

Experto Universitario

Cuidados del Recién Nacido Sano para Enfermería

Avalado por:





Experto Universitario

Cuidados del Recién Nacido Sano para Enfermería

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 meses**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtitute.com/enfermeria/experto-universitario/experto-cuidados-recien-nacido-sano-enfermeria

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 18

05

Metodología

pág. 24

06

Titulación

pág. 32

01

Presentación

La Neonatología es de los ámbitos más complejos y específicos de la pediatría, y precisa de profesionales especializados para poder atender estos pacientes adecuadamente, por lo que una actualización constante de los conocimientos es indispensable. Este programa está orientado para mantener actualizado al profesional de enfermería en los cuidados del Recién Nacido sano, de un modo práctico y adaptado a sus necesidades.



A close-up photograph of a newborn baby's feet and legs, showing the texture of the skin and the shape of the toes. The baby is lying down, and the focus is on the lower part of the body.

“

Con el programa en Cuidados del Recién Nacido Sano para Enfermería tienes la oportunidad de actualizar tus conocimientos de un modo práctico y sin renunciar al máximo rigor científico, para incorporar los últimos avances en los cuidados de enfermería al Recién Nacido”

El Recién Nacido tiene, en las primeras semanas de vida, el proceso de crecimiento del organismo clave que decidirá su desarrollo en el resto de la vida de la persona. Al igual que en la senectud, su fragilidad en la etapa neonatal les confiere a los cuidados iniciales un grado de importancia superior al del resto de las etapas, pudiendo determinar el estado de bienestar y funcionalidad de la persona durante toda su vida. Es por esta razón que la especialización y actualización de los profesionales que atienden a los niños y sus familias, es capital para conseguir garantizar un desarrollo óptimo y saludable en todos los casos.

Este programa incluye los aspectos más relevantes del manejo de la exploración neurológica, la alimentación del Recién Nacido, así como las técnicas de cribado de metabopatías y los aspectos médico-legales en Neonatología.

El Experto Universitario en Cuidados del Recién Nacido Sano para Enfermería permite, de un modo práctico, conseguir esta actualización de los procedimientos más empleados para contribuir con calidad y seguridad al crecimiento saludable de los Recién Nacidos en las primeras semanas de vida.

Este **Experto Universitario en Cuidados del Recién Nacido Sano para Enfermería** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ Desarrollo casos clínicos presentados por expertos en las diferentes especialidades. Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen una información científica y asistencial sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Novedades en los cuidados de enfermería en el paciente Recién Nacido
- ♦ Presentación de talleres prácticos sobre procedimientos, cuidados de enfermería y técnicas diagnósticas y terapéuticas
- ♦ Sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos para la toma de decisiones sobre las situaciones clínicas planteadas
- ♦ Guías de práctica de atención al Recién Nacido sano. Estas guías siguen los criterios científicos y pedagógicos de las principales sociedades científicas de referencia
- ♦ Todo esto se complementará con lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



Mejora los cuidados a tus pacientes Recién Nacidos con la especialización que te ofrece el Experto Universitario en Cuidados del Recién Nacido Sano para Enfermería"

“

Este Experto Universitario es la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización por dos motivos: además de poner al día tus conocimientos en atención al Recién Nacido Sano, obtendrás un título por TECH Universidad Tecnológica”

Incluye, en su cuadro docente, especialistas de reconocido prestigio en el campo de la pediatría, que vierten en esta especialización la experiencia de su trabajo en los principales centros sanitarios del país.

Gracias a su contenido multimedia elaborado con la última tecnología educativa, permitirán al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional de enfermería deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica habitual que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en la atención al paciente Recién Nacido y con gran experiencia docente.

Aumenta tus posibilidades profesionales cursando el Experto Universitario en Cuidados del Recién Nacido Sano para Enfermería.

Incluye casos clínicos en entorno de simulación real para acercar al máximo el desarrollo del programa a la práctica habitual.



02 Objetivos

Este programa está orientado a conseguir una actualización eficaz de los conocimientos del profesional de enfermería y de los procedimientos de actuación ante el Recién Nacido, para poder realizar una atención de calidad, basada en la última evidencia científica que garantice la seguridad del paciente.



