

## PATOLOGIAS DE URGENCIAS

### I



**Dirigido a:**

**Objetivos:**

Objetivo-s general-es de la actividad

El objetivo fundamental de este manual, es capacitar a los profesionales de enfermería en el manejo de aquellas situaciones de mas incidencia, en relación con la patología torácica, que en el servicio de urgencias se dan y que tengan un manejo adecuado de las técnicas de Reanimación Cardiopulmonar ( básica y Avanzada ) o ante una situación de urgencia, atragantamiento, manejo de la vía aérea, ventilación mecánica, etc., en el desarrollo de su labor profesional.

Objetivos específicos de la actividad

Parte General

### REANIMACION CARDIO PULMONAR BÁSICA

Finalizado el curso los alumnos podrán:

Describir la secuencia de actuación en la Reanimación Cardio-pulmonar Básica.

Identificar un paciente en estado de parada cardio-respiratoria.

Desarrollar un correcto soporte ventilatorio.

Realizar una adecuada estimulación cardiaca externa ( masaje cardiaco externo )



## POSICIONES

Finalizado el curso los alumnos podrán:

Realizar una correcta movilización de un paciente inconsciente, colocándolo en Posición de Seguridad.

Enumerar los casos en los que se emplea la posición de seguridad.

## ATRAGANTAMIENTO

Finalizado el curso los alumnos podrán:

Manejar adecuadamente la obstrucción de las vías respiratorias.

Determinar el uso de medidas de apertura de vía aérea en función del estado del paciente y el nivel de obstrucción.

## MANEJO VIA AÉREA

Finalizado el curso los alumnos podrán:

Clasificar los diferentes tipos de métodos empleados para asegurar la permeabilidad de la vía aérea.

Identificar la importancia de la permeabilidad de la vía aérea.

Describir la técnica de desobstrucción y apertura de la vía aérea sin instrumental accesorio.

Enumerar los pasos a seguir en la intubación de un paciente tipo.

Realizar un cuidado adecuado tras la intubación oro/nasotraqueal.

## VENTILACIÓN MECÁNICA

Finalizado el curso los alumnos podrán:

Enumerar material necesario para mantener la ventilación mecánica ( VM ).

Describir los diferentes tipos de V.M. existentes.

Reconocer los parámetros a estudio en un paciente sometido a ventilación mecánica.

## MASAJE CARDIACO BÁSICO

Finalizado el curso los alumnos podrán:

Describir detalladamente las necesidades básicas, a tener en cuenta en la aplicación del masaje cardíaco externo.

Enumerar los diferentes dispositivos necesarios que pueden verse implicados en la realización del Masaje Cardíaco Externo.

Enumerar las complicaciones mas frecuentes de la praxis del Masaje Cardíaco Externo.

## DESFIBRILACIÓN

Finalizado el curso los alumnos podrán:

Identificar los casos de empleo de la desfibrilación en un paciente.

Desarrollar la técnica correcta ( secuenciación de pasos protocolarizados ) de desfibrilación ante un paciente.

Determinar los cuidados de enfermería precisos tras una desfibrilación.

## MARCA PASOS EXTERNO

Finalizado el curso los alumnos podrán:

Enumerar el tipo de pacientes a los que se suele colocar un marcapasos externo.

Describir la técnica, así como material y métodos de aplicación del marcapasos externo.

## VIAS VENOSAS PERIFERICAS

Finalizado el curso los alumnos podrán:

Identificar la importancia de la realización de una correcta venopunción.

Describir los materiales mas comúnmente empleados en las técnicas de venopunción.

Enumerar las actividades necesarias para mantener en uso el acceso venoso localizado.

## VIAS VENOSAS CENTRALES

Finalizado el curso los alumnos podrán:

Diferenciar un acceso venoso periférico de un acceso venoso central.

Describir las indicaciones mas importantes de los accesos venosos centrales y/o arteriales.

Preparar el material necesario para la punción arterial y/o acceso venoso central.

Identificar los distintos lugares de abordaje tanto para la punción arterial como la venosa central.

Enumerar las complicaciones mas frecuentes de la punción arterial y/o venosa central.

## RCP AVANZADA

Finalizado el curso los alumnos podrán:

Identificar cuando se puede emplear el golpe precordial.

Describir la secuencia de actuación ante una parada cardio-respiratoria.

Evaluar el ritmo cardíaco para iniciar procedimiento de RCP-A o RCP-B.

Actuar ante las diferentes situaciones que nos podemos encontrar en función de los datos de monitorización: AESP, FV/TV ( sin pulso ), ASISTOLIA (no TV/FV ).

Describir las actividades de los miembros directores de la maniobra y bajo los quienes se encuentran supeditadas nuestras actividades.

Describir la función de cada uno de los elementos que integran el carro de parada.

## DRENAJE PLEURAL

Finalizado el curso los alumnos podrán:

Manipular de modo correcto un drenaje pleural.

Preparar el material necesario para la técnica de colocación de un drenaje pleural.

Realizar los cuidados adecuados de un paciente con drenaje pleural.

## DRENAJE PERICARDICO

Finalizado el curso los alumnos podrán:

Reconocer las indicaciones de un drenaje pericárdico.

