



**EDUCA
BUSINESS
SCHOOL**



FORMACIÓN ONLINE

Titulación certificada por
EDUCA BUSINESS SCHOOL



Master en Experto en Quirófano + Auxiliar de Enfermería



LLAMA GRATIS: (+34) 958 050 217



Educa Business Formación Online



Años de experiencia avalan el trabajo docente desarrollado en Educa, basándose en una metodología completamente a la vanguardia educativa

SOBRE **EDUCA**

Educa Business School es una Escuela de Negocios Virtual, con reconocimiento oficial, acreditada para impartir formación superior de postgrado, (como formación complementaria y formación para el empleo), a través de cursos universitarios online y cursos / másteres online con título propio.

NOS COMPROMETEMOS CON LA **CALIDAD**

Educa Business School es miembro de pleno derecho en la Comisión Internacional de Educación a Distancia, (con estatuto consultivo de categoría especial del Consejo Económico y Social de NACIONES UNIDAS), y cuenta con **el Certificado de Calidad de la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR)** de acuerdo a la normativa ISO 9001, mediante la cual se Certifican en Calidad todas las acciones

Los contenidos didácticos de Educa están elaborados, por tanto, bajo los parámetros de formación actual, teniendo en cuenta un sistema innovador con tutoría personalizada.

Como centro autorizado para la impartición de formación continua para personal trabajador, **los cursos de Educa pueden bonificarse, además de ofrecer un amplio catálogo de cursos homologados y baremables en Oposiciones**, dentro de la Administración Pública. Educa dirige parte de sus ingresos a la sostenibilidad ambiental y ciudadana, lo que la consolida como una Empresa Socialmente Responsable.

Las Titulaciones acreditadas por Educa Business School pueden **certificarse con la Apostilla de La Haya** (CERTIFICACIÓN OFICIAL DE CARÁCTER INTERNACIONAL que le da validez a las Titulaciones Oficiales en más de 160 países de todo el mundo).

Desde Educa, hemos reinventado la formación online, de manera que nuestro alumnado pueda ir superando de forma flexible cada una de las acciones formativas con las que contamos, en todas las áreas del saber, mediante el apoyo incondicional de tutores/as con experiencia en cada materia, y la garantía de aprender los conceptos realmente demandados en el mercado laboral.

Master en Experto en Quirófano + Auxiliar de Enfermería



DURACIÓN:

900 horas



MODALIDAD:

Online



PRECIO:

1.795 €

Incluye materiales didácticos,
titulación y gastos de envío.

CENTRO DE FORMACIÓN:

Educa Business School



Titulación

Doble Titulación:

Titulación de Master en Experto en Quirófano de 600 horas expedida por EDUCA BUSINESS SCHOOL como Escuela de Negocios Acreditada para la Impartición de Formación Superior de Postgrado, con Validez Profesional a Nivel Internacional

Titulación de Auxiliar de Enfermería de 300 horas expedida por EDUCA BUSINESS SCHOOL como Escuela de Negocios Acreditada para la Impartición de Formación Superior de Postgrado, con Validez Profesional a Nivel Internacional



Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Educa Business School vía correo postal, la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Euroinnova Formación, Instituto Europeo de Estudios Empresariales y Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).



Descripción

Este Técnicas para el Auxiliar de Enfermería le ofrece una formación especializada en al materia. Curso con enorme campo de aplicación en la sanidad, cuyos profesionales son muy valorados y solicitados por hospitales, clínicas, geriátricos y otros servicios, tanto en el sector público como privado. Con este Curso Online de Auxiliar de Enfermería Online se persigue que el alumno/a logre aprender y aplicar con eficacia las diversas técnicas y prácticas sanitarias propias de un auxiliar del ámbito sanitario de forma responsable. Este Master en Experto en Quirófano le ofrece una formación especializada en al materia. Si se dedica profesionalmente al mundo de la sanidad y quiere especializarse en las funciones relacionadas al entorno del quirófano y reanimación este es su momento, con el Master en Especialización en Quirófano y Reanimación podrá adquirir los conocimientos esenciales para ser un experto en la materia. Gracias a la realización de este Master conocerá las técnicas propias de los quirófanos, abordando conceptos como la sedación o la cirugía menor ambulatoria.

Objetivos

- Conocer los protocolos de trabajo de los diferentes centros sanitarios y las diferentes formas de atención sanitaria al paciente.
- Gestionar los recursos materiales y personales en una unidad/servicio y los cuidados básicos dentro del plan integral de enfermería.
- Ejercer la prevención y control de las enfermedades infecciosas dentro de un centro hospitalario.
- Conocer el funcionamiento de los diferentes procedimientos específicos de enfermería.
- Participar en actividades de educación para la salud, individuales y colectivas.
- Colaborar en la limpieza, mantenimiento y esterilización del material y utensilios clínicos.
- Participar, dentro de las competencias, en la ejecución de cuidados a los pacientes que estén a tu cargo.
- Describir las bases fundamentales del quirófano.
- Adquirir los conocimientos necesarios para una correcta actuación en el ámbito quirúrgico.
- Identificar y seleccionar adecuadamente el instrumental quirúrgico requerido en cada situación clínica.
- Conocer los diferentes fármacos aplicados en cirugía menor.
- Adquirir las competencias básicas necesarias para llevar a cabo la cirugía menor.
- Establecer los tipos de actuaciones más comunes llevadas a cabo en cirugía menor.
- Dar a conocer al alumno los aspectos específicos sobre traslados de niños de alto riesgo, así como los sistemas de valoración empleados en los servicios de emergencias.
- Actualizar conocimientos sobre farmacología, incluida oxigenoterapia.
- Mejorar la evaluación integral y ordenada siguiendo un orden pautado de prioridades del paciente politraumatizado.
- Profundizar en los procedimientos sanitarios necesarios para la realización de las distintas técnicas anestésicas en el paciente politraumatizado.

A quién va dirigido

Este Auxiliar de Enfermería + Master en Experto en Quirófano está dirigido a profesionales del sector sanitario que quieran actualizar sus conocimientos o estudiantes que quieran formarse para desarrollar su vida laboral trabajando como auxiliar de enfermería.

Para qué te prepara

Este Técnicas para el Auxiliar de Enfermería le prepara para conseguir una titulación profesional. La presente formación de Auxiliar de Enfermería Online va dirigida a adquirir las competencias profesionales propias del perfil de Auxiliar de Enfermería, yendo dirigida a poder trabajar en Policlínicas, Consultas Médicas Privadas, Clínicas Dentales, Clínicas Oftalmológicas, etc. preparándole asimismo para presentarse a las pruebas libres de FP que además le permiten trabajar en el ámbito de la sanidad pública.

Este Master en Experto en Quirófano le prepara para conseguir una titulación profesional. Este Master en Especialización en Quirófano y Reanimación le prepara para conocer los aspectos más importantes y relevantes de la cirugía y el ámbito quirúrgico, incluyendo el paciente quirúrgico, instrumental, técnicas básicas de la cirugía y limpieza, desinfección y esterilización del material empleado. Además le prepara para facilitarle los conocimientos fundamentales, actualizados y basados en la evidencia sobre cuidados dirigidos al paciente politraumatizado, para llegar así tanto a la estabilización vital del mismo como al manejo del dolor.

