

1. Record Nr.	UNINA9910647246203321
Autore	Pari Dina
Titolo	Mascarillas : Proteccion o contaminacion? // Dina Pari [and five others]
Pubbl/distr/stampa	Peru : , : Instituto Universitario de Innovacion Ciencia y Tecnologia Inudi Peru, , [2022] ©2022
Descrizione fisica	1 online resource (71 pages)
Disciplina	687.162
Soggetti	Personal protective equipment
Lingua di pubblicazione	Spagnolo
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references.
Sommario/riassunto	<p>Las mascarillas durante muchos años fueron utilizados como medio de protección, para profesionales de salud, sin embargo durante la pandemia la población mundial se vio obligada a utilizarla como medio de protección algunos dándole un uso inadecuado que conllevo su cauto infección o contaminación por otros microorganismos, es por eso que en el presente libro comprende una investigación que busco determinar los microorganismos presentes en las mascarillas de los pobladores de Pucallpa (Peru) para la protección de la COVID - 19, para ello se recolecto mascarillas quirurgicas, KN95 y tela, utilizadas por los pobladores de los distritos de Campoverde, Yarinacocha, Manantay y Calleria, obteniendo 15 mascarillas por distrito. La identificación de micoorganismos se realizo a traves de pruebas bioquimicas (metodo tradicional) y automatizado (Vitex). Se aislo 12 especies de bacterias En el caso de hongos se encontro dos familias Trichocomaceae (Aspergillus spp) y Saccharomycetaceae (Candida famata y Candida parapsilosis). No fue posible encontrar el virus del COVID-19 en las mascarillas, puesto que no se evidencio presencia del Gen N, Gen ORF1ab. El mayor numero de especies de bacterias corresponde a la familia Enterobacteriaceae, registrado en el distrito de Campoverde y Yarinacocha, mientras el hongo que mas se encontro fue Aspergillus spp registrado en los cuatro distritos.</p>

