

# EPIGENÉTICA Y COVID PERSISTENTE

Los **genes** no son los únicos que influyen en tu salud.

Otros factores como:

Estrés



Alimentación



Ejercicio



Entorno



Pueden hacer que tus genes se **activen** o **desactiven** actuando como un **interruptor** pero sin modificar la estructura de estos.

Esto se llama:

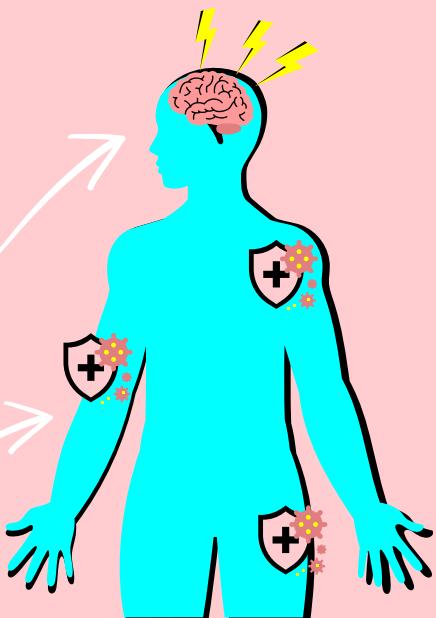
## EPIGENÉTICA

Estos factores no son los únicos que afectan a la **epigenética**, algunos virus como el **SARS-CoV-2** también pueden alterar la **expresión** de los **genes** y influir en la **COVID persistente**, pudiendo modificar:

La función **cerebral**

Como el cuerpo **se defiende** de los patógenos

EPIVINF



# ¿SABÍAS QUE...?

**6 de cada 100 personas infectadas de SARS-CoV-2 pueden desarrollar COVID persistente<sup>1</sup>**

Actualmente **se desconoce** qué causa los síntomas de la COVID persistente. La comunidad científica está estudiando la  **posible relación** entre los **cambios epigenéticos** y esta condición.



El proyecto **EPIVINF** estudia la **epigenética** de pacientes con COVID persistente para poder encontrar **posibles relaciones** entre los síntomas y **la infección a largo plazo**.



Esta investigación puede ayudar a encontrar nuevas maneras de **prevenir y tratar la COVID persistente**.

Escanea para saber más



[epivinf.eu](http://epivinf.eu) | @epivinf

1. World Health Organization (WHO). *Post COVID-19 condition (Long COVID)*.

