

Curso Superior Universitario en Urgencias y Emergencias de Salud



Información sobre el programa formativo

- ✓ **Horas de formación:** 475
- ✓ **Créditos ECTS:** 19
- ✓ **Duración:** El discente dispondrá de un tiempo mínimo de 1 mes para realizar el programa formativo y un máximo de 6 meses.

La atención de urgencia y las emergencias han sido una de las áreas de más rápido crecimiento y más exigentes en los últimos años. Por su gravedad, constituyen un conjunto de síntomas y enfermedades que requieren una atención inmediata, lo que también conlleva la necesidad de una *adecuada formación y actualización de los profesionales*.

Por tanto, la atención integral y de alta calidad al paciente en emergencias y emergencias sociosanitarias debe ser el objetivo principal de cualquier profesional sanitario implicado en el proceso asistencial.

Esta capacitación en línea proporciona una amplia gama de materiales teóricos y prácticos, a través de los cuales los estudiantes adquirirán los conocimientos y habilidades necesarios para la ejecución eficaz y de alta calidad de los servicios médicos de emergencia extrahospitalarios. Así, entre otras cosas, aprenderá pautas sobre acciones y tratamientos, y evaluará los principales signos y síntomas del paciente.

Inscribirme



Certificación: Universidad Católica San Antonio de Murcia



UCAM
UNIVERSIDAD
CATÓLICA DE MURCIA

La **Universidad Católica San Antonio de Murcia** expedirá un diploma a todos los alumnos que finalicen un **Experto o Curso Universitario Online**. El título será enviado con la veracidad de la Universidad acreditadora.

Validez del diploma

Los títulos y diplomas de la **Universidad Católica San Antonio de Murcia** son reconocidos a nivel nacional e internacional gracias a su acreditación. Todos los diplomas tienen en la parte inferior un Sistema de Validación de Diplomas compuesto por una URL de verificación que muestra todos los datos de validez del título (Nombre completo, DNI, nombre de la formación, créditos ECTS). Se puede abrir este enlace desde cualquier dispositivo. Asimismo, se puede verificar la autenticidad del diploma mediante la consulta de los registros de la Universidad o mediante la verificación de los sellos y firmas presentes en el título.

¿A quién va dirigido?

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

- Graduados/as en enfermería.
- Graduados/as en medicina.

Objetivos

Generales

- Conocer y atender de una forma eficiente situaciones como pueden ser: Cardiopatías isquémicas, Infartos agudos de miocardio, Crisis hipertensivas, Crisis tiroidea, Crisis adrenales, Alteraciones hidroelectrolíticas de ácido-base, Cólicos nefríticos, Infecciones urinarias agudas, Traumatismos escrotales, Meningitis, Traumatismos craneoencefálicos, Accidentes cerebrovasculares, Obstrucciones agudas de la vía aérea, Infecciones de las vías respiratorias, Neumonías, Hemoptisis, Trombo-embolismo pulmonar, Apendicitis aguda, Endocarditis infecciosa, Síndromes anémicos, Poliglobulias, Trombopenias, Infecciones de la piel, Urgencias oncológicas...
- Atender emergencias y urgencias en patología infecciosa como serían: shock séptico, herpes zóster, enfermedades de transmisión sexual, paciente infectado por VIH e el uso de antibióticos en el servicio de urgencias.
- Realizar una correcta atención sanitaria en situaciones de urgencias y emergencias oftalmológicas.
- Realizar un cuidado adecuado en la atención sanitaria en emergencias y urgencias obstétrico-ginecológicas.
- Comprender las técnicas fundamentales en emergencias sociosanitarias, entre ellas: Manejo de la vía aérea y colocación de cánula orofaríngea, Dispositivos supraglóticos, Intubación orotraqueal, Intubación nasotraqueal, Punción cricotiroidea y cricotiroidotomía, Vías venosas, Punción intraósea y Técnicas de tratamiento de las lesiones torácicas.

