



Nombre del alumno: Sandy Yamileth Villatoro Alvarado

Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernández

Nombre del trabajo: Super Nota

PASIÓN POR EDUCAR

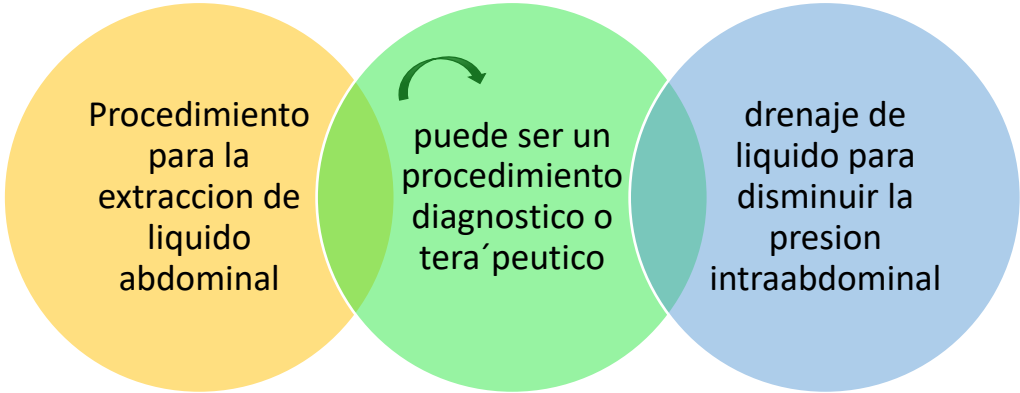
Materia: Practica Clínica de Enfermería

Grado: 7

Grupo: "A"

Técnicas especializadas de la UCI

Paracentesis



Cateterismo Cardiaco

El cateterismo cardiaco es una exploración para fines diagnósticos,

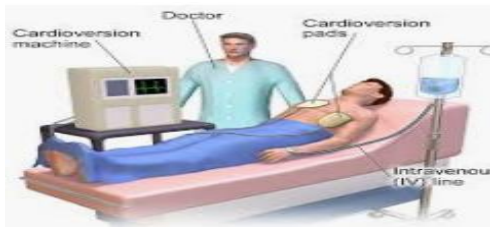
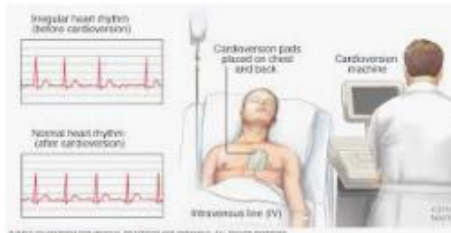
Pasando a denominarse ACTP si durante el mismo se lleva a cabo alguna acción terapéutica.

CUIDADOS PREVIOS

- Ayunas desde la noche anterior, comprobar existencia de consentimiento informado,
- Rasurar ambas inglesas, colocar empapadores en la cama, canalizar vía periférica,
- Administrar la predicación, la paciente ira a la sala de hemodinámica monitorizado
- Se informará correctamente a la familia del traslado del servicio de hemodinámica

Cardioversión

La cardioversión consiste en administrar una corriente eléctrica a través de dos electrodos adhesivos



Unas palas de un desfibrilador colocadas en la superficie de la pared torácica del paciente y con el objetivo de cardiovertir al ritmo sinusal.

Procedimientos realizados con diferentes funciones

Marcapasos epicutaneos

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.

Indicaciones:

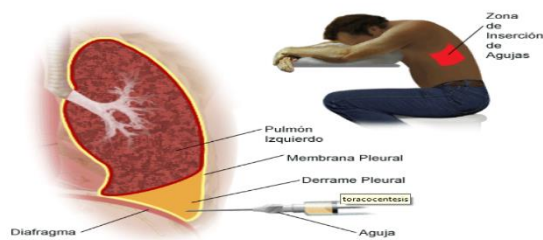
- Shock cardiogénico
- Uso en cirugía cardíaca
- Defectos mecánicos

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

Contrapulsación cardíaca

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.

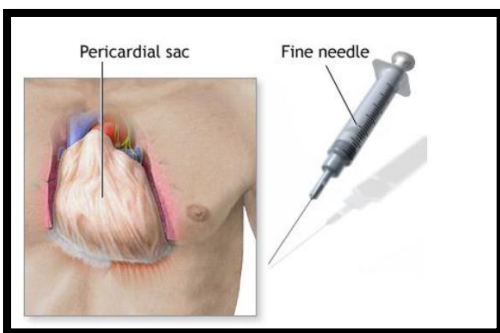
Paracentesis



Punción lumbar

Prueba que tiene como objetivo recoger el líquido cefalorraquídeo. Para esto, se introduce una aguja hueca en la parte inferior de la espalda en la columna vertebral.

Se trata de uno de los exámenes más complicados de realizar y, por lo tanto, uno de los más temidos por los pacientes.



La pericardiocentesis es un procedimiento que utiliza una aguja para extraer líquido del saco pericárdico. Este es el tejido que rodea el corazón.

Pericardicentitis

Controles analíticos en UCI

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 y se deberá extraer directamente de vena o de arteria, cuando se piden hemocultivos.



MATERIALES:

Dos jeringas de 10 cc, tubos de analítica, gasas

20 cc de suero fisiológico, guantes no esteriles

aguja intravenosa, una jeringa adecuada a la cantidad de sangre

Medicación en UCI

ASPIRINA: Salvo contraindicación absoluta se administrarán 300 mg de AAS vía oral al ingreso, cuanto antes mejor, seguidos de 100 mg/ 24 horas.

ENOXAPARINA: Es heparina de bajo peso molecular, se administrará 1mgr/Kg. Cada 12 horas por vía S.C. y se mantendrá hasta el alta hospitalario



TIROFIBAN: Indicado en la prevención del IAM precoz en pacientes con angina inestable o IAM sin onda Q.

ANTAGONISTA DE CALCIO: 5 mg oral cada 12 horas, siempre asociado a Betabloqueantes

(Hernandez)

Bibliografía

Hernandez, F. A. (s.f.). Practica Clinica de Enfermeria, Unidad III. (PÁGS: 61-85).