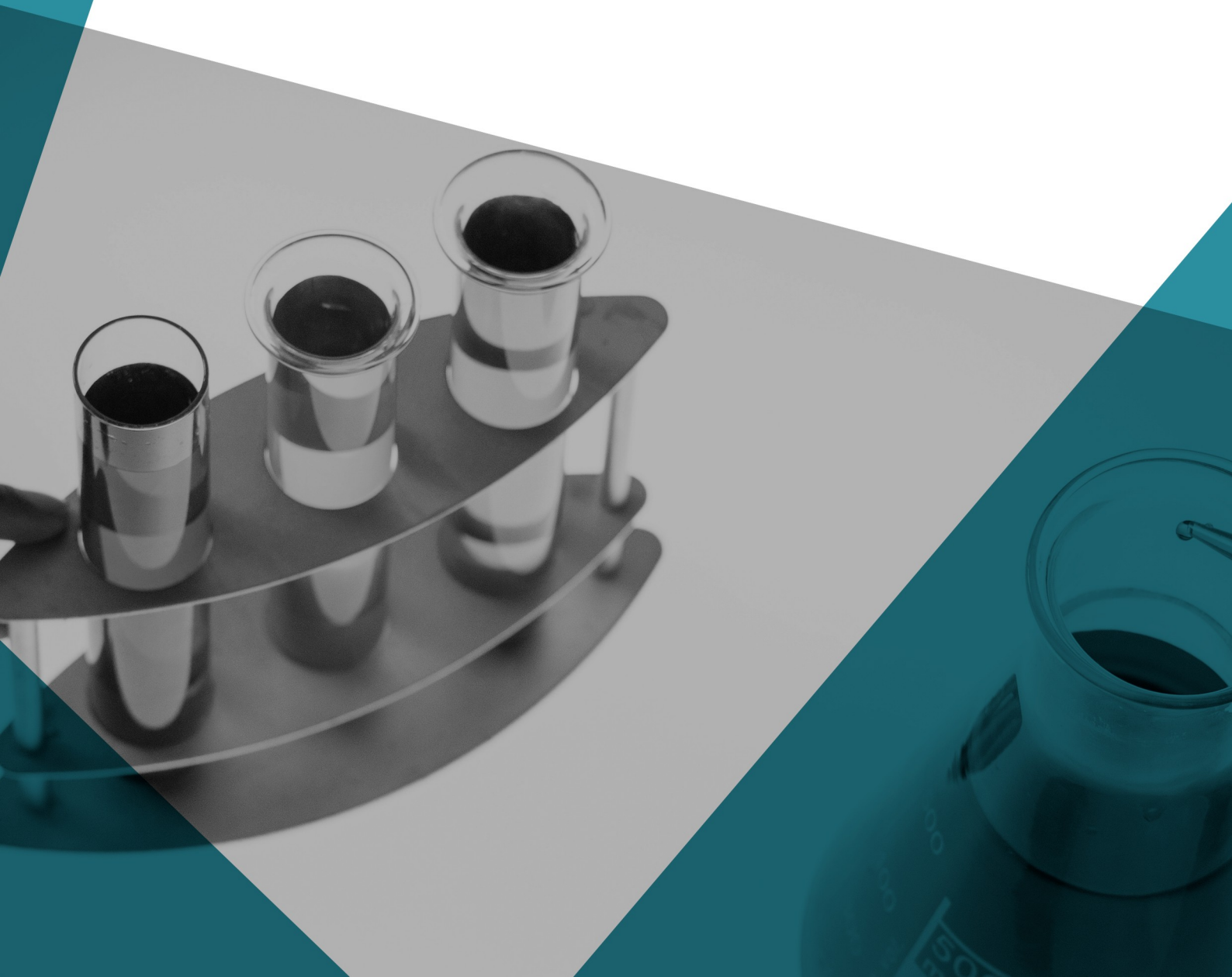


POSTGRADO

POSTGRADO EXPERTO EN CIRUGÍA MENOR EN ATENCIÓN PEDIÁTRICA

CSA227



POSTGRADO EXPERTO EN CIRUGÍA MENOR EN ATENCIÓN PEDIÁTRICA

METODOLOGÍA

Este **Postgrado Experto en Cirugía Menor en Atención Pediátrica** dirigido a personal médico y a todas aquellas personas que quieran ampliar sus conocimientos en relación con este ámbito.

