



# UNICI NELLA TUTELA

## NOI, I VIGILI DEL FUOCO



Periodico della Funzione Pubblica VVF

24/4/2018 | N°5

In questa nuova uscita della rubrica **#UniciNellaTutela**, siamo fieri di dare notizia di un fatto che ha il sapore di eccezionale: non vi è più assemblea o riunione sindacale che trascuri il tema della salute per i Vigili del Fuoco. Le lavoratrici e i lavoratori iniziano a riconoscersi nel progetto "Particella Pazza" e noi proseguiamo in questa direzione, perché tutti possano comprendere rischi e pericoli che accompagnano i Vigili del Fuoco ogni giorno.

Ma torniamo a noi e alla fantomatica particella pazza e a tutto quello che abbiamo appreso riguardo ad essa.

### SALUTE E SICUREZZA

#### "La particella pazza: pericolosa abitazione"



Quando parliamo di combustioni, tendiamo a immaginare sempre un palazzo in fiamme. In realtà, però, i Vigili del Fuoco hanno ogni giorno a che fare con diversi tipi di combustione: l'incendio di un cassonetto, di una auto e infine si può avere a che fare con il classico incendio di una abitazione.

I fumi prodotti da un incendio abitazione possono contenere **fino a 200 tipi diversi di gas e particelle tossiche**. I più frequenti sono il monossido di carbonio (CO), il cloruro di idrogeno (HCl), l'acido cianidrico (HCN), gli ossidi di azoto (NO<sub>2</sub>), fuliggine, benzene, toluene, aldeidi, tricloroetilene, ecc. Una lunga lista di sostanze pericolose e gravemente nocive per la salute umana. Basti pensare che il benzene e l'aldeide acetica sono **cancerogeni**.

La questione che ci siamo posti finora è: l'autorespiratore consente di eludere l'inalazione di queste sostanze tossiche



durante le operazioni di soccorso? È possibile evitare che queste si depositino sull'intero equipaggiamento adoperato dai Pompieri? O peggio, sugli indumenti personali che si utilizzano nella vita quotidiana e che, in lavatrice, entrano in contatto con il resto dell'abbigliamento familiare? È possibile evitare che la particella pazza risulti nociva nel tempo? I dati appresi fino a adesso ci portano a dubitarne e a stare in allarme.

#UniciNellaTutela farà di tutto per portare alla luce questi temi. Nel prossimo numero la rubrica continuerà la sua opera di divulgazione e vi parlerà dello storico nemico dei Vigili del Fuoco: l'**amianto**.

**#UniciNellaTutela**