



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Máster en Neumología Pediátrica + Titulación Universitaria





Elige aprender en la escuela
líder en formación online

ÍNDICE

1 | Somos Euroinnova

2 | Rankings

3 | Alianzas y acreditaciones

4 | By EDUCA EDTECH Group

5 | Metodología LXP

6 | Razones por las que elegir Euroinnova

7 | Financiación y Becas

8 | Métodos de pago

9 | Programa Formativo

10 | Temario

11 | Contacto

SOMOS EUROINNOVA

Euroinnova International Online Education inicia su actividad hace más de 20 años. Con la premisa de revolucionar el sector de la educación online, esta escuela de formación crece con el objetivo de dar la oportunidad a sus estudiantes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminentemente práctica.

Nuestra visión es ser **una institución educativa online reconocida en territorio nacional e internacional** por ofrecer una educación competente y acorde con la realidad profesional en busca del reciclaje profesional. Abogamos por el aprendizaje significativo para la vida real como pilar de nuestra metodología, estrategia que pretende que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva de los estudiantes.

Más de

19

años de
experiencia

Más de

300k

estudiantes
formados

Hasta un

98%

tasa
empleabilidad

Hasta un

100%

de financiación

Hasta un

50%

de los estudiantes
repite

Hasta un

25%

de estudiantes
internacionales

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



Desde donde quieras y como quieras,
Elige Euroinnova



QS, sello de excelencia académica
Euroinnova: 5 estrellas en educación online

RANKINGS DE EUROINNOVA

Euroinnova International Online Education ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional, gracias por su apuesta de **democratizar la educación** y apostar por la innovación educativa para **lograr la excelencia**.

Para la elaboración de estos rankings, se emplean **indicadores** como la reputación online y offline, la calidad de la institución, la responsabilidad social, la innovación educativa o el perfil de los profesionales.



[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

ALIANZAS Y ACREDITACIONES



Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

BY EDUCA EDTECH

Euroinnova es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas **instituciones educativas de formación online**. Todas las entidades que lo forman comparten la misión de **democratizar el acceso a la educación** y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación



ONLINE EDUCATION



Ver en la web

METODOLOGÍA LXP

La metodología **EDUCA LXP** permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinares de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.



1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar donde, cuando y como quiera.



2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.



3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.



4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.



5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la AI mediante Learning Experience Platform.



6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.



Programas
PROPIOS
UNIVERSITARIOS
OFICIALES

RAZONES POR LAS QUE ELEGIR EUROINNOVA

1. Nuestra Experiencia

- ✓ Más de **18 años de experiencia.**
- ✓ Más de **300.000 alumnos** ya se han formado en nuestras aulas virtuales
- ✓ Alumnos de los 5 continentes.
- ✓ **25%** de alumnos internacionales.
- ✓ **97%** de satisfacción
- ✓ **100% lo recomiendan.**
- ✓ Más de la mitad ha vuelto a estudiar en Euroinnova.

2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Euroinnova cuenta con un equipo humano formado por más **400 profesionales**. Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

3. Nuestra Metodología



100% ONLINE

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.



APRENDIZAJE

Pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva



EQUIPO DOCENTE

Euroinnova cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa.



NO ESTARÁS SOLO

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

4. Calidad AENOR

- ✓ Somos Agencia de Colaboración N°99000000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
- ✓ Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- ✓ Nuestros procesos de enseñanza están certificados por **AENOR** por la ISO 9001.



5. Confianza

Contamos con el sello de **Confianza Online** y colaboramos con la Universidades más prestigiosas, Administraciones Públicas y Empresas Software a nivel Nacional e Internacional.



6. Somos distribuidores de formación

Como parte de su infraestructura y como muestra de su constante expansión Euroinnova incluye dentro de su organización una **editorial y una imprenta digital industrial**.

FINANCIACIÓN Y BECAS

Financia tu cursos o máster y disfruta de las becas disponibles. ¡Contacta con nuestro equipo experto para saber cuál se adapta más a tu perfil!

25% Beca
ALUMNI

20% Beca
DESEMPLEO

15% Beca
EMPRENDE

15% Beca
RECOMIENDA

15% Beca
GRUPO

20% Beca
FAMILIA
NUMEROSA

20% Beca
DIVERSIDAD
FUNCIONAL

20% Beca
PARA PROFESIONALES,
SANITARIOS,
COLEGIADOS/AS



[Solicitar información](#)

MÉTODOS DE PAGO

Con la Garantía de:



Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin interéres de forma segura.



Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:



y muchos mas...



[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Máster en Neumología Pediátrica + Titulación Universitaria



DURACIÓN
1500 horas



**MODALIDAD
ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO
PERSONALIZADO**



CREDITOS
6 ECTS

Titulación

Doble Titulación: - Titulación de Master en Neumología Pediátrica con 1500 horas expedida por EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION, miembro de la AEEN (Asociación Española de Escuelas de Negocios) y reconocido con la excelencia académica en educación online por QS World University Rankings - Titulación Universitaria en Neumología con 6 Créditos Universitarios ECTS. Formación Continua baremable en bolsas de trabajo y concursos oposición de la Administración Pública

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

A quién va dirigido

El "Master en Neumología Pediátrica" está especialmente diseñado para médicos, pediatras, enfermeros y fisioterapeutas enfocados en la atención respiratoria de niños. Ideal para quienes buscan profundizar en patologías pulmonares, atención de urgencias, fisiología aplicada y técnicas de ventilación mecánica. Una oportunidad única para especializarse en el soporte respiratorio pediátrico y manejo de emergencias.

Para qué te prepara

Este Máster en Neumología Pediátrica te prepara para enfrentar desafíos clínicos complejos, proporcionando una comprensión profunda de la patología respiratoria infantil. Aprenderás a manejar urgencias respiratorias, aplicar principios de fisiología y monitorización para optimizar el cuidado y a utilizar estrategias de ventilación mecánica y de apoyo respiratorio. Conviértete en un experto en cuidados respiratorios pediátricos y mejora la calidad del tratamiento en niños.

Salidas laborales

Tras completar el Máster en Neumología Pediátrica, los egresados podrán especializarse en el diagnóstico y tratamiento de patologías respiratorias infantiles. Con sólidos conocimientos en fisiología aplicada, ventilación mecánica y manejo de urgencias respiratorias, estarán capacitados para laborar en hospitales, clínicas y unidades de cuidados intensivos pediátricos, brindando atención especializada y apoyo vital a pacientes jóvenes.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

TEMARIO

PARTE 1. PATOLOGÍA DEL APARATO RESPIRATORIO EN EL NIÑO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. BASES ANATÓMICAS Y FISIOLÓGICAS DEL APARATO RESPIRATORIO

1. Anatomía del aparato respiratorio
 1. - Fosas nasales
 2. - Faringe, laringe y tráquea
 3. - Tracto respiratorio inferior
 4. - El diafragma
2. Fisiología de la respiración
 1. - Ventilación pulmonar
 2. - Respiración celular e intercambio gaseoso
 3. - Intercambio de gases
3. Exploración del aparato respiratorio
 1. - Inspección
 2. - Percusión
 3. - Palpación
 4. - Auscultación
 5. - Pruebas de valoración

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INSUFICIENCIA RESPIRATORIA E INFECCIONES PULMONARES

1. Mecanismos responsables de la insuficiencia respiratoria
2. Hipoxemia e hipercapnia -
3. Síndrome de distrés respiratorio agudo (SDRA) -
4. Neumonía -
 1. - Etiología -
 2. - Orientación clínica y radiológica -
 3. - Diagnóstico etiológico -
 4. - Tratamiento -
5. Tuberculosis -
 1. - Epidemiología
 2. - Diagnóstico
 3. - Tratamiento
 4. - Prevención y control

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA (EPOC)

1. Definición de la EPOC
2. Patogenia
3. Fisiopatología
4. Aspectos clínicos y diagnóstico
 1. - Pruebas para el diagnóstico
 2. - Pruebas complementarias en el diagnóstico de EPOC
5. Estrategia terapéutica de la EPOC estable y agudizada

1. - Tratamiento de la EPOC estable
2. - Tratamiento de la exacerbación
6. Otras enfermedades pulmonares obstructivas

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ASMA BRONQUIAL

1. Concepto de Asma bronquial
 1. - Patogenia del asma bronquial
2. Factores que pueden provocar la aparición del asma
3. Clínica
4. Función pulmonar del niño
5. Diagnóstico del asma
6. Tratamiento del asma
 1. - Inhaladores y nebulizadores
7. Exacerbación asmática
 1. - Tratamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ENFERMEDADES PULMONARES INTERSTICIALES DIFUSAS