“

Este programa de actualización generará una sensación de seguridad en la prestación de los Cuidados en el Niño Sano, que te ayudará a crecer personal y profesionalmente”



Objetivos generales

- ♦ Gestionar los cuidados de enfermería orientados a la satisfacción de las necesidades, derivadas de los problemas de salud del Recién Nacido y a la prevención de complicaciones, garantizando una práctica segura y de calidad
- ♦ Prestar cuidados integrales al Recién Nacido desde una perspectiva ética y legal
- ♦ Decidir con eficacia y eficiencia los diferentes procedimientos, pruebas diagnósticas y tratamientos derivados de los diferentes problemas de salud en el Recién Nacido teniendo en cuenta los distintos niveles de cuidados
- ♦ Valorar y prestar cuidados integrales al neonato con un proceso quirúrgico para ayudar en el óptimo restablecimiento de la salud e identificar, intervenir y/o derivar ante las posibles complicaciones
- ♦ Actualizar la indicación de los productos sanitarios y/o medicamentos, evaluando los beneficios esperados y los riesgos asociados
- ♦ Desarrollar la capacidad para aplicar los conocimientos teóricos en la praxis diaria



Aprovecha la oportunidad y da el paso para ponerte al día en las últimas novedades en Cuidados del Recién Nacido Sano para Enfermería”





Objetivos específicos

Módulo 1. Aspectos destacados en Neonatología

- ♦ Categorizar los estadios neonatales, así como los estados neonatales por edad gestacional y los estados neonatales por peso al nacimiento
- ♦ Determinar las diferencias existentes en las edades pediátricas entre el neonato, el niño y el adolescente
- ♦ Revisar las características anatómicas y fisiológicas del recién nacido normal
- ♦ Establecer las técnicas de medición de la somatometría propia del recién nacido, así como sus características morfológicas y fisiológicas
- ♦ Valorar el examen completo, secuencia del examen físico y exploración física completa del recién nacido, centrándose fundamentalmente en la región de la cabeza y cuello, región del tronco y región de las extremidades
- ♦ Describir el procedimiento de examen neurológico completo en el neonato
- ♦ Evaluar la estructura y organización de un Servicio de Neonatología, así como su ubicación, el equipamiento y materiales necesarios; y los recursos humanos necesarios
- ♦ Actualizar la recepción del recién nacido en la Sala de Neonatología, los criterios de admisión, sus objetivos y las intervenciones de enfermería necesarias
- ♦ Incorporar las nuevas técnicas del examen físico del recién nacido a su llegada a la Sala de Neonatología

Módulo 2. Admisión del Recién Nacido en la sala de Neonatología o en la UCIN

- ♦ Determinar cómo se estructura una unidad de Cuidados Intensivos Neonatales (UCIN), así como el cálculo y la disposición de las cunas, el espacio físico necesario, el equipamiento y materiales necesarios; y los recursos humanos necesarios
- ♦ Señalar los perfiles y cargos del "equipo de enfermería" así como su sistema operativo: "Primary Nursing" (enfermera principal)

- ♦ Describir las pautas de administración de medicación en neonatología
- ♦ Establecer los criterios y objetivos de la admisión de un neonato en la UCIN; así como las intervenciones de enfermería necesarias
- ♦ Identificar y clasificar los tipos de transporte Neonatal, sus objetivos y su finalidad
- ♦ Seleccionar cuál es el equipo y el equipamiento necesario para realizar un transporte neonatal adecuado
- ♦ Actualizar las diferentes medidas terapéuticas para tratar el dolor en el recién nacido, así como manejar el dolor en algunos procedimientos de UCIN

Módulo 3. El niño prematuro

- ♦ Describir la etiopatogenia de la prematuridad
- ♦ Valorar el diagnóstico diferencial del recién nacido prematuro
- ♦ Incorporar los procedimientos de la recepción del prematuro de bajo peso en la UCIN
- ♦ Describir la clínica y las complicaciones del recién nacido prematuro
- ♦ Determinar los diferentes tipos de patología respiratoria, neurológica, oftalmológica, cardiovascular, digestiva, inmunitaria, metabólica, hematológica y endocrinológica propia del recién nacido prematuro
- ♦ Valorar las complicaciones, el manejo y pronóstico del recién nacido prematuro
- ♦ Diferenciar las secuelas que pudieran aparecer, así como su seguimiento
- ♦ Controlar todos los aspectos del período de recuperación del recién nacido prematuro, el procedimiento del alta hospitalaria y sus cuidados posteriores
- ♦ Establecer las normas de conducta, de alimentación, suplementos farmacológicos necesarios, así como su seguimiento neuropsicológico y somatométrico; y las medidas preventivas frente a las infecciones respiratorias
- ♦ Actualizar los programas de vacunación en los recién nacidos prematuros

