

JUEGO DE CARTAS “PATRULLA COVID”

BUSCA LA PAREJA CON APP

VIRUS & PATÓGENO - Un virus es un tipo de germen, que son pequeños organismos que están alrededor nuestra, pero son tan, tan pequeños, que no los podemos ver. Cuando entran en nuestro cuerpo nos infectan y nos ponemos enfermos.

COVID FELIZ & CÉLULA ROTA - los virus necesitan infectar células para multiplicarse. Si consiguen infectar muchas células nos hacen ponernos enfermos.

COVID & ENFERMA - El Covid19 es un virus que produce principalmente fiebre, tos y cansancio. A veces también produce otros síntomas diferentes, como pérdida de olfato o gusto, problemas digestivos, etc.

SISTEMA INMUNITARIO & COVID MUERTO: Tenemos un ejército dentro de nuestro cuerpo que lucha contra los gérmenes y nos defiende de ellos. Este ejército, que está formado por glóbulos blancos o leucocitos, se llama sistema inmunitario.

LINFOCITOS & SOLDADO – Dentro del ejército que tenemos hay distintos tipos de soldados. Los linfocitos B y T son los soldados más inteligentes, ya que estudian al enemigo (al virus) y fabrican armas a medida para combatirlo. Estas armas a medida son los anticuerpos. Con estas armas, conseguimos vencer al virus y recuperarnos de la enfermedad y además, como estos soldados tienen mucha memoria, si el virus vuelve a infectarnos, corriendo sacan las armas que tienen a medida y ya no enfermamos.

VACUNADO & ANTICUERPO - Cuando nos vacunamos, introducen en nuestro cuerpo un trocito del virus, para que nuestros soldados linfocitos B y T aprendan a crear las armas a medida o anticuerpos, de forma que si nos infecta el virus, estos soldados sacarán rápidamente estas armas a medida y no nos pondremos enfermos.

VACUNADA & EFECTO SECUNDARIO - Tras recibir la vacuna del Covid19 puede ser que aparezca algún efecto en nuestro cuerpo. El principal es dolor en el brazo. Pero también a veces podemos tener fiebre, cansancio, dolor de cabeza, dolor muscular o problemas intestinales.

FILA DE VACUNA & INMUNIDAD - Si conseguimos vacunar a la mayoría de personas (70% de personas en el caso del COVID-19), conseguimos lo que se denomina inmunidad de rebaño o de grupo. Esto quiere decir que hay tanta gente vacunada que el virus encontrará muchas dificultades para circular entre las personas, por lo que las posibilidades de que se propague serán muy bajas.

VACA & VACUNA – A finales del siglo XVIII, un médico inglés llamado Edward Jenner se dio cuenta de algo asombroso: las personas que trabajaban con vacas no se contagiaban de la viruela, una de las enfermedades más mortales de la época. Esto ocurría porque las vacas tenían una especie de viruela de vaca que se la contagiaban a los humanos, que enfermaban de esta viruela que no era tan grave como la humana y luego ya no se contagiaban de la viruela humana. Se le ocurrió por lo tanto inyectar en las personas esta viruela de vaca, para evitar que enfermaran de la viruela humana y a este tratamiento preventivo le llamó vacuna, por tener su origen en las vacas.

PASTEUR & LABORATORIO - La popularización de las vacunas se debe, en gran parte, al químico francés Louis Pasteur. Gracias a sus descubrimientos se desarrollaron varios métodos efectivos para la cura y erradicación de las enfermedades infecciosas como las vacunas, los antibióticos, la esterilización y la higiene.