Permite conocer el instrumental básico y métodos de asepsia en cirugía menor, la administración de fármacos, las técnicas básicas y consideraciones previas en cirugía menor en atención primaria, las biopsias en cirugía menor, los procedimientos quirúrgicos básicos, las suturas, los cuidados postoperatorios y la prevención de riesgos laborales en sanidad, entre otros aspectos relacionados. Además, al final de cada unidad didáctica el/la alumno/a encontrará ejercicios de autoevaluación que le permitirá hacer un seguimiento del curso de forma autónoma.

El alumno recibirá acceso a un curso inicial donde encontrará información sobre la metodología de aprendizaje, la titulación que recibirá, el funcionamiento del Campus Virtual, qué hacer una vez el alumno haya finalizado e información sobre la Escuela Clínica y de Ciencias de la Salud. Además, el alumno dispondrá de un servicio de **clases en directo**.

FICHA TÉCNICA



CARGA HORARIA
DE 600H



MODALIDAD
ONLINE



DURACIÓN DE
HASTA UN AÑO



CURSO INICIAL
ONLINE



TUTORÍAS
INDIVIDUALES



IDIOMA
CASTELLANO





IMPORTE TOTAL

VALOR ACTUAL:
~~4680€~~ 420€

PAGO
FRACCIONADO
DISPONIBLE

DIFERENTES
MÉTODOS DE
PAGO

ENVÍO DEL
DIPLOMA
INCLUIDO

RECONOCIMIENTO

Una vez finalizados los estudios y superadas las pruebas de evaluación, el alumno recibirá un diploma que certifica que ha finalizado con éxito el “**POSTGRADO EXPERTO EN CIRUGÍA MENOR EN ATENCIÓN PEDIÁTRICA**” de la ESCUELA CLÍNICA Y DE CIENCIAS DE LA SALUD, avalada por nuestra condición de socios de la CECAP.

**El contenido del curso se encuentra orientado hacia la adquisición de formación teórica complementaria. Este curso no conduce a la obtención de una titulación oficial.*



PLAN DE ESTUDIOS

PARTE 1. CIRUGÍA MENOR AMBULATORIA

INTRODUCCIÓN

BLOQUE I. INTRODUCCIÓN AL SISTEMA SANITARIO

MÓDULO 1. NOCIONES BÁSICAS SOBRE SALUD HUMANA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS DE SALUD Y ENFERMEDAD

UNIDAD DIDÁCTICA 2. FACTORES CONDICIONANTES

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TRATAMIENTOS

1. Tratamientos farmacológicos
 - Clasificación
 - Criterios de elección
 - Ventajas
 - Riesgos
2. Tratamientos no farmacológicos
 - Ventajas
 - Riesgos
 - Tratamiento quirúrgico

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 2. ANATOMÍA HUMANA BÁSICA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TERMINOLOGÍA ANATÓMICA

1. ¿Qué es la anatomía humana?
2. Posición y planos anatómicos
3. Términos direccionales
 - Términos de relación y comparación
 - Términos de lateralidad
 - Términos de movimiento
4. Variantes anatómicas

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MÉTODOS PARA EL ESTUDIO DE LA ANATOMÍA

1. Anatomía regional
2. Anatomía sistémica

3. Anatomía clínica

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 3. SISTEMAS Y APARATOS DEL CUERPO HUMANO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DIFERENCIA ENTRE SISTEMA Y APARATO

UNIDAD DIDÁCTICA 2. SISTEMAS DEL CUERPO HUMANO

1. Sistema tegumentario
2. Sistema nervioso
 - Sistema nervioso central
 - Sistema nervioso periférico
3. Sistema endocrino
4. Sistema inmunitario

UNIDAD DIDÁCTICA 3. APARATOS DEL CUERPO HUMANO

1. Aparato circulatorio
 - Sistema cardiovascular
 - Sistema linfático
2. Aparato respiratorio
3. Aparato digestivo y excretor
4. Aparato urinario
5. Aparato reproductor
 - Aparato reproductor femenino
 - Aparato reproductor masculino
6. Aparato locomotor
 - Sistema esquelético
 - Sistema muscular

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 4. ORGANIZACIÓN DEL SISTEMA SANITARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. SISTEMA SANITARIO