Módulo 4. Cuidados generales y de la piel en Neonatología

- ♦ Revisar las generalidades de la dermatología neonatal; su embriología y su histología
- ♦ Establecer los patrones del cuidado de la piel del recién nacido
- ♦ Diferenciar las lesiones cutáneas benignas transitorias: eritema tóxico del recién nacido, melanosis pustulosa neonatal transitoria, mili, miliaria, acné neonatal, necrosis de la grasa subcutánea, mancha mongólica o de Baltz, nevus telangiectásicos o nevi materno
- ♦ Señalar las distintas infecciones cutáneas más frecuentes en el recién nacido: candidiasis oral (muguet), candidiasis cutánea neonatal, impétigo neonatorum, síndrome de piel escaldada por estafilococo y la varicela neonatal

Módulo 5. Alimentación del Recién Nacido: lactancia materna/lactancia artificial y alimentación del Recién Nacido ingresado

- ♦ Explicar en qué consiste la alimentación del RN
- ♦ Describir los requerimientos del niño lactante y objetivos de su alimentación
- ♦ Actualizar los procedimientos y los beneficios de la lactancia materna
- ♦ Clasificar los tipos de alimentación aplicables en la Unidad de Neonatología y en la UCIN como la nutrición enteral y la nutrición parenteral
- ♦ Determinar las indicaciones y contraindicaciones para la nutrición enteral y la nutrición parenteral
- ♦ Actualizar las recomendaciones para el manejo de las vías de administración de la nutrición enteral y la nutrición parenteral
- ♦ Diferenciar los componentes de la nutrición parenteral
- ♦ Describir la preparación y administración de la nutrición parenteral
- ♦ Actualizar las pautas de retirada de la nutrición parenteral

Módulo 6. Exploración neurológica neonatal

- ♦ Revisar las generalidades en Neurología neonatal, la embriología y la anatomía del sistema nervioso





- ♦ Actualizar los procedimientos de intervención en el neonato ante convulsiones neonatales
- ♦ Distinguir las diferentes patologías neurológicas más frecuentes: hemorragias intracraneales neonatales e hidrocefalia

Módulo 7. Otras patologías neonatales: metabopatías, cromosopatías y oncología neonatal

- ♦ Diferenciar las distintas metabopatías
- ♦ Establecer los diferentes criterios para incluir una metabopatía en el cribado neonatal
- ♦ Actualizar técnicas de cribado, así como el manejo durante la punción del talón
- ♦ Diferenciar los tipos de cribado para las diferentes metabopatías
- ♦ Distinguir las cromosopatías más frecuentes
- ♦ Afrontar la oncología neonatal y los diferentes tipos de tumores propios del período neonatal: neuroblastoma, tumor de Wilms y teratomas

Módulo 8. Aspectos médico-legales en Neonatología

- ♦ Describir el sistema sanitario español, su regulación y normativa
- ♦ Revisar la ley general de sanidad
- ♦ Revisar la ley básica de la autonomía del paciente
- ♦ Revisar el código de ética y deontología de la organización médica y enfermera colegial
- ♦ Incorporar las técnicas de información al paciente y a sus familiares
- ♦ Describir los aspectos más importantes del consentimiento informado
- ♦ Valorar las situaciones del rechazo al tratamiento
- ♦ Analizar la importancia de aplicar el secreto Profesional
- ♦ Revisar la ley de protección de datos (LOPD)
- ♦ Revisar la ley para la donación de órganos
- ♦ Actualizar los aspectos más importantes en farmacología neonatal, las modificaciones en la respuesta a los fármacos en neonatos, la farmacocinética y la farmacodinamia en neonatología

03

Dirección del curso

Este programa incluye en su cuadro docente profesionales de enfermería de unidades cuidados intensivos neonatales de reconocido prestigio, que desarrollan su práctica clínica en los principales centros hospitalarios, y que vierten en esta especialización la experiencia de su trabajo.

Además participan, en su diseño y elaboración, médicos especialistas miembros de las sociedades científicas nacionales e internacionales que complementan el claustro docente de un modo interdisciplinar.





“

Aprende de profesionales de referencia, los últimos avances en la atención del Recién Nacido sano”

Dirección



Dra. López Ruiz, María Amparo

- ♦ Doctora en Medicina Pediátrica
- ♦ Supervisora de Área en Sanidad de Castilla y León (SACYL)
- ♦ Coordinadora de Medicina en la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Profesora Universitaria de Enfermería, Medicina y Farmacia, específicamente en las Áreas de: Urgencias Pediátricas, Enfermería Neonatal, Cuidados Intensivos, Primeros Auxilios, Reanimación Cardiopulmonar y Situaciones de Emergencia, y Técnicas Avanzadas Estéticas y Láser
- ♦ Coordinadora de Medicina en Erasmus Prácticas para Medicina y en la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Tutora Personal para los alumnos internacionales de Medicina en la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Tutora de Emprendimiento para Medicina en la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Premio Nestlé a Mejor Comunicación Oral en el XXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Pediatría Extrahospitalaria y Atención Primaria, celebrado en Murcia, por el trabajo: *Análisis del uso de los Analgésicos-Antitérmicos en pacientes pediátricos que acuden a un servicio de urgencias*
- ♦ Doctora *Cum Laude* en Medicina Sobresaliente por la Universidad CEU Cardenal Herrera con la Tesis: *Análisis de la medicación en población pediátrica que acude a un servicio de urgencias*
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- ♦ Experto en Neonatología: Atención en el Recién Nacido Prematuro



