

# Paraninfo

## UF0681 - Valoración inicial del paciente en urgencias o emergencias sanitarias



**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** RUTH GARCÍA-MOYA SÁNCHEZ,  
SANDRA FERNÁNDEZ RODRÍGUEZ-  
MANZANEQUE, ESTER RESANI  
MARTÍNEZ

**Clasificación:** Certificados Profesionales >  
Sanidad

**Tamaño:** 17 x 24 cm.

**Páginas:** 158

**ISBN 13:** 9788428397995

**ISBN 10:** 8428397996

**Precio sin IVA:** \$ 60174.00 COP

**Precio con IVA:** \$ 60174.00 COP

**Fecha publicacion:** 03/09/2018

### Sinopsis

Esta obra presenta el contenido formativo que responde al currículo de la unidad *UF0681 Valoración inicial del paciente en urgencias o emergencias sanitarias*, primera unidad del módulo *MF0070\_2 Técnicas de soporte vital básico y de apoyo al soporte vital avanzado*, perteneciente al certificado de profesionalidad *Transporte Sanitario (SANT0208)*, regulado por el RD 710/2011 de 20 de mayo.

Las situaciones de emergencias debutan en la mayoría de casos de manera brusca con mayor mortalidad en momentos iniciales, previos al hospital. La respuesta adecuada a estas situaciones es un equipo de emergencias integrado, por eso es importante reforzar este equipo de emergencias profesionalizándolo, cualificándolo, formándolo para que sea capaz de realizar un manejo inicial del paciente en situaciones de riesgo vital aplicándole medidas básicas de soporte, e informando en todo momento al Centro Coordinador de Emergencias Sanitarias para que pueda enviar un recurso superior y alerte al hospital.

El contenido se presenta de manera didáctica y práctica: imágenes, destacados, cuadros, mapas conceptuales, ejercicios de aplicación, de resolución y de evaluación, resúmenes, bibliografía, webgrafía y páginas de documentación contribuyen a profundizar en el aprendizaje, afianzándolo y reforzándolo. Por su estructura y estilo, docente y alumno lo utilizarán de manera sencilla, práctica y estimulante.

En definitiva, una obra imprescindible tanto para profesionales sanitarios como para quienes inmersos en proceso de formación desempeñarán su actividad en este entorno laboral.

Los autores, titulados en Enfermería y Terapia Ocupacional, tienen una amplia formación y experiencia en urgencias, emergencias y atención sociosanitaria, desempeñando su función asistencial principal en este ámbito. Son docentes de formación profesional impartiendo el título de Técnico de Emergencias Sanitarias, Técnico en Cuidados Auxiliares y formación especializada en asistencia sociosanitaria y en emergencias extrahospitalarias, tanto en institutos de formación profesional como en diferentes organizaciones de reconocido prestigio nacional e internacional. Ello les permite abordar los contenidos desde una perspectiva especializada e interdisciplinar, destacar los aspectos clave para el desempeño de la práctica profesional y utilizar una metodología atractiva y adaptada al alumno.

## Índice

### **1. Asistencia prehospitalaria en urgencias o emergencias sanitarias**

#### 1.1. Epidemiología de la asistencia prehospitalaria

##### 1.1.1. Definición

#### 1.2. Cadena de supervivencia

##### 1.2.1. Definición

##### 1.2.2. Fases

#### 1.3. Decálogo prehospitalario

##### 1.3.1. Definición

##### 1.3.2. Fases

#### 1.4. Urgencia y emergencia sanitaria

##### 1.4.1. Introducción

##### 1.4.2. Conceptos

##### 1.4.3. Plan de emergencias

#### 1.5. Sistema integral de urgencias y emergencias

##### 1.5.1. Definición

##### 1.5.2. Elementos

### **2. Bases anatómicas y funcionales de los principales órganos y aparatos y sistemas del cuerpo humano, aplicados a la valoración inicial del paciente en situación de urgencia o emergencia sanitaria**

#### 2.1. Fundamentos de topografía anatómica

##### 2.1.1. Localización

#### 2.2. Órganos, aparatos y sistemas del cuerpo humano

##### 2.2.1. Aparato respiratorio

##### 2.2.2. Sistema cardiocirculatorio y sistema linfático

##### 2.2.3. Aparato digestivo y glándulas anejas

##### 2.2.4. El sistema nervioso

##### 2.2.5. Aparato locomotor. Huesos, músculos y articulaciones

##### 2.2.6. Sistema endocrino

##### 2.2.7. Sistema urogenital

##### 2.2.8. Sistema tegumentario y anejos cutáneos

##### 2.2.9. Órganos de los sentidos

#### 2.3. Patologías más frecuentes que requieren tratamiento de urgencias

##### 2.3.1. Conceptos de salud y enfermedad

##### 2.3.2. Semiología clínica: síntomas y signos de enfermedad

##### 2.3.3. Manifestaciones clínicas, signos y síntomas básicos en atención urgente

### **3. Diagnóstico inicial del paciente en situación de emergencia sanitaria**

#### 3.1. Constantes vitales

3.1.1. Determinación de la frecuencia respiratoria

3.1.2. Determinación de la frecuencia cardíaca

3.1.3. Determinación de la temperatura corporal

3.1.4. Determinación de la pulsioximetría

3.1.5. Determinación de la presión arterial

3.1.6. Connotaciones especiales de las constantes vitales en el niño, anciano y gestante

#### 3.2. Signos de gravedad

3.2.1. Concepto

3.2.2. Valoración primaria

3.2.3. Valoración secundaria

#### 3.3. Valoración del estado neurológico

3.3.1. Valoración del nivel de conciencia. Escala de coma de Glasgow

3.3.2. Tamaño pupilar y reflejo fotomotor

3.3.3. Detección de movimientos anormales

#### 3.4. Valoración de la permeabilidad de la vía aérea

3.4.1. Métodos de intervención

#### 3.5. Valoración de la ventilación

3.5.1. Frecuencia respiratoria (FR)

3.5.2. Ritmo respiratorio

3.5.3. Esfuerzo respiratorio

3.5.4. Respiración paradójica

3.5.5. Deformidad torácica

3.5.6. Otros signos de hipoxia

#### 3.6. Valoración de la circulación

3.6.1. Frecuencia cardíaca

3.6.2. Ritmo cardíaco

3.6.3. Presión arterial

3.6.4. Signos de hipoperfusión

#### 3.7. Valoración inicial del paciente pediátrico

#### 3.8. Valoración especial del anciano

#### 3.9. Valoración especial de la gestante

Paraninfo Colombia Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)

Tel. (+34) 914 463 350 Fax

clientes@paraninfo.co www.paraninfo.mx