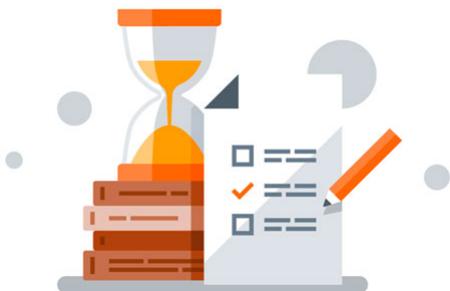
Inscribirme



Requisitos para la inscripción

- Solicitud de inscripción.
- Documento de identidad. (Pasaporte, visa y cédula de extranjería en caso de ser extranjero).

Evaluación



La evaluación estará compuesta de **158 test** de opción alternativa (A/B/C).

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

Contenidos

Unidad I: Avances en formación continuada de urgencias y emergencias sanitarias II

Módulo I. Emergencias y urgencias cardiovasculares

Capítulo I. Arritmias:

- Monitorización del electrocardiograma.
- Cardiopatía isquémica/IAM.
- Cardiopatía isquémica.
- Farmacología de la cardiopatía isquémica.
- Intervenciones de enfermería para el manejo y control de pacientes con riesgo de sufrir una enfermedad cardiovascular.
- Detener la resucitación cardíaca intrahospitalaria validación de un criterio de decisión clínica.
- Uso del desfibrilador en las paradas cardíacas extrahospitalarias.
- Infarto agudo de miocardio.
 - Manejo, contradicciones y procedimientos.
 - Datos infarto agudo de miocardio.
- Insuficiencia cardíaca izquierda.
- Edema agudo del pulmón.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Capítulo II. Nifedipino por vía sublingual en las crisis hipertensvas:

- Introducción.
- Nifedipino como agente antihipertensivo. Administración y absorción farmacológica.
- Efectos secundarios de nifedipino.
- IECAS como alternativa básica.
- Aspectos fisiopatológicos.
- Comentarios y conclusiones.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Módulo II. Emergencias y urgencias endocrinológicas, metabólicas y nutricionales

Capítulo III. Crisis tiroidea. Coma mixedematoso:

- Recuerdo anatómico-fisiológico del tiroides.
- Crisis tiroidea (tirotoxicosis).
 - Tratamiento de la crisis tireotóxica.
- Coma mixedematoso.
 - Tratamiento.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Capítulo IV. Feocromocitona:

- Feocromocitoma.
- Etapas del feocromocitoma y cuadro clínico.
- Diagnóstico.
 - Otras exploraciones.
- Diagnóstico diferencial y tratamiento.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Capítulo V. Crisis adrenales:

- Definición.
- Cuadro clínico.
- Diagnóstico.
- Tratamiento.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Capítulo VI. Alteraciones hidroelectrolíticas de ácido-base:

- Alteraciones hidroelectrolíticas de ácido-base.
- Desequilibrios del volumen de líquido.
 - Déficit del volumen de líquido.
 - Exceso del volumen de líquido.
 - Alteraciones del equilibrio ácido-base.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Módulo III. Emergencias y urgencias nefrourológicas

Capítulo VII. Litiasis renal y del sistema excretor cólico renoureteral:

- Introducción.
- Clasificación.
- Cólico nefrítico.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Capítulo VIII. Infección urinaria aguda:

- Introducción.
- Concepto.
- Tipos de infecciones urinarias.
 - Infección urinaria alta: Pielonefritis.
 - Infección urinaria baja: Cistitis.

