

SISTEMA LINFÁTICO

Es el otro sistema circulatorio que tenemos dentro del cuerpo y que también está en contacto con el corazón. Se trata de una red de conductos muy pequeños que transportan linfa, un líquido incoloro compuesto de glóbulos blancos, proteínas, grasas y sales. Las partes más importantes del tejido linfático son la médula ósea, el bazo, el timo, los ganglios linfáticos y las amígdalas. Los ganglios linfáticos son pequeñas masas de tejido ubicadas a lo largo de la red de vasos linfáticos: producen glóbulos blancos y filtran los gérmenes. Cuando hay una infección en el organismo, aumentan de tamaño y ayudan al cuerpo a defenderse contra los virus, las bacterias y los hongos que pueden provocar enfermedades. El bazo, ubicado en la parte superior izquierda del abdomen, bajo la caja torácica, también forma parte del sistema linfático y se encarga de proteger al organismo, expulsando glóbulos rojos viejos y otros elementos extraños del torrente sanguíneo para ayudar a combatir las infecciones.

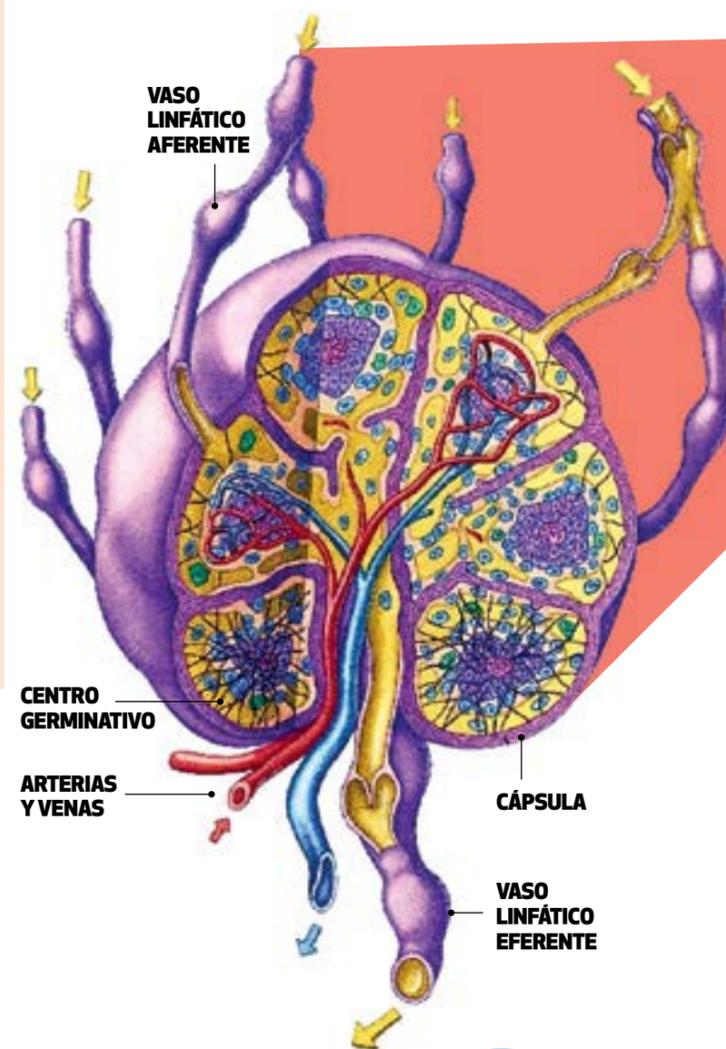


¿Dónde están los ganglios?

