

Liceo Politécnico San Luis
Depto. ENFERMERÍA

Guía N° 6

Título:

ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS POR VÍA INHALATORIA: NEBULIZACIÓN E INHALACIÓN

Módulo: TÉCNICAS BÁSICAS DE ENFERMERÍA Y PNI

Nivel: 4° MEDIOS

Fecha: 03 DE AGOSTO 2020

Contacto del docente y horario:

profeyasnaenfermera@gmail.com

kyurra.enf@gmail.com

Lunes a viernes 13:00 a 17:00 hrs.

Lunes a jueves 9:30: 15:30 hrs

Viernes 9:30 a 11:30 hrs.

OA 1: Realizar acciones de apoyo al tratamiento y rehabilitación de la salud a pacientes pediátricos y adultos, ambulatorios y hospitalizados, como controlar signos vitales, tomar muestras para exámenes de laboratorio, administrar medicamentos por diferentes vías (intramuscular, endovenosa, piel y mucosas), hacer curaciones básicas, de acuerdo con protocolos establecidos y las indicaciones de profesionales del área médica

A/E 1- Ejecuta las indicaciones médicas para el tratamiento y rehabilitación de la salud de pacientes pediátricos y adultos hospitalizados, de acuerdo a los protocolos establecidos.

Indicadores/ Criterios de evaluación:

1.1 Revisa diariamente el plan de tratamiento médico y de atención de enfermería, establecido en la ficha del paciente.

1.2 Selecciona los equipos, materiales e insumos necesarios para el tratamiento de cada paciente, de acuerdo a la indicación dada.

1.5 Atiende y aplica los cuidados de enfermería cumpliendo los principios de asepsia y antisepsia y respetando los derechos de cada paciente y de su familia.

Instrucciones:

- Debe **ver la video-clase** para desarrollar la guía en su cuaderno.
- Desarrolle la guía en el cuaderno.
- Desarrollar en forma ordenada con letra clara y legible.
- Enviar consultas a los profesores en el horario establecido.
- Una vez desarrollada la guía enviar foto o escáner de la actividad al correo:

kyurra.enf@gmail.com / profeyasnaenfermera@gmail.com

Actividad: Según el **contenido de la clase**, responda en su cuaderno.

- 1) ¿En qué posición debe estar el paciente para que le administren medicamentos por vía inhalatoria?
- 2) Averiguar acción terapéutica, RAM y posología de los siguientes medicamentos:
 - a) Salbutamol.
 - b) Budesonida.
 - c) Bromuro de Ipatropio.
 - d) Salmeterol.
- 3) Técnica de nebulización:
 - a) ¿Qué materiales necesita?
 - b) ¿Qué cantidad de medicamento y suero fisiológico debe colocar en el receptáculo de la mascarilla?
 - c) ¿Qué flujo de oxígeno debe utilizar para realizar una nebulización?
 - d) ¿Cuánto tiempo debe permanecer el paciente con la mascarilla de nebulización?
 - e) ¿Qué dispositivo se utiliza para conectar la mascarilla de nebulización al flujómetro?
 - f) Dibuje la mascarilla de nebulización, indicando dónde debe ir el medicamento.
- 4) Técnica de inhalación:
 - a) ¿Qué materiales son necesarios?
 - b) ¿Por qué debe agitar el medicamento antes de administrar?
 - c) Describa paso a paso la técnica de inhalación.
 - d) ¿Por qué la mascarilla debe ser de uso exclusivo de un solo paciente?
 - e) Dibuje una aerocámara.