PuntoSicuro

ARTICOLO DI PUNTOSICURO

Anno 3 - numero 302 di mercoledì 21 marzo 2001

Quiz del giorno 21/03/01

L'appuntamento quotidiano per testare le vostre conoscenze in materia di sicurezza.

Nel numero 301 della nostra rivista abbiamo presentato il seguente quesito.
In quale/i dei seguenti casi sono efficaci le maschere antigas?
1) sempre, purchè la maschera sia del tipo adatto alla sostanza pericolosa
2) solo quando la concentrazione di ossigeno nell'aria è sufficiente, ovvero non inferiore al 17%
3) solo quando la concentrazione di inquinante nell'aria è inferiore al 2%

Le risposte esatte sono la numero 2 e la numero 3.
Le maschere antigas possono essere utilizzate solo quando la concentrazione di ossigeno nell'aria è sufficiente per la respirazione, ovvero non inferiore al 17%.
I filtri antigas delle maschere sono efficaci solo quando la concentrazione di gas inquinanti non supera il 2%.
Quando la concentrazione di inquinante tossico supera questo valore, il filtro, anche se adatto, non è in grado di trattenere tutto il gas nocivo, quindi la maschera è inefficace.
Anche quando l'ossigeno presente nell'aria non è sufficiente per la respirazione, l'operatore non dovrà usare una maschera antigas, ma, per esempio, un autorespiratore munito di bombola ad aria compressa (vedi anche risposta al quiz pubblicata sul numero 298).

Il quiz di oggi riguarda LA SICUREZZA SUL LAVORO.
Quali dei seguenti comportamenti possono evitare l'insorgere di malattie professionali in cucina?
1) Il controllo del corretto funzionamento delle affettatrici
2) Una corretta illuminazione
3) L'uso di scarpe antinfortunistiche