



LE FONTI DI RISCHIO A CASA

Realizzato in proprio da:
MAXIEMERGENZA 118
CENTRALE OPERATIVA 118 CUNEO
Direttore dr. Mario Ravieto



**MONOSSIDO DI CARBONIO
(CO)**

... un assassino silenzioso

COMUNE DI COSTIGLIOLE SALUZZO
Prot. **0000857** del **03/02/2020**
Classificazione 10 01
Comp. UFFICIO VIGILI



**GESTI SEMPLICI PER
EVITARE
L'INTOSSICAZIONE**

1. FAI VERIFICARE IL TUO IMPIANTO DA UN TECNICO QUALIFICATO
 - Caldaie
 - Scaldia acqua, scaldabagni
 - Caminetti
 - Stufe
 - Condotte di aerazione
 - Canne fumarie
2. AERARE I LOCALI, NON OSTRUIRE MAI LE PRESE D'ARIA PRESENTI
3. FAI PULIRE ALMENO UNA VOLTA L'ANNO LE CANNE FUMARIE



1. STUFE E CALDAIE SONO VIETATI NEI BAGNI E NELLE CAMERE DA LETTO
2. NON USARE MAI BRACIERI O FORNELLI A GAS PER RISCALDARE LOCALI CHIUSI
3. NON LASCIARE VEICOLI A MOTORE ACCESSO IN GARAGE O IN LOCALI CHIUSI



COS' È IL MONOSSIDO DI CARBONIO?

Il monossido di carbonio (CO) è un gas altamente tossico inodore, inodore, insapora, che ogni anno in Italia causa centinaia di morti e migliaia di intossicati

QUAL È LA CAUSA DEL PERICOLO?

- Cattiva combustione
- Insufficiente ventilazione dei locali

DA COSA ORIGINA?

Questo gas tossico deriva dalla incompleta combustione di combustibili fossili come il gas naturale o il gas di petrolio liquefatto, gasolio, petrolio, legno e carbone.

È uno dei più antichi veleni documentati. Il CO prodotto da queste fonti, se non è correttamente evacuato, può accumularsi in spazi chiusi o semichiusi.

DA QUALI IMPIANTI ?

- Caldaie e scaldabagni alimentati a gas
- Stufe e fornelli
- Caminetti
- Apparecchi di riscaldamento a combustione, fissi o mobili
- Pannelli radianti a gas
- Convertitori alimentati a combustibili
- Motori termici (auto, moto, camion)
- Bracieri e barbecues

COME SI RICONOSCONO I SINTOMI DELL'AVVELENAMENTO?

L'avvelenamento avviene in maniera insidiosa, nel giro di diversi minuti o anche ore, **senza che l'avvelenato avverta di star male, se non quando è troppo tardi.**

Spesso il monossido di carbonio uccide in modo silenzioso senza segni premonitori.

I sintomi dell'avvelenamento variano sensibilmente, in rapporto alla concentrazione del tossico inalato e alla durata dell'esposizione al gas.

La morte può sopraggiungere fulminea in soggetti che abbiano inspirato forti quantità di CO.

Più frequentemente l'intossicazione si manifesta con un vago senso di **malessere**, a cui seguono **mal di testa, nausea, vomito, vertigini, respiro accelerato, cardiopalmo, debolezza, ronzii auricolari.**

Questi sintomi possono trarre in inganno, essendo comuni con altre patologie: le intossicazioni alimentari o l'esordio di una comune sindrome influenzale.

COSA FARE?

Nel più breve tempo possibile:

- **aerare subito l'ambiente e allontanare** la persona colpita dall'ambiente contaminato, facendo attenzione a non compromettere la propria incolumità;
- **CHIAMARE IL 118.**

CO

RESPONSABILE DEL 50% DI TUTTE LE MORTI PER INTOSSICAZIONE
E RIMANE SCONOSCIUTO
1/3 DELLE INTOSSICAZIONI DA CO NON VIENE AVVERTITO