Profesores

Dra. Moreno Royo Lucrecia

- ◆ Investigadora y catedrática
- ◆ Catedrática de Farmacología de la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ◆ Socia de honor del Instituto Médico Valenciano
- ◆ Revisora de la revista British Medical Journal Case Reports
- ◆ Doctora en Farmacia por la Universidad de Valencia
- ◆ Licenciada en Farmacia por la Universidad de Valencia
- ◆ Reconocimientos: 21º Premio Sandalio Miguel-María Aparicio, otorgado por la Fundación Institución Cultural Domus, 1º Premio de la sección Distribución al proyecto *Ciudades neuroprotegidas*, por los Go Health Awards
- ◆ Premio de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Valencia
- ◆ Miembro del comité científico de: Joven Pharmaceutical Care España, Ars Pharmaceutica, Farmacéuticos Comunitarios, Atención Farmacéutica

D. Martínez Dolz, Jesús

- ◆ Enfermero experto en Cuidados Neonatales y Cuidados Intensivos Pediátricos
- ◆ Enfermero pediátrico en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- ◆ Enfermero pediátrico en Hospital Nisa 9
- ◆ Enfermero pediátrico en Hospital Virgen del Consuelo
- ◆ Enfermero Pediátrico en Hospital Clínico Universitario de Valencia
- ◆ Grado en Enfermería por la Universidad de Valencia
- ◆ Experto en Cuidados Neonatales y Pediátricos de Enfermería

Dña. Ribes Roldán, Sandra

- ◆ Enfermera de Urgencias y Emergencias en el Hospital NISA 9 de Octubre (Valencia)
- ◆ Graduada en enfermería

Dra. Sanahuja Santafé, María Amparo

- ◆ Especialista en Farmacología
- ◆ Investigadora experta en Biología Celular
- ◆ Coordinadora de Doctorado
- ◆ Profesora Titular del Departamento de Farmacia en la Facultad de CC de la Salud de la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ◆ Coautora de diversas publicaciones y del trabajo *Potencial Medicinal de nuestras plantas. Recursos del pasado, presente y futuro*, ganador del premio RÖEL por el Instituto Médico Valenciano
- ◆ Doctora en Farmacia

Dña. Silvestre Castelló, Dolores

- ◆ Profesora Agregada de Nutrición y Bromatología en la Universidad Cardenal Herrera CEU
- ◆ Licenciada Químicas por la Universidad de Valencia
- ◆ Doctora en Ciencias Químicas "Cum Laude" por la Universidad de Valencia
- ◆ Diplomada en Tecnología de los Alimentos (Consejo Superior Investigaciones Científicas)
- ◆ Postgrado Nutrición, Dietética y Dietoterapia, Universidad Navarra

Dra. Bendala Tufanisco, Elena

- ◆ Departamento de Ciencias Biomédicas de la Facultad de Ciencias de la Salud en la Universidad Cardenal Herrera-CEU
- ◆ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- ◆ Licenciada en Biología por la Universidad de Valencia
- ◆ Doctora en Bioquímica y Biología Molecular "Cum Laude" por la Universidad de Valencia

Dña. Dobón García, Ana María

- ◆ Abogada especialista en Derecho Médico y Sanitario
- ◆ Licenciada en derecho en la Universidad de Valencia



Dra. Julve Chover, Natalia

- ♦ Médico Adjunta. Servicio de Pediatría y UCIP-Neonatos, NISA
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- ♦ Doctora en Medicina "Cum Laude" por la Universidad de Valencia
- ♦ Especialista en Neurología Infantil
- ♦ Título de Experto en Neonatología

Dra. Navarro Marí, Rosa María

- ♦ Médico especialista en Pediatría
- ♦ Médico Adjunta. Servicio de Pediatría y UCIP-Neonatos, NISA
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- ♦ Título de Experto en Neonatología

Dra. Rojas Otero, Lucila

- ♦ Especialista en Pediatría en Valencia
- ♦ Médico Peditra, especialista en UCIP y UCIN
- ♦ Especialista. Consulta Medicina Pediátrica 9 de Octubre, Valencia
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Zaragoza
- ♦ Título de Experto en Neonatología

