

Preguntes més freqüents en relació amb l'ús de pantalles facials

Institut Català de Seguretat i Salut Laboral.

Revisable en funció de l'evolució de la situació.

Data d'actualització: 3.6.2020

Índex

1. Les pantalles facials, són equips de protecció individual?	3
2. Quin tipus de protecció enfront del SARS-CoV-2 aporten les pantalles facials? ...	3
3. Quines limitacions tenen les pantalles facials?	3
4. L'ús d'una pantalla facial protegeix a altres persones?	4
5. Es poden reutilitzar les pantalles facials?	4

Preguntes més freqüents en relació amb l'ús de pantalles facials

1. Les pantalles facials, són equips de protecció individual?

No totes les pantalles facials que es poden adquirir durant la pandèmia actual tenen la consideració d'equip de protecció individual (EPI).

La finalitat d'un equip de protecció individual (EPI) és protegir la persona treballadora que el porta, en aquest cas enfront del SARS-CoV-2, i en el cas de les pantalles facials han d'estar certificats com a EPI en base a la norma UNE-EN 166:2002.

En el mercat es poden trobar equips amb una banda de subjecció frontal i un plàstic transparent que cobreix la cara i que es comercialitzen, tant amb la finalitat de protegir-se personalment, com d'evitar la propagació del virus protegint a altres persones, i que no sempre tenen la consideració d'EPI.

2. Quin tipus de protecció enfront del SARS-CoV-2 aporten les pantalles facials?

Les pantalles facials ofereixen protecció ocular i facial contra les projeccions o esquitxades i poden actuar de barrera per als aerosols respiratoris (cal tenir present que la protecció ocular enfront d'aerosols només la garanteixen les ulleres de muntura integral, però no les pantalles facials). La finalitat és evitar que els aerosols arribin de forma directa a la cara de la persona treballadora (ulls, nas, boca o superfície) quan interactua amb una altra persona que parla, tus o esternuda. També eviten que la persona treballadora pugui tocar-se la cara amb les mans, minimitzant la transmissió del virus.

Els estudis disponibles indiquen que l'ús de pantalles facials contribueix a reduir l'exposició viral.

3. Quines limitacions tenen les pantalles facials?

Les pantalles facials protegeixen contra esquitxades que incideixen frontal o lateralment sobre la cara.

A més a més, **aquestes pantalles no són equips de protecció respiratòria, per tant, s'han d'utilitzar com a complement a les mascaretes i no com a substitut.**

La millor efectivitat correspon a pantalles que es prolonguen per sota del mentó, i fins a les orelles i que no tenen un espai entre el front i la pantalla que pugui permetre l'entrada d'aerosols.

L'ús de pantalles facials ha d'anar acompanyat d'altres mesures per prevenir la transmissió del virus, especialment la higiene de mans, i el seu ús s'ha de considerar com un element més d'una sèrie de mesures per al control de la transmissió del coronavirus.

4. L'ús d'una pantalla facial protegeix a altres persones?

Els EPI estan dissenyats per a la protecció del treballador que els porta. Cal tenir present que les pantalles no són equips tancats ja que estan oberts pels laterals i per la part inferior. Tot i això poden contribuir a disminuir la projecció cap a l' exterior d'aerosols, però, si no s'utilitzen en combinació amb una protecció respiratòria, no eviten completament que puguin sortir aerosols de la persona que porta la pantalla i que pot ser una font de contagis en cas que estigui infectada pel SARS-CoV-2.

5. Es poden reutilitzar les pantalles facials?

Sí. Les pantalles facials es poden rentar i desinfectar, i poden reutilitzar-se, sempre d'acord amb les recomanacions del fabricant.