



Nombre de alumnos:

LILIANA LÓPEZ LÓPEZ

Nombre del profesor:

**FELIPE ANTONIO MORALES
HERNANDEZ**

Nombre del trabajo: Super nota.

Materia:

**PRACTICA CLINICA DE
ENFERMERIA II.**

Grado: 7mo.

Grupo: "A"



Comitán de Domínguez Chiapas a 08 de NOV de 2020

TÉCNICAS ESPECIALES DE U.C.I.

MARCAPASOS TEMPORAL

El objetivo del marcapasos temporal es mantener la FC hasta que la disritmia crítica haya pasado.

MARCAPASOS EPICUTÁNEO

Técnica de emergencia que permite estimular la contracción ventricular en presencia de bloqueo AV o bradicardia sincopal, mediante la colocación de dos electrodos adhesivos desechables que transmiten a través de la piel un impulso eléctrico.

CONTRAPULSACIÓN AÓRTICA

Dispositivo de asistencia al ventrículo izquierdo que mejora perfusión arteria coronaria y reduce la poscarga sistémica por contrapulsación.

CATETERISMO CARDIACO

- El cateterismo cardiaco es una exploración para fines diagnósticos, pasando a denominarse ACTP si durante el mismo se lleva a cabo alguna acción terapéutica.

CARDIOVERSIÓN ELÉCTRICA Y DESFIBRILACIÓN EXTERNA

- La cardioversión consiste en administrar una corriente eléctrica a través de dos electrodos adhesivos o unas palas de un desfibrilador colocadas en la superficie de la pared torácica del paciente y con el objetivo de cardiovertir al ritmo sinusal.



INDICACIONES

- Taquicardia supraventricular.
- Flúter auricular.
- Fibrilación auricular.
- Taquicardia ventricular con pulso.

Procedimientos relacionados con diferentes punciones.

PARACENTESIS

Procedimiento para la extracción de líquido del espacio abdominal, puede ser un procedimiento diagnóstico para extracción de muestra o terapéutico, drenaje de líquido para disminuir la presión intraabdominal.

- Diagnóstica
- Consistente en la obtención de una muestra de líquido peritoneal para su estudio.
- Evacuadora o terapéutica
- Consiste en evacuar el líquido acumulado en exceso dentro de la cavidad peritoneal, para
- descomprimir el abdomen y mejorar los trastornos de circulación provocados por la
- Ascitis.

PUNCIÓN LUMBAR

El examen de punción lumbar es una prueba que tiene como objetivo recoger el líquido Ceforraquídeo, para esto se introduce una aguja hueca en la parte inferior de la espalda en la columna vertebral.

Controles analíticos en U.C.I

El material para la extracción:

- Dos jeringas de 10 cc
- 20 cc de suero fisiológico.
- Una jeringa adecuada a la cantidad de sangre que se vaya a extraer (5, 10,20 cc) o vacutainer con un tubo rojo de 10 cc.
- Los tubos de analítica precisos.
- Gasas.
- Guantes no estériles.



MEDICAMENTOS ANTICOAGULANTES

Prevención de la formación de coágulos en cirugía cardiovascular
Diálisis
Transfusiones sanguíneas

HEPARINA BPM

INDICACION

Muestreo de sangre para laboratorio
Embolia pulmonar
complicaciones tromboembólicas postoperatorias

HEPARINA SODICA

Deficiencia de factores de la coagulación,
Trombocitopenia grave, Infarto cerebral
hemorrágico,
Cirugía de cerebro, médula y oftálmica

CONTRA-INDICACION

Hemorragias, Cardiovascular, Quirúrgico, Hematológico, Gastrointestinal
Menstruación, enfermedad hepática con hemostasis alterada.

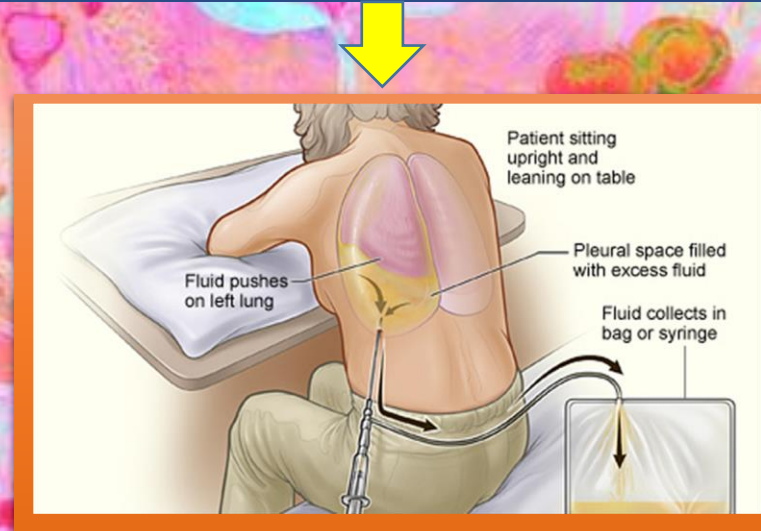
Hemorragia, Trombocitopenia
Osteoporosis
Reacciones anafilácticas y manifestaciones alérgicas
Hematológicos

EFFECTOS ADVERSOS

Síndrome de coágulo blanco, Irritación local, Hipersensibilidad.

TORACOCENTESIS

La toracocentesis es una técnica insignificamente molesta utilizada para analizar y tratar las radiaciones pleurales, una afección en la que hay un líquido innecesario en el espacio pleural, también llamado agujero pleural.



Controles rutinarios:

Es una analítica que se extrae una vez a la semana por protocolo, normalmente todos los lunes a la mañana, que sirve para tener una visión analítica global del paciente.

Medicación en U.C.I

TRATAMIENTOS ANTITROMBÓTICOS Y ANTI-ISQUÉMICOS

- Aspirina.
- Enoxaparina.
- Heparina sódica no fraccionada.
- Tirofiban.

(Robbins, 1999)

Bibliografía

Robbins. (1999). *Patología estructural y funcional*. España: McgrawHill.