1. Fibrosis pulmonar idiopática
 1. - Diagnóstico
 2. - Tratamiento
2. Alveolitis alérgicas extrínsecas
 1. - Aspectos clínicos
 2. - Diagnóstico
 3. - Tratamiento, pronóstico y evolución
3. Neumoconiosis
4. Sarcoidosis
5. Vasculitis pulmonares y hemorragias pulmonares
6. Histiocitosis
 1. - Diagnóstico e histopatología
 2. - Tratamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 6. TRASTORNOS RESPIRATORIOS DEL SUEÑO

1. Epidemiología
2. Etiopatogenia
3. Fisiopatología
4. Diagnóstico
 1. - Estudios del sueño
 2. - Anamnesis
 3. - Derivación
5. Tratamiento
 1. - Medidas generales
 2. - Aplicación de presión positiva continua en la vía aérea (CPAP)
 3. - Auto-CPAP, BiPAP y Dispositivos de avance mandibular
 4. - Tratamiento farmacológico, oxigenoterapia y tratamiento médico de las alteraciones nasales

UNIDAD DIDÁCTICA 7. PATOLOGÍAS RESPIRATORIAS EN EL RECIÉN NACIDO

1. Neumopatías neonatales
 1. - Síndrome del distress respiratorio del neonato
 2. - Enfermedad de la membrana hialina
 3. - Aspiración pulmonar
 4. - Neumonías
2. Apnea y taquipnea transitoria del recién nacido
3. Displasia broncopulmonar
4. Malformaciones congénitas
 1. - Métodos diagnósticos
 2. - Tipo de malformaciones congénitas de las vías aéreas inferiores
5. Estridor

UNIDAD DIDÁCTICA 8. OTRAS PATOLOGÍAS RESPIRATORIAS

1. Laringitis aguda (Crup)
 1. - Etiología y epidemiología
 2. - Patogenia
2. Bronquiolitis
 1. - Síntomas de la bronquiolitis y tratamiento
3. Discinesia ciliar primaria
 1. - Diagnóstico y tratamiento
4. Obstrucción de vía aérea por un cuerpo extraño
 1. - Diagnóstico
 2. - Seguridad en la asistencia y solicitud de ayuda
 3. - Niño consciente con obstrucción de la vía aérea
 4. - Niño inconsciente con obstrucción de la vía aérea por cuerpo extraño
5. Tabaquismo en la infancia y adolescencia
 1. - Consecuencias del tabaco en la salud infantil
6. Traumatismos torácicos
 1. - Tipos de lesiones
 2. - Lesiones con riesgo potencial de muerte
7. Enfermedades vasculares pulmonares
 1. - Diagnóstico y tratamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 9. ENFERMEDADES ALÉRGICAS RESPIRATORIAS Y OTORRINOLARINGÓLOGAS

1. Eosinofiliás pulmonares. Patogenia y síntomas
 1. - Clasificación
 2. - Diagnóstico y tratamiento
2. Rinitis alérgica
 1. - Etiología y síntomas de la rinitis
 2. - Diagnóstico y tratamiento
3. Otitis media serosa
 1. - Patogenia general. Etiología y síntomas
 2. - Diagnóstico y tratamiento
4. Sinusitis y poliposis nasosinusal
 1. - Patogenia general. Etiología y síntomas de la sinusitis

2. - Diagnóstico y tratamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 10. OXIGENOTERAPIA, VENTILACIÓN Y AEROSOLTERAPIA

1. Oxigenoterapia
 1. - Fuentes de oxígeno
 2. - Material para oxigenoterapia
 3. - Sistemas de administración de oxígeno
 4. - Oxigenoterapia a domicilio
2. Ventilación
 1. - Ventilación mecánica
 2. - Ventilación mecánica no invasiva
3. Aerosolterapia
 1. - Administración de la aerosolterapia

UNIDAD DIDÁCTICA 11. URGENCIAS RESPIRATORIAS Y CARDIOLÓGICAS

1. Crisis asmática
 1. - Tratamiento
2. Tos ferina
 1. - Diagnóstico
 2. - Tratamiento
3. Bronquiolitis aguda
 1. - Diagnóstico
 2. - Tratamiento
4. Ventilación mecánica

