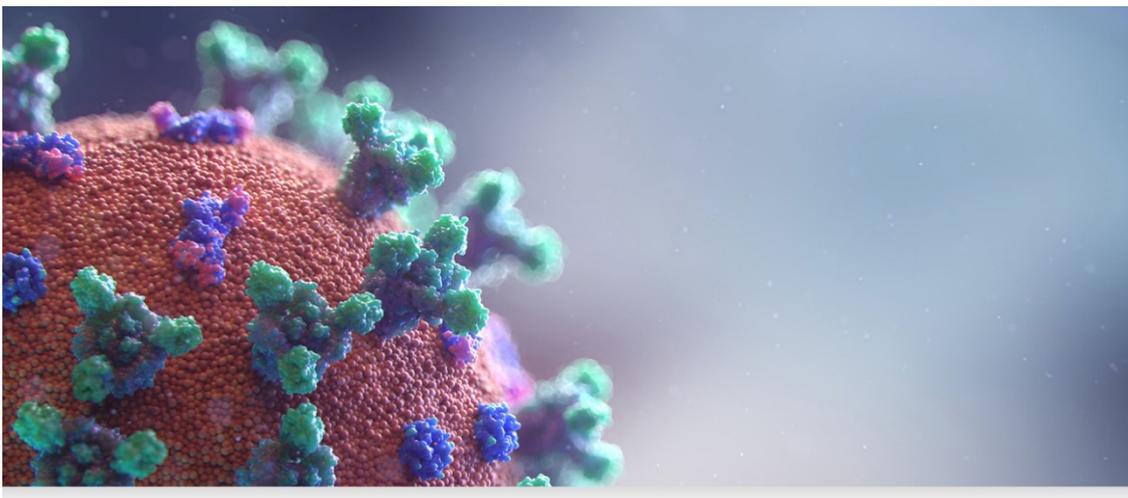




La combinación de micronutrientes suprime la "puerta de entrada" celular del coronavirus



El equipo de científicos del Instituto de Investigación del Dr. Rath dirigido por la Dra. Alexandra Niedzwiecki, ha demostrado que una combinación de micronutrientes específicos puede reducir significativamente el número de receptores en las células humanas que son necesarios para la infección viral del cuerpo humano.

Desde que se identificó el receptor de la enzima convertidora de angiotensina 2 (ACE2) como la 'puerta de entrada' para que los coronavirus infecten el cuerpo humano, se comenzó aceleradamente la búsqueda de una forma de 'cerrar esta puerta'. Un grupo de investigadores se comprometieron en la búsqueda de una vacuna para generar anticuerpos en el cuerpo del paciente, la cual pudiese bloquear estas "puertas". Otro grupo de investigadores eligió un enfoque más directo: trataron de encontrar formas de disminuir el número de "puertas" virales expresadas mediante la regulación negativa de su producción a nivel del ADN.

Ahora, un equipo de investigadores del Instituto del Dr. Rath puede que hayan ganado esta búsqueda acelerada. Demostraron de manera convincente que una composición definida de micronutrientes, compuesta de moléculas naturales bioactivas, es capaz de reducir específicamente el número de receptores ACE2 en los tipos de células determinadas por el coronavirus, las células del pulmón (epiteliales) y las vasculares (endoteliales).

Particularmente significativo es el hecho de que bajo la estimulación con moléculas de señal inflamatoria (citoquinas), un entorno de prueba que imita las infecciones clínicas, se suprimió en un 81% de la expresión del receptor ACE2, dejando menos del 20% de estas "puertas de entrada" virales disponibles.

Además, las vitaminas son esenciales para una función óptima del sistema inmune, mejorando la producción, la migración y la capacidad de matar microbios para defender los leucocitos, hechos que están documentados en los libros de texto de biología y bioquímica. Un espectro tan amplio de defensa biológica es una condición previa para la prevención de futuras pandemias.

Con vigencia inmediata, ahora existe una estrategia segura y asequible disponible para las personas y los gobiernos del mundo para ayudar a controlar la pandemia actual y prevenir futuras pandemias. Además, al implementar los huertos comunitarios y el cultivo agrícola a nivel nacional de frutas y verduras ricas en vitaminas, este enfoque puede resultar una estrategia viable para el control a largo plazo de las pandemias en el mundo en desarrollo.

El Instituto de Investigación del Dr. Rath es parte de una organización sin fines de lucro. Está dispuesto a licenciar su experiencia de forma gratuita a gobiernos e instituciones públicas de todo el mundo.

Enlace del estudio:

<https://www.jcmnh.org/effective-and-safe-global-public-health-strategy-to-fight-the-covid-19-pandemic/>

Contacto:

Dra. Alexandra Niedzwiecki

Dr. Rath Research Institute

Email: info@dr-rath-foundation.org