Dña. Roldán del Amo, Adela

- ♦ Enfermera Pediátrica en la UCIN y UCIP en Urgencias y Emergencias del Hospital NISA 9 de Octubre (Valencia)
- ♦ Diplomada en Enfermería

Dr. López Peña, Rafael

- ♦ Especialista en Pediatría y Neonatología
- ♦ Médico Peditra, especialista en UCIP y UCIN
- ♦ Especialista en Pediatría. Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia
- ♦ Doctor en Medicina "Cum Laude" por la Universidad de Valencia
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- ♦ Título de Experto en Neonatología

Dña. Alfaro Ramírez, Concepción

- ♦ Enfermera Pediátrica en la UCIN y UCIP
- ♦ Diplomada en Enfermería
- ♦ Supervisora de Enfermería en el Hospital NISA 9 de Octubre

Dña. Juan Hidalgo, Alicia

- ♦ Profesora de la Facultad de Psicología, Universidad de Valencia
- ♦ Licenciada en Psicología por la Universidad de Valencia
- ♦ Psicóloga clínica

Dña. Iranzo Cobo del Cabo, Rosana

- ♦ Profesora de Universidad del Grado de Enfermería en la Universidad Cardenal Herrera CEU
- ♦ Graduada en Enfermería

04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por el equipo de profesionales conocedor de las implicaciones de la especialización en la práctica enfermera diaria en la unidad de cuidados intensivos neonatales, conscientes de la relevancia de la actualidad de la especialización en el profesional, garantizando el abordaje de las principales cuestiones en el desarrollo actual de la atención al paciente crítico Recién Nacido.





“

El Experto Universitario en Cuidados del Recién Nacido para Enfermería contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado”

Módulo 1. Aspectos destacados en Neonatología

- 1.1. Diferencias entre Neonato, Niño y Adolescente
- 1.2. Estadios Neonatales
 - 1.2.1. Estados Neonatales por edad gestacional
 - 1.2.2. Estados Neonatales por peso al nacimiento
 - 1.2.3. Recién Nacido pretérmino
 - 1.2.4. Recién Nacido postérmino
- 1.3. Características anatómicas y fisiológicas del Recién Nacido normal
 - 1.3.1. Somatometría del Recién Nacido
 - 1.3.2. Características morfológicas
 - 1.3.3. Características fisiológicas
- 1.4. Examen y exploración física completa del Recién Nacido
 - 1.4.1. Secuencia del examen físico
 - 1.4.2. Observación general
 - 1.4.3. Región de la cabeza y cuello
 - 1.4.4. Región del tronco
 - 1.4.5. Región de las extremidades
 - 1.4.6. Examen neurológico
- 1.5. Estructura y organización de un Servicio de Neonatología
 - 1.5.1. Ubicación del Servicio de Neonatología
 - 1.5.2. Equipamiento y material
 - 1.5.3. Recursos humanos
 - 1.5.4. Concepto de Unidad de Cuidados Intensivos Neonatales (UCIN)
 - 1.5.4.1. Cálculo y disposición de cunas
 - 1.5.4.2. Espacio físico en la Unidad de Cuidados Intensivos Neonatales
 - 1.5.4.3. Equipamiento y material en la Unidad de Cuidados Intensivos Neonatales
 - 1.5.4.4. Recursos humanos en la Unidad de Cuidados Intensivos Neonatales
 - 1.5.4.5. Perfiles y cargos: "equipo de enfermería"
 - 1.5.4.6. Sistema operativo: "Primary Nursing" (enfermera principal)





Módulo 2. Admisión del Recién Nacido en la sala de Neonatología o en la UCIN

- 2.1. Recepción del Recién Nacido (RN) en la Sala de Neonatología
 - 2.1.1. Criterios de admisión
 - 2.1.2. Objetivos de la admisión
 - 2.1.3. Intervenciones de enfermería
 - 2.1.4. Examen físico del Recién Nacido
- 2.2. Recepción del Recién Nacido (RN) en la UCIN
 - 2.2.1. Criterios de admisión
 - 2.2.2. Objetivos de la admisión
 - 2.2.3. Intervenciones de enfermería
 - 2.2.4. Examen físico del Recién Nacido
- 2.3. Transporte Neonatal
 - 2.3.1. Traslado de la gestante
 - 2.3.2. Traslado Neonatal
 - 2.3.3. Equipo para el transporte Neonatal
 - 2.3.4. Equipamiento para el transporte Neonatal

