

*Reporte practica de disección del
Corazón*

**Nombre del alumno: Regina
Hernández Abarca**

**Nombre del profesor: Gerardo
Cancino Gordillo**

**Nombre del trabajo: Reporte de
practica del corazón**

Materia: Morfología

Grado: 1

Grupo: C

Objetivo: En esta práctica de disección del corazón tiene como objetivo conocer más a profundidad cada una de las partes y funciones del corazón.

Justificación: El corazón es un órgano de naturaleza muscular encargado de bombear sangre a través de los vasos sanguíneos haciendo llegar oxígeno y las sustancias nutritivas a todo el organismo, el de cerdo es muy parecido al del ser humano, por eso en esta practica se usará con el objetivo antes mencionado.

Materiales:

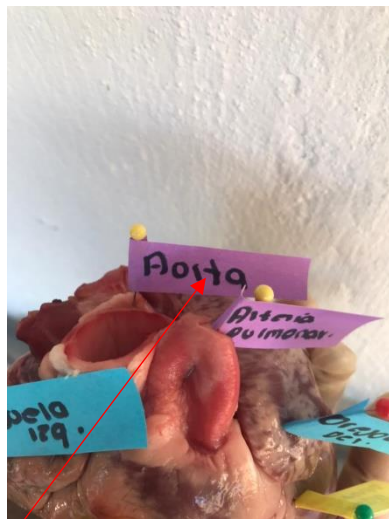
Corazón de cerdo, estuché de disección, guantes de exploración, pijama quirúrgico, gorro quirúrgico, alfileres, postings y suturas.

Desarrollo de la práctica: La práctica dio inicio en el anfiteatro de la institución se comenzando por observar la textura y forma del corazón, después explicando y viendo cada una de sus partes apreciables desde la parte externa de acuerdo con esto se hizo la primera disección pasando por el vértice del corazón y que esta cortadura quedara no completamente abierta para apreciar lo mas interno, ya que esto se observó comenzó el inicio de la sutura por esta disección que se hizo y finalmente ponerle nombre con los postings fijando con los alfileres.

Resultados de la práctica:

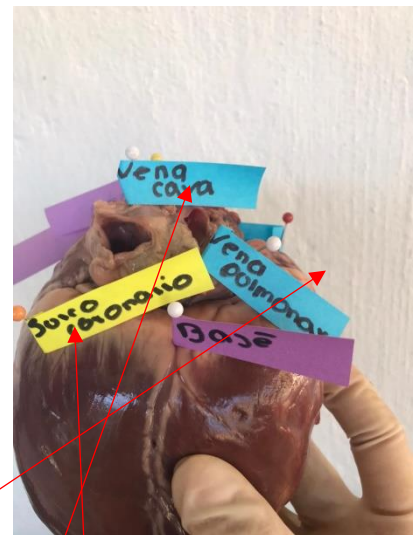


Surco interventricular: marcan los límites entre el ventrículo derecho e izquierdo



Aorta: arteria as grande que lleva sangre oxigenada desde el corazón al resto del organismo.

Vena pulmonar: lleva sangre con oxígeno de los pulmones al corazón.



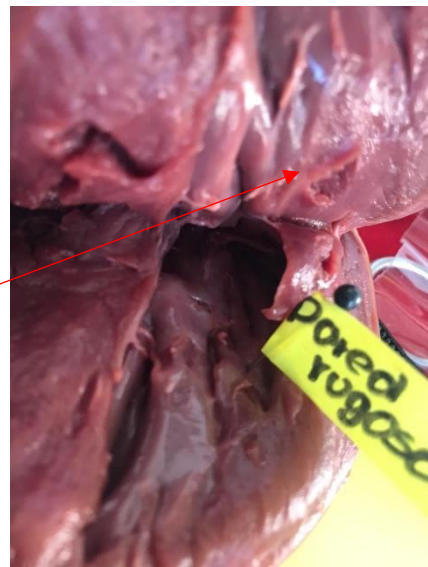
Vena cava S: transporta la sangre de la cabeza, el cuello, los brazos y el tórax.

Surco coronario: Conjunto de venas que se unen para formar un gran vaso que recoae la sanqre del



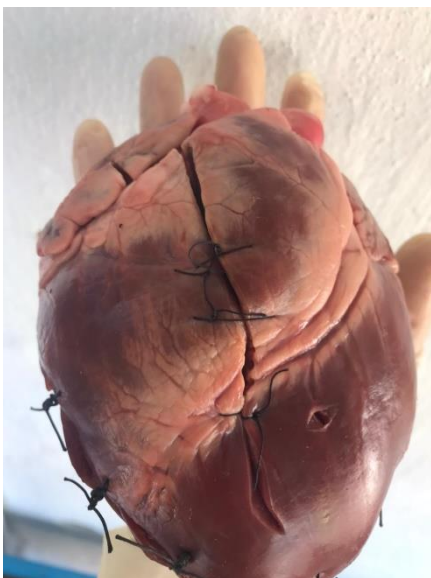
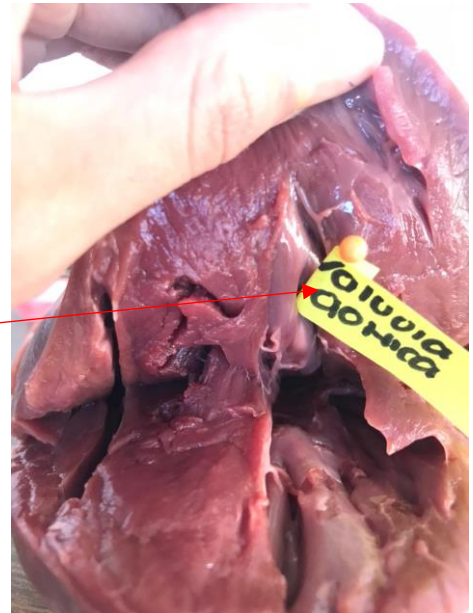
→ **Cuerdas tendinosas:** Fijan las valvas de las válvulas mitral y tricúspide a los músculos papilares del corazón.

Pared rugosa: Pared anterior es rugosa debido a la presencia de crestas musculares



→ **Válvula semilunar:** regula la salida de sangre del ventrículo derecho hacia la arteria pulmonar para que se oxigene la sangre a través de los pulmones.

Válvula aórtica: ayuda a mantener la sangre fluyendo en la dirección correcta a través del corazón.



Suturas



Conclusión: Finalizando la practica de disección de corazón en donde llegamos a apreciar de una forma mas detallada las partes del corazón aplicando nuevos conocimientos como lo fue a la hora de nombrar sus nombre y también al suturar.

