PuntoSicuro

ARTICOLO DI PUNTOSICURO

Anno 5 - numero 705 di lunedì 27 gennaio 2003

Quiz di PuntoSicuro del 27/01/03

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

Nel numero 700 del nostro quotidiano abbiamo proposto il seguente quesito.

In caso di incendio non si deve intervenire, per portare soccorso, pur disponendo di una maschera a pieno facciale se: (individuare la/e risposta/e esatta)
1) si indossano occhiali correttivi
2) si ha il timpano perforato
3) la maschera non è della taglia adeguata

RISPOSTA
Le risposte esatte sono la numero 2 e la numero 3.
Per tutti gli interventi di emergenza che mettono a rischio l'apparato respiratorio, è necessario indossare maschere a pieno facciale che garantiscano da accidentali inspirazioni di aria contaminata da gas nocivi e proteggano adeguatamente gli occhi (cfr anche il quiz pubblicato sul numero 301 del quotidiano).
Una persona che, pur indossando una maschera a pieno facciale, abbia il timpano perforato, non è in grado di intervenire con le adeguate tutele, poichè i gas pericolosi possono essere assorbiti attraverso il timpano leso.

Eventuali interventi sono da escludere anche nel caso in cui la maschera non sia della taglia adeguata o la persona porti la barba: in queste condizioni, infatti, non è possibile ottenere un perfetto adattamento a tenuta tra il viso e il mezzo protettivo, quindi l'incolumità del soccorritore è a rischio.

Chi necessita di correzione visiva può, invece, intervenire in sicurezza utilizzando una maschera a pieno facciale, purché sia dotato di appositi occhiali, privi di stanghette e che possano essere fissati alla maschera stessa.

Il quiz di oggi riguarda l'INCENDIO.
L'esposizione ai fumi tossici generati da un incendio può rivelarsi letale in caso di inalazione di monossido di carbonio per un tempo di: (individuare la/e risposta/e corretta/e)
1) 45 minuti in concentrazione pari a 400 ppm (parti per milione)
2) 2 ore in concentrazione pari a 200 ppm
3) 10 minuti in concentrazione pari a 5000 ppm

---

www.puntosicuro.it