1. Organización de los centros hospitalarios
2. Gestión del sistema sanitario
 - Normativa

UNIDAD DIDÁCTICA 2. VÍAS DE ACCESO A LA ATENCIÓN SANITARIA

1. Cita previa
2. Consulta sin cita previa
3. Servicio de urgencias
4. Hospitalización

- Hospitalización de día
 - Hospitalización a domicilio
5. Consulta a domicilio

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 5. RELACIÓN ASISTENCIAL

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CARACTERÍSTICAS DE LA RELACIÓN ASISTENCIAL

UNIDAD DIDÁCTICA 2. COMUNICACIÓN INTERPERSONAL

1. Proceso comunicativo
2. Tipos de comunicación
 - Comunicación verbal
 - Comunicación paraverbal
 - Comunicación no verbal

UNIDAD DIDÁCTICA 3. COMUNICACIÓN EN LA ATENCIÓN A LOS PACIENTES

1. Interacción entre el profesional y el paciente
2. Habilidades comunicativas
 - Escucha activa
 - Empatía
 - Preguntas abiertas
 - Mirada
3. Empoderamiento del paciente

UNIDAD DIDÁCTICA 4. COMUNICACIÓN DE NOTICIAS NEGATIVAS

1. Protocolo de comunicación de noticias negativas

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 6. HIGIENE Y SEGURIDAD HOSPITALARIA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LIMPIEZA Y DESCONTAMINACIÓN

1. Normas básicas de limpieza
2. Productos y materiales de limpieza
3. Métodos de limpieza
 - Limpieza manual
 - Limpieza mecánica o automática
4. Evaluación de la limpieza

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DESINFECCIÓN Y ESTERILIZACIÓN

1. Niveles de desinfección
2. Clasificación y preparación de los desinfectantes
3. Métodos de desinfección
 - Desinfección física
 - Desinfección química
4. Preparación de la esterilización
5. Métodos de esterilización
 - Esterilización por vapor húmedo en autoclave
 - Esterilización por horno de aire caliente
 - Esterilización por radiaciones gamma y beta
 - Esterilización por óxido de etileno
 - Esterilización por glutaraldehído

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LAVADO DE MANOS

1. Lavado de manos higiénico
2. Lavado de manos especial o antiséptico
3. Lavado de manos quirúrgico

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CONTROL DE LAS INFECCIONES HOSPITALARIAS

1. Infecciones hospitalarias o nosocomiales
 - Factores de riesgo
 - Infecciones más comunes
2. Medidas de prevención, vigilancia y control
3. Prevención de riesgos laborales para el personal sanitario
4. Aislamiento hospitalario
 - Tipos de aislamiento
 - Colocación de las prendas de aislamiento

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

BLOQUE II. ASPECTOS BÁSICOS ENTORNO A LAS URGENCIAS HOSPITALARIAS

MÓDULO 7. INTRODUCCIÓN A LAS URGENCIAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTO DE URGENCIA

1. Valoración del enfermo
2. Criterios de urgencia y prioridad en la atención
3. Proceso de urgencias

UNIDAD DIDÁCTICA 2. SERVICIO DE EMERGENCIAS MÉDICAS (SEM)

1. Centralita de comunicaciones
2. Ambulancias y otros vehículos de emergencias
3. Equipo médico y de soporte vital
4. Personal de atención prehospitalaria

UNIDAD DIDÁCTICA 3. UNIDAD DE URGENCIAS

1. Personal básico

- Médicos
- Enfermeros y auxiliares de enfermería
- Personal de transporte interno y de gestión auxiliar
- Personal auxiliar administrativo

2. Saturación de las urgencias

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 8. TIPOS DE URGENCIAS MÉDICAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. URGENCIAS GASTROINTESTINALES

