

CORAÇÃO: PERICÁRDIO

Pericárdio: membrana fibrosserosa que cobre o coração e o início de seus grandes vasos



POSSUI DUAS CAMADAS

Camada externa:
Pericárdio fibroso

Camada interna:
Pericárdio seroso

**Relações do
pericárdio fibroso**

Superior: contínuo com a túnica adventícia dos vasos da base e com a lâmina pré-traqueal da fáscia cervical.

Anterior: é fixado à superfície posterior do esterno pelos ligamentos esternopericárdicos.

Posterior: unido pelo tecido conjuntivo frouxo às estruturas no mediastino posterior.

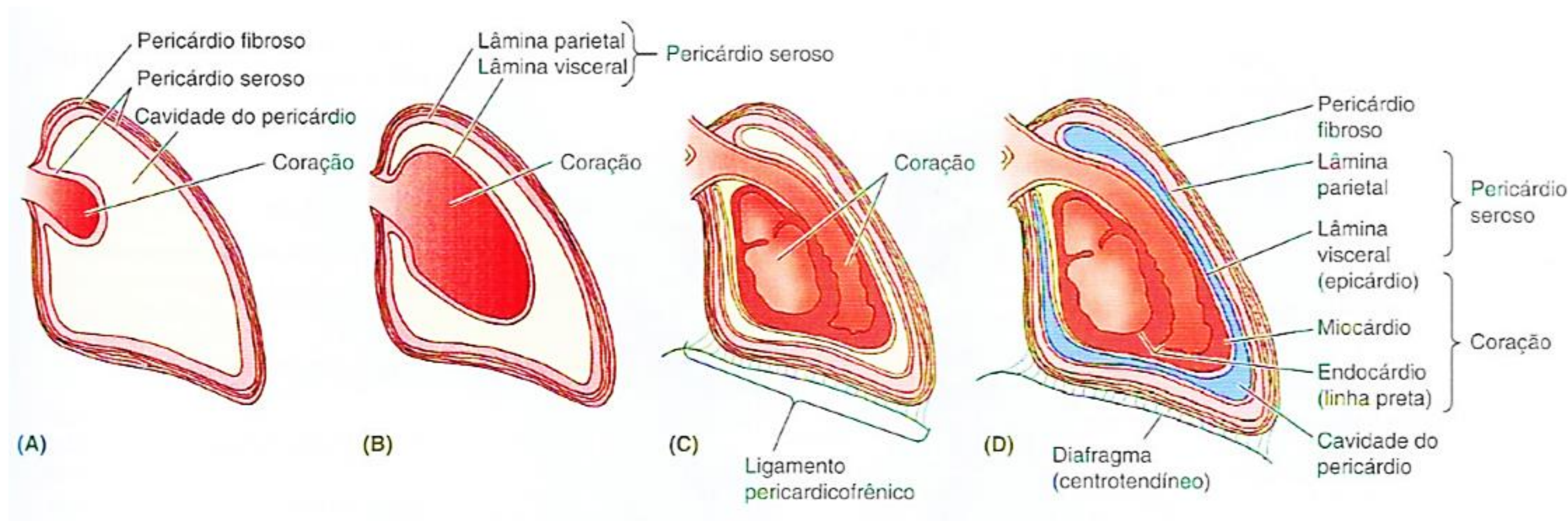
Inferior: com o centro tendíneo do diafragma.

**Lâmina parietal do
pericárdio seroso**

Reveste a superfície
interna do pericárdio
fibroso

**Lâmina visceral do
pericárdio seroso =
epicárdio**

Reveste a
superfície externa
do coração



**SUPRIMENTO
ARTERIAL**

Principal: a. pericardiofrênica

Outras contribuições: a. musculofrênica, a. bronquial, a. esofágica, a. frênica superior, aa. coronárias (somente a lâmina visceral do pericárdio seroso).

SUPRIMENTO VENOSO

Veias pericardiofrênicas

Tributárias variáveis do sistema venoso ázigo

INERVAÇÃO

nn. frênicos (C3-C5): fibras sensitivas

nn. vagos: função incerta

Troncos simpáticos: vasomotores