Salidas Laborales

Clínicas, residencias, hospitales, consultas privadas, asistencia domiciliaria.
Quirófano / Sanidad / Técnicas de reanimación.

Formas de Pago

- Contrareembolso
- Tarjeta
- Transferencia
- Paypal

Otros: PayU, Sofort, Western Union, SafetyPay
Fracciona tu pago en cómodos plazos sin intereses
+ Envío Gratis.

Llama gratis al teléfono
(+34) 958 050 217 e
infórmate de los pagos a
plazos sin intereses que
hay disponibles



Financiación

Facilidades económicas y financiación 100% sin intereses.

En Educa Business ofrecemos a nuestro alumnado facilidades económicas y financieras para la realización de pago de matrículas, todo ello 100% sin intereses.

10% Beca Alumnos: Como premio a la fidelidad y confianza ofrecemos una beca a todos aquellos que hayan cursado alguna de nuestras acciones formativas en el pasado.



Metodología y Tutorización

El modelo educativo por el que apuesta Euroinnova es el **aprendizaje colaborativo** con un método de enseñanza totalmente interactivo, lo que facilita el estudio y una mejor asimilación conceptual, sumando esfuerzos, talentos y competencias.

El alumnado cuenta con un **equipo docente** especializado en todas las áreas.

Proporcionamos varios medios que acercan la comunicación alumno tutor, adaptándonos a las circunstancias de cada usuario.

Ponemos a disposición una **plataforma web** en la que se encuentra todo el contenido de la acción formativa. A través de ella, podrá estudiar y comprender el temario mediante actividades prácticas, autoevaluaciones y una evaluación final, teniendo acceso al contenido las 24 horas del día.

Nuestro nivel de exigencia lo respalda un **acompañamiento personalizado**.



Redes Sociales

Síguenos en nuestras redes sociales y pasa a formar parte de nuestra gran **comunidad educativa**, donde podrás participar en foros de opinión, acceder a contenido de interés, compartir material didáctico e interactuar con otros/as alumnos/as, ex alumnos/as y profesores/as. Además, te enterarás antes que nadie de todas las promociones y becas mediante nuestras publicaciones, así como también podrás contactar directamente para obtener información o resolver tus dudas.



Reinventamos la Formación Online



Más de 150 cursos Universitarios

Contamos con más de 150 cursos avalados por distintas Universidades de reconocido prestigio.



Campus 100% Online

Impartimos nuestros programas formativos mediante un campus online adaptado a cualquier tipo de dispositivo.



Amplio Catálogo

Nuestro alumnado tiene a su disposición un amplio catálogo formativo de diversas áreas de conocimiento.



Claustro Docente

Contamos con un equipo de docentes especializados/as que realizan un seguimiento personalizado durante el itinerario formativo del alumno/a.



Nuestro Aval AEC y AECA

Nos avala la Asociación Española de Calidad (AEC) estableciendo los máximos criterios de calidad en la formación y formamos parte de la Asociación Española de Contabilidad y Administración de Empresas (AECA), dedicada a la investigación de vanguardia en gestión empresarial.



Club de Alumnos/as

Servicio Gratuito que permite a nuestro alumnado formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: beca, descuentos y promociones en formación. En este, se puede establecer relación con alumnos/as que cursen la misma área de conocimiento, compartir opiniones, documentos, prácticas y un sinfín de intereses comunitarios.



Bolsa de Prácticas

Facilitamos la realización de prácticas de empresa, gestionando las ofertas profesionales dirigidas a nuestro alumnado. Ofrecemos la posibilidad de practicar en entidades relacionadas con la formación que se ha estado recibiendo en nuestra escuela.



Revista Digital

El alumnado puede descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, y otros recursos actualizados de interés.



Innovación y Calidad

Ofrecemos el contenido más actual y novedoso, respondiendo a la realidad empresarial y al entorno cambiante, con una alta rigurosidad académica combinada con formación práctica.

Acreditaciones y Reconocimientos



Temario

1. CURSO 1: TÉCNICAS PARA EL AUXILIAR DE ENFERMERÍA

MÓDULO 1. ORGANIZACIÓN DE LOS RECURSOS MATERIALES EN MATERIA DE SANIDAD

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TIPOS DE CENTROS SANITARIOS EN EL SISTEMA SANITARIO ESPAÑOL

1. Niveles de intervención en el Sistema Nacional de Salud

- 1.- Atención primaria
- 2.- Atención secundaria o especializada
- 3.- La asistencia especializada mediante servicios concertados

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ORGANIZACIÓN FUNCIONAL Y ORGÁNICA DE LOS CENTROS SANITARIOS

1. Órganos de dirección de un hospital
2. Órganos de dirección de un centro de salud

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TIPOS DE DOCUMENTOS EN EL ÁMBITO SANITARIO

1. Documentación sanitaria
 - 1.- La historia clínica
 - 2.- Documentación administrativa.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. VÍAS DE ATENCIÓN SANITARIA AL PACIENTE

1. La petición de citas
2. Consulta sin cita previa
3. Visita domiciliaria
4. Servicio de urgencias
5. Órdenes de prioridad en la atención

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ARCHIVO DE LA DOCUMENTACIÓN

1. Métodos de archivo

UNIDAD DIDÁCTICA 6. GESTIÓN DEL PERSONAL EN UNA UNIDAD/ SERVICIO

1. Gestión del personal sanitario

UNIDAD DIDÁCTICA 7. GESTIÓN DE LOS RECURSOS MATERIALES

1. Gestión de stocks

UNIDAD DIDÁCTICA 8. ORGANIZACIÓN DEL ALMACÉN

1. Colocación del material en el almacén
2. Normas de seguridad e higiene en el almacén

UNIDAD DIDÁCTICA 9. FORMULACIÓN DE PEDIDOS

1. Realización de pedidos

MÓDULO 2. COMUNICACIÓN Y ATENCIÓN AL PACIENTE EN ENFERMERÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 10. LA COMUNICACIÓN INTERPERSONAL EN EL CONTEXTO SANITARIO

1. Niveles, principios y funciones de la comunicación interpersonal
2. Clases de comunicación interpersonal
3. Problemas psicológicos de la comunicación entre el profesional sanitario y el paciente
4. Los estilos de comunicación entre el personal sanitario y el paciente
5. Las barreras de la comunicación en el ambiente hospitalario

UNIDAD DIDÁCTICA 11. LA COMUNICACIÓN ORAL EN EL CONTEXTO SANITARIO

1. Las actitudes necesarias para el diálogo entre profesional-paciente
2. Claves para la comprensión de la información sanitaria

UNIDAD DIDÁCTICA 12. LA IMPORTANCIA DEL LENGUAJE CORPORAL EN EL ÁMBITO DE LA SANIDAD

1. La importancia de una buena observación para una comunicación adecuada
 - 1.- Objetivos de la observación aplicada a los cuidados enfermeros
 - 2.- Tipos de observación