- Síndrome uretral agudo.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Capítulo IX. Síndrome escrotal agudo:

- Introducción.
- Etiología.
- Causas vasculares.
- Causas infecciosas.
- Traumatismos escrotales.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Capítulo X. Glomerulopatías: glomerulonefritis y síndrome nefrótico:

- Introducción.
- Glomerulonefritis aguda (GNA).
- Glomerulonefritis rápidamente progresiva (GNRP).
 - Síndrome nefrótico.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Módulo IV. Emergencias y urgencias del sistema nervioso

Capítulo XI. Meningitis:

- Concepto.
- Epidemiología y rutas de infección.
- Etiología.
- Meningitis bacteriana.
- Meningitis aséptica.
- Diagnóstico.
- Meningitis por neisseria meningitidis.
- Meningitis por haemophilus influenzae y streptococcus pneumoniae.
- Meningitis por mycobacterium tuberculosis, streptococcus agalactiae y listeria monocytogenes.
- Meningitis por enterovirus, agentes menos frecuentes.
- Meningitis en el neonato y tratamiento.
- Tratamiento frente a patógenos específicos.
- Terapia con glucocorticoides, tratamiento de las meningitis víricas, profilaxis y prevención.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Capítulo XII. Valoración del coma en pediatría:

- Introducción.

- Diagnóstico diferencial.
- Patogenia.
- Etiología y clínica.
- Diagnóstico etiológico.
- Tratamiento inicial y cuidados generales del paciente en coma.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Capítulo XIII. Traumatismo craneoencefálico:

- Introducción.
- Definición, etiología y clasificación.
- Fisiopatología.
- Complicaciones de un TCE grave.
- Protocolo de actuación ante un TCE grave.
 - Tratamiento.
 - Criterios de gravedad.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Capítulo XIV. Accidentes cerebrovasculares: manejo y tratamiento durante la etapa inicial:

- Concepto y etiología del accidente cerebrovascular o ictus. Consecuencias generales.
 - Etiología.
- Déficit motor: Estadios de evolución.
 - Postura y movimiento: Evaluación.
- Patrones patológicos.
- Un rasgo especial: Disfunción orofacial.
- Problemas especiales de enfermería en pacientes que han sufrido ACV.
- Consideraciones generales del control motor.
 - Recomendaciones de la American Heart Association para el tratamiento del ACV isquémico agudo.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Módulo V. Emergencias y urgencias respiratorias

Capítulo XV. Obstrucción aguda de la vía aérea:

- Introducción.
- Enfermedad pulmonar obstructiva crónica.
 - Actitud diagnóstica.
 - Exploraciones complementarias.
 - Tratamiento de la EPOC descompensada.
 - Broncodilatadores.
 - Tratamiento de la causa desencadenante.
- Asma bronquial.
 - Tratamiento de mantenimiento del asma en adultos.

- Crisis asmática.
- Patología aguda de pleura, mediastino y pared torácica.
 - Insuficiencia respiratoria aguda.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Capítulo XVI. Infección aguda de vías respiratorias:

- Catarro común.
- Gripe.
- Sinusitis aguda.
- Faringitis/faringoamigdalitis aguda.
- Angina de Ludwig, absceso periamigdalino y angina de Vincent.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Capítulo XVII. Neumonía:

- Introducción.
- Neumonías adquiridas en la comunidad.
 - Neumonía típica.
 - Clínica y exploraciones complementarias.
 - Tratamiento.
 - Neumonía atípica.
- Neumonía intrahospitalaria o nosocomial.
- Atelectasia.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Capítulo XVIII. Hemoptisis:

- Introducción.
- Etiología.
- Diagnóstico.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Capítulo XIX. Tromboembolismo pulmonar:

- Introducción.
- Clínica.
- Diagnóstico.
- Tratamiento.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Módulo VI. Emergencias y urgencias en patología infecciosa

Capítulo XX. Emergencias y urgencias en patología infecciosa:

- Sepsis y shock séptico.
- Herpes zóster.
- Enfermedades de transmisión sexual.
- Manejo del paciente infectado por VIH.
- Uso de antibióticos en el servicio de urgencias.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Capítulo XXI. Apendicitis aguda. Colecistitis aguda. Colangitis aguda:

- Apendicitis aguda.
 - Complicaciones, situaciones especiales y tratamiento.
- Colecistitis aguda.
- Colangitis aguda.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Capítulo XXII. Endocarditis infecciosa:

