

**Nicole Yuliveth García Guzmán**  
**Gerardo Cancino Gordillo**  
**Diagrama Insuficiencia cardiaca**  
**Fisiopatología**  
**cuarto semestre**  
**“B”**

PASIÓN POR EDUCAR

# INSUFICIENCIA CARDIACA

AFECTAN  
\*PRECARGA  
\*POSCARGA  
\*REMODELAM.  
VENTRICULAR

IC IZQ

IC DER

\*SINDROME  
PATOLOGIA SECUND. A UNA ALTERACION  
CARDIACA

\*ESTRUCTURAL- HIPERTROFIA (HIPERTENSIÓN)  
\*FUNCIONAL-ARRITMIA

Sintomas típicos  
DISNEA, FATIGA, DIFIC.  
RESPIRATORIA,  
DIAFORESIS, EDEMA

TX

DIFIC. DE MOVER SANGRE CIRC.  
PULMONAR (↓ PRESIÓN)  
CIRC. SISTEMICA (↑ PRESIÓN)

INCAPACI. DE MOVER LA  
SANGRE ↓ O<sub>2</sub>

↓CAP. DE BOMBEO

↓GASTO CARDIACO

FTE.  
NOCHE

BAJO GASTO  
(ANTEROGRAO)

POCO  
FTE.

DEPENDE

INICIO  
GRAVEDAD

HIPERFUSIÓN **FATIGA-**  
ASTENIA, OLIGURIA,  
CONFUSIÓN, SHOCK  
CARDIOGENICO

**FATIGA** HIPOTENSIÓN

OBJETIVO

**ALIVIAR SINTO.**  
**MEJORAR CALIDAD V.**

CONGESTIÓN  
(RETROGRADOS)

NO FARMAC.

**NO INGESTA DE SAL**  
**SUSP. ALCOHOL**

**PULMONAR** DISNEA, D.  
PAROXISTICA NOCTURNA  
EDEMA A. PULMONAR

**VENAS SISTE.**  
HEPATOESPLENOMEGALIA,  
ASCITIS, DERRAME PLEURAL

EXPLORACIÓN  
FÍSICA

**FARMACOLOGICO**

**IECA- CAPTOPRIL.**  
**ENALPRIL, RAMIPRIL**

ESTERTORES/CREPITANTES,  
SIBILANCIAS, RITMO GALOPE  
(R3.R4)

ING. YUGULAR,  
HEPATOESPLENOM., SIGNO  
DE LA OLA (+) = ASCITIS

IC  
GLOBAL

**IECA + B-BLOQU.**

**DX DISNEA DURMIENDO IZQ**

**DX SIN PROBLEMAS AL  
DORMIR - EDEMA DER**