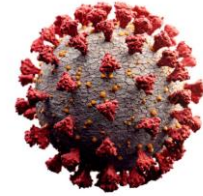


Covid-19 virus och dess spridning – Bi polär jonisering



Philip Tierno - klinisk professor i mikrobiologi och patologi vid NYU School of Medicine.

Länk: <https://www.businessinsider.com/bipolar-ionization-could-be-a-secret-weapon-against-covid-19-2020-4>

"CITAT" - "Möjligheten för aerosoliserad spridning av COVID-19 och partiklarnas förmåga att hänga i luften under längre tidsperioder, gör att aktiv luftrening borde övervägas som ytterligare en försiktighetsåtgärd," sa Professor Tierno till **Business Insider 2020**.

"Bi polär jonisering producerar en kemisk reaktion på cellmembranytan som inaktiverar viruset", berättade Philip Tierno, "det kan minska 99,9% av mikroberna på några minuter."

De senaste framstegen har gjort enheter billigare och enklare att installera och företag krypiterar för att testa tekniken mot Corona virus. Enligt Tierno har tidiga resultat varit positiva: "Eftersom Corona virus är höljesvirus är de lättare att döda jämfört med nakna virus som noro virus."

Det finns också alternativ för hemmet, inklusive fristående bärbara enheter.

Många stora arenor använder redan bipolär jonisering som sjukhus inklusive Johns Hopkins, Barnsjukhus Boston och University of Maryland Medical Center har redan anammat tekniken.

Terminaler vid flygplatser som LaGuardia, O'Hare, LAX och San Francisco International Airport har redan enheter på plats. Tampas Amalie Arena och TWA Hotel på JFK flygplats använder sig av bipolär joniseringsteknik, liksom stora arbetsplatser som Googles huvudkontor i Chicago och San Jose.