



RESUMENES

Citlali Monserrath Campos Aguilar

CARDIOLOGIA

Dr: Juan Carlos Gomez Vazquez

5TO "A"

Contenido

Contenido

RESUMENES..... 1

 Citlali Monserrath Campos Aguilar CARDIOLOGIA..... 1

 Dr: Juan Carlos Gomez Vazquez 5TO “A” 1

Contenido..... 2

INTRODUCCION..... 3

..... Enfermedad del pericardio

..... 4

..... Endocarditis Infecciosa

..... 5

CONCLUSION..... 6

Bibliografia 7

INTRODUCCION

El corazón es un órgano muscular que funciona como una bomba para la circulación sanguínea. Se divide en cuatro cavidades

Aurícula derecha y ventrículo derecho: reciben sangre desoxigenada y la envían a los pulmones.

Aurícula izquierda y ventrículo izquierdo: reciben sangre oxigenada de los pulmones y la distribuyen al resto del cuerpo.

Es por eso que gracias a esta manera nos daremos cuenta del funcionamiento correcto en el que trabaja este gran órgano y las diferentes patologías que llegan a afectarlo es por eso la importancia de conocer los diferentes diagnosticos de las enfermedades al igual que su debido tratamiento

ENFERMEDAD DEL PERICARDIO

La enfermedad del Pericardio abarca un grupo de afecciones que afectan al Pericardio la membrana que rodea y protege el corazón.

Pericarditis: Inflamación del pericardio generalmente causada por infecciones víricas enfermedades autoinmunes o infarto

Síntomas: Dolor torácico agudo fiebre fatiga

Tratamiento: Antiinflamatorios AINES Corticosteroides

Drainaje pericardíaco: Acumulación de líquido en el espacio Pericardíaco

Síntomas: Disnea, presión torácica, malestar general

Complicaciones: Taponamiento Cardíaco

Taponamiento Cardíaco: Emergencia médica por acumulación rápida de líquido en el pericardio

Síntomas: Hipotensión, ingurgitación yugular ruidos cardíacos apagados triada de Beck

Tratamiento: Pericardiocentesis urgente drenaje de líquido.

Pericarditis Constrictiva: Engrosamiento y rigidez del pericardio que impide el llenado normal del corazón

Síntomas: Edema - ascitis - Disnea - fatiga

Tratamiento: puede requerir Cirugía (Pericardiectomía)

Diagnóstico

Electrocardiograma

Ecocardiograma

Resonancia magnética cardíaca

Análisis de Sangre

Endocarditis Infecciosa

ENDOCARDITIS INFECCIOSA

La endocarditis infecciosa es una infección del endocardio, comúnmente de las válvulas cardíacas. Caracterizada por la formación de vegetaciones compuestas por plaquetas, fibrina, microorganismos y células inflamatorias.

Clasificación

La EI se clasifica según su evolución clínica.

Aguda: Inicio rápido con fiebre alta y destrucción valvular. Significativa puede llevar a la muerte en semanas si no se trata.

Subaguda: Curso más lento y síntomas menos intensos. Puede progresar durante semanas o meses.

Etiología

Los agentes causales más comunes incluyen:

- *Staphylococcus aureus*
- *Streptococcus* del grupo viridans
- *Enterococcus*
- Bacterias del grupo HACEK

Factores de riesgo

- Enfermedades cardíacas congénitas
- Valvulopatías degenerativas
- Prótesis valvulares
- Dispositivos intracardíacos
- Consumo de drogas intravenosas

Manifestaciones Clínicas

Fiebre - Fenómenos embólicos

Soplo cardíaco - Manifestaciones cutáneas

Esplenomegalia - manifestación Neurológica

CONCLUSION

Gracias a los avances científicos y tecnológicos, se han desarrollado herramientas de diagnóstico más precisas y tratamientos innovadores que mejoran la calidad y esperanza de vida de los pacientes.

En el futuro, la cardiología continuará evolucionando con nuevas investigaciones, terapias personalizadas y tecnologías avanzadas, lo que permitirá mejorar aún más el manejo de las enfermedades cardíacas y ofrecer una mejor calidad de vida a los pacientes.

Es por eso que nosotros como estudiantes debemos ponerle el empeño necesario a esta materia o mejor dicho a esta rama de las mas importantes de nuestra formación academica

Bibliografía

Braunwald tratado de cardiología 12 edición

Cardiología Ruesga bookmedicos 2da edición

Cardiología Eugenio Ruesga Zamora 2da edición