

COME INDOSSARE E TOGLIERE I DPI: PROTEZIONE DEGLI OCCHI IN AMBITO SANITARIO

Oggi, sono molti i lavoratori che usano protezioni monouso per gli occhi, al fine di contribuire a evitare la diffusione del COVID-19. La protezione degli occhi è destinata a fungere da barriera contro i materiali infettivi che entrano negli occhi, per ridurre il rischio di esposizione al nuovo coronavirus. Le protezioni degli occhi vengono usate unitamente ad altri dispositivi di protezione individuale (DPI) come guanti, camici e mascherine facciali o respiratori e, come tutti i DPI, occorre indossarli e toglierli con cura e nel modo corretto.

Il DPI di protezione degli occhi ¹ include;

Occhiali di sicurezza a ventilazione indiretta



I CDC/NIOSH affermano quanto segue: "Gli occhiali a ventilazione diretta*, se indossati correttamente, e con rivestimento antiappannante offrono la protezione pratica più affidabile per gli occhi da schizzi, spruzzi e goccioline respiratorie. La maggior parte degli occhiali di sicurezza si adatta sopra gli occhiali da vista con spazio minimo fra i due. Tuttavia, per essere efficaci, gli occhiali protettivi devono aderire correttamente al volto, soprattutto dagli angoli degli occhi lungo le sopracciglia. Pur efficaci per gli occhi, questi occhiali di sicurezza non proteggono da spruzzi o schizzi diretti verso altre parti del volto.

**Gli occhiali a ventilazione diretta possono lasciar penetrare schizzi o spruzzi; pertanto, per il controllo delle infezioni, sono da preferire gli occhiali non ventilati o a ventilazione indiretta."*

Schermi facciali



I CDC/NIOSH affermano quanto segue: "Gli schermi facciali sono comunemente usati come alternativa agli occhiali nel controllo delle infezioni.** A differenza degli occhiali di sicurezza, uno schermo facciale può anche proteggere altre parti del volto. Per proteggere meglio viso e occhi da schizzi e spruzzi, lo scudo facciale deve proteggere anche mento e fronte fino alle estremità delle orecchie, riducendo così la probabilità che uno spruzzo possa aggirare il bordo dello schermo e raggiungere gli occhi. Gli schermi facciali monouso per personale medico realizzati con pellicole leggere attaccate alle mascherine chirurgiche o vestono in modo troppo ampio attorno al viso non sono da considerare una protezione ottimale.

***In caso di esposizione a sostanze chimiche o industriali, gli schermi facciali devono essere usati in aggiunta agli occhiali di sicurezza, e non come loro sostituto (ANSI Z87.1-2003 Pratica per la protezione di viso e occhi a scuola e sul lavoro)."*

Respiratori a schermo integrale



I CDC/NIOSH affermano quanto segue: "I respiratori facciali elastomerici e gli elettrorespiratori ad aria purificata (PAPR) sono progettati e utilizzati per proteggere le vie respiratorie ma, dato il loro design, costituiscono una protezione molto efficace anche degli occhi. La selezione di questo tipo di DPI deve basarsi su una valutazione del rischio respiratorio in una situazione di controllo dell'infezione, ma anche fornire, come ulteriore vantaggio, una protezione ottimale degli occhi."

COME INDOSSARE E TOGLIERE I DPI: PROTEZIONE DEGLI OCCHI IN AMBITO SANITARIO

Sono riportate, di seguito, le migliori pratiche per indossare e togliere le protezioni per degli occhi*²

Come indossare il DPI



Lavare le mani



Con le mani lavate e pulite, estrarre la protezione dal suo imballaggio



Posizionare gli occhiali di sicurezza sugli occhi, quindi fissarli sopra la testa con il cinturino/la fascia



Stringere e regolare per ottenere una vestibilità aderente (non stretta)



Lavare le mani prima di calzare i guanti

Come togliere/sfilare il DPI

1. Usare mani prive di guanti
2. Afferrare i cinturini o la fascia, quindi sollevare gli occhiali/lo schermo facciale lontano dal viso
3. Smaltire in appositi contenitori

*Occorre rispettare una sequenza individuale, in ambito sanitario, per indossare e togliere i DPI.

1. <https://www.cdc.gov/niosh/topics/eye/eye-infectious.html>, 2. <https://www.cdc.gov/hai/pdfs/ppe/PPEslides6-29-04.pdf>

Ansell, ® e ™ sono marchi commerciali di proprietà di Ansell Limited o di una delle società affiliate. © 2020 Tutti i diritti riservati.