Atem-Maske

Der „SECURER“ ist eine neuartige Zuluft-sterilisierende "Atemmaske" für den alltäglichen Gebrauch. Diese beinhaltet eine miniaturisierte mehrstufige Desinfektionsstrecke, die Atemluft reinigt und sowohl von bakteriellen als auch viralen Verunreinigungen befreit. Den Kern des Desinfektionsverfahrens bildet dabei eine "Lichtkammer" unter Verwendung von extrem leistungsstarken UV-C-LED's. Diese zerstören im Volumenstrom befindliche Mikroorganismen auf molekularer Ebene.

Kontakt

OVGU

FMB / EXFA

Mario Spiewack

Tel.: +49 391 54486217

mario.spiewack@exfa.de

› www.exfa.de

Vorteile / Advantages

- 99,9999% sicher gegen Corona
- Frischluftzufuhr zu Mund&Nase
- Sichtbares Gesichtsfeld
- Schutz vor Viren, Pilze, Bakt.

Anwendungsbereiche / range of application

- Atemmaske für alle
- Atemmaske für Profianwender*innen
- Atemmaske für Allergiker*innen
- Anwendung für Patient*innen