



ALUMNA:

ELSY MARIA DEARA LOPEZ

CATEDRATICO:

PEDRO ALEJANDRO BRAVO
HERNANDEZ

MATERIA:

ENFERMERIA CLINICA II

CARRERA Y CUATRIMESTRE:

5*- ENFERMERIA

¿En qué consisten las pruebas de función pulmonar?

Las pruebas de la función pulmonar (PFP) son pruebas respiratorias para averiguar si inhala y exhala el aire de los pulmones correctamente y si el oxígeno ingresa al cuerpo correctamente.

¿Cuántos tipos de ventilación mecánica existen y en qué consisten cada una?

Hay dos tipos de ventilación.

Invasiva: se realiza a través de un tubo endotraqueal o un tubo de traqueostomía (procedimiento médico en el cual se coloca una cánula o sonda en la tráquea para abrir la vía respiratoria con el fin de suministrarle oxígeno a la persona)

No invasiva: Es la que se realiza por medios artificiales (máscara facial), pero sin intubación endotraqueal.

¿En qué consisten los procedimientos quirúrgicos?

Las intervenciones y procedimientos quirúrgicos son operaciones realizadas por un cirujano para solucionar cualquier trastorno o enfermedad que padezca el paciente. Mediante la cirugía se pueden solucionar dolencias en determinadas partes del cuerpo.

¿Cuáles son los cuidados de enfermería a pacientes sometidos a cirugía torácica?

Monitorización intensiva cardiorrespiratoria (electrocardiograma, presión arterial, frecuencia cardíaca, frecuencia respiratoria, saturación de oxígeno por pulxioximetría y controles periódicos de la gasometría arterial), manejo del drenaje torácico, manejo agresivo del dolor y de las náuseas

¿Qué es EPOC?

La enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC) es una enfermedad respiratoria crónica que se puede prevenir y tratar. Como su nombre indica, afecta al sistema respiratorio en el que se produce una obstrucción al flujo aéreo y una dificultad para vaciar el aire de los pulmones. Este daño hace que los bronquiolos y los alvéolos pierdan su elasticidad, que la finas paredes de los alvéolos se destruyan y los bronquios se engrosen o los pulmones fabriquen más moco de lo normal, lo que hace que se obstruyan las vías respiratorias.

¿Cuál es la función de un electrocardiograma?

Detecta y registra la actividad eléctrica del corazón, muestra qué tan rápido el corazón late y si el ritmo es constante o irregular. Sirve para detectar enfermedades del corazón o puede usarse para detectar y estudiar problemas del corazón tales como ataques cardíacos, arritmia e insuficiencia cardíaca.

¿En qué consiste la prueba de esfuerzo?

Es una prueba con fines diagnósticos o pronósticos para pacientes con enfermedades del corazón o de los pulmones, o con sospecha de enfermedad de las arterias coronarias. También para conocer el estado físico de una persona que va a iniciar un programa de entrenamiento físico.

¿Qué es un PVC?

Es la presión medida a través de la punta de un catéter que se coloca dentro de la aurícula derecha, la presión de la aurícula derecha se puede medir de tres maneras:

- a) Manómetro de agua conectado a un catéter central.
- b) A través de la luz proximal de un catéter colocado en la arteria pulmonar.
- c) A través de una vía colocada dentro de la AD y conectada a un sistema transductor de presión.

La cifra normal proporciona información acerca del estado de la volemia y sobre la función ventricular derecha, la cifra normal de PVC fluctúa entre 5 y 12 cm de H₂O.

¿Clasificación de la presión arterial?

Hipertensión primaria (esencial): Este tipo de presión arterial alta, suele desarrollarse gradualmente en el transcurso de muchos años.

Hipertensión secundaria: Este tipo de presión arterial alta, tiende a aparecer repentinamente y causa una presión arterial más alta que la hipertensión primaria.

¿Qué es arritmia?

Es un trastorno de la frecuencia cardíaca (pulso) o del ritmo cardíaco. El corazón puede latir demasiado rápido (taquicardia), demasiado lento (bradicardia) o de manera irregular.