



MÁSTER EN URGENCIAS ENDOCRINOMETABÓLICAS

NUT079

www.inensal.com



Certificación universitaria internacional

Escuela asociada a:





DESTINATARIOS

El **Máster en Urgencias Endocrinometabólica** se dirige a todas aquellas personas interesadas en ampliar sus conocimientos en el ámbito de la atención y el cuidado de personas con emergencias endocrinometabólicas. A lo largo de su formación el estudiante aprenderá a identificar las diferentes manifestaciones de las patologías relacionadas con el sistema metabólico y endocrino del cuerpo, por lo que será capaz de reconocer los síntomas o signos de enfermedades como la diabetes mellitus o los problemas relacionados con las glándulas suprarrenales. Por otro lado, el alumno se formará para identificar la aparición de alteraciones hormonales en situaciones agudas o críticas, así como los diferentes trastornos del equilibrio ácido-base. Finalmente, el temario también profundizará en las diferentes situaciones de urgencia o emergencia endocrinológica que pueden aparecer durante la infancia, por lo que conocerá la crisis tiroidea, la ambigüedad genital o el hipopituitarismo.



MODALIDAD

• **A DISTANCIA:** una vez recibida tu matrícula, enviaremos a tu domicilio el pack formativo que consta de los manuales de estudio y del cuaderno de ejercicios.

El alumno puede solicitar **PRÁCTICAS GARANTIZADAS** en empresas. Mediante este proceso se suman las habilidades prácticas a los conceptos teóricos adquiridos en el curso. Las prácticas serán presenciales, de 3 meses aproximadamente, en una empresa cercana al domicilio del alumno.



DURACIÓN

La duración del curso es de 1500 horas.



IMPORTE

Importe Original: 840€

Importe Actual: 420€



CERTIFICACIÓN OBTENIDA

Una vez finalizados los estudios y superadas las pruebas de evaluación, el alumno recibirá un diploma que certifica la “**MÁSTER EN URGENCIAS ENDOCRINOMETABÓLICAS**”, de la **ESCUELA INTERNACIONAL DE DIETÉTICA, NUTRICIÓN Y SALUD** avalada por nuestra condición de socios de la **CECAP**, máxima institución española en formación y de calidad.

Los diplomas, además, llevan el sello de Notario Europeo, que da fe de la validez de los contenidos y autenticidad del título a nivel nacional e internacional.

El alumno tiene la opción de solicitar junto a su diploma un **Carné Acreditativo** de la formación firmado y sellado por la escuela, válido para demostrar los contenidos adquiridos.

Además, podrá solicitar una **Certificación Universitaria Internacional** de la **Universidad Católica de Cuyo-DQ** con un reconocimiento de 60 ECTS.

*El contenido del curso se encuentra orientado hacia la adquisición de formación teórica complementaria. Ciertas profesiones requieren una titulación universitaria u oficial que puedes consultar en la web del Ministerio de Educación y en el Instituto Nacional de Cualificaciones.



CONTENIDO FORMATIVO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL SERVICIO DE URGENCIAS

1. El servicio de urgencias
 - Organización del servicio de urgencias
2. Calidad en el servicio de urgencias
3. Protocolos de sedación y tratamiento del dolor en urgencias
 - Sedación en el paciente terminal
 - Tratamiento del dolor en urgencias
4. Modelos de relación entre el paciente y el personal sanitario
 - Modelo de roles de la relación médico-paciente
 - Modelo de participación entre el profesional sanitario y el paciente
 - Modelo de relación interpersonal entre el profesional sanitario y el paciente

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DIABETES MELLITUS

1. Diabetes mellitus
2. Clasificación de la diabetes
3. Hipoglucemia
 - Signos y síntomas
 - Causas
4. Cetoacidosis diabética
 - Clasificación de la cetoacidosis diabética
 - Tratamiento
 - Complicaciones
5. Crisis hiperglucémica hiperosmolar no cetósica
 - Causas
 - Fisiopatología
 - Manejo diagnóstico y terapéutico
 - Complicaciones
6. Cuidado del diabético
7. Tratamiento de la diabetes mellitus tipo dos en la infancia

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TIROIDES

1. Introducción sobre el tiroides
2. Crisis tirotóxica
 - Cuadro clínico
 - Diagnóstico
 - Tratamiento
3. Coma mixedematoso
 - Fisiopatología
 - Cuadro clínico
 - Diagnóstico

UNIDAD DIDÁCTICA 4. GLÁNDULA PARATIROIDES

1. Hipoparatiroidismo
2. Crisis hipocalcémica
3. Crisis hipercalcémica

UNIDAD DIDÁCTICA 5. GLÁNDULAS SUPRARRENALES

1. Introducción sobre las glándulas suprarrenales
2. Síndrome de Cushing
3. Insuficiencia suprarrenal
4. Feocromocitoma

UNIDAD DIDÁCTICA 6. GLÁNDULA HIPÓFISIS

1. La glándula hipófisis
2. Apoplejía hipofisaria
3. Diabetes insípida

UNIDAD DIDÁCTICA 7. ALTERACIONES EN LOS ELECTRÓLITOS

1. Trastornos del sodio y del agua
 - Hipernatremia
 - Hiponatremia
2. Trastornos del potasio
 - Hipercalemia
 - Hipocalemia

UNIDAD DIDÁCTICA 8. ALTERACIONES HORMONALES EN SITUACIONES AGUDAS

1. Disfunción tiroidea en el enfermo en estado crítico
2. Eje hipotálamo-hipófisis-suprarrenales en pacientes en estado crítico
3. Eje somatotrófico de la hormona de crecimiento en estado crítico y desnutrición
4. Sangrado uterino disfuncional

UNIDAD DIDÁCTICA 9. TRASTORNOS DEL EQUILIBRIO ÁCIDO-BASE

1. Desequilibrios ácido-básicos
2. Análisis e interpretación de los gases arteriales
3. Acidosis respiratoria
4. Alcalosis respiratoria
5. Acidosis metabólica
6. Alcalosis metabólica

UNIDAD DIDÁCTICA 10. URGENCIAS ENDOCRINOLÓGICAS EN PEDIATRÍA

1. Introducción sobre las urgencias endocrinológicas en pediatría
2. Hipoglucemia
3. Insuficiencia suprarrenal aguda
4. Alteraciones del metabolismo del calcio
5. Crisis tiroidea
6. Ambigüedad genital
7. Hipopituitarismo