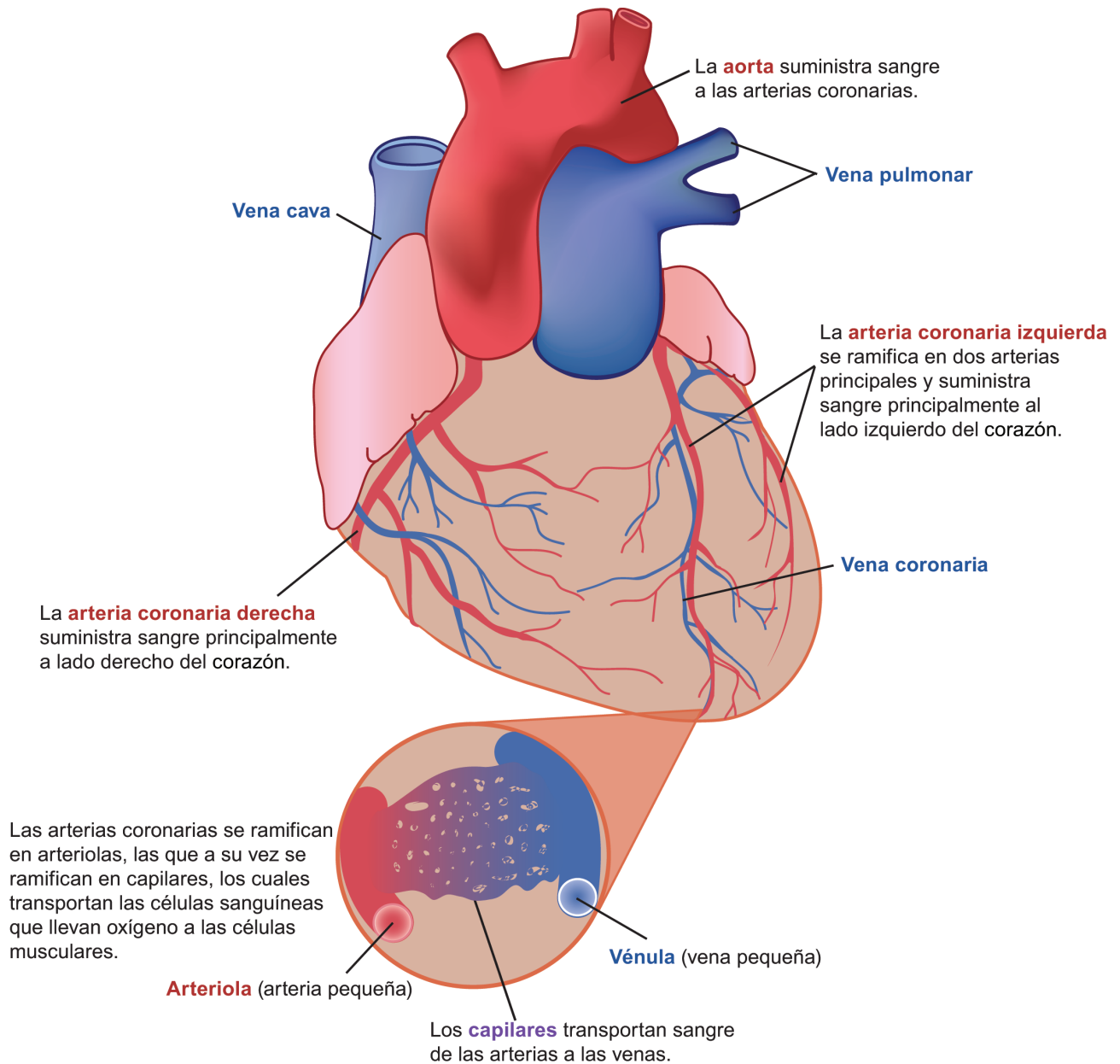


# SISTEMA VASCULAR DEL CORAZÓN



**El recorrido de una célula sanguínea:** La célula sanguínea pasa de la aurícula derecha al ventrículo derecho y de allí a los pulmones, donde absorbe oxígeno. Luego se desplaza por la vena pulmonar y se introduce en la aurícula izquierda. De allí pasa al ventrículo izquierdo y luego a la aorta. A continuación, se desplaza a una arteria coronaria, de allí pasa a una arteriola y, por último a un capilar, donde proporciona oxígeno a una célula muscular y absorbe dióxido de carbono ( $\text{CO}_2$ ) de la célula muscular. Luego la célula sanguínea regresa al corazón y de allí a los pulmones, donde elimina el  $\text{CO}_2$ , absorbe más oxígeno y comienza nuevamente su recorrido.