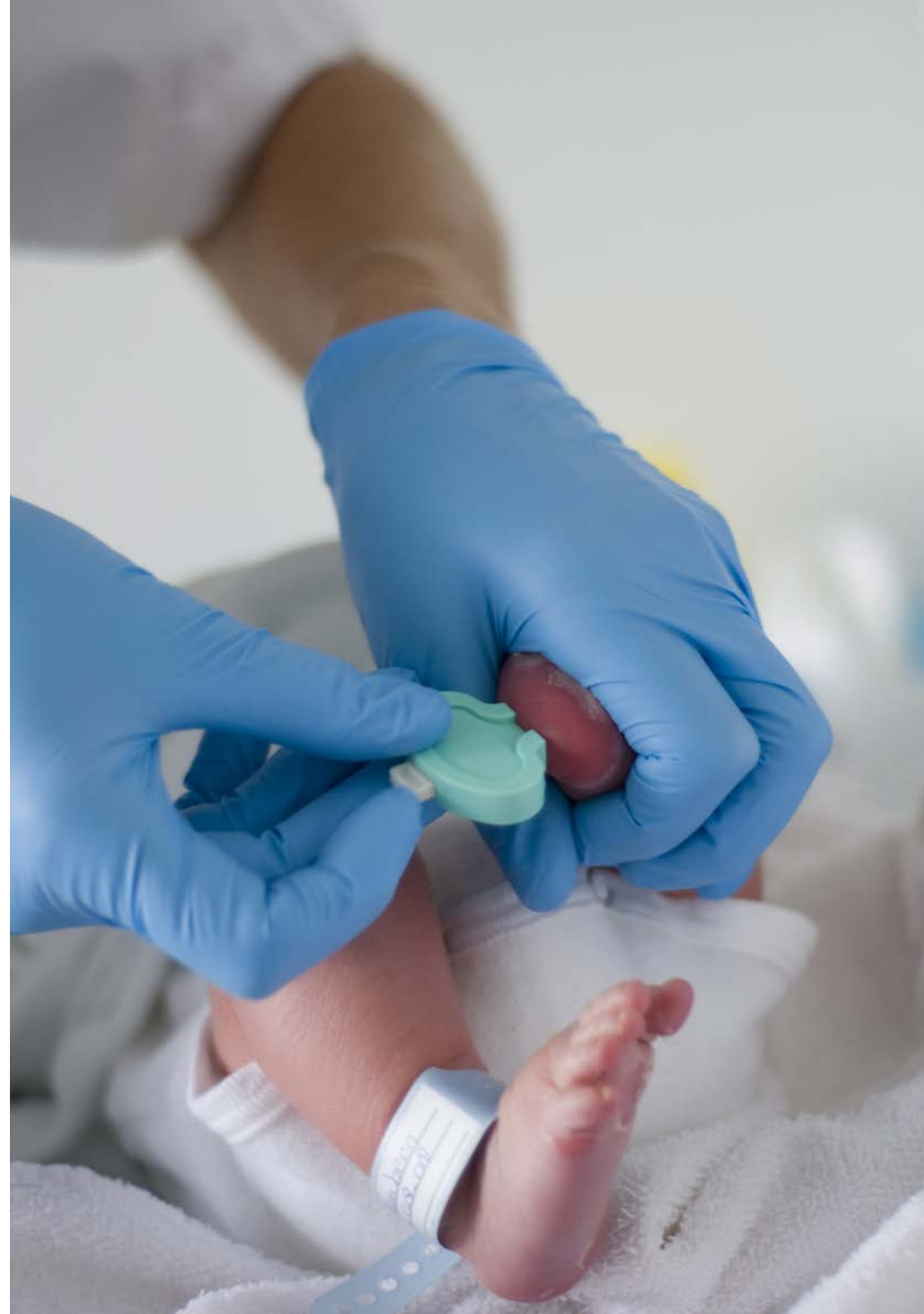
Módulo 3. El niño prematuro

- 3.1. Etiopatogenia de la prematuridad
- 3.2. Diagnóstico diferencial del Recién Nacido prematuro
- 3.3. Recepción del prematuro de bajo peso
- 3.4. Clínica y complicaciones del Recién Nacido prematuro
 - 3.4.1. Patología respiratoria
 - 3.4.2. Patología neurológica
 - 3.4.3. Patología oftalmológica
 - 3.4.4. Patología cardiovascular
 - 3.4.5. Patología digestiva
 - 3.4.6. Patología inmunitaria
 - 3.4.7. Patología metabólica
 - 3.4.8. Patología hematológica
 - 3.4.9. Patología endocrinológica
 - 3.4.10. Complicaciones

