

## **SOBRE EL "CORONAVIRUS" (covid-19)**

**El virus , no es un organismo vivo**, sino una molécula de proteína (ADN) cubierta por una capa protectora de líquido (grasa), que al ser absorbido por las células de las mucosas del ocular, nasal, o bucal, cambia el código genético de ellas (mutación) y las convierte en células agresoras y multiplicadoras.

Como el virus no es un organismo vivo, sino una molécula de proteína, por lo que no se la mata y solo se la desintegra. El tiempo para la desintegración depende de la temperatura, humedad, y tipo de material en donde se reposa.

**El virus es my frágil**, lo único que lo protege es una capa fina externa de grasa, por eso que cualquier jabón o detergente es el mejor remedio, porque la espuma corta la grasa (por eso es que hay que frotarse tanto las manos, para hacer mucha espuma) y al disolverse la capa de grasa, la molécula de proteína se dispersa y desintegra sola.

**El calor derrite la grasa**, por eso usar agua a más de 25°C, para lavar las manos, ropa y todo lo demás, el agua caliente hace más espuma y eso es necesario.

- El alcohol o cualquier mezcla con alcohol a más de 65% disuelve cualquier grasa, sobre todo la capa externa del virus.
- Cualquier mezcla con 1 parte de cloro (Cl) y 5 partes de agua (H<sup>2</sup>O) disuelve directamente la proteína y la desintegra desde su interior.
- El agua oxigenada (H<sup>2</sup>O<sup>2</sup>) ayuda mucho después del jabón, porque el peróxido disuelve la proteína del virus, pero hay que utilizarla pura y entonces lastima la piel.

**Ningún bactericida sirve**, porque el virus no es un organismo vivo como la bacteria, y no se puede matar lo que no está vivo, con antibióticos, sino desintegrar rápidamente su estructura con todo lo que se ha comentado.

**Nunca sacudir la ropa** usada o sin usar, como sábanas ni nada de tela, porque éste el virus se mantiene luego pegado a las superficies porosas, ya que es muy inerte y se desintegra en unas

- ± 3 horas (sobre telas y porosos),
- ± 4 horas (sobre cobre, porque es antiséptico y/o madera, porque al quitarla toda la humedad no la deja despegar),
- ± 24 horas sobre cartón,
- ± 42 horas sobre metales, (Por eso son tan peligrosas las barandas de escaleras del metro, por ejemplo), ó
- ± 72 horas sobre plásticos.
- Pero si las ropas se sacuden con un plumero, quedan flotando en el aire (durante ± 3 horas) las partículas del virus y pueden ser absorbidas por la nariz.

**Las moléculas del virus se conservan muy estables** en el frío externo o artificial, como aires acondicionados de casa o coches. También necesitas humedad para mantenerse estables y especialmente oscuridad, por tanto los ambientes deshumidificados, secos, tibios, y con mucha luz, lo van degradando más rápido.

**La luz ultravioleta** sobre cualquier objeto, que pueda contenerlo, desintegra la proteína del virus, por lo que es importante para desinfectar las mascarillas, por ejemplo.