UNIDAD DIDÁCTICA 13. ATENCIÓN AL PACIENTE EN ENFERMERÍA

1. Consideraciones generales a tener en cuenta por el Auxiliar de Enfermería
2. Actividades de enfermería relacionadas con el ingreso y egreso del paciente
 - 1.- Ingreso del paciente
 - 2.- Egreso del paciente

MÓDULO 3. CUIDADOS BÁSICOS DE ENFERMERÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 14. LOS CUIDADOS DE ENFERMERÍA EN LAS NECESIDADES BÁSICAS DEL SER HUMANO

1. Las necesidades básicas humanas en el trabajo de enfermería
 - 1.- Jerarquía de las necesidades de A. Maslow.

UNIDAD DIDÁCTICA 15. EL PLAN DE CUIDADOS INTEGRAL DE ENFERMERÍA

1. El Proceso de Atención de Enfermería (PAE)

UNIDAD DIDÁCTICA 16. PREVENCIÓN Y CONTROL DE LAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS HOSPITALARIAS

1. Medidas para disminuir el riesgo de transmisión de infecciones
 - 1.- Lavado de manos
 - 2.- Aislamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 17. PROCEDIMIENTO DE GESTIÓN DE LOS RESIDUOS SANITARIOS

1. Gestión de residuos sanitarios
2. Recogida intracentro de los residuos sanitarios
3. Transporte y almacenamiento de residuos sanitarios
4. Tratamiento y eliminación de los residuos

UNIDAD DIDÁCTICA 18. RECOMENDACIONES GENERALES SOBRE ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS

1. Recomendaciones generales sobre etiquetado de productos químicos

UNIDAD DIDÁCTICA 19. HIGIENE DEL MEDIO HOSPITALARIO Y LIMPIEZA DEL MATERIAL

1. Principios básicos de limpieza
2. Material desechable y material no desechable
3. Desinfección en el medio sanitario
 - 1.- Los germicidas. Clasificación y normas de uso
 - 2.- Condiciones de los desinfectantes
4. Esterilización en el medio sanitario
5. Control de calidad en la esterilización
6. Limpieza y desinfección del material

UNIDAD DIDÁCTICA 20. LA HABITACIÓN DE LA PERSONA ENFERMA

1. Mobiliario y accesorios de la habitación hospitalaria
2. La cama hospitalaria

UNIDAD DIDÁCTICA 21. LA PIEL COMO ÓRGANO PROTECTOR ENTE LAS INFECCIONES

1. Las Funciones de la piel

UNIDAD DIDÁCTICA 22. CUIDADOS POST-MORTEM

1. Muerte clínica
 - 1.- Paro respiratorio
 - 2.- Paro cardiovascular
 - 3.- Cese de la actividad cerebral
2. Procedimiento para la preparación del cadáver
3. Otros aspectos relacionados con la defunción
 - 1.- Identificación del fallecido
 - 2.- Certificado de defunción
 - 3.- Donación de órganos
 - 4.- Autopsia

MÓDULO 4. CUIDADOS TERAPÉUTICOS EN GERIATRÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 23. CUIDADOS DE ENFERMERÍA EN PERSONAS CON PROBLEMAS

GASTROINTESTINALES

1. Anatomía del aparato digestivo

- 1.- Cavidad bucal
- 2.- Faringe
- 3.- Esófago
- 4.- Estómago
- 5.- Intestinos
- 6.- Páncreas
- 7.- Hígado
- 8.- Vesícula Biliar

2. Fisiología del aparato digestivo

- 1.- Patologías más frecuentes del aparato digestivo

UNIDAD DIDÁCTICA 24. TÉCNICAS DE SOPORTE NUTRICIONAL

1. Sondas para administración de la nutrición enteral

- 1.- Tipos de sondas
- 2.- Técnica de inserción de una sonda nasointestinal
- 3.- Cuidados del paciente con sonda nasointestinal
- 4.- Sondas de gastro-entérostomía o quirúrgicas

2. Preparación y administración en la nutrición enteral

- 1.- Clasificación de las fórmulas de nutrición enteral
- 2.- Métodos de preparación en nutrición enteral
- 3.- Formas de administración de una dieta enteral
- 4.- Precauciones generales respecto a la administración de nutrición enteral

3. Complicaciones de la administración de la nutrición enteral

UNIDAD DIDÁCTICA 25. RECOGIDA Y ANÁLISIS DE PRODUCTOS BIOLÓGICOS

1. Normas generales de actuación respecto a muestras de productos biológicos para analizar

- 1.- Normas generales de seguridad en la recogida y manipulación de muestras
- 2.- Normas generales de conservación y transporte de las muestras

UNIDAD DIDÁCTICA 26. PROCEDIMIENTOS DE OBTENCIÓN DE MUESTRAS DE PRODUCTOS BIOLÓGICOS

1. Muestras de orina

- 1.- Recogida de muestra de orina para análisis rutinario
- 2.- Medidas especiales de conservación y transporte
- 3.- Recogida de muestra de orina para urocultivo
- 4.- Medidas especiales de conservación y transporte
- 5.- Recogida de muestra orina en un tiempo determinado

- 6.- Medidas especiales de conservación y transporte
- 2.Muestras de sangre
 - 1.- Obtención de muestra de sangre capilar
 - 2.- Medidas especiales de conservación y transporte
 - 3.- Obtención de muestra de sangre arterial
 - 4.- Medidas especiales de conservación y transporte
 - 5.- Obtención de muestra de sangre venosa
 - 6.- Obtención de muestra de sangre venosa: sistema de extracción al vacío
 - 7.- Obtención de muestra de sangre venosa: hemocultivo
 - 8.- Medidas especiales de conservación y transporte
- 3.Muestras de heces
- 4.Muestras de vómitos
- 5.Muestras de esputo
- 6.Muestras de líquido cefalorraquídeo (LCR)
- 7.Muestras de contenido gástrico - duodenal
- 8.Muestras de líquido seminal
- 9.Muestras de exudados

UNIDAD DIDÁCTICA 27. FUNCIONAMIENTO DE LOS DRENAJES

- 1.Tipos de drenajes
- 2.Cuidados de enfermería en el paciente con drenaje
- 3.Retirada del drenaje

UNIDAD DIDÁCTICA 28. APLICACIÓN DE LAS TÉCNICAS Y CUIDADOS DE ENFERMERÍA

- 1.Constantes vitales
 - 1.- La temperatura corporal
 - 2.- Tratamiento de la fiebre
 - 3.- Medición de la temperatura corporal
- 2.La respiración
 - 1.- Características de la respiración
- 3.El pulso
- 4.La tensión arterial
 - 1.- Medición de la tensión arterial

UNIDAD DIDÁCTICA 29. ADMINISTRACIÓN Y SUMINISTRO DE MEDICAMENTOS POR EL PERSONAL SANITARIO

- 1.Farmacocinética
- 2.Efectos adversos de los medicamentos
- 3.Presentación, preparación y administración de medicamentos
 - 1.- La presentación de un medicamento
 - 2.- Principales vías de administración de medicamentos
 - 3.- Procedimiento de preparación de medicamentos

