



Días
2ª Edición
17 al 19
Octubre
2022

Horario
De
16:00
A
20:00

Lugar
Aula 1
HSLL

Dirigido a:

Médicos Adjuntos y Residentes del Hospital Sierrallana.

Docentes:

Karla Fabiola Escobar Ramírez
Marta Cabello Najera
Teresa Diaz de Terán

Objetivos:

Generales:

- Conocer los diferentes dispositivos de oxigenoterapia y ventilación mecánica no invasiva y poder realizar dicha técnica con seguridad en situaciones de urgencia y mantenimiento de la terapia.

Específicos:

- Describir los fundamentos fisiológicos de la VMNI.
- Evaluar un paciente candidato a VMNI.
- Aplicar la VMNI en pacientes con insuficiencia respiratoria aguda de forma segura.
- Realizar valoraciones de las diferentes posibilidades terapéuticas.
- Aplicar la forma correcta de oxigenoterapia de acuerdo a las diferentes formas de administración.

Contenidos:

17 – Octubre

- * Presentación del curso.
- * Fisiología respiratoria.
- * Gasometría interpretación.
- * Indicaciones y contraindicaciones de VMNI.
- * Oxigenoterapia.

* Taller práctico:

- Ejercicios con gasometrías a través de casos clínicos. Dispositivos de alto y bajo flujo. Mascarillas de oxígeno para nebulización.

(El taller se realizará con todos los modelos de mascarilla empleados en el ámbito hospitalario, los alumnos podrán montar los sistemas y además manipular los diferentes dispositivos.)

18 – Octubre

- * Conceptos básicos y prácticos de la ventilación mecánica no invasiva.
- * Dispositivos y modos ventilatorios (CPAP y Bipresión).
- * Aplicación de la Ventilación Mecánica No Invasiva en el Edema de Pulmón.
- * Aplicación de la Ventilación Mecánica No Invasiva en la Insuficiencia Respiratoria aguda Hipercápnica.

* Taller práctico:

- Conocer los diferentes sistemas de VNI. Interfases. Fundamentos de la interfase Mascarillas Nasaes, oronasales y modelos alternativos. Selección de la interfase disponibles en el mercado, nasaes, buconasaes, faciales, con fuga sin fuga. Reconocer cada una de ella para la adaptación facial con cada paciente.

19 – Octubre

- * Fundamentos Fisiopatológicos de la VMI
- * Aplicación de la Ventilación Mecánica No Invasiva en la insuficiencia respiratoria aguda hipoxémica (Terapia de Alto Flujo).
- * Ineficacia y complicaciones en la Ventilación Mecánica No Invasiva, Asincronías.

* Taller práctico:

- Casos clínicos prácticos.
- Reconocimiento y destreza para realizar las conexiones necesarias de la OAFx CN prescripciones del dispositivos a través de la aplicación AIRVO-2.

Inscripciones: FECHA LIMITE 10 de OCTUBRE

En el siguiente enlace:

<https://sofosmd.scsalud.es/course/index.php?categoryid=7>

Ante cualquier duda puede contactar en el correo de la Biblioteca -
(biblioteca.hsll@scsalud.es)

Por telefono en la extensión - 57199