- Clasificación de las endocarditis.
- Epidemiología.
- Patogenia y fisiopatología.
- Anatomía patológica.
- Manifestaciones clínicas.
- Endocarditis infecciosa en el drogadicto.
- Endocarditis infecciosa sobre válvula protésica.
- Diagnóstico.
 - Ecocardiografía.
- Criterios mayores y menores.
- Agentes etiológicos.
 - Endocarditis con hemocultivos negativos.
- Tratamiento.
 - Indicaciones del tratamiento quirúrgico.
- Profilaxis de la endocarditis infecciosa.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Módulo VII. Emergencias y urgencias hematológicas

Capítulo XXIII. Síndrome anémico:

- Introducción.
 - Entrevista clínica: Anamnesis.

- Anemias microcíticas.
 - Aspectos terapéuticos.
 - Síndromes talasémicos.
 - Anemia de las enfermedades crónicas.
 - Anemias refractarias simples y sideroblásticas.
- Macrocitosis.
- Anemias normocíticas.
 - Anemia en la insuficiencia renal crónica (I.R.C.).
 - Anemia hemolítica.
 - Síndrome de hemólisis intravascular.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Capítulo XXIV. Poliglobulias:

- Introducción.
- Policitemia vera (PV) y secundarias.
- Poliglobulias relativas.
 - Leucopenia.
 - Neutropenia.
 - Causas de la neutropenia.
 - Neutropenia crónica idiopática.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Capítulo XXV. Trombopenias:

- Introducción.
 - Trombocitopenias más frecuentes.
 - Aspectos diagnósticos de las trombopenias.
- PTAI.
 - Púrpura Trombopénica Trombótica.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Módulo VIII. Emergencias y urgencias oftalmológicas

Capítulo XXVI. Emergencias y urgencias oftalmológicas:

- Introducción.
- Orientación diagnóstica y terapéutica en la patología aguda oftalmológica.
- Manejo terapéutico de diferentes urgencias oftalmológicas.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Módulo IX. Emergencias y urgencias obstétrico-ginecológicas

Capítulo XXVII. Emergencias y urgencias obstétrico-ginecológicas:

- Evaluación de urgencia de la paciente obstétrica.
 - Datos subjetivos.
 - Datos objetivos.
- Hemorragias del primer trimestre.
 - Aborto.
 - Embarazo ectópico.
 - Enfermedad trofoblástica.
- Hemorragias del tercer trimestre.
 - Placenta previa.
 - Abruption placentae.
- Urgencias durante el parto.
 - Estados hipertensivos del embarazo.
 - Preeclampsia.
- Urgencias ginecológicas.
 - Infecciones vulvovaginales.
 - Enfermedad inflamatoria pélvica (EIP).
 - Hemorragia uterina anormal.
 - Agresión sexual.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Módulo X. Emergencias y urgencias dermatológicas

Capítulo XXVIII. Infecciones de la piel:

- Dermatitis infecciosas.
 - Infecciones foliculares.
 - Infecciones víricas.
 - Infecciones fúngicas.
 - Infecciones parasitarias y dermatosis por agentes externos.
 - Toxicodermias y eczemas.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Módulo XI. Emergencias y urgencias oncológicas

Capítulo XXIX. Urgencias oncológicas:

- Introducción.
- Síndrome de la vena cava superior.
- Hipercalcemia.
- Síndrome de compresión medular.
- Síndrome de hipertensión intracraneal y crisis convulsivas.
- Encefalopatía metabólica y fiebre en el paciente oncológico.
- Obstrucción respiratoria, fractura de huesos neoplásicos y derrames masivos.

