



Nombre de alumno: FILADELFO
DOMINGO RUÍZ HERNÁNDEZ

Nombre del profesor: samanta guillen

Nombre del trabajo: super nota

Materia: INTRODUCCION A LA CIRUGIA,
PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS EN
PEQUEÑAS ESPEIES

Grado: 5

Grupo: LMVZ

Comitán de Domínguez Chiapas a 3 de diciembre de 2021

Mecanismos compensatorios

Sistema nervioso simpático

Ante un incremento en los requerimientos tisulares de sangre es necesario un incremento en el VM y una redistribución del flujo hacia los órganos prioritarios.

Interacciones hipófiso-adrenales

El hipotálamo secreta la hormona liberadora de corticotropina, la cual viaja a la hipófisis anterior a través de la circulación porta-hipofisiaria, y allí estimula la síntesis y la secreción de hormona adrenocorticotrópica

Hipertrofia cardíaca

es el engrosamiento de la pared de la cámara de bombeo principal del corazón. Es posible que este engrosamiento genere un aumento de la presión dentro del corazón y, en ocasiones, una debilitación de la acción de bombeo

Signos clínicos

Según el agente causante y su localización anatómica, la IC congestiva puede presentarse como izquierda, derecha o global. No hay variación en los principios fisiopatológicos entre ambas.

Objetivos terapéuticos

IC buscan reducir la precarga y poscarga, mejorar la contractilidad y regular la frecuencia y el ritmo cardíacos.

DEGENERACIÓN VALVULAR MITRAL

es causada por un proceso degenerativo progresivo mixomatoso en las válvulas atrioventriculares de etiología indeterminada, siendo la afección cardiovascular más comúnmente observada en el perro.

Etiología

La etiología hasta el momento es desconocida.

Fisiopatología

La DVM afecta principalmente a las valvas de la VMit y a las cuerdas tendinosas.