- 3.5. Manejo y pronóstico del Recién Nacido prematuro
 - 3.5.1. Secuelas y seguimiento
- 3.6. Aspectos a controlar en el período de recuperación, alta y cuidados posteriores
 - 3.6.1. Alta hospitalaria
 - 3.6.2. Normas de conducta
 - 3.6.3. Alimentación
 - 3.6.4. Suplementos farmacológicos
 - 3.6.5. Seguimiento neuropsicológico y somatométrico
 - 3.6.6. Prevención de las infecciones respiratorias
 - 3.6.7. Vacunaciones para los prematuros

Módulo 4. Cuidados generales y de la piel en Neonatología

- 4.1. Generalidades de la dermatología neonatal
 - 4.1.1. Recuerdo embriológico
 - 4.1.2. Recuerdo histológico
- 4.2. El cuidado de la piel del recién nacido
- 4.3. Lesiones cutáneas benignas transitorias
 - 4.3.1. Eritema tóxico del recién nacido
 - 4.3.2. Melanosis pustulosa neonatal transitoria
 - 4.3.3. Milia
 - 4.3.4. Miliaria
 - 4.3.5. Acné neonatal
 - 4.3.6. Necrosis de la grasa subcutánea
 - 4.3.7. Mancha mongólica o de Baltz
 - 4.3.8. Nevus telangiectásicos o nevi materno
 - 4.3.9. Coloración en arlequín
- 4.4. Infecciones en el recién nacido
 - 4.4.1. Candidiasis oral (muguet)
 - 4.4.2. Candidiasis cutánea neonatal
 - 4.4.3. Impétigo neonatorum
 - 4.4.4. Síndrome de piel escaldada por estafilococo
 - 4.4.5. Varicela neonatal



Módulo 5. Alimentación del Recién Nacido: lactancia materna/lactancia artificial y alimentación del Recién Nacido ingresado

- 5.1. Generalidades en la alimentación del RN
- 5.2. Requerimientos del niño lactante y objetivos de su alimentación
- 5.3. Lactancia materna
- 5.4. Nutrición enteral
 - 5.4.1. Indicaciones para la alimentación enteral
 - 5.4.2. Contraindicaciones para la alimentación enteral
 - 5.4.3. Métodos de alimentación enteral
- 5.5. Nutrición parenteral
 - 5.5.1. Indicaciones para la alimentación parenteral
 - 5.5.2. Contraindicaciones para la alimentación parenteral
 - 5.5.3. Vías venosas de administración
 - 5.5.4. Recomendaciones para el manejo de las vías de administración
 - 5.5.5. Componentes de la nutrición parenteral
 - 5.5.6. Preparación y administración de la nutrición parenteral
 - 5.5.7. Controles
 - 5.5.8. Complicaciones
 - 5.5.9. Retirada de la nutrición parenteral

Módulo 6. Exploración neurológica Neonatal

- 6.1. Generalidades en Neurología Neonatal
 - 6.1.1. Embriología del sistema nervioso
 - 6.1.2. Nociones básicas de anatomía del sistema nervioso
- 6.2. Técnica de exploración neurológica Neonatal

Módulo 7. Otras patologías neonatales: metabolopatías, cromosomopatías y oncología Neonatal

- 7.1. Metabolopatías
 - 7.1.1. Criterios para incluir una metabolopatía en el cribado Neonatal
 - 7.1.2. Técnica de cribado: manejo durante la punción del talón
 - 7.1.3. Diferentes tipos de cribado para las diferentes metabolopatías

- 7.2. Cromosomopatías más frecuentes
 - 7.2.1. Aneuploidías
 - 7.2.1.1. Trisomía 21 (Síndrome de Down)
 - 7.2.1.2. Trisomía 18 (Síndrome de Edwards)
 - 7.2.1.3. Trisomía 13 (Síndrome de Patau)
 - 7.2.1.4. Síndrome de Turner (45XO) o monosomía X
 - 7.2.1.5. Síndrome de Klinefelter (47XXY)
 - 7.2.2. Alteraciones estructurales mayores
 - 7.2.3. Estudio de las alteraciones cromosómicas
- 7.3. Oncología Neonatal
 - 7.3.1. Neuroblastoma
 - 7.3.2. Tumor de Wilms
 - 7.3.3. Teratomas

Módulo 8. Aspectos médico-legales en Neonatología

- 8.1. Código de ética y deontología
- 8.2. La información al paciente
- 8.3. Consentimiento informado
- 8.4. Rechazo al tratamiento
- 8.5. Secreto profesional
- 8.6. Ley de protección de datos (LOPD)
- 8.7. Donación de órganos



Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en esta materia para aplicarla a tu práctica diaria”

05

Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: **el Relearning**.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el **New England Journal of Medicine**.