PARTE 2. NEUMOLOGÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. BASES ANATOMOFISIOLÓGICAS DEL APARATO RESPIRATORIO

1. El aparato respiratorio
 1. - Fosas nasales
 2. - Faringe
 3. - Laringe
 4. - Tráquea
 5. - Pulmones
 6. - Bronquios y bronquiolos
 7. - Diafragma
2. Fisiología de la respiración
 1. - Ventilación pulmonar
 2. - Respiración celular e intercambio gaseoso
 3. - Intercambio de gases

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PRUEBAS Y SÍNTOMAS RESPIRATORIOS

1. Pruebas funcionales respiratorias
 1. - Espirometría
 2. - Test de broncodilatación y test de broncoconstricción

3. - Volúmenes pulmonares
4. - Resistencias
5. - Elasticidad y distensibilidad
2. Síntomas respiratorios más frecuentes
 1. - Disnea
 2. - Tos
 3. - Dolor torácico
 4. - Hemoptisis
 5. - Expectoración

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ASMA BRONQUIAL

1. Concepto de asma bronquial
 1. - Patogenia
2. Clasificación del asma
3. Factores que pueden provocar la aparición del asma
 1. - Factores específicos
 2. - Factores no específicos
4. Manifestaciones clínicas
5. Diagnóstico
6. Tratamiento
 1. - Tratamiento preventivo
 2. - Tratamiento farmacológico
 3. - Educación del paciente
 4. - Exacerbación asmática

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA (EPOC)

1. Concepto de Enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC)
 1. - Patogenia
 2. - Fisiopatología
2. Factores que pueden provocar la aparición de la EPOC
3. Manifestaciones clínicas
4. Diagnóstico
 1. - Anamnesis
 2. - Exploración física
 3. - Pruebas de función pulmonar
5. Tratamiento
 1. - Tratamiento de la EPOC fase estable
 2. - Tratamiento de la exacerbación

UNIDAD DIDÁCTICA 5. BRONQUIECTASIAS

1. Concepto de bronquiectasias
 1. - Patogenia
 2. - Etiología
2. Clasificación de las bronquiectasias
3. Manifestaciones clínicas
4. Diagnóstico

1. - Diagnóstico de la etiología
2. - Diagnóstico de la agudización
5. Tratamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 6. BRONQUIOLITIS

1. Concepto de bronquiolitis
 1. - Etiología
2. Tipos de bronquiolitis
3. Manifestaciones clínicas
4. Diagnóstico
5. Tratamiento y prevención
6. Bronquiolitis aguda
 1. - Epidemiología
 2. - Manifestaciones clínicas
 3. - Diagnóstico
 4. - Tratamiento y prevención

UNIDAD DIDÁCTICA 7. ENFERMEDADES PULMONARES INTERSTICIALES DIFUSAS (EPID)

1. Concepto de enfermedad pulmonar intersticial difusa (EPID)
 1. - Etiología
 2. - Epidemiología
2. Clasificación de las enfermedades pulmonares intersticiales
 1. - Fibrosis pulmonar idiopática
 2. - Alveolitis alérgicas extrínsecas
 3. - Neumoconiosis
 4. - Sarcoidosis
 5. - Histiocitosis
3. Manifestaciones clínicas
4. Diagnóstico
5. Tratamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 8. NEUMONÍA ADQUIRIDA EN LA COMUNIDAD (NAC)

1. Concepto de neumonía adquirida en la comunidad (NAC)
 1. - Patogenia
 2. - Etiología
2. Manifestaciones clínicas
3. Diagnóstico
 1. - Diagnóstico etiológico
4. Tratamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 9. ENFERMEDADES EN LA PLEURA

1. Derrame pleural
 1. - Clasificación
 2. - Algunos derrames pleurales
 3. - Manifestaciones clínicas

4. - Diagnóstico y tratamiento
2. Neumotórax
 1. - Clasificación
 2. - Manifestaciones clínicas y diagnóstico
 3. - Tratamiento
3. Neoplasias pleurales primarias
 1. - Mesotelioma

UNIDAD DIDÁCTICA 10. SÍNDROME DE APNEAS-HIPOPNEAS DEL SUEÑO (SAHS)

