

# W ubiegłym roku w Polsce

**7414** osób trafiło do szpitala w wyniku  
pożarów i zatrucia tlenkiem węgla

**512** osób zginęło w pożarach

**50** osób zmarło w wyniku zatrucia  
tlenkiem węgla



# Skąd się bierze czad ?

Tlenek węgla, potocznie **czad**, powstaje przy niepełnym spalaniu materiałów palnych.

Proces ten zachodzi przy niedostatkowi tlenu w otaczającej atmosferze.



# Czad, dlaczego jest tak niebezpieczny?

- jest gazem **niewyczuwalnym przez zmysły człowieka** (bezwonny, bezbarwny i pozbawiony smaku),
- blokuje dostęp tlenu do organizmu – wiąże się z hemoglobina szybciej niż tlen, przy długotrwałym kontakcie powoduje **śmierć przez uduszenie.**



# Co jest główną przyczyną zatruc tlenkiem węgla?

Głównym źródłem zatruc w budynkach mieszkalnych jest **niesprawność przewodów kominowych**: wentylacyjnych, spalinowych i dymowych.



# Jak uniknąć zatrucia?

- **Nie bagatelizuj następujących objawów:** duszności, bólów głowy, nudności, osłabienia, przyśpieszenia czynności serca, ponieważ mogą być sygnałem, że ulegasz zatruciu czadem.
- W takiej sytuacji **natychmiast przewietrz mieszkanie**, w którym się znajdujesz, wyjdź na zewnątrz, zadbaj o bezpieczeństwo swojej rodziny, wezwij straż pożarną i zasięgnij porady lekarskiej.



# Jeśli zauważyłeś pożar



Wyjdź z domu



Zostań na zewnątrz



Zadzwoń pod numer

**112** lub **998**



Nie rozłączaj się pierwszy!