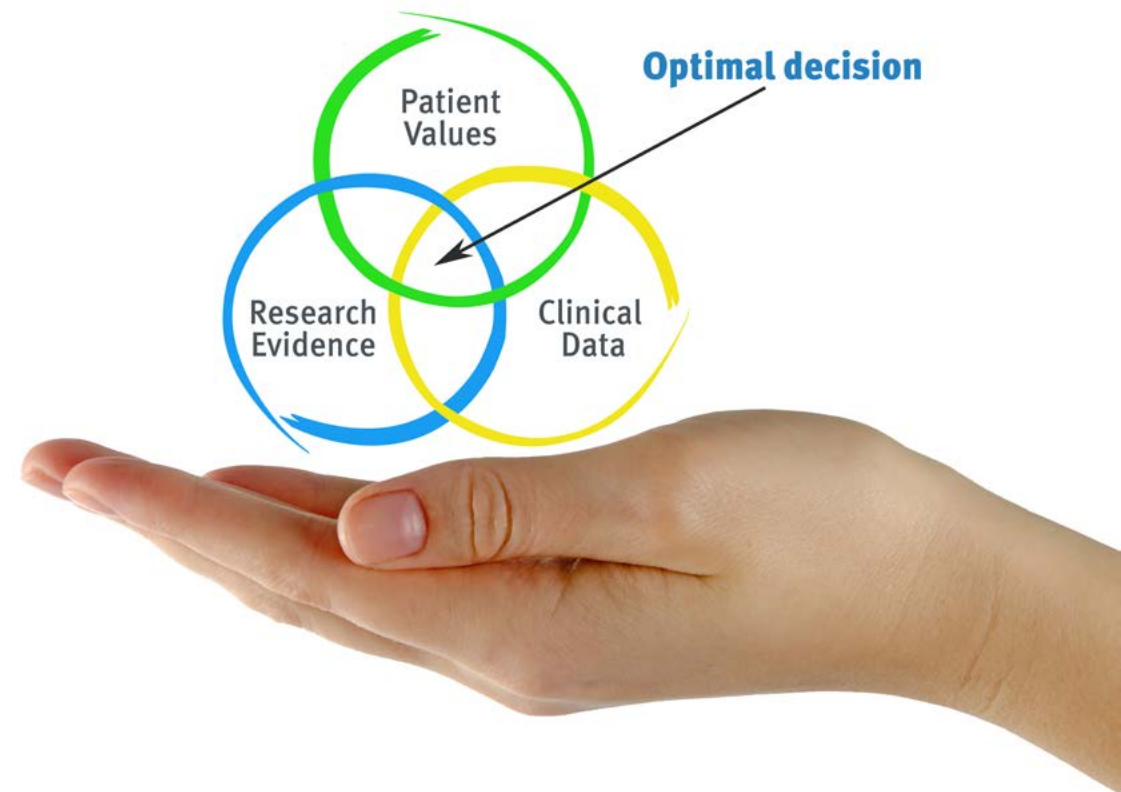
“

Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”

En TECH Nursing School empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación concreta, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberán investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los enfermeros aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

Con TECH los enfermeros experimentan una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.



Según el Dr. Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional de la enfermería.

“

¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard”

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los enfermeros que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al profesional de la enfermería una mejor integración del conocimiento en el ámbito hospitalario o de atención primaria.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.



Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.



El enfermero(a) aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.

Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología se han capacitado más de 175.000 enfermeros con un éxito sin precedentes en todas las especialidades con independencia de la carga práctica.

Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene el sistema de aprendizaje de TECH es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.



Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el programa universitario, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



Técnicas y procedimientos de enfermería en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas de enfermería. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, puedes verlos las veces que quieras.



Resúmenes interactivos

El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.



Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos: para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado Learning from an Expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en las futuras decisiones difíciles.



Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



06

Titulación

El Experto Universitario en Cuidados del Recién Nacido Sano para Enfermería garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

Supera con éxito este programa y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este **Experto Universitario en Cuidados del Recién Nacido Sano para Enfermería** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente título de **Experto Universitario** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

El título expedido por **TECH Universidad Tecnológica** expresará la calificación que haya obtenido en el Experto Universitario, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: **Experto Universitario en Cuidados del Recién Nacido Sano para Enfermería**
N.º Horas Oficiales: **450 h.**

Avalado por: la Sociedad Española de Enfermería Intensiva y Unidades Coronarias



*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH EDUCATION realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.



Experto Universitario

Cuidados del Recién

Nacido Sano para

Enfermería

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Cuidados del Recién Nacido Sano para Enfermería

Avalado por:

