacczadzenia wynika z faktu, że:

- jest gazem bezwonny, bezbarwny i pozbawiony smaku,
- blokuje dostęp tlenu do organizmu, poprzez zajmowanie jego miejsca w czerwonych ciałkach krwi, powodując przy długotrwałym narażeniu (w większych dawkach) śmierć przez uduszenie.
- wdychanie nawet niewielkiej ilości tlenku węgla może spowodować zatrucie, silny ból głowy, wymioty, zapadnięcie w śpiączkę a nawet zgon.

ABY UCHRONIĆ SIĘ OD TEGO NIESZCZĘŚCIA NALEŻY:

- systematycznie czyścić przewody kominowe
 - co 3 miesiące przy opalaniu paliwem stałym
 - co 6 miesięcy przy opalaniu paliwem płynnym lub gazowym
 - raz w miesiącu w obiektach zbiorowego żywienia i usług gastronomicznych
- raz w roku dokonać przeglądu przewodów wentylacyjnych
- czuwać nad sprawnością przewodów wentylacyjnych
 - nie zasłaniać otworów wyciągowych - kratek
 - nie zasłaniać otworów w drzwiach kuchni i łazienki
- zapewnić obieg powietrza poprzez uchYLENIE bardzo szczelnych okien
- zamontować czujniki tlenku węgla w pomieszczeniach, w których znajduje się urządzenie grzewcze – piec, kominek

JEŻELI WYSTĄPIĄ OBJAWY PODTRUCIA TRZEBA NATYCHMIAST:

- zapewnić dopływ świeżego czystego powietrza; w skrajnych przypadkach wybijając szyby w oknie,
- wynieść osobę poszkodowaną w bezpieczne miejsce, jeśli nie stanowi to zagrożenia dla zdrowia osoby ratującej; w przypadku istnienia takiego zagrożenia pozostawić przeprowadzenie akcji służbom ratowniczym,
- wezwać służby ratownicze (pogotowie ratunkowe, PSP),
- jeśli to możliwe podać tlen,
- jeżeli osoba poszkodowana nie oddycha, ma zatrzymaną akcję serca, należy natychmiast zastosować sztuczne oddychanie oraz masaż serca,
- nie wpadać w panikę, kiedy znajdziemy dziecko lub dorosłego z objawami zaburzenia świadomości w kuchni, łazience lub garażu; jak najszybciej przystąpić do udzielania pierwszej pomocy.