

# ACTIVIDADES DEL TECNICO EN CUIDADOS AUXILIARES DE ENFERMERIA EN LAS TECNICAS DE DIAGNOSTICO



**Dirigido a:**

**Objetivos:**

El alumno debe exponer la metodología de exploración física básica, describiendo los procedimientos y los requerimientos de recursos humanos y materiales.

El alumno será capaz de identificar el nombre técnico de las técnicas diagnósticas y/o terapéuticas de más incidencia en las urgencias intrahospitalarias, estableciendo la indicación y contraindicación así como los riesgos de las mismas.

El alumno definirá correctamente las secuencias de los procedimientos de las diferentes técnicas diagnósticas y/o terapéuticas de más incidencia en las urgencias intrahospitalarias, describiendo los materiales necesarios, los tiempos implicados y los niveles de seguridad biológica y preventiva de la infección nosocomial que se requiere.

El alumno será capaz de exponer y describir, las actuaciones correctas para la recogida de muestras que le son asignadas así como el procedimiento correcto en todas sus fases.

El alumno será capaz de exponer y describir la manipulación y transporte de material biológico a los servicios que procedan de las mismas en cualquiera de los procedimientos y el modo de conservación hasta la recepción de los mismos.

## Contenidos formativos:

Módulo 1.- 25 horas. MODULO I: SOPORTE TÉCNICO EN LA EXPLORACIÓN FÍSICA

### 1. Valoración física básica:

- 1.1. Constantes vitales.
- 1.2. Valoración de la conciencia
- 1.3. Medición de la diuresis
- 1.4. Balance hídrico
- 1.5. Signos y síntomas característicos de la alteración funcional.
- 1.6. Registro de datos: Gráficas de control.

### 2. Valoración funcional:

- 2.1. Posturas de exploración física por sistemas.
- 2.2. Preparación para la exploración física por sistemas: Material y medio.
- 2.3. Técnicas exploratorias asignadas al TMCAE
  - 2.3.1. ECG
  - 2.3.2. Glucemia capilar
  - 2.3.3. Tira reactiva sedimento de orina

- 2.3.4.Reactivo sangre en heces
- 3. Preparación de las pruebas de imagen
- 3.1.Preparación radiológica torácica
- 3.2.Preparación radiológica abdominal
- 3.3.Preparación radiológica extremidades
- 3.4.Preparación radiológica craneal.
- 3.5.Preparación ecografía abdominal.
- 3.6.Preparación del paciente para pruebas endoscópicas

Módulo 2.- 25 horas. MODULO II: ASISTENCIA EN LAS TÉCNICAS DIAGNÓSTICO – TERAPÉUTICAS.

- 4. Preparación de material y campo quirúrgico para el apoyo en pruebas diagnóstico – terapéuticas.
  - 4.1.1.Canalización de vías periféricas y centrales
  - 4.1.2.Extracción de sangre venosa y arterial
  - 4.1.3.Sondaje vesical - Evacuación vejiga
  - 4.1.4.Talla vesical
  - 4.1.5.Lavado vesical
  - 4.1.6.Sondaje gástrico - intestinal
  - 4.1.7.Lavado gástrico - enteral
  - 4.1.8.Enema de limpieza
  - 4.1.9.Medición presión intraabdominal
  - 4.1.10.Sondaje balonado
  - 4.1.11.Toracocentesis - drenaje torácico
  - 4.1.12.Punción lumbar
  - 4.1.13.Paracentesis
  - 4.1.14.Conversión cardiaca
  - 4.1.15.Desfibrilación no sincronizada
  - 4.1.16.Entubación endotraqueal
  - 4.1.17.Aspiración ora - naso - endotraqueal
- 5. Recogida de pruebas diagnósticas.
  - 5.1.1.Muestra de sangre capilar
  - 5.1.2.Muestras de orina
  - 5.1.3.Muestra para cultivo de orina
  - 5.1.4.Muestras de heces
  - 5.1.5.Muestras de drenado gástrico
  - 5.1.6.Muestra de esputo
  - 5.1.7.Exudados no invasivos
- 6.Transportación y conservación de muestras biológicas.
  - 6.1. Definición y clasificación de agente biológico
  - 6.2.Normas para la vigilancia de los trabajadores que manipulan microorganismos
  - 6.3.Transportación de pruebas a laboratorios: Hematología - bioquímica - microbiología
  - 6.4.Normas de conservación de las muestras biológicas

## 6.5.Registro de muestras biológicas

Módulo 3.- 25 horas. MÓDULO III: GESTIÓN DE RESIDUOS SANITARIOS

7.Gestión de residuos sanitarios: clasificación, transporte, eliminación y tratamiento

7.1.Concepto y definición de residuo sanitario

7.2.Clasificación de los residuos sanitarios

7.3.Manipulación de residuos de riesgo biológico

7.3.1.Tratamiento de residuos punzantes y cortantes

7.3.2.Tratamiento de residuos infectados

7.3.3.Tratamiento de residuos citostáticos

7.3.4.Tratamiento de residuos radiológicos

7.4.Recolección y eliminación de residuos sanitarios. Normativa vigente

7.4.1.Características de los envases para residuos biosanitarios especiales.

7.4.2.Identificación en los envases de recogida y transporte

7.5.Transportación intracentro / intercentros de los residuos sanitarios

7.6.Almacenamiento intracentro residuos sanitarios: Normativa

7.7.Plan de seguridad residuos sanitarios

**Duración:** 75 Horas

**Fecha Inicio:** -

**Fecha Fin:** -

**Horario:** -

**Lugar Impartición:** Consultar

**Precio:** 525,00€

**Descuentos:** PRECIO UNICO

**Tipo de Formación:** -

**Requisitos:** Consultar

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

\* 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.

\* Si tienes cualquier duda, por favor llámanos al 965 34 06 25 o envíanos un WhatsApp al 607 74 52 82, te responderemos lo más rápido posible.

\* Sólo se considera como alumno/a matriculado/a en el curso a aquella persona que haya completado la ficha de inscripción y pagado el importe total de la acción formativa antes del inicio del curso. Delfín formación se reserva el derecho a anular o aplazar este curso si no se llega a cubrir un mínimo de inscripciones.