

Curso Universitario en Avances en Urgencias Gerontológicas



Información sobre el programa formativo

- ✓ **Horas de formación:** 300
- ✓ **Créditos ECTS:** 12
- ✓ **Duración:** El alumno dispondrá de un tiempo mínimo de 1 mes para realizar el curso universitario y un máximo de 6 meses.

Según datos de la literatura, los pacientes ancianos constituyen los principales usuarios de los servicios de urgencias hospitalarios. Se estima que esta cifra ha alcanzado una media del 25% de todas las emergencias auxiliares. Además, hay más datos sobre la patología de este grupo de edad, lo que aumenta la esperanza de vida de las personas mayores, lo que incita a las personas mayores a buscar asistencia de emergencia con mayor frecuencia.

Entre los ancianos, las mujeres son más valiosas en esta asistencia que los hombres. Entre las patologías consultadas destaca la patología de los pulmones o del corazón, es decir, el siguiente bloqueo quirúrgico y lesiones traumáticas.

En la atención prehospitalaria alcanzó un valor similar del 22%. Si es necesario enfatizar el uso de medicamentos y ambulancias como transporte al hospital, se debe duplicar el uso. Para reducir el número de emergencias, es importante que la atención primaria desempeñe un papel en la evaluación de los factores de riesgo y la necesidad de brindar un apoyo adecuado de atención domiciliaria.

[Inscribirme](#)



Certificación: Universidad Europea Miguel de Cervantes



Los alumnos que realicen un **Máster, Experto Universitario o Curso universitario de especialización online Título Propio de la Universidad Europea Miguel de Cervantes (UEMC)** recibirán, una vez finalizado, un diploma expedido en créditos y horas. Este documento es únicamente emitido por la universidad certificadora de las actividades formativas, es decir, por la UEMC y no tendría ningún coste adicional. Los diplomas acreditados por la UEMC no llevarán categoría profesional.

UEMC en ningún caso expedirá el título correspondiente al programa formativo si no ha transcurrido el tiempo mínimo desde la matrícula del alumno. Una vez transcurrido el tiempo mínimo que exige la universidad y finalice la edición, se procederá a solicitar el diploma a la Universidad, la cual suele tardar en remitir los diplomas de los cursos de especialización unos cuatro meses y de seis a nueve meses cuando se trata de máster o expertos universitarios. Igualmente los alumnos una vez realizada la formación, podrán solicitar un certificado provisional expedido por ESHE a la espera de recibir el diploma de la Universidad Europea Miguel de Cervantes.

Los alumnos recibirían, al realizar las formaciones, un diploma como el del ejemplo:



Parte delantera del diploma de un máster o experto



Parte trasera del diploma de un máster o experto

¿A quién va dirigido?

Este programa formativo online / a distancia está dirigido a todo aquel personal, como pueden ser:

- Graduados en enfermería.
- Graduados en trabajo social.
- Graduados en psicología.
- Graduados en medicina.
- Graduados en fisioterapia.
- Graduados en ciencias de la actividad física y el deporte.
- Graduados en farmacia.

- Graduados en genética.
- Graduados en bioinformática.
- Graduados en biología humana.
- Graduados en biología sanitaria.
- Graduados en biomedicina.
- Graduados en biomedicina básica y experimental.
- Graduados en ciencias biomédicas.

- Graduados en logopedia.
- Graduados en nutrición humana y dietética.
- Graduados en ciencia y tecnología de los alimentos.
- Graduados en podología.
- Graduados en terapia ocupacional.

De la misma forma este programa formativo a distancia también está dirigido a todos aquellos **auxiliares o técnicos superiores** con categorías profesionales como pueden ser:

- Técnico Superior en Anatomía Patológica Y Citología.
- Técnico Superior en Higiene Bucodental.
- Técnico Superior en Laboratorio de Diagnóstico Clínico.

- Técnico Superior en Medicina Nuclear.
- Técnico Superior en Radiodiagnóstico.
- Técnico Superior en Radioterapia.

- Técnico en Cuidados Auxiliares Enfermería.
- Técnico Auxiliar de Farmacia.

Objetivos

Generales

- Conocer las patologías del aparato respiratorio del anciano.
- Entender las patologías osteoarticulares en el anciano.
- Comprender las patologías cardiovasculares del anciano.
- Saber la importancia de las patologías digestivas en el anciano.

