

COVID-19: TIPOS DE MASCARILLAS

Las **Mascarillas Quirúrgicas** son tan efectivas como las mascarillas filtrantes (N95, FFP2, FFP3) para prevenir la infección en brotes de enfermedades respiratorias virales (1).

Ninguno de los dos tipos de mascarillas previenen al 100% una infección, ya que deben de usarse en combinación con otras medidas de protección individual y de distanciamiento social. Se recomienda el uso de mascarillas filtrantes (N95, FFP2, FFP3) para una mayor protección durante los procedimientos de generación de aerosoles (2).



Mascarilla Higiénica

No se considera producto sanitario

Pueden ser de un solo uso o reutilizables

No Homologadas



Mascarilla Quirúrgica

Producto sanitario

Son de un solo uso

Homologadas UNE-EN 14683



Mascarilla Filtrante FFP1

Producto sanitario eficacia de filtración 78%, y un porcentaje de fuga hacia el interior máximo del 22%

Homologadas UNE-EN 149



Mascarilla Filtrante FFP2/N95

Producto sanitario eficacia de filtración 92%, y un porcentaje de fuga hacia el interior máximo del 8% (95% y 5% la N95)

Homologadas UNE-EN 149



Mascarilla Filtrante FFP3

Producto sanitario eficacia de filtración 98%, y un porcentaje de fuga hacia el interior máximo del 2%

Homologadas UNE-EN 149



Mascarillas Filtrantes FFP1, FFP2, FFP3 con válvula

Mismas características que las anteriores. Incluyen una válvula de exhalación para mayor comodidad

Homologadas UNE-EN 149

Evitan la Propagación						
Protegen el Contagio						

El **uso de mascarilla** debe ir acompañado del cumplimiento del resto de medidas de prevención: lavado frecuente de manos, no tocarse los ojos, la nariz o la boca, respetar la distancia social de 2 m.

Referencias Bibliográficas:

- (1) Bin-Reza F, Lopez Chavarrias V, Nicoll A, Chamberland ME. The use of masks and respirators to prevent transmission of influenza: a systematic review of the scientific evidence. Influenza Other Respir Viruses. 2012 Jul;6(4):257-67. doi:10.1111/j.1750-2659.2011.00307.x. Epub 2011 Dec 21.
- (2) What is the efficacy of standard face masks compared to respirator masks in preventing COVID-type respiratory illnesses in primary care staff? Trish Greenhalgh and Xin Hui Chan, University of Oxford, Kamlesh Khunti, University of Leicester, Quentin Durand-Moreauand, Sebastian Straube, University of Alberta, Canada Declan Devane and Elaine Toomey, Evidence Synthesis Ireland and Cochrane Ireland Anil Adisesh, University of Toronto, and St. Michael's Hospital, Toronto, Canada 30thMarch 2020 Oxford COVID-19 Evidence Service.