- 4.- Normas generales de administración de medicamentos
- 4.Vías de administración de medicamentos

UNIDAD DIDÁCTICA 30. PROCEDIMIENTOS ESPECÍFICOS DE ENFERMERÍA

- 1.Cateterismo
- 2.Traqueotomías
- 3.Ostomías

UNIDAD DIDÁCTICA 31. ATENCIÓN SANITARIA EN EL PROCEDIMIENTO QUIRÚRGICO

- 1.Atención preoperatoria al paciente quirúrgico
- 2.Atención al paciente en el día de la intervención
- 3.Atención postoperatoria al paciente quirúrgico
 - 1.- Etapa de postoperatorio inmediato
 - 2.- Etapa de postoperatorio mediato
- 4.Complicaciones postoperatorias
- 5.CURSO 2: MASTER EN EXPERTO EN QUIRÓFANO

PARTE 1. PERFECCIONAMIENTO EN QUIRÓFANO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. BASES FUNDAMENTALES DE QUIRÓFANO I

- 1.Concepto de medio quirúrgico
 - 1.- Distribución del área quirúrgica
 - 2.- Clasificación de la cirugía
 - 3.- Etapas de la cirugía
- 2.Miembros del equipo quirúrgico
 - 1.- Funciones del personal quirúrgico
 - 2.- Vestuario y complementos del personal de quirófano

UNIDAD DIDÁCTICA 2. BASES FUNDAMENTALES DE QUIRÓFANO II

- 1.Lavado quirúrgico
- 2.Campo estéril
 - 1.- Preparación del campo
 - 2.- Mesa de instrumental. Colocación del instrumental
 - 3.- Entrega de instrumentos
- 3.Quirófano sin látex
- 4.Cirugía menor
 - 1.- Precauciones y contraindicaciones
 - 2.- Infraestructura y material básico para cirugía menor
- 5.Cirugía mayor ambulatoria
 - 1.- Procedimientos comunes en CMA
 - 2.- Criterios de selección de los pacientes
 - 3.- Criterios de exclusión de pacientes
 - 4.- Recomendaciones a los pacientes que van a ser intervenidos de CMA

6. Drenaje quirúrgico

- 1.- Tipos de drenajes
- 2.- Retirada del drenaje

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EL PACIENTE QUIRÚRGICO

1. Atención preoperatoria al paciente quirúrgico
 - 1.- Atención al paciente en el día de la intervención
 - 2.- Preparación del campo quirúrgico: técnica de rasurado
2. Atención postoperatoria al paciente quirúrgico
 - 1.- Etapa de postoperatorio inmediato
 - 2.- Etapa de postoperatorio mediato
3. Complicaciones postoperatorias
4. Consentimiento informado
 - 1.- Elementos del consentimiento informado
 - 2.- La manifestación escrita
 - 3.- Negativa al tratamiento
5. Posiciones del paciente quirúrgico
 - 1.- Medidas de seguridad
 - 2.- Posición supina o dorsal
 - 3.- Posición prona o ventral
 - 4.- Posición lateral o Sims
 - 5.- Posición de Fowler o sentado

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ANESTESIA Y ANALGESIA

1. Introducción. Definición de dolor
2. Anestesia
 - 1.- Anestesia general
 - 2.- Anestesia local
 - 3.- Farmacología anestésica más empleada en quirófano
3. Analgesia
 - 1.- Tipos de agentes analgésicos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. LA MONITORIZACIÓN

1. Constantes vitales y monitorización
 - 1.- Determinación de la frecuencia respiratoria
 - 2.- Determinación de la frecuencia cardiaca
 - 3.- Determinación de la temperatura corporal
 - 4.- Determinación de la pulsioximetría
 - 5.- Determinación de la presión arterial
2. Sistemas de monitorización
 - 1.- La monitorización electrocardiográfica
3. Ventilación mecánica

4.Ventilación mecánica no invasiva

UNIDAD DIDÁCTICA 6. LIMPIEZA, ESTERILIZACIÓN Y DESINFECCIÓN

1.Principales conceptos

2.Limpieza del material

1.- Principios básicos de limpieza

2.- Recomendaciones generales para la limpieza de instrumental quirúrgico

3.Desinfección

1.- Métodos de desinfección del material

2.- Factores que afectan la efectividad del proceso de desinfección

4.Esterilización

1.- Principios básicos de esterilización

2.- Conceptos y objetivos de la central de esterilización

3.- Métodos de esterilización

5.Cuidado del material estéril

1.- Control de calidad de la esterilización

2.- Principios que deben tenerse en cuenta en desinfección y antisepsia

UNIDAD DIDÁCTICA 7. SUTURAS

1.Sutura

1.- Breve historia

2.- Tipos de cicatrización

3.- Características de la sutura

4.- La sutura ideal

2.Clasificación

3.Material empleado

1.- Agujas

2.- Otro material

4.Técnica de sutura

1.- Tipos de sutura

2.- Nudos

3.- Retirada de puntos

4.- Otras suturas específicas

UNIDAD DIDÁCTICA 8. INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO I

1.Maniobras quirúrgicas básicas

1.- Apertura

2.- Disección

3.- Hemostasia

4.- Cierre

5.- Separación

2.Instrumental quirúrgico

- 3. Partes de un instrumento quirúrgico
- 4. Clasificación del instrumental quirúrgico

UNIDAD DIDÁCTICA 9. INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO II

- 1. Instrumental quirúrgico general
- 2. Instrumental de diéresis
 - 1.- Bisturí o escalpelo
 - 2.- Tijeras
- 3. Instrumental de disección
- 4. Instrumental de separación
- 5. Instrumental de hemostasia
- 6. Instrumental de síntesis
- 7. Instrumental de campo
- 8. Instrumental quirúrgico auxiliar
- 9. Conteo de material quirúrgico

UNIDAD DIDÁCTICA 10. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN SANIDAD

- 1. Accidentabilidad, descripción de puestos de trabajo y actividades básicas
- 2. Riesgos derivados de las condiciones de seguridad
 - 1.- Riesgo de caída al mismo nivel
 - 2.- Riesgo de caída a distinto nivel
 - 3.- Riesgo de choques y golpes contra objetos móviles o inmóviles
 - 4.- Riesgo de caídas de objetos por desplome o derrumbe, riesgo de atrapamiento
 - 5.- Riesgo de cortes o pinchazos
 - 6.- Riesgo de proyección de fragmentos, partículas o líquidos
 - 7.- Riesgo de quemaduras por contacto térmico
 - 8.- Riesgo de incendio o explosión
 - 9.- Riesgos derivados de contactos eléctricos
 - 10.- Riesgo de sobreesfuerzos
 - 11.- Riesgo de contacto con sustancias nocivas, tóxicas o corrosivas
 - 12.- Riesgo de golpes y atropellos por vehículos
 - 13.- Riesgo de agresión
- 3. Riesgos derivados de las condiciones higiénicas
 - 1.- Riesgo de exposición a contaminantes químicos
 - 2.- Riesgo de exposición a contaminantes biológicos
 - 3.- Riesgo de exposición a radiaciones ionizantes
 - 4.- Riesgo de exposición a radiaciones no ionizantes
- 4. Riesgos derivados de las condiciones ergonómicas del lugar de trabajo
 - 1.- Fatiga visual por una iluminación inadecuada y por el trabajo con PVD
 - 2.- Riesgo de disconfort por exceso de ruido
 - 3.- Riesgo de disconfort por temperatura inadecuada