- Hemorragias masivas, agitación y delirio.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Módulo XII. Técnicas y habilidades

Capítulo XXX. Técnicas fundamentales en emergencias sanitarias:

- Manejo de la vía aérea y colocación de cánula orofaríngea.
- Dispositivos supraglóticos.
- Intubación orotraqueal.
- Intubación nasotraqueal.
- Punción cricotiroidea y cricotiroidotomía.
- Vías venosas.
- Punción intraósea.
- Lesiones torácicas. Técnicas de tratamiento.
 - Toracocentesis con aguja.
 - Pericardiocentesis.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Módulo XIII. Aspectos médico-legales y éticos en medicina de emergencias

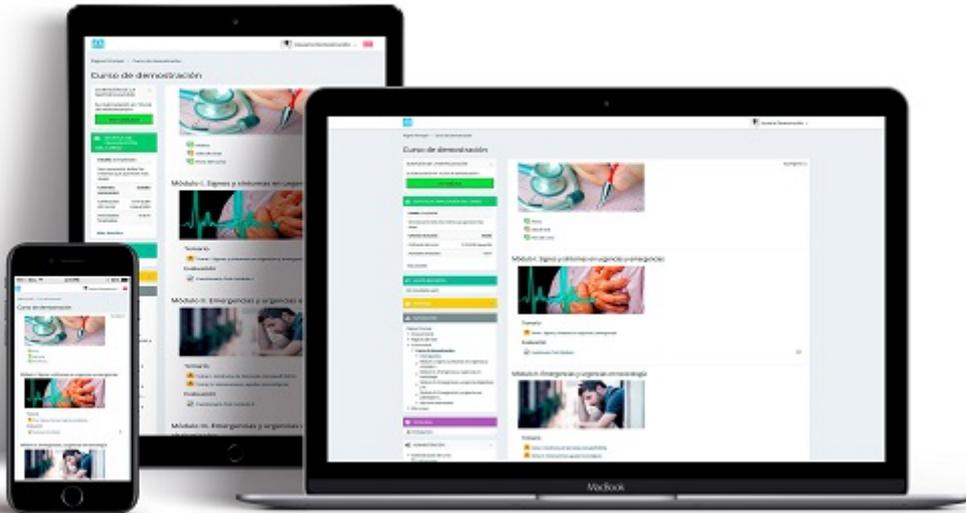
Capítulo XXXI. Ética y responsabilidad legal del personal sanitario en las urgencias, emergencias y catástrofes:

- Introducción.
- El delito de omisión del deber de socorro en la práctica diaria.
- Fundamentos para una correcta asistencia.
 - La actualización de los conocimientos como necesidad ineludible.
 - Deber de información y de obtener consentimiento.
 - El riesgo que podemos considerar como permitido.
 - La obligación de dar una continuidad al tratamiento.
- La lex artis y la jurisprudencia.
- Principio de división del trabajo y sus repercusiones.
 - El principio de confianza no puede ser ilimitado.
 - La división horizontal en el trabajo en equipo.
- Naturaleza jurídica de la negativa del paciente a determinados tratamientos sanitarios: ¿Un tipo de objeción o un derecho ejercitable por los individuos?.
 - Los conflictos entre libertad religiosa-vida y las soluciones jurisprudenciales en nuestro país.
 - Una cuestión no estudiada: La difícil situación del personal sanitario.
- Algunos aspectos éticos en la emergencia extrahospitalaria.
 - El respeto y dignidad ante la muerte del paciente.
 - No iniciación y/o suspensión de maniobras de RCP vs. Imperativo tecnológico.
 - Los potenciales donantes de órganos.
 - A modo de conclusión: ¿Qué estamos haciendo?
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Capítulo XXXII. Internet en urgencias y emergencias sanitarias:

- Introducción.
- ¿Qué es Internet?
- ¿Quién financia la red?
- ¿Qué es preciso para conectarse a la Red?
- ¿Cómo puede Internet ayudarnos en nuestro trabajo en un Servicio de Urgencias y Emergencias?
- Recursos de interés para los Servicios de Urgencias y Emergencias.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Metodología



El desarrollo del programa formativo se realiza totalmente en la plataforma online, esta plataforma está operativa los 365 días del año, los 7 días de la semana, las 24 horas del día 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 (ucam@esheformacion.com), teléfono: 656 34 67 49, WhatsApp: 656 34 67 49 o a 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](#)

