

Herencia y salud



Gran parte de las enfermedades y de los rasgos humanos tiene un componente genético. La genética es capaz de modificar la respuesta del cuerpo frente a factores del medio ambiente.

Los enormes avances de la genética han ayudado en el diagnóstico y el tratamiento de ciertas enfermedades, como son las Enfermedades Raras.

ADN, genes, cromosomas, genotipo o fenotipo, herencia, leyes de la genética... conceptos que alguna vez hemos oído y que ya forman parte del vocabulario popular, pero que no sabemos muy bien qué es lo que significan.

Las alteraciones que se producen en las diferentes enfermedades genéticas son distintas, se comportan de forma distinta y se transmiten de forma distinta. Y pueden no ser hereditarias sino mutaciones aleatorias.

¿Y que hay de la influencia de los factores ambientales en la genética?

Conceptos muy interesantes, ¿verdad? Tanto más cuanto la investigación avanza a marchas forzadas y se están consiguiendo grandes adelantos para diagnosticar y tratar algunas de estas enfermedades.

Si estos temas os interesan, nuestra campaña de este mes "[Herencia y salud](#)" también lo hará. Pinchad [en este enlace](#) y consultad.

Equipo Editorial Familia y Salud