- 4.- Fatiga física
- 5.- Fatiga Mental

PARTE 2. ANALGESIA Y SEDACIÓN. ANESTESIA Y REANIMACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL PACIENTE QUIRÚRGICO

1. Concepto de medio quirúrgico
 - 1.- Distribución del área quirúrgica
 - 2.- Clasificación de la cirugía
 - 3.- Etapas de la cirugía
2. Atención preoperatoria al paciente quirúrgico
 - 1.- Atención al paciente en el día de la intervención
 - 2.- Ayuno preanestésico
 - 3.- Medicación preanestésica
 - 4.- Preparación del campo quirúrgico: técnica de rasurado
 - 5.- Profilaxis antibiótica
3. Atención postoperatoria al paciente quirúrgico
 - 1.- Etapa de postoperatorio inmediato
 - 2.- Etapa de postoperatorio mediato
4. Consentimiento informado
 - 1.- La manifestación escrita
 - 2.- Negativa al tratamiento
5. Posiciones del paciente quirúrgico
 - 1.- Medidas de seguridad
 - 2.- Posición supina o dorsal
 - 3.- Posición prona o ventral

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANALGESIA. TRATAMIENTO DEL DOLOR

1. Definición del dolor
2. Anatomía y fisiología del dolor
3. Distintas tipologías del dolor
4. Evaluación y diagnóstico
 - 1.- Escalas de evaluación del dolor
 - 2.- La evaluación del dolor en pacientes pediátricos
5. Tratamiento del dolor. Escalera analgésica de la Organización Mundial de la Salud
6. Fármacos no opiáceos
 - 1.- Inhibidores de la ciclooxigenasa (COX)
 - 2.- Reacciones adversas y efectos secundarios de los antiinflamatorios no esteroideos
7. Farmacología opiácea

- 1.- Opiáceos del segundo escalón de la escala de la OMS
- 2.- Opiáceos del tercer escalón de la escala de la OMS
- 3.- Opiáceos mixtos (agonistas - antagonistas)

8.Coanalgésicos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ANESTESIA

1.Anestesia

- 1.- Anestesia general
- 2.- Anestesia local
- 3.- Anestesia y sedación

2.Farmacología anestésica más empleada en quirófano

- 1.- Farmacología en anestesia general
- 2.- Farmacología en anestesia local

3.Problemas y complicaciones anestésicas

- 1.- Hipertermia maligna anestésica
- 2.- Hipotermia perioperatoria
- 3.- Reacciones anafilácticas
- 4.- Náuseas y vómitos postoperatorios
- 5.- Complicaciones pulmonares perioperatorias
- 6.- Despertar intraoperatorio
- 7.- Trastornos del ritmo
- 8.- Relajación o bloqueo muscular residual

4.Anestesia según la especialidad médica

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MONITORIZACIÓN DEL PACIENTE

1.Constantes vitales y monitorización

- 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 ventilación
- 6.- Determinación de la presión arterial
- 7.- Otros valores a determinar durante la intervención quirúrgica

2.Sistemas de monitorización

- 1.- La monitorización electrocardiográfica

UNIDAD DIDÁCTICA 5. MANEJO DE LA VÍA AÉREA

1.Evaluación de la vía aérea. Vía aérea difícil

- 1.- Clasificaciones predictivas de vía aérea difícil
- 2.- Manejo de la vía aérea difícil

2.Ventilación mecánica

- 1.- Complicaciones de la ventilación mecánica

3.Ventilación mecánica no invasiva

1.- Equipamiento de la VMNI

UNIDAD DIDÁCTICA 6. COMPLICACIONES DEL PACIENTE QUIRÚRGICO

1.Complicaciones de las heridas

2.Infecciones

3.Cicatrices

4.Complicaciones hemorrágicas

5.Complicaciones urinarias y renales

6.Complicaciones respiratorias

7.Complicaciones cardiovasculares

8.Abscesos abdominales

9.Complicaciones relacionadas con la postura quirúrgica

10.Complicaciones gastrointestinales

UNIDAD DIDÁCTICA 7. CUIDADOS EN LA SALA DE REANIMACIÓN

1.Ingreso en la unidad de reanimación

2.Completar gráfica de constantes

1.- Componentes de las gráficas

2.- Gráficas del despertar y reanimación

3.Cuidados del paciente intubado

4.Drenajes quirúrgicos. Cuidado de los sondajes y drenajes

1.- Tipos de drenajes

2.- Cuidados del paciente con drenaje. Retirada del drenaje

UNIDAD DIDÁCTICA 8. REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR. SOPORTE VITAL BÁSICO

1.Conceptos esenciales en la reanimación cardiopulmonar

2.Cadena de supervivencia

1.- Recomendaciones para la RCP hospitalaria

3.Soporte Vital Básico (SVB)

1.- Identificación de la situación

4.Maniobras básicas de resucitación cardiopulmonar

1.- Ventilación manual

2.- Masaje cardiaco externo

5.Técnicas de soporte vital básico

UNIDAD DIDÁCTICA 9. REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR. SOPORTE VITAL AVANZADO

1.Soporte vital avanzado

2.Control de la vía aérea

1.- Dispositivos empleados en la limpieza y desobstrucción de la vía aérea

2.- Cánulas faríngeas

3.- Intubación traqueal

4.- Técnicas quirúrgicas

- 5.- Técnicas alternativas
- 3.Ventilación artificial instrumentalizada
- 4.Soporte circulatorio avanzado
 - 1.- Ayudas mecánicas para la compresión torácica
 - 2.- RCP invasiva. Masaje cardiaco interno
- 5.Arritmias
 - 1.- Arritmias del paro cardiorrespiratorio
 - 2.- Tratamiento eléctrico de las arritmias críticas
- 6.Causas potencialmente reversibles de la PCR
 - 1.- Las 4 H
 - 2.- Las 4 T
- 7.Fármacos de uso frecuente en reanimación

UNIDAD DIDÁCTICA 10. MANEJO DEL PACIENTE EN SITUACIONES ESPECIALES

- 1.Manejo del paciente politraumatizado
 - 1.- Valoración del paciente politraumatizado
 - 2.- Tratamiento del dolor en el paciente politraumatizado
- 2.Manejo del paciente quemado
 - 1.- Tratamiento inicial y actuación ante una quemadura grave
- 3.Urgencias respiratorias
 - 1.- Disnea
 - 2.- Crisis asmática
 - 3.- EPOC descompensada
 - 4.- Tromboembolismo Pulmonar (TEP)
 - 5.- Edema Agudo de Pulmón (EAP)
 - 6.- Dolor torácico agudo
- 4.Urgencia cardiovascular
 - 1.- Cardiopatía isquémica
 - 2.- Hipertensión arterial (HTA)
 - 3.- Trombosis venosa profunda
 - 4.- Enfermedades del pericardio
- 5.Sedación paliativa