UNIDAD DIDÁCTICA 2 URGENCIAS CARDIOVASCULARES

UNIDAD DIDÁCTICA 3. URGENCIAS RESPIRATORIAS

UNIDAD DIDÁCTICA 4. URGENCIAS PSIQUIÁTRICAS Y DE SALUD MENTAL

UNIDAD DIDÁCTICA 5. URGENCIAS GINECOLÓGICAS

UNIDAD DIDÁCTICA 6. URGENCIAS OFTALMOLÓGICAS, OTORRINOLARINGOLÓGICAS Y MAXILOFACIALES

UNIDAD DIDÁCTICA 7. URGENCIAS MUSCULOESQUELÉTICAS

UNIDAD DIDÁCTICA 8. URGENCIAS ENDOCRINOMETABOLICAS

UNIDAD DIDÁCTICA 9. URGENCIAS NEUROLÓGICAS

UNIDAD DIDÁCTICA 10. URGENCIAS OBSTÉTRICAS

UNIDAD DIDÁCTICA 11. URGENCIAS DERMATOLÓGICAS

UNIDAD DIDÁCTICA 12. EMERGENCIAS PEDIÁTRICAS Y NEONATALES

UNIDAD DIDÁCTICA 13. URGENCIAS ONCO-HEMATOLÓGICAS

UNIDAD DIDÁCTICA 14. URGENCIAS TOXICOLÓGICAS Y AMBIENTALES

UNIDAD DIDÁCTICA 15. URGENCIAS GENITOURINARIAS

UNIDAD DIDÁCTICA 16. ATENCIÓN A IMV Y CATÁSTROFES

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 9. ENTRADA AL CENTRO SANITARIO Y TRIAJE

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ATENCIÓN EN LA RECEPCIÓN

1. Derivación a la sala de espera
2. Paso al triaje

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TRIAJE

1. Toma de las constantes vitales
 - Presión arterial
 - Presión venosa
 - Pulso
 - Respiración
 - Saturación de oxígeno
 - Temperatura
2. Anamnesis
3. Datos clínicos observados
4. Clasificación del paciente
 - Sistema Manchester
 - Sistema estructurado

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 10. DIAGNÓSTICO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO

1. Diagnóstico diferencial
2. Diagnóstico por imagen
 - Fluoroscopia
 - Resonancia magnética
 - Radiografía
 - Electrocardiograma
 - Ecografía
 - Tomografía axial computarizada
3. Diagnóstico a través de análisis
 - Muestras de orina
 - Muestras de sangre
 - Muestras de heces
 - Muestras de vómito
 - Muestras de esputos
 - Muestras del líquido cefalorraquídeo

- Muestras de los exudados
- Muestras del contenido gástrico y duodenal
- Muestras de la piel, el pelo y las uñas

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 11. TRATAMIENTO DEL DOLOR

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TIPOS DE DOLOR

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CARACTERÍSTICAS PSICOLÓGICAS DEL DOLOR

UNIDAD DIDÁCTICA 3. VALORACIÓN DEL DOLOR

1. Obtención de datos subjetivos
2. Obtención de datos objetivos
3. Consideraciones asociadas a las etapas vitales
 - Recién nacidos, lactancia e infancia
 - Personas de edad avanzada

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TRATAMIENTO DEL DOLOR

1. Tratamiento farmacológico del dolor
2. Tratamiento no farmacológico del dolor
 - Distracción
 - Relajación
 - Estimulación cutánea

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 12. PRINCIPIOS BÁSICOS DE LA ANESTESIA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PRINCIPIOS BÁSICOS DE FARMACOLOGÍA ANESTÉSICA

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TIPOS DE ANESTÉSICOS

1. Anestésicos por inhalación
2. Relajantes musculares
3. Hipnóticos no volátiles
4. Fármacos coadyuvantes en anestesia
5. Anestésicos locales

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TIPOS DE ANESTESIA

1. Anestesia general
2. Anestesia regional

3. Anestesia local

UNIDAD DIDÁCTICA 4. LA VÍA AÉREA EN EL PROCESO ANESTÉSICO

1. Respirador
2. Dispositivos supraglóticos
3. Tubos endotraqueales
4. Videolaringoscopios
5. Fibrobroncoscopio

UNIDAD DIDÁCTICA 5. MONITORIZACIÓN DE CONSTANTES

1. Monitorización básica
2. Monitorización avanzada
 - Dispositivos de monitorización hemodinámica
 - Dispositivos de monitorización respiratoria
 - Monitorización de la profundidad anestésica
 - Monitorización neuromuscular

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

BLOQUE III. MEDICINA QUIRÚRGICA

MÓDULO 13. ÁREA DE CIRUGÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ¿QUÉ ES UN QUIRÓFANO?

1. Evolución histórica
2. Características

UNIDAD DIDÁCTICA 2.. TIPOS DE QUIRÓFANO

UNIDAD DIDÁCTICA 3. DISTRIBUCIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MOBILIARIO GENERAL

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PARTICULARIDADES EN LA INFRAESTRUCTURA

1. Tamaño
2. Relación con otros servicios hospitalarios
3. Climatización
4. Electricidad
5. Instalaciones mecánicas
 - Fontanería y saneamiento
 - Seguridad contra incendios
 - Transporte de muestras y documentos
 - Instalaciones de gases medicinales y vacío

