
Aspirina para el calor (Publicaciones)

05, junio



¿Puede el Acido Acetil Salicílico (Aspirina) ayudar a superar el estrés por calor a tus aves?

Cuando un ser vivo se ve sometido a estrés por calor, sus células ponen en marcha unos mecanismos para protegerse... es cuestión de supervivencia. Pero, en ocasiones, estos mecanismos no son suficientes.

El **estrés térmico causa un daño considerable** a las células miocárdicas (**las células del corazón**). Estas células producen unas proteínas llamadas Hsp (Heat Shock Proteins) para proteger sus membranas y conservar su integridad.

Este estudio que os presentamos

_____*

muestra que la administración de aspirina previene el daño cardíaco causado por el estrés térmico en las aves e induce la producción de Hsp 27 (una de las proteínas protectoras).

Nuestro objetivo es ayudarlos a producir bien y a cuidar mejor a nuestras aves.

* Publicado en la Revista Cell Stress and Chaperones (2015) 20:687-696

Comentarios