

El amor es químicamente  
evidente después de que los  
perros y sus dueños se miran  
a los ojos



Según un nuevo estudio realizado por investigadores de varias universidades japonesas y publicado en la revista Science, **el amor resulta químicamente medible entre un perro y su dueño cuando se miran a los ojos.**

## **Oxitocina**

**El estudio constó de dos partes.** En la primera, los investigadores observaron a 30 personas interactuar con sus perros durante media hora, y luego midieron los niveles de oxitocina en humanos y perros. La oxitocina, a veces conocida como la “hormona del amor” o la “hormona de la unión”, es fundamental para la intimidad humana; se libera durante el sexo y crea apego entre las parejas, y también desempeña un papel en la unión madre-hijo.

Los investigadores descubrieron que los dueños cuyos perros los miraban por más tiempo presentaban niveles más altos de oxitocina. Además, los niveles de oxitocina de los dueños y los perros estaban correlacionados: **si un propietario tenía niveles altos después de la interacción, el perro**

**probablemente también los tenía.**

La segunda parte del estudio trató de determinar si la oxitocina en realidad la causó que los dueños y sus perros se miraran a los ojos. Para verificarlo, los investigadores administraron oxitocina a un nuevo grupo de perros y los vieron interactuar con sus dueños. Curiosamente, la oxitocina administrada a las perras dio lugar a niveles mucho más altos tanto en los perros como en sus dueños. Pero ese efecto no estaba presente en los perros machos, y los investigadores no estaban seguros de por qué.

En general, los resultados sugieren que, a medida que los perros se domesticaron, podrían haber desarrollado una capacidad mutuamente beneficiosa **para vincularse con los humanos de la misma manera en que nos unimos entre nosotros.**

Fuente: [xataka.com](http://xataka.com)