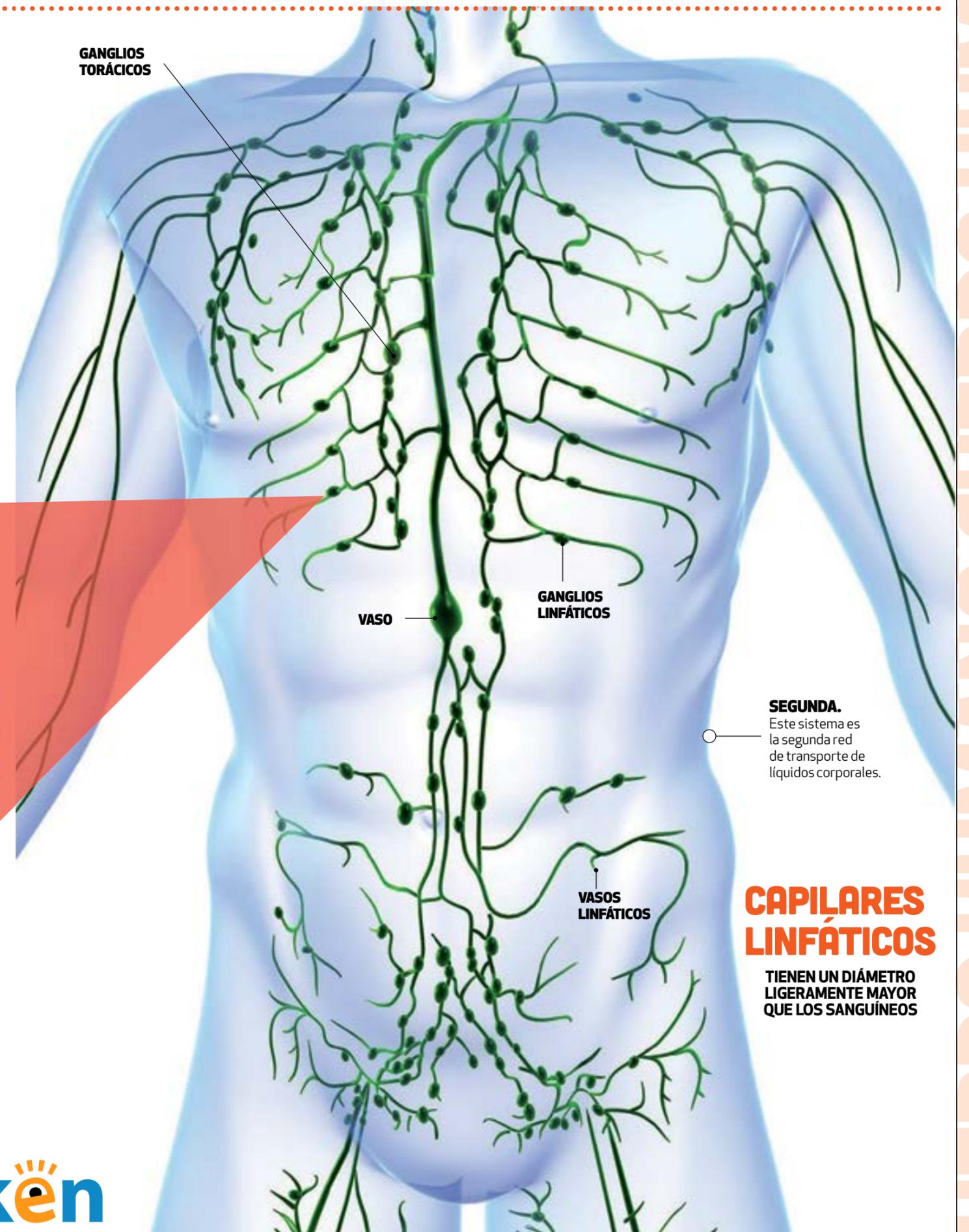
Más de una vez te palpaste cierto bultito y dijiste: "¿Qué es esto?". Bueno, era un ganglio linfático. La mayoría se encuentran formando grupos en las inmediaciones del cuello, la axila y la zona inguinal. Son redondos o tienen forma de riñón, y pueden medir hasta dos centímetros y medio de diámetro.

Al lado de la columna

Los vasos linfáticos son muchos, pero uno de los principales es el conducto torácico. ¿Dónde está? Nace en la parte inferior de la columna vertebral y llega hasta el cuello. Recoge la linfa de la pelvis, el abdomen y la parte inferior del pecho, y la vacía en una de las grandes venas ubicada cerca del lado izquierdo del cuello.



Billiken



SEGUNDA. Este sistema es la segunda red de transporte de líquidos corporales.

CAPILARES LINFÁTICOS

TIENEN UN DIÁMETRO LIGERAMENTE MAYOR QUE LOS SANGUÍNEOS