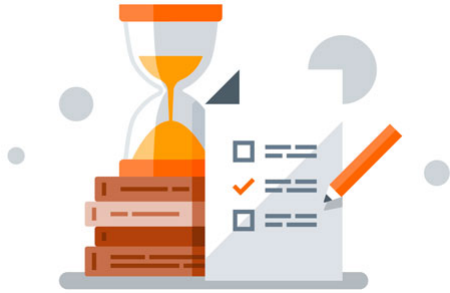
- Conocer las alteraciones del sistema genitourinario.
- Entender las alteraciones del sistema nervioso del anciano.
- Comprender los trastornos hematológicos en el anciano.

Inscribirme



Requisitos para la inscripción

- DNI, TIE o Pasaporte.
- Documento de pago de tasas de matrícula.



La evaluación estará compuesta de **147 test** de opción alternativa (A/B/C).

El alumno debe finalizar esta formación online y hacerlo con aprovechamiento y superando al menos un 50% de los tests planteados en el mismo, que se realizarán a través de la plataforma virtual online.

Contenidos

Vídeo de presentación:

Tema I: Patología del aparato respiratorio

- Introducción.
- Envejecimiento y sistema respiratorio.
- Insuficiencia respiratoria en el anciano.
- Limitación crónica al flujo aéreo.
- Tos.
- Asma bronquial. Crisis asmática.
 - Asma bronquial.
 - Anatomía, fisiología respiratoria y concepto.
 - Epidemiología y fisiopatología.
 - Clasificación.
 - Clínica y diagnóstico.
 - Algoritmo diagnóstico y diagnóstico diferencial.
 - Tratamiento.
 - Crisis asmática.

- Factores de riesgo de muerte por asma y actitud diagnóstica en urgencias.
 - Tratamiento de los ataques de asma.
 - Asma en situaciones especiales.
 - Neumonía.
 - Pruebas funcionales respiratorias.
 - Resumen.
 - Autoevaluación.
 - Bibliografía.
-

Tema II: Patología osteoarticular en el anciano

- Introducción.
 - Gota.
 - Polimialgia reumática.
 - Caídas y fracturas en el anciano.
 - Alteración de la marcha.
 - La inmovilidad en el anciano.
 - Resumen.
 - Autoevaluación.
 - Bibliografía.
-

Tema III: Patología cardiovascular

- Introducción.
 - Cambios morfológicos.
 - Insuficiencia cardíaca y enfermedad valvular.
 - Arritmias.
 - Cardiopatía isquémica.
 - Síndromes arteriales.
 - Medidas generales.
 - Trombosis venosa profunda.
 - Resumen.
 - Autoevaluación.
 - Bibliografía.
-

Tema IV: Patologías digestivas I

- Introducción.
 - Trastornos de las funciones.
 - Boca y dentición.
 - Esófago.
 - Estómago.
 - Hígado.
 - Páncreas.
 - Resumen.
 - Autoevaluación.
 - Bibliografía.
-

Tema V: Patologías digestivas II

- Introducción.
 - Intestino.
 - Patología vascular.
 - Endoscopia digestiva.
 - Resumen.
 - Autoevaluación.
 - Bibliografía.
-

Tema VI: Alteraciones del sistema genitourinario

- Introducción.
 - Modificaciones generales.
 - Modificaciones del riñón.
 - Insuficiencia del tracto urinario.
 - Insuficiencia renal aguda.
 - Alteraciones de la vejiga.
 - Incontinencia urinaria.
 - Sondaje vesical.
 - Complicaciones y prevención.
 - Resumen.
 - Autoevaluación.
 - Bibliografía.
-

Tema VII: Alteraciones del sistema nervioso

- Introducción.
- Cambios morfológicos.
- Principales alteraciones.
- Problemas neurológicos.
- El temblor en el anciano.
- Síndrome confusional agudo en geriatría.
 - Cuadro clínico.
 - Diagnóstico.
 - Fisiopatología.
 - Causas principales.
 - Diagnóstico diferencial.
 - Pronóstico, tratamiento y conclusiones.
- Trastornos afectivos en urgencias.
 - Urgencias en cuadros depresivos.
 - Diagnóstico diferencial.
 - Entrevista y orientación psicoterapéutica.
 - Evaluación y manejo.
 - Farmacoterapia.
 - Urgencias en cuadros maniáticos.
 - Concepto y formas clínicas.
 - Diagnóstico diferencial.

- Entrevista y orientación psicoterapéutica.
 - Evaluación y manejo.
 - Farmacoterapia.
 - Agitación psicomotriz, definición.
 - Etiología.
 - Abordaje y medidas de seguridad.
 - Contención verbal.
 - Contención mecánica (sujeción).
 - Contención farmacológica (sedación).
 - Resumen.
 - Autoevaluación.
 - Bibliografía.
-

Tema VIII: El dolor

- Introducción.
 - Conceptos.
 - Mecanismos del dolor.
 - Tipos de dolor.
 - Valoración.
 - Impacto emocional del dolor.
 - Pautas para el tratamiento del dolor.
 - Alteraciones farmacocinéticas.
 - Resumen.
 - Autoevaluación.
 - Bibliografía.
-

Tema IX: Trastornos hematológicos

- Introducción.
 - Consideraciones fisiopatológicas.
 - Enfermedades hematológicas.
 - Enfermedades hemorrágicas.
 - Alteraciones de la coagulación.
 - Resumen.
 - Autoevaluación.
 - Bibliografía.
-

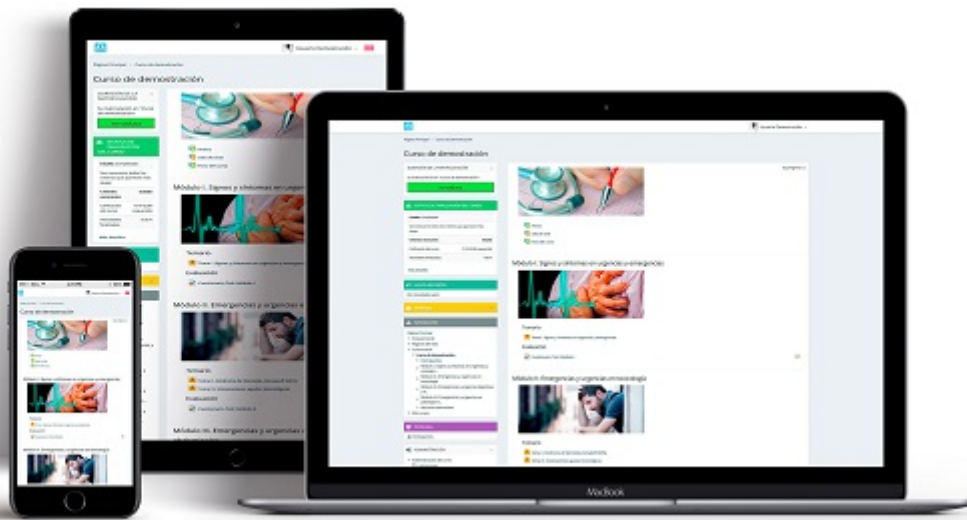
Tema X: Trastornos metabólicos del anciano

- Deshidratación.
 - Hipotermia.
 - Bibliografía.
-

Tema XI: Urgencias alergológicas

- Prurito.
- Urticaria-angioedema.
 - Urticaria física y hereditaria.

- Aproximación diagnóstica.
- Anafilaxia y shock anafiláctico.
- Anafilaxia inducida por el ejercicio físico.
- La enfermería ante una urgencia alérgica.
 - Anafilaxia.
 - Crisis asmática.
- Actuación de enfermería ante las distintas causas de reacción alérgicas.
 - Alergia a himenópteros.
 - Alergia al látex.
 - Alergia a medicamentos.
 - Alergia a alimentos.
 - Transfusión de hemoderivados.
 - Reacciones adversas a la inmunoterapia.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.



El desarrollo del programa formativo se realiza a distancia, el alumno dispondrá de los contenidos en formato PDF y realizará la evaluación en la plataforma online, esta plataforma está operativa 24x7x365 y además está adaptada a cualquier dispositivo móvil. El alumno en todo momento contará con el apoyo del departamento tutorial. Las tutorías se realizan mediante email (atenciontutorial@eshe.es) o través del sistema de mensajería que incorpora la plataforma online. Dentro de la plataforma encontrarás:

- Guía de la plataforma.
- Foros y chats para contactar con los tutores.
- Temario.
- Resúmenes.
- Vídeos.
- Guías y protocolos adicionales.
- Evaluaciones.
- Seguimiento del proceso formativo.

Inscribirme