Describir el material empleado para la técnica de colocación del drenaje pericárdico.

Realizar los cuidados óptimos para los pacientes poseedores de un drenaje pericárdico.

Describir las complicaciones mas frecuentes del drenaje pericárdico.

## SONDAJE NASOGASTRICO Y VESICAL

Finalizado el curso los alumnos podrán:

Realizar un correcto sondaje nasogástrico ( SNG ) y sondaje vesical ( SV ).

Preparar los materiales necesarios para la realización de dichas técnicas: SNG y SV.

Describir las complicaciones mas frecuentes de los pacientes sometidos a SNG y SV.

Describir los cuidados a realizar ante pacientes con SNG y/o SV.

## Urgencias Torácicas

Finalizado el cursos los alumnos podrán:

- Describir las causas mas frecuentes (Etiología) que pueden inducir la Obstrucción Aguda de las vías aéreas Superiores.
- Reconocer los metodos diagnosticos empleados para la identificación del proceso obstructivo.
- Identificar el termino "Diagnostico Diferencial" en relación a la patología de obstrucción aguda de vía aérea superior.

- Desarrollar las actividades enfermeras (PAE) a realizar ante el paciente con obstrucción de vía aérea superior, según etiología.
- Priorizar las actuaciones a realizar en función de su importancia para la vida del paciente.
- Describir las causas mas frecuentes (Etiología) que pueden inducir la Insuficiencia Respiratoria Aguda (IRA).
- Reconocer los metodos diagnosticos empleados para la identificación del proceso patológico en las IRA.
- Identificar el termino “Diagnostico Diferencial” en relación a la patología de Insuficiencia Respiratoria Aguda.
- Desarrollar las actividades enfermeras (PAE) a realizar ante el paciente con insuficiencia respiratoria aguda, según etiología.
- Priorizar las actuaciones a realizar en función de su importancia para la vida del paciente.
- Describir las causas mas frecuentes (Etiología) que pueden inducir la aparicion de un episodio agudo de Asma.
- Reconocer los metodos diagnosticos empleados para la identificación del proceso asmático.
- Identificar el termino “Diagnostico Diferencial” en relación a la patología asmatica.
- Desarrollar las actividades enfermeras (PAE) a realizar ante el paciente con una crisis aguda asmatica, según etiología si fuera posible.
- Priorizar las actuaciones a realizar en función de su importancia para la vida del paciente.
- Describir las causas mas frecuentes (Etiología) que pueden inducir la agudizacion de la Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC).
- Reconocer los metodos diagnosticos empleados para la identificación de la existencia de una Enfermedad Pulmonar Obstructiva Cronica.
- Identificar el termino “Diagnostico Diferencial” en relación a la patología EPOC.
- Desarrollar las actividades enfermeras (PAE) a realizar ante el paciente con agudizacion de su EPOC.

- Priorizar las actuaciones a realizar en función de su importancia para la vida del paciente.
- Realizar una adecuada educación en salud del paciente hospitalizado por una agudización en su EPOC.
- Describir las causas más frecuentes (Etiología) que pueden inducir el desarrollo de un Neumotorax.
- Reconocer los métodos diagnósticos empleados para la identificación del Neumotorax.
- Identificar el término "Diagnóstico Diferencial" en relación a la clínica sugerente de Neumotorax.
- Desarrollar las actividades enfermeras (PAE) a realizar ante el paciente con Neumotorax, según etiología.
- Priorizar las actuaciones a realizar en

## **Contenidos formativos:**

### Módulo 1: Parte General

1. Soporte vital básico
2. Posición lateral de seguridad
3. Obstrucción de la vía aérea
4. Manejo de vía aérea y ventilación
5. Ventilación mecánica
6. Desfibrilación
7. Marcapasos externo
8. Cardioversión sincronizada

9 Soporte vital avanzado

10. Vías venosas periféricas

11. Vías venosas centrales. Gasometría Arterial

12. Drenaje pleural

13. Drenaje pericárdico

14. Sondaje nasogástrico

15. Sondaje vesical

Módulo 2: Urgencias Torácicas

1. Obstrucción aguda de las vías aéreas superiores

2. Insuficiencia respiratoria aguda

3. Asma aguda

4. Agudización de la enfermedad pulmonar obstructiva crónica

5. Neumotórax

6. Hemoptisis

- 7. Dolor torácico
- 8. Hipotensión y shock
- 9. Hipertensión
- 10. Infarto agudo de miocardio
- 11. Bradiarritmias
- 12. Taquiarritmias
- 13. Edema agudo de pulmón. Insuficiencia cardíaca
- 14. Embolismo pulmonar
- 15. Disección aortica

**Duración:** 100 Horas

**Fecha Inicio:** -

**Fecha Fin:** -

**Horario:** -

**Lugar Impartición:** Consultar

**Precio:** 700,00€

**Descuentos:** PRECIO UNICO

**Tipo de Formación:** -

**Requisitos:** Consultar

**Calendario:** Estamos actualizando el contenido, perdona las molestías.

*\* Delfín Formación es una entidad inscrita y acreditada en el registro de Centros y Entidades de Formación Profesional para el Empleo de la Comunidad Valenciana.*