PARTE 3. PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS URGENTES EN PEDIATRÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL SERVICIO DE URGENCIAS

- 1.El Servicio de urgencias
 - 1.- Organización del servicio de urgencias
 - 2.- Calidad en el servicio de urgencias

2. Características del servicio de emergencias médicas
 - 1.- Competencias de enfermería en urgencias y emergencias
3. Tratamiento del dolor en urgencias
4. Modelos de relación entre el paciente y el personal sanitario
 - 1.- Modelo de roles de la relación médico-paciente
 - 2.- Modelo de participación entre el profesional sanitario y el paciente
 - 3.- Modelo de relación interpersonal entre el profesional sanitario y el paciente
5. Aspectos éticos y legales en la atención en urgencias
 - 1.- Responsabilidades legales
 - 2.- Aspectos éticos

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TRANSPORTE Y RECEPCIÓN DEL PACIENTE PEDIÁTRICO EN URGENCIAS

1. Transporte sanitario: concepto, clasificación y dotación
 - 1.- Características diferenciales del transporte sanitario terrestre
 - 2.- Dotación material de la unidad de transporte sanitario según el nivel asistencial
2. Transporte interhospitalario
 - 1.- Transporte neonatal

UNIDAD DIDÁCTICA 3. VALORACIÓN DEL PACIENTE PEDIÁTRICO EN URGENCIAS

1. Valoración inicial del paciente pediátrico
 - 1.- Apariencia
 - 2.- Respiración
 - 3.- Circulación
2. Signos de gravedad
3. Determinación de las constantes vitales
4. Reanimación cardiopulmonar pediátrica
 - 1.- Soporte vital básico
 - 2.- Soporte vital avanzado
 - 3.- Actuación de emergencia en asfixia
5. Reanimación neonatal
 - 1.- Situaciones especiales de reanimación
 - 2.- Cuando no reanimar

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MONITORIZACIÓN

1. Monitorización de las constantes vitales
2. Ventilación mecánica
3. Sedación y analgesia en el paciente pediátrico

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PROCEDIMIENTOS HABITUALES EN EL PACIENTE QUIRÚRGICO PEDIÁTRICO

(I)

1. Cuidados del paciente quirúrgico en pediatría
2. Intubación endotraqueal
 - 1.- Procedimiento de intubación

- 2.- Uso de aspiradores
- 3.Cricotiroidotomía y traqueotomía
- 4.Sondajes
 - 1.- Sondaje vesical
 - 2.- Sondaje nasogástrico/orogástrico
 - 3.- Sondaje rectal

UNIDAD DIDÁCTICA 6. PROCEDIMIENTOS HABITUALES EN EL PACIENTE QUIRÚRGICO PEDIÁTRICO

(II)

- 1.Canalización de vías
 - 1.- Canalización venosa periférica
 - 2.- Canalización de vasos umbilicales (arterial y venoso)
- 2.Lavado gástrico
 - 1.- Procedimiento de colocación y lavado gástrico
- 3.Punción lumbar
- 4.Vendajes e inmovilizaciones
- 5.Medicación de uso frecuente en urgencias pediátricas

UNIDAD DIDÁCTICA 7. CIRUGÍA ABDOMINAL DE URGENCIAS

- 1.Dolor abdominal
 - 1.- Causas frecuentes de dolor abdominal
 - 2.- Exploración y diagnóstico
- 2.Apendicitis aguda
- 3.Invaginación intestinal
- 4.Obstrucción intestinal
- 5.Onfalocele
- 6.Estenosis hipertrófica de píloro
- 7.Divertículo de Meckel
- 8.Peritonitis
- 9.Atresia anorrectal

UNIDAD DIDÁCTICA 8. CIRUGÍA DEL CANAL INGUINAL, UROLÓGICA Y GINECOLÓGICA DE URGENCIAS

- 1.Hernia inguinal
- 2.Hidrocele
- 3.Quiste del cordón espermático
- 4.Retención urinaria aguda
- 5.Escroto agudo
 - 1.- Torsión testicular
 - 2.- Epididimitis aguda
 - 3.- Torsión de los anejos testiculares
- 6.Atrapamiento del prepucio en cremallera del pantalón

7.Torsión de ovario

UNIDAD DIDÁCTICA 9. OTRAS CIRUGÍAS DE URGENCIAS

1.Cirugía fetal de urgencias

1.- Principales indicaciones para la realización de cirugía fetal intrauterina

2.Cuerpos extraños

3.Quemaduras

1.- Tratamiento quirúrgico de las quemaduras

4.Drenaje pleural

1.- Procedimiento

2.- Mantenimiento y retirada del drenaje pleural

5.Drenaje pericárdico

1.- Procedimiento

6.Paracentesis

1.- Procedimiento

UNIDAD DIDÁCTICA 10. URGENCIAS PEDIÁTRICAS NO QUIRÚRGICAS

1.Traumatismo craneoencefálico

2.Meningitis

3.Bronquiolitis

4.Hemorragias

1.- Epistaxis

2.- Transfusión de hemoderivados

5.Intoxicaciones

6.Shock anafiláctico

7.Crisis convulsivas

PARTE 4. CIRUGÍA MENOR AMBULATORIA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. MARCO LEGAL Y ASPECTOS BÁSICOS DE LA CIRUGÍA MENOR AMBULATORIA

1.Introducción

2.Concepto de cirugía menor

3.Cartera de servicios y fines

4.Fines y ámbito de aplicación de la cirugía menor

5.Intervenciones enfermeras/Características de calidad

6.Criterios de selección de pacientes para el programa de cirugía menor Ambulatoria

7.Aspectos médico legales

1.- Consentimiento informado

2.- Envío de muestras para estudio histológico y sistema de registro

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INSTRUMENTAL BÁSICO Y MÉTODOS DE ASEPSIA EN CIRUGÍA MENOR

1.Requisitos mínimos de infraestructura y adecuación de un servicio de cirugía menor

2. Material quirúrgico
 - 1.- Fungible y no fungible
 - 2.- Electrocirugía
 - 3.- Tratamiento y conservación del material quirúrgico
3. Limpieza y desinfección de las zonas de intervención
4. Esterilización
 - 1.- Principios básicos de esterilización
 - 2.- Conceptos y objetivos de la central de esterilización
 - 3.- Métodos de esterilización

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ANATOMÍA, FISIOLOGÍA Y PATOLOGÍA DEL SISTEMA TEGUMENTARIO

1. Anatomía del sistema tegumentario y anejos cutáneos
2. Funciones de la piel
3. Lesiones elementales de la piel
 - 1.- Lesiones primarias
 - 2.- Lesiones secundarias
4. Líneas de Langer
5. Heridas
 - 1.- Posibles causas
 - 2.- Colgajo
 - 3.- Proceso de cicatrización en las heridas