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ESTRUCTURA DEL SERVICIO

1. Pasillo único
2. Pasillo doble
3. UCSI

UNIDAD DIDÁCTICA 7. NORMAS Y REGLAMENTO DEL QUIRÓFANO

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 14. MATERIAL MÉDICO QUIRÚRGICO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTUALIZACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 2. HISTORIA DE LOS INSTRUMENTOS QUIRÚRGICOS

UNIDAD DIDÁCTICA 3. INSTRUMENTOS DE DIÉRESIS

1. Escalpelos
2. Tijeras

UNIDAD DIDÁCTICA 4. HERRAMIENTAS DE DISECCIÓN

1. Pinzas quirúrgicas
2. Pinza Adson
3. Curetas
4. Sonda acanalada
5. Tijeras finas de disección

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ELEMENTOS DE PREHENSIÓN

1. Pinzas de intestino
2. Pinzas Backhaus
3. Pinzas Duval
4. Pinzas Allis

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ÚTILES DE HEMOSTASIA

1. Pinza Kocher
2. Pinza Crile
3. Pinza de mosquito

UNIDAD DIDÁCTICA 7. UTENSILIOS DE EXPOSICIÓN

1. Separadores
 - Separadores manuales
 - Separadores autoestáticos
2. Valvas

UNIDAD DIDÁCTICA 8. DISPOSITIVOS DE SÍNTESIS

1. Agujas
2. Portaagujas

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 15. EQUIPO QUIRÚRGICO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ¿QUIÉN INTEGRA EL EQUIPO QUIRÚRGICO?

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ORGANIZACIÓN MÉDICA

1. Organización jerárquica
2. Organización horizontal

UNIDAD DIDÁCTICA 3. COMUNICACIÓN Y TRABAJO EN EQUIPO

1. Situaciones de estrés quirúrgico

UNIDAD DIDÁCTICA 4. REQUERIMIENTOS DE CARÁCTER ADMINISTRATIVO

1. Registro de personal sanitario
2. Expediente personal
3. Formación y titulación
4. Identificación y caracterización
5. Medios documentales
6. Criterios para el cálculo de recursos de personal

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

BLOQUE IV. CLAVES DE LA CIRUGÍA MENOR AMBULATORIA

MÓDULO 16. CIRUGÍA MENOR AMBULATORIA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PROCESO QUIRÚRGICO

1. Tipos de cirugía

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CIRUGÍA MENOR AMBULATORIA

1. Criterios de selección de pacientes para CMA
 - Escala ASA
2. Ámbito de aplicación

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TRATAMIENTO DEL DOLOR

UNIDAD DIDÁCTICA 4. COMPLICACIONES HABITUALES

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 17. CARTERA DE PROCEDIMIENTOS DE CMA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PROCEDIMIENTOS HABITUALES

1. Aspiración de piel y/o tejido subcutáneo
2. Escisión piel y tejido subcutáneo local
3. Otra extirpación local o destrucción de lesión o tejido de piel y tejido subcutáneo
4. Incisión con drenaje de piel y tejido subcutáneo
5. Incisión con extracción de cuerpo extraño de piel y tejido subcutáneo
6. Biopsia de piel y tejido subcutáneo
7. Desbridamiento escisional de herida, incisión o quemadura
8. Extracción de uña, lecho de uña o pliegue de uña
9. Quimiocirugía de piel
10. Abrasión dérmica
11. Desbridamiento de uña, base de uña o pliegue de uña

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DIAGNÓSTICOS MORFOLÓGICOS

1. Abscesos
2. Carbunco y forúnculo
3. Celulitis y absceso de los dedos de la mano y del pie
4. Enfermedades de las uñas
5. Papiloma
6. Verrugas víricas
7. Verrugas nevus
8. Fibroma
9. Lipoma
10. Angioma
11. Cuerno cutáneo
12. Molusco contagioso
13. Queratosis
14. Quiste epidérmico o epidermoide
15. Cuerpo extraño residual en tejido blando
16. Herida abierta no especificada mención de complicación

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 18. CUIDADOS PERIOPERATORIOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PROCESO QUIRÚRGICO

1. Tipos de cirugía

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CUIDADOS PREOPERATORIOS

1. Valoración preoperatoria
2. Preparación preoperatoria
3. Obtención del consentimiento escrito

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CUIDADOS INTRAOPERATORIOS

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CUIDADOS POSOPERATORIOS

1. Posoperatorio inmediato
2. Posoperatorio mediano

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

SOLUCIONARIO

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

PARTE 2. URGENCIAS PEDIÁTRICAS

INTRODUCCIÓN

MÓDULO 1. NOCIONES BÁSICAS SOBRE SALUD HUMANA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS DE SALUD Y ENFERMEDAD

