

## RESUMEN ANALÍTICO DE INVESTIGACIÓN RAI

**TÍTULO:** PREVENCIÓN CONTRA EL COVID-19 MEDIANTE EL USO DE LOS DIFERENTES TIPOS DE MASCARILLAS EN LUGARES PÚBLICOS.

**AUTOR(ES):** ANA SOFIA RODRIGUEZ OCHOA

**PALABRAS CLAVES:** mascarilla, covid-19, quirúrgica, efectividad, protección.

**DESCRIPCIÓN:** Las mascarillas faciales se convierten en el primer dispositivo de vital importancia para evitar o minimizar los riesgos de contagio del COVID-19, Sin embargo, para que estas proporcionen una protección eficaz, la comunidad debe tener conocimiento claro del tipo de mascarilla que debe usar en lugares públicos. El objetivo de este trabajo es evaluar la eficiencia de las mascarillas enfatizando su uso y tipos para prevenir la propagación e infección del COVID-19. Se hizo la revisión sistemática de artículos científicos consultando las bases de datos Pubmed, Scielo Preprints, Lilacs y Medline, durante los últimos 10 años, en los idiomas español e inglés. Se revisaron los abstracts y en los casos necesarios los artículos completos, teniéndose en cuenta finalmente todos los artículos que buscan verificar la eficacia y seguridad del uso de mascarillas como protección contra el Covid-19. Se analizaron los diferentes tipos de mascarillas comúnmente disponibles con los resultados de otros estudios que también evaluaron la efectividad de las mismas. Este estudio determina que la mascarilla quirúrgica es tan eficaz durante su vida útil y uso correcto como el respirador N95, convirtiéndola en la mejor opción para estar seguros en entornos públicos.

**CONTENIDO:** Tipos de Mascarillas para protección contra el COVID-19.

**METODOLOGIA:** Revisión teórica.

**RESULTADOS:** Mencionar los resultados principales del estudio.

**CONCLUSIONES:** Este estudio indica que la mascarilla quirúrgica es tan eficaz durante su vida útil y uso correcto como el respirador N95, convirtiéndola en la mejor opción para estar seguros en entornos públicos.

**ANEXOS:** Ninguno.