1. Epidemiología
2. Etiopatogenia
3. Fisiopatología
4. Diagnóstico
 1. - Estudios del sueño
 2. - Anamnesis
 3. - Derivación
5. Tratamiento
 1. - Medidas generales
 2. - Aplicación de presión positiva continua en la vía aérea (CPAP)
 3. - Auto-CPAP, BiPAP y Dispositivos de avance mandibular
 4. - Tratamiento farmacológico, oxigenoterapia y tratamiento médico de las alteraciones nasales

PARTE 3. CUIDADOS A PACIENTES CON PATOLOGÍAS RESPIRATORIAS EN URGENCIAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. BASES ANATÓMICAS Y FISIOLÓGICAS DEL APARATO RESPIRATORIO

1. Anatomía del aparato respiratorio
2. Fisiología de la respiración
 1. - Ventilación pulmonar
 2. - Respiración celular e intercambio gaseoso
3. Exploración del aparato respiratorio
 1. - Inspección
 2. - Percusión
 3. - Palpación
 4. - Auscultación
 5. - Pruebas de valoración
4. Enfermedades respiratorias más comunes
 1. - Resfriado común
 2. - Gripe
 3. - Asma bronquial
 4. - Rinitis alérgica

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA (EPOC)

1. Concepto de Enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC)
 1. - Patogenia
 2. - Fisiopatología

2. Factores que pueden provocar la aparición de la EPOC
3. Manifestaciones clínicas
4. Diagnóstico
 1. - Anamnesis
 2. - Exploración física
 3. - Pruebas de función pulmonar
5. Tratamiento
 1. - Tratamiento de la EPOC fase estable
 2. - Tratamiento de la exacerbación

UNIDAD DIDÁCTICA 3. SÍNDROME DE DISTRÉS RESPIRATORIO AGUDO (SDRA)

1. Síndrome de distrés respiratorio agudo (SDRA)
2. Fisiopatología de SDRA
3. Anatomía patológica de SDRA
4. Etiología de SDRA
5. Cuadro clínico y pruebas complementarias de SDRA
6. Diagnóstico de SDRA
7. Tratamiento de SDRA

UNIDAD DIDÁCTICA 4. INFECCIONES DEL APARATO RESPIRATORIO

1. Neumonía
 1. - Etiología
 2. - Orientación clínica y radiológica
 3. - Diagnóstico etiológico
 4. - Tratamiento
2. Tuberculosis
 1. - Epidemiología
 2. - Diagnóstico
 3. - Tratamiento
 4. - Prevención y control
3. Tos ferina
 1. - Diagnóstico
 2. - Tratamiento
4. Bronquiolitis aguda
 1. - Diagnóstico
 2. - Tratamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 5. RECEPCIÓN DEL PACIENTE CON PROBLEMAS RESPIRATORIOS EN EL ÁREA DE URGENCIAS

1. El Servicio de urgencias
 1. - Organización del servicio de urgencias
 2. - Calidad en el servicio de urgencias
2. Valoración del paciente
 1. - Determinación de la frecuencia respiratoria
 2. - Determinación de la frecuencia cardíaca
 3. - Determinación de la temperatura corporal

4. - Determinación de la pulsioximetría
5. - Determinación de la presión arterial
3. Signos de gravedad
4. Valoración de la permeabilidad de la vía aérea
5. Principales urgencias respiratorias
 1. - Crisis asmática
 2. - EPOC descompensada
 3. - Tromboembolismo Pulmonar (TEP)
 4. - Edema Agudo de Pulmón (EAP)

UNIDAD DIDÁCTICA 6. CUIDADOS DE PACIENTES CON PROBLEMAS RESPIRATORIOS

1. Patologías respiratorias más frecuentes en UCI
 1. - Disnea aguda
 2. - Tromboembolismo Pulmonar (TEP)
 3. - EPOC reagudizado
 4. - Edema Agudo de Pulmón (EAP)
 5. - Neumotórax
2. Procedimientos relacionados con las alteraciones respiratorias
 1. - Oxigenoterapia
 2. - Aerosolterapia
 3. - Control de la vía aérea

UNIDAD DIDÁCTICA 7. CUIDADOS DE PACIENTES CON VENTILACIÓN MECÁNICA

1. Introducción a la ventilación mecánica
2. Ventilación mecánica no invasiva
3. Ventilación mecánica
 1. - Complicaciones de la ventilación mecánica
4. Retirada de la ventilación mecánica
5. Cuidados en pacientes con ventilación mecánica