UNIDAD DIDÁCTICA 2. FACTORES CONDICIONANTES

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TRATAMIENTOS

1. Tratamientos farmacológicos
 - Clasificación
 - Criterios de elección
 - Ventajas
 - Riesgos
2. Tratamientos no farmacológicos
 - Ventajas
 - Riesgos
 - Tratamiento quirúrgico

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 2. ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA DEL SER HUMANO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TERMINOLOGÍA ANATÓMICA BÁSICA

1. Posición y planos anatómicos
2. Términos direccionales
 - Términos de relación y comparación
 - Términos de lateralidad
 - Términos de movimiento
3. Variantes anatómicas
4. Métodos de estudio de la anatomía
 - Anatomía regional
 - Anatomía sistémica
 - Anatomía clínica

UNIDAD DIDÁCTICA 2. SISTEMAS Y APARATOS DEL CUERPO HUMANO

1. Sistemas
 - Sistema tegumentario
 - Sistema nervioso
 - Sistema endocrino
2. Aparatos
 - Aparato circulatorio
 - Aparato respiratorio
 - Aparato digestivo y excretor
 - Aparato urinario
 - Aparato reproductor
 - Aparato locomotor

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 3. ORGANIZACIÓN DEL SISTEMA SANITARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. SISTEMA SANITARIO

1. Niveles de asistencia sanitaria
 - Asistencia primaria
 - Asistencia secundaria
 - Asistencia terciaria
2. Organización de los centros hospitalarios
3. Gestión del sistema sanitario
 - Macrogestión
 - Mesogestión
 - Microgestión

UNIDAD DIDÁCTICA 2. VÍAS DE ACCESO A LA ATENCIÓN SANITARIA

1. Cita previa
2. Consulta sin cita previa
3. Servicio de urgencias
4. Hospitalización
 - Hospitalización de día

- Hospitalización a domicilio
5. Consulta a domicilio

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 4. RECURSOS MATERIALES E HIGIENE EN CENTROS SANITARIOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INSTRUMENTAL SANITARIO

1. Instrumental de exploración
2. Instrumental de corte
3. Instrumental de sutura
4. Instrumental de hemostasia
5. Instrumental de exposición
6. Carro de curas

UNIDAD DIDÁCTICA 2. LIMPIEZA Y DESCONTAMINACIÓN

1. Normas básicas de limpieza
2. Productos y materiales de limpieza
3. Métodos de limpieza
 - Limpieza manual
 - Limpieza mecánica o automática
4. Evaluación de la limpieza

UNIDAD DIDÁCTICA 3. DESINFECCIÓN Y ESTERILIZACIÓN

1. Niveles de desinfección
2. Clasificación de los desinfectantes
3. Métodos de desinfección
 - Desinfección física
 - Desinfección química
4. Preparación de la esterilización
5. Métodos de esterilización
 - Esterilización por vapor húmedo en autoclave
 - Esterilización por horno de aire caliente
 - Esterilización por radiaciones beta y gamma
 - Esterilización por óxido de etileno
 - Esterilización por glutaraldehído

UNIDAD DIDÁCTICA 4. LAVADO DE MANOS

1. Lavado de manos higiénico
2. Lavado de manos especial o antiséptico
3. Lavado de manos quirúrgico

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 5. CARACTERIZACIÓN DE LA PEDIATRÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DEFINICIÓN

1. Especialidades pediátricas
 - Neonatología
 - Cardiología pediátrica
 - Endocrinología pediátrica
 - Gastroenterología pediátrica
 - Pediatría del desarrollo y el comportamiento
 - Hematología pediátrica
 - Oncología pediátrica
 - Infectología pediátrica
 - Nefrología pediátrica
 - Neumología pediátrica
 - Nutrición pediátrica
 - Reumatología pediátrica
 - Cirugía pediátrica

UNIDAD DIDÁCTICA 2. FUNCIONES DEL PEDIATRA

1. Tratamiento de enfermedades infantiles
2. Prevención de enfermedades
3. Educación y asesoramiento a padres y tutores

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 6. INTRODUCCIÓN A LAS URGENCIAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTO DE URGENCIA

1. Valoración del enfermo
2. Criterios de urgencia y prioridad en la atención

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PROCESO DE URGENCIAS

1. Particularidades de las urgencias pediátricas