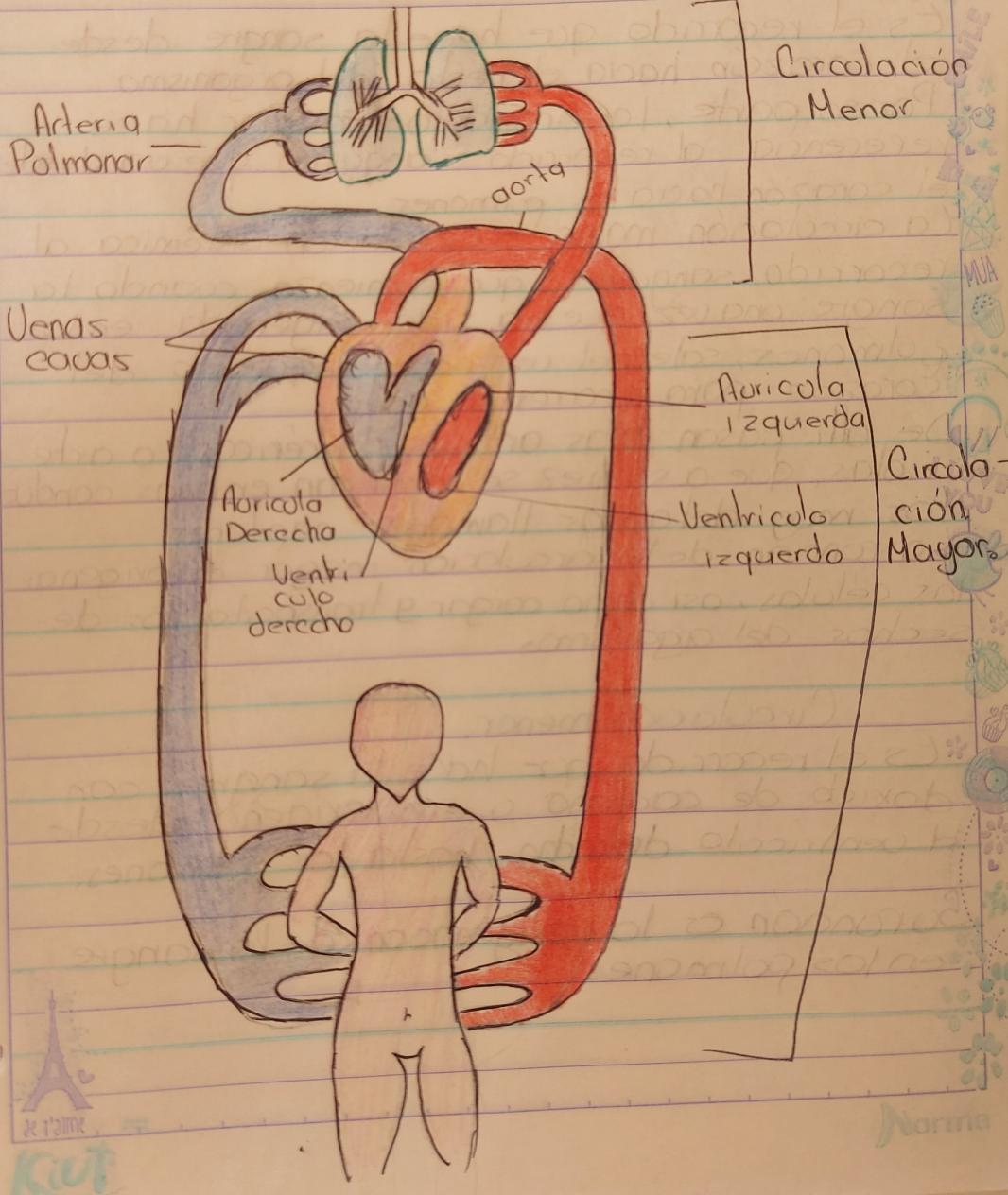


Alondra Viridiana Siménez Villatoro

SISTEMA

Cardiovascular



CIRCULACION SISTÉMICA

CIRCULACIÓN MAYOR

Es el recorrido que hace la sangre desde el corazón hacia el resto del organismo. Por su parte, la circulación menor hace referencia al recorrido sanguíneo que va desde el corazón hacia los pulmones.

La circulación mayor o circulación sistémica es el recorrido sanguíneo que comienza cuando la sangre, una vez que ha sido oxigenada en los pulmones, sale del ventrículo izquierdo del corazón para recorrer la aorta.

De allí pasan alas arterias periféricas o arteriolas, que a su vez se ramifican en unos conductos muy delgados llamados capilares.

La función de la circulación mayor es oxigenar las células, así como cargar y transportar los desechos del organismo.

Circulación menor.

Es el recorrido que hace la sangre con dióxido de carbono y sin oxígeno desde el ventrículo derecho hasta los pulmones.

Su función es la oxigenación de la sangre en los pulmones.