PARTE 4. FUNDAMENTOS: FISIOLÓGÍA APLICADA Y MONITORIZACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANATOMÍA RESPIRATORIA APLICADA A LA VENTILACIÓN MECÁNICA

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MECÁNICA DEL SISTEMA RESPIRATORIO: FUERZAS QUE ACTÚAN EN LA VENTILACIÓN. RESISTENCIA ELÁSTICA. RESISTENCIA AL FLUJO

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MECÁNICA DEL SISTEMA RESPIRATORIO: TRABAJO DE LA VENTILACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MONITORIZACIÓN AVANZADA DE LA MECÁNICA RESPIRATORIA

UNIDAD DIDÁCTICA 5. INTERCAMBIO DE GASES. RELACIÓN VENTILACIÓN-PERFUSIÓN, OXIGENACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 6. INTERCAMBIO DE GASES. ELIMINACIÓN DE CO₂

UNIDAD DIDÁCTICA 7. MONITORIZACIÓN DE LA OXIGENACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 8. MONITORIZACIÓN DE LA VENTILACIÓN

PARTE 5. FUNDAMENTOS DE VENTILACIÓN MECÁNICA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTO DE FALLO RESPIRATORIO HIPOXÉMICO

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONCEPTO DE FALLO RESPIRATORIO MECÁNICO HIPERCÁPNICO

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CONTROL TOTAL DE LA VÍA AÉREA. ALGORITMO DE TRATAMIENTO

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EVALUACIÓN DEL PACIENTE CON SIGNOS DE FALLO RESPIRATORIO

UNIDAD DIDÁCTICA 5. INDICACIONES DE LA VENTILACIÓN MECÁNICA

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA

UNIDAD DIDÁCTICA 7. EDEMA AGUDO DE PULMÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 8. EMBOLISMO PULMONAR

UNIDAD DIDÁCTICA 9. LESIÓN PULMONAR ASOCIADA A LA VENTILACIÓN MECÁNICA

UNIDAD DIDÁCTICA 10. SÍNDROME DE DISTRÉS RESPIRATORIO AGUDO

UNIDAD DIDÁCTICA 11. INTERACCIÓN PULMÓN-CEREBRO DURANTE LA VENTILACIÓN MECÁNICA

UNIDAD DIDÁCTICA 12. EFECTOS DE LA VM SOBRE LA CIRCULACIÓN ASPLÁCNICA, HEPÁTICA Y RENAL

UNIDAD DIDÁCTICA 13. INTERACCIÓN CORAZÓN-PULMÓN DURANTE LA VENTILACIÓN MECÁNICA

UNIDAD DIDÁCTICA 14. COMPLICACIONES PULMONARES POSTOPERATORIAS

PARTE 6. APOYO RESPIRATORIO Y VENTILACIÓN MECÁNICA EN EL ÁREA DE URGENCIAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. FALLO RESPIRATORIO FUERA DEL HOSPITAL

UNIDAD DIDÁCTICA 2. VENTILACIÓN MECÁNICA DURANTE EL TRANSPORTE DE PACIENTES GRAVES

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MONITORIZACIÓN VENTILATORIA BÁSICA DURANTE EL TRANSPORTE SANITARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 4. RESPIRADORES DE TRANSPORTE

UNIDAD DIDÁCTICA 5. MANEJO DEL TRAUMATISMO TORÁCICO

UNIDAD DIDÁCTICA 6. VENTILACIÓN MECÁNICA EN PACIENTES CON TCE SEVERO

¿Te ha parecido interesante esta información?

Si aún tienes dudas, nuestro equipo de asesoramiento académico estará encantado de resolverlas.

Pregúntanos sobre nuestro método de formación, nuestros profesores, las becas o incluso simplemente conócenos.

Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

¡Encuétranos aquí!

Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO EDUCA EDTECH,
C.P. 18.200, Maracena (Granada)

 900 831 200

 formacion@euroinnova.com

 www.euroinnova.edu.es

Horario atención al cliente

Lunes a viernes: 9:00 a 20:00h Horario España

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!



Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

 By
EDUCA EDTECH
Group