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ADMINISTRACIÓN DE FÁRMACOS

1. Anestésicos locales
 - 1.- Estructura
 - 2.- Farmacocinética
 - 3.- Estímulo nervioso y mecanismo de acción
 - 4.- Factores que determinan la acción del anestésico local
 - 5.- Clasificación
 - 6.- Aplicaciones terapéuticas
 - 7.- Técnicas de anestesia local
 - 8.- Contraindicaciones y efectos adversos de los anestésicos locales
2. Asociación de vasoconstrictores a los anestésicos locales
3. Preparación preoperatoria del paciente para anestesia local y regional
4. Analgésicos y AINES

UNIDAD DIDÁCTICA 5. TÉCNICAS BÁSICAS Y CONSIDERACIONES PREVIAS EN CIRUGÍA MENOR AMBULATORIA

1. Consideraciones previas a la intervención
2. Lavado de manos y colocación de guantes
3. Campo estéril
 - 1.- Preparación del campo

- 2.- Mesa de instrumental. Colocación del instrumental
- 4.Higiene del campo quirúrgico
- 5.Antisépticos
- 6.Eliminación de los desechos clínicos
- 1.- Protocolo de actuación ante exposiciones accidentales a material biológico

UNIDAD DIDÁCTICA 6. BIOPSIAS EN CIRUGÍA MENOR AMBULATORIA

- 1.Maniobras básicas en cirugía menor
- 2.Tipos de biopsias en cirugía menor
- 3.Biopsia cutánea
 - 1.- Biopsia por afeitado
 - 2.- Biopsia por curetaje
 - 3.- Biopsia por punch o sacabocados
 - 4.- Biopsia por rasurado
 - 5.- Biopsia fusiforme o elíptica
 - 6.- Biopsia con Tijeras
 - 7.- Escisión de lesiones dermatológicas
- 4.Complicaciones y recomendaciones generales en la práctica de biopsias

UNIDAD DIDÁCTICA 7. PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS BÁSICOS I

- 1.Patologías comunes en cirugía menor
- 2.Uña encarnada
- 3.Hidradenitis supurativa
- 4.Lipomas
- 5.Verrugas
- 6.Quiste epidérmico (sebáceos)
- 7.Queratosis seborreica
- 8.Técnica de crioterapia

UNIDAD DIDÁCTICA 8. PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS BÁSICOS II

- 1.Introducción
- 2.Cuerpo extraño
- 3.Úlceras
 - 1.- Valoración del riesgo
 - 2.- Estadios de la úlcera por presión
 - 3.- Prevención
 - 4.- Tratamiento de la úlcera por presión
- 4.Abscesos
- 5.Exéresis de la uña
- 6.Reconstrucción de heridas
- 7.Quiste triquilemico en cuero cabelludo
- 8.Extracción de una garrapata

UNIDAD DIDÁCTICA 9. SUTURAS

- 1.Sutura
 - 1.- Breve historia
 - 2.- Tipos de cicatrización
 - 3.- Características de la sutura
 - 4.- La sutura ideal
- 2.Clasificación
- 3.Material empleado
 - 1.- Agujas
 - 2.- Otro material
- 4.Técnica de sutura
 - 1.- Tipos de sutura
 - 2.- Nudos
 - 3.- Otras suturas específicas

UNIDAD DIDÁCTICA 10. CUIDADOS POSTOPERATORIOS

- 1.Fase postoperatoria
- 2.Curas y cuidados tras la intervención
 - 1.- Complicaciones de las heridas
- 3.Retirada de puntos

PARTE 5. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN QUIRÓFANO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL TRABAJO Y LA SALUD

- 1.Conceptos básicos: trabajo y salud
 - 1.- Trabajo
 - 2.- Salud
 - 3.- Factores de Riesgo
 - 4.- Condiciones de Trabajo
 - 5.- Técnicas de Prevención y Técnicas de Protección

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DAÑOS DERIVADOS DEL TRABAJO. LOS ACCIDENTES DE TRABAJO Y LAS ENFERMEDADES PROFESIONALES

- 1.Daños para la salud. Accidente de trabajo y enfermedad profesional
 - 1.- Accidente de trabajo
 - 2.- Tipos de accidente
 - 3.- Regla de la proporción accidentes/incidentes
 - 4.- Repercusiones de los accidentes de trabajo
- 2.Enfermedad Profesional

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MARCO NORMATIVO BÁSICO EN MATERIA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS

LABORALES

1. Normativa
 - 1.- Normativa de carácter internacional. Convenios de la Organización Internacional del Trabajo (O.I.T.)
 - 2.- Normativa Unión Europea
 - 3.- Normativa Nacional
 - 4.- Normativa Específica
2. Derechos, obligaciones y sanciones en Prevención de Riesgos Laborales
 - 1.- Empresarios. (Obligaciones del empresario)
 - 2.- Responsabilidades y Sanciones
 - 3.- Derechos y obligaciones del trabajador
 - 4.- Delegados de Prevención
 - 5.- Comité de Seguridad y Salud

UNIDAD DIDÁCTICA 4. RIESGOS LIGADOS A LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD

1. Introducción a los Riesgos ligados a las Condiciones de Seguridad
2. Lugares de trabajo
 - 1.- Seguridad en el proyecto
 - 2.- Condiciones mínimas de volumen y superficie
 - 3.- Suelos y desniveles
 - 4.- Vías de circulación
 - 5.- Puertas y portones
 - 6.- Escaleras fijas y de servicio
 - 7.- Escaleras fijas
 - 8.- Escaleras de mano
 - 9.- Vías y salidas de evacuación
 - 10.- Orden, limpieza y señalización
 - 11.- Condiciones ambientales
 - 12.- Iluminación
 - 13.- Material y locales de primeros auxilios
 - 14.- Instalaciones
 - 15.- Vestuarios, duchas, lavabos y retretes
 - 16.- Discapacitados
3. Riesgo eléctrico
 - 1.- Conceptos básicos
 - 2.- Efectos nocivos de la electricidad
 - 3.- Tipos de contacto eléctrico
 - 4.- Seguridad y mantenimiento básico para trabajar con electricidad (Baja Tensión)
 - 5.- Trabajos en Alta Tensión
4. Equipos de trabajo y máquinas
 - 1.- Peligros asociados al uso de máquinas

- 2.- Seguridad en el manejo de equipos de trabajo
- 3.- Formación e información a los trabajadores sobre los riesgos derivados de la utilización de equipos de trabajo
- 4.- Utilizar de forma segura los equipos de trabajo
- 5.Las herramientas
 - 1.- Riesgos relacionados con las herramientas manuales
 - 2.- Medidas preventivas
- 6.Incendios
 - 1.- El triángulo y el tetraedro del fuego
 - 2.- Clases de fuego: por tipos de combustibles
 - 3.- Comportamiento de los Sólidos ante el calor
 - 4.- Comportamiento de los Líquidos ante el calor
 - 5.- Comportamiento de los Gases ante el calor
 - 6.- El origen de los incendios
 - 7.- Formas de transmisión del calor
 - 8.- Protección ante incendios
- 7.Seguridad en el manejo de Productos Químicos
 - 1.- Clasificación de las sustancias químicas
 - 2.- Envasado y Etiquetado Sustancias y preparados peligrosos
 - 3.- Fichas de datos de seguridad
 - 4.- Recomendaciones generales de seguridad para la manipulación de sustancias peligrosas
- 8.Señalización de Seguridad
 - 1.- Clasificación de las señales según su color y forma
 - 2.- Clasificación señales según forma
- 9.Aparatos a presión
- 10.Almacenaje, manipulación y mantenimiento
 - 1.- Atrapamientos
 - 2.- Manipulación y transporte
 - 3.- Mantenimiento

UNIDAD DIDÁCTICA 5. RIESGOS LIGADOS AL MEDIO AMBIENTE DE TRABAJO

- 1.El medio ambiente físico en el trabajo
 - 1.- Ruido
 - 2.- Vibraciones
 - 3.- Radiaciones ionizantes y no ionizantes
 - 4.- Temperatura
- 2.Contaminantes químicos
 - 1.- Vías de entrada en el organismo
 - 2.- Clasificación de los productos según sus efectos tóxicos
 - 3.- Formas en las que se presenta una sustancia química

- 4.- Medidas de prevención y control
- 3. Contaminantes biológicos
 - 1.- Tipos y vías de entrada de los contaminantes biológicos
 - 2.- Medidas de prevención y control básicas

UNIDAD DIDÁCTICA 6. LA CARGA DE TRABAJO, LA FATIGA Y LA INSATISFACCIÓN LABORAL

- 1. La Carga Física
 - 1.- Criterios de evaluación del trabajo muscular
 - 2.- Método del consumo de energía
 - 3.- La Postura
 - 4.- Manipulación manual de cargas
 - 5.- Movimientos Repetitivos
- 2. La carga mental
- 3. La Fatiga
- 4. La Insatisfacción Laboral
- 5. La organización del trabajo
- 6. La Vigilancia de la salud de los trabajadores
 - 1.- Control biológico
 - 2.- Detección precoz

UNIDAD DIDÁCTICA 7. PROTECCIÓN COLECTIVA E INDIVIDUAL

- 1. La Protección Colectiva
 - 1.- Orden y limpieza
 - 2.- Señalización
 - 3.- Formación
 - 4.- Mantenimiento
 - 5.- Resguardos y dispositivos de seguridad
- 2. La protección individual. Equipos de Protección Individual (EPIs)
 - 1.- Definición de Equipo de Protección Individual
 - 2.- Condiciones de los EPIs
 - 3.- Elección, utilización y mantenimiento de EPIs
 - 4.- Obligaciones Referentes a los EPIs

UNIDAD DIDÁCTICA 8. PLANES DE EMERGENCIA Y EVACUACIÓN

- 1. Concepto de emergencia
- 2. Actividades con Reglamentación Sectorial Específica
- 3. Actividades sin Reglamentación Sectorial Específica
- 4. Plan de Autoprotección
 - 1.- Criterios de elaboración de un Plan de Autoprotección
 - 2.- Estructura del Plan de Autoprotección
- 5. Medidas de Emergencia
 - 1.- Objetivos de las Medidas de Emergencia

- 2.- Clasificación de las emergencias
- 3.- Organización de las emergencias
- 4.- Procedimientos de actuación
- 5.- Estructura Plan de Emergencia

UNIDAD DIDÁCTICA 9. ORGANISMOS PÚBLICOS RELACIONADOS CON LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

1. Organismos Públicos relacionados con la Seguridad y Salud en el Trabajo
 - 1.- Organismos Internacionales relacionados con la Seguridad y Salud en el Trabajo. La O.I.T. Organización Internacional del Trabajo
 - 2.- Organismos Europeos relacionados con la Seguridad y Salud en el Trabajo
 - 3.- Organismos Nacionales Relacionados con la Seguridad y Salud en el Trabajo

UNIDAD DIDÁCTICA 10. ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO PREVENTIVO

1. El Plan de Prevención
2. La Evaluación de Riesgos
 - 1.- El análisis de riesgos
 - 2.- Valoración del riesgo
 - 3.- Tipos de evaluaciones
 - 4.- Método de evaluación general de riesgos
3. Planificación de Riesgos o Planificación Actividad Preventiva
 - 1.- Contenido mínimo de la Planificación Preventiva
 - 2.- Revisión de la Planificación Preventiva
4. Vigilancia de la Salud
5. Otras herramientas a tener en cuenta en la organización del trabajo preventivo
 - 1.- Información y Formación
 - 2.- Medidas de Emergencia
 - 3.- Memoria Anual
 - 4.- Auditorías
6. Documentación: Recogida, elaboración y archivo
7. Modalidades de gestión de la prevención

UNIDAD DIDÁCTICA 11. PRIMEROS AUXILIOS

1. Principios de actuación en primeros auxilios
2. Material de primeros auxilios
3. Terminología clínica
4. Posiciones de Seguridad
5. RCP básica
6. Soporte Vital Básico (SVB)
 - 1.- Identificación de la situación
7. Estado de Shock
8. Hemorragias

9. Quemaduras

- 1.- Quemaduras eléctricas
- 2.- Quemaduras químicas

10. Traumatismos en extremidades y partes blandas

- 1.- Traumatismos en extremidades: abiertos, cerrados
- 2.- Traumatismos en partes blandas: contusiones, heridas

11. Intoxicación

- 1.- Intoxicaciones provocadas por vía digestiva
- 2.- En caso de intoxicación por inhalación
- 3.- Intoxicación por inyección

UNIDAD DIDÁCTICA 12. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN EL QUIRÓFANO

1. Concepto de medio quirúrgico

- 1.- Distribución del área quirúrgica
- 2.- Clasificación de la cirugía
- 3.- Etapas de la cirugía

2. Miembros del equipo quirúrgico

- 1.- Funciones del personal quirúrgico

3. Indumentaria, procesos y equipos de protección del quirófano

- 1.- Vestuario no estéril
- 2.- Vestuario estéril

4. Accidentabilidad, descripción de puestos de trabajo y actividades básicas sanitarias

5. Riesgos derivados de la práctica clínica en quirófano

- 1.- Riesgo de caídas de objetos por desplome o derrumbe, riesgo de atrapamiento
- 2.- Riesgo de cortes o pinchazos
- 3.- Riesgo de proyección de partículas o líquidos
- 4.- Riesgo de quemaduras por contacto eléctrico
- 5.- Riesgo de exposición a gases
- 6.- Riesgo por contaminantes ambientales: la ventilación
- 7.- Riesgos de la exposición a glutaraldehído en hospitales
- 8.- Riesgo de exposición a radiaciones ionizantes
- 9.- Fatiga visual por una iluminación inadecuada y por el trabajo con PVD
- 10.- Riesgo de disconfort por exceso de ruido
- 11.- Riesgo de disconfort por temperatura inadecuada