

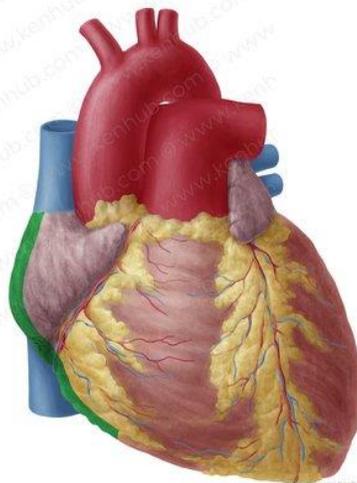
**NOMBRE: ALONDRA DE LOURDES ALVAREZ BALLINAS**

**GRADO: PRIMER GRADO DE ENFERMERÍA**

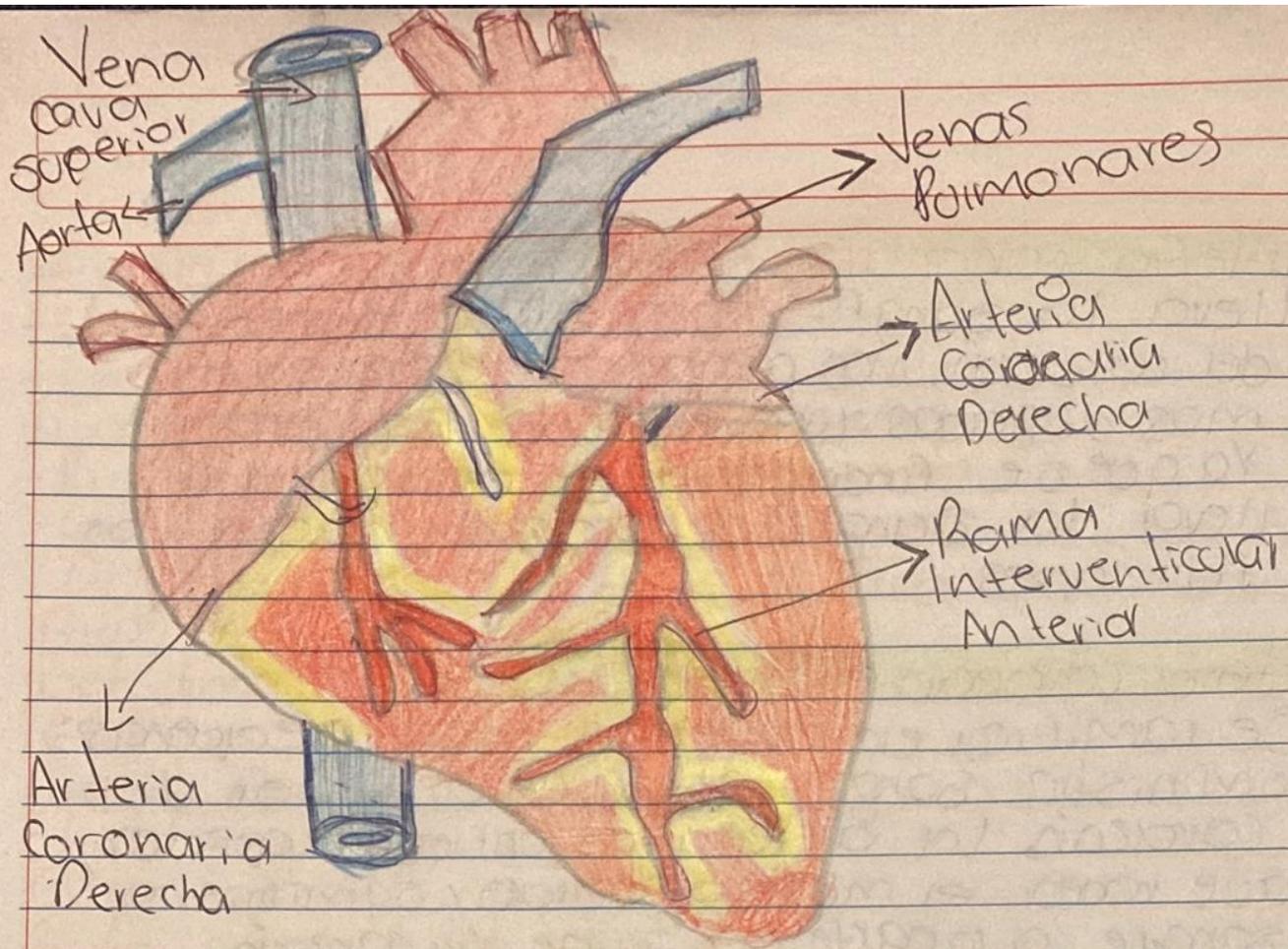
**PROFESOR: PEDRO ALEJANDRO BRAVO HERNÁNDEZ**

**UDS**

**MATERIA: ANATOMIA Y FISILOGIA**



KEN  
HUB



### Vena cava superior:

Transporta la sangre de la cabeza, el cuello, los brazos y el tórax. La vena cava inferior transporta la sangre de los piernas, los pies y los órganos del abdomen y la pelvis. La vena cava es la vena más grande del cuerpo.

### Venas pulmonares:

Son el conjunto de venas encargadas de transportar la sangre desde los pulmones al corazón. Se trata de las únicas venas del organismo que llevan sangre oxigenada.

Examen  
 Organó funcional  
 Nefrona =

## Ventriculo Derecho:

Es una de las cuatro cavidades del corazón. El ventriculo derecho bombea sangre baja en oxigeno hacia los pulmones. En los pulmones, la sangre se volvera a cargar de oxigeno

## Ventriculo Izquierdo:

Es la camara del bombeo del corazón que envia sangre rica en oxigeno al cuerpo. El ventriculo. Es la principal arteria que transporta sangre oxigenada en resto del cuerpo.

## Aorta:

Arteria principal de los vertebrados que nace en el ventriculo izquierdo del corazón y da origen a todas las demas Arterias que llevan la sangre oxigenada a todas las partes del cuerpo.

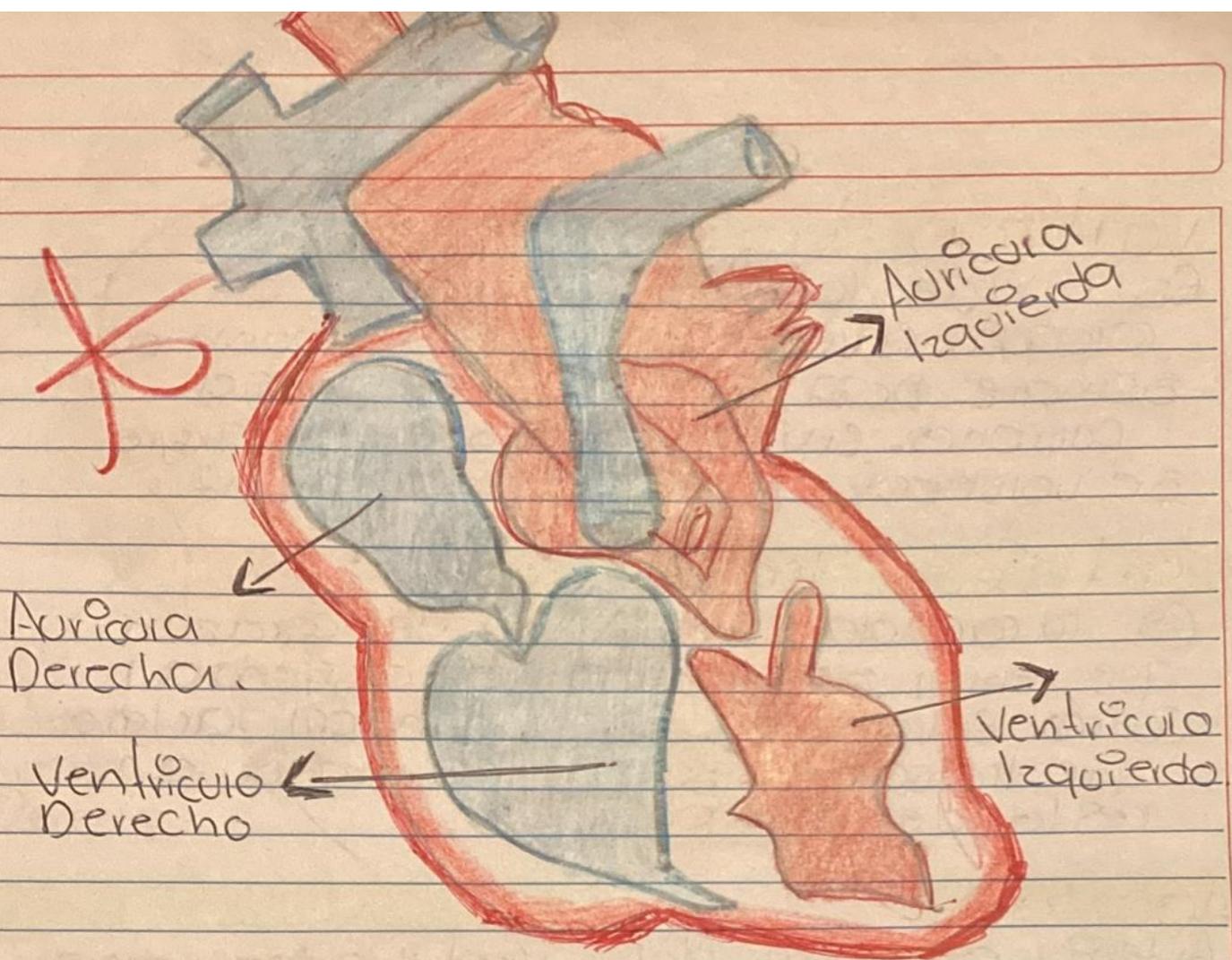
## Capas del corazón

capa Externa

Capa Interna

capa Intermedia

Examen



### Aurícula Derecha:

Recibe la sangre venosa del cuerpo a través de la válvula tricúspide. La sangre pasa al ventrículo derecho a través de la válvula pulmonar, llega a dos veces a la arteria pulmonar y a los pulmones.

### Aurícula Izquierda:

Es una de las cuatro cavidades del corazón. Recibe sangre oxigenada proveniente de los pulmones a través de la vena pulmonar a través de la válvula mitral hacia el ventrículo izquierdo, el cual la distribuye a todo el organismo mediante la arteria aorta.

## Arteria coronaria derecha:

Lleva la sangre hacia el lado derecho del corazón, más pequeño y de paredes más delgadas que el lado izquierdo, ya que se fundamenta se encarga de llevar la sangre de corazón hacia los pulmones.

## Arteria coronaria izquierda:

Se ramifica en arterias más pequeñas y suministra sangre a la parte anterior del corazón. La arteria circunflexa izquierda, que rodea el músculo cardíaco y suministra sangre a la parte posterior del corazón.

## Rama interventricular anterior:

Discurre por el arco coronario izquierdo. A lo largo de su trayecto, da varias ramas: la primera que da es la arteria izquierda del cono, que, junto con la homónima de la derecha irriga el cono arterioso.