



Universidad del sureste

UNIDAD 3

Materia: Enfermería clínica II

Tema: Enfermería medico quirúrgica del aparato cardiovascular.

Maestra: Juana Inés Hernández López

Alumna: Reyna del Carmen montero felix

Grupo: A

Fecha: 29/01//2022

Arritmia

Es un aumento o alteración del ritmo sinusal normal no suele requerir tratamiento a menos que se produzcan síntomas de gasto bajo con la enfermedad del nodo sinusal.

Es causada por problemas del sistema de conducción eléctrica del corazón, las señales eléctricas se pueden bloquear o demorar.

Las arritmias se dividen en dos ventriculares estas se producen en las cavidades inferiores del corazón y supra ventriculares se producen en la zona que se encuentra encima de los ventrículos.

Existen varios tipos de arritmias; bradicardia sinusal, fibrilación ventricular, taquicardia ventricular, las extrasístoles, los bloqueos cardiacos.

Las arritmias pueden hacer que tengas una sensación de aleteo o de corazón acelerado, pero pueden ser inofensivas.

Los trastornos del ritmo son el resultado de las alteraciones en la formación o la conducción de los impulsos.

Endocarditis, pericarditis, valvulopatías.

Infección de las válvulas cardíacas y del endocardio suele ser debida a bacterias, aunque también puede deberse a hongos.

Si las válvulas del corazón están sanas el riesgo de que se produzca una endocarditis después de la llegada de bacterias a la sangre es muy pequeño.

Algunos de los síntomas son; la fiebre, escalofríos, tiritona, cansancio, dolores articulares, dolor de cabeza, y sensación de enfermedad grave.

La pericarditis es la inflamación del pericardio una membrana delgada y fibrosa se compone de dos capas en la cual hay una pequeña cantidad de líquido lubricante.

Sus síntomas son; dolor agudo e intenso en el centro o lado izquierdo del tórax, roce pericárdico, taquicardia, fiebre, tos seca, dolor al tragar y dificultad para respirar.

La pericarditis suele desaparecer sin tratamiento, pero en casos más graves se realiza la administración de medicamentos y rara vez la cirugía.

Es la alteración de una válvula, lo cual es una disfunción de una válvula. causa inflamación de los músculos del corazón.

Las más comunes son; la estenosis o insuficiencia aortica, estenosis insuficiencia mitral, estenosis o insuficiencia pulmonar y estenosis o insuficiencia tricúspidea.

No hay ningún tratamiento lo que se pretende con la medicación es ralentizar el máximo su evolución y minimizar los síntomas y a la vez preservar la evolución cardiaca.

Insuficiencia cardiaca, Edema agudo de pulmón.

La insuficiencia cardiaca se produce cuando el musculo cardiaco no bombea sangre de la manera que debería.

Puede ser constante o de manera repentina, puede haber la falta de aliento, fatiga y debilidad, hinchazón en las piernas, latidos del corazón rápido.

La insuficiencia cardiaca se manifiesta después de que otros trastornos han dañado o debilitado al corazón.

Se puede evitar haciendo cambios de vida no fumar, mantener una buena alimentación, mantener el peso saludable.

El edema pulmonar es la insuficiencia cardiaca la cual provoca que la vena más cercana al pulmón se eleve considerablemente.

Es una acumulación anormal del líquido en los pulmones en especial en los espacios entre los capilares sanguíneos y el alveolo en la cual se presenta una hinchazón.

Se puede disminuir estando en reposo con la elevación de las extremidades, utilizar tratamiento diurético, utilizar medias elásticas.

La mayoría de las personas con edema pulmonar se recupera en 24 horas.

Se coloca al paciente semisantado, instaurar oxigenoterapia, monitorizar constantes vitales, realizar ECG, canalizar vía periférica.