



## **Valoración inicial del paciente en urgencias o emergencias sanitarias (UF0681)**

## Valoración inicial del paciente en urgencias o emergencias sanitarias (UF0681)

**Duración:** 50 horas

**Precio:** consultar euros.

**Modalidad:** e-learning

### Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

## Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- Por el aula virtual, si su curso es on line
- Por e-mail
- Por teléfono

## Medios y materiales docentes

- Temario desarrollado.
- Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.
- Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.



## Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

## Programa del curso:

UNIDAD DIDÁCTICA 1. Asistencia prehospitalaria en urgencias o emergencias sanitarias.

1.1. Epidemiología de la asistencia prehospitalaria.

1.2. Cadena de la supervivencia.

1.3. Decálogo prehospitalario.

1.3.1. Fases.

1.4. Urgencia y emergencia sanitaria.

1.4.1. Concepto.

1.5. Sistema integral de urgencias y emergencias.

1.5.1. Concepto.

1.5.2. Elementos.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. Bases anatómicas y funcionales de los principales órganos, 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.

2.1.1.1. Planos, ejes y regiones anatómicas.

2.1.1.2. Terminología de posición de dirección.

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. Sistema nervioso.

2.2.5. Aparato locomotor.

2.2.5.1. 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:
      - 2.3.3.1. Fisiopatología del sistema cardiocirculatorio.
      - 2.3.3.2. Fisiopatología del aparato respiratorio.
      - 2.3.3.3. Fisiopatología del aparato digestivo.
      - 2.3.3.4. Fisiopatología del sistema nervioso.
      - 2.3.3.5. Fisiología del sistema nervioso.
      - 2.3.3.6. Fisiopatología del sistema genito–urinario.
      - 2.3.3.7. Fisiopatología del sistema endocrino.
      - 2.3.3.8. Fisiopatología del sistema inmunitario.
      - 2.3.3.9. Connotaciones especiales de la fisiopatología general del niño, anciano y gestante.
- UNIDAD DIDÁCTICA 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 de 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. Obstrucción parcial
    - 3.4.2. Obstrucción total
  - 3.5. Valoración de la ventilación.
    - 3.5.1. Frecuencia respiratoria
    - 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 cardiaca
  - 3.6.2. Ritmo cardiaco
  - 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.