

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MÉXICO
FACULTAD DE ENFERMERÍA Y OBSTETRICIA
LICENCIATURA EN ENFERMERÍA
ENFERMERÍA EN CUIDADOS INTENSIVOS

GUIÓN EXPLICATIVO
UNIDAD DE COMPETENCIA IV. PROBLEMAS CIRCULATORIOS Y
CARDIOVASCULARES

Dra. en A. D. Bárbara Dimas Altamirano

1. Se inicia dando a conocer el objetivo de la unidad de competencia IV.
2. Posteriormente se enlistan el temario de la unidad de competencia IV.
3. Se menciona la epidemiología de las enfermedades cardiovasculares.
4. En seguida se inicia con el primer tema dando a conocer el concepto, clasificación, factores de riesgo, cuadro clínico, laboratorios, trazo electrocardiográfico, tratamiento, del **infarto agudo al miocardio**.
5. Posteriormente se resalta la valoración de enfermería, así como las intervenciones de enfermería.
6. Se mencionan los diagnósticos de enfermería en problemas cardiovasculares., con sus respectivos cuidados.
7. Se aborda la escala de riesgo TIMI para IAMCEST.
8. Se continua con el tema **Hipertensión Arterial** con su respectiva epidemiología, concepto, clasificación, diagnóstico, pruebas de laboratorio, y tratamiento, así como sus complicaciones, que son: **crisis hipertensiva, urgencia hipertensiva y emergencia hipertensiva**.
9. De estos se hace hincapié en la valoración de enfermería y sus respectivos diagnósticos de enfermería e intervenciones de enfermería.
10. Se da paso al siguiente tema **Angina de Pecho**, con sus modalidades: **angina estable y angina inestable**.
11. Continuar con el tema **Insuficiencia Cardíaca Congestiva**, con su respectivo concepto, fisiopatología, síntomas y signos, principales fármacos, diagnósticos enfermeros, intervenciones de enfermería.
12. En seguida se trata el tema de **Choque Cardiogénico**, concepto, fisiopatología, signos clínicos, el algoritmo de manejo, las medidas generales, los diagnósticos de enfermería e intervenciones de enfermería.
13. Se aborda el tema de cirugía cardiovasculares:
 1. Balón de contrapulsación

2. Marcapasos

14. Continuar con el tema de **Pericarditis** con su concepto, cuadro clínico, diagnóstico, tratamiento, valoración de enfermería, diagnósticos de enfermería e intervenciones de enfermería.
15. Seguimos con el tema de **Taponamiento cardiaco**, concepto, cuadro clínico, diagnóstico, tratamiento, intervenciones de enfermería.
16. Se aborda el tema de **cateterismo cardiaco**, concepto, a variante de Angioplastía coronaria y revascularización coronaria.
17. El manejo hemodinámico es importante mencionarlo dentro de las patologías cardiovasculares por ello se aborda el tema de **catéter de Swan Ganz**, concepto, objetivos, monitoreo invasivo, parámetros hemodinámicos, monitoreo con indicaciones, vías de inserción. Curvas de presión.
18. Para finalizar los temas se aborda todo lo referente a **equipo rojo de RCP**, se menciona la cadena de supervivencia, algoritmo de RCP avanzado y las respectivos arritmias letales: paro cardiorespiratorio con los ritmos desfibrilables y no desfibrilables, cuidados posparo cardiaco, bradicardia, taquicardia ventricular con pulso.
19. Antes de finalizar, se realizan preguntas a través de una lluvia de ideas, para evaluar el cumplimiento del objetivo de esta unidad temática.
20. Mencionar las referencias empleadas en la elaboración del material didáctico.