

# ACTIVIDADES DEL TÉCNICO EN CUIDADOS AUXILIARES DE ENFERMERÍA EN LAS TÉCNICAS DIAGNÓSTICO

## ÍNDICE

### 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.Transporte 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.Transporte 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.Recogida 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.Transporte intracentro / intercentros de los residuos sanitarios
  - 7.6.Almacenamiento intracentro residuos sanitarios: Normativa
  - 7.7.Plan de seguridad residuos sanitarios