



**Nombre de alumnos: José David Hernández Santis**

**Nombre del profesor: Sandra Guadalupe Hernández**

**Nombre del trabajo: UNIDAD 3**

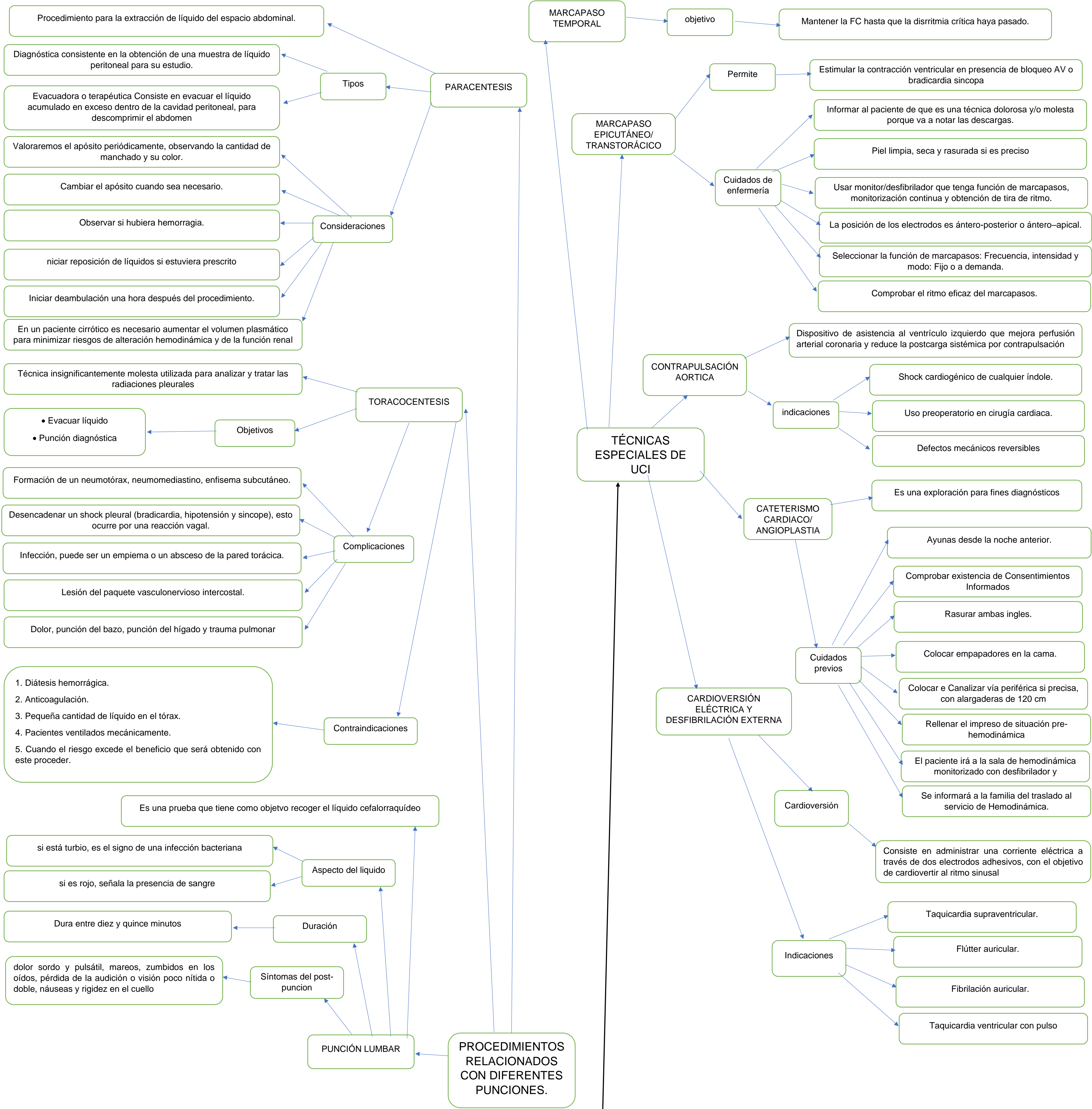
**Materia: PRÁCTICA CLÍNICA DE ENFERMERÍA II**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**Grado: 7mo cuatrimestre**

**Grupo: A**

Comitán de Domínguez Chiapas a 27 de noviembre de 2021



# UNIDAD 3

## PERICARDIOCENTESIS

### Procedimiento

- Procedimiento que utiliza una aguja para extraer líquido del saco pericárdico
- El proveedor limpiará un área justo debajo o al lado del esternón o debajo del pezón izquierdo
- el médico insertará una aguja y la guiará hacia el tejido que rodea el corazón.
- Una vez que la aguja ha alcanzado el área correcta, se retira y se reemplaza con un tubo llamado catéter.
- El fluido drena a través de este tubo hacia los contenedores

### Riesgos

- Sangría.
- Pulmón colapsado.
- Ataque al corazón.
- Infección (pericarditis).
- Latidos irregulares ( arritmias ).
- Punción del músculo cardíaco, arteria coronaria, pulmón, hígado o estómago.
- Neumopericardio (aire en el saco pericárdico).

## TRATAMIENTOS ANTITROMBÓTICOS Y ANTI-ISQUÉMICOS

- Aspirina
- Enoxaparina
- Heparina sódica no fraccionada

## OTROS FÁRMACOS ASOCIADOS

- tirofiban (agratat)
- Antagonistas de calcio
- ieca: inhibidor de la enzima convertidora de la angiotensina
- Protocolo para cateterismo
- Protocolo de protección renal
- Nutrición parenteral

## MEDICACIÓN EN U.C.I

### FORMULA PARA EL CALULO DE LOS MICROGRAMOS/ KILO/MINUTOS

Kg de peso del paciente X 60\* X 1\*\* x cc de dilución  
Microgramos de medicación disueltos

## CONTROLES ANALÍTICOS EN U.C.I

### Procedimiento con jeringa

- 1. Cargamos los 20 cc de suero fisiológico en las dos jeringas de 10 cc.
- 2. Usamos una de ellas para lavar la vía de la que vayamos a realizar la extracción mediante una embolada de suero fisiológico.
- 3. Esta misma jeringa la usamos para extraer 10 cc de sangre que desecharemos.
- 4. Usaremos una jeringa limpia para extraer la cantidad de sangre que precisamos.
- 5. Usamos la segunda jeringa de suero fisiológico para lavar la vía.
- 6. Limpiamos la llave de tres pasos y colocaremos tapón estéril.

### Procedimiento con sistema de extracción por vacío

- 1. Los pasos 1 y 2 son iguales.
- 2. Conectamos el sistema de vacío a la vía y desechamos 10 cc con un tubo rojo.
- 3. Conectamos los tubos necesarios al sistema para extraer la sangre directamente.
- 4. Lavamos la vía y colocamos un tapón estéril.
- 5. Llenamos los tubos necesarios.

la forma preferente para realizar la extracción de sangre, es a través de vía venosa central. También se podrá extraer sangre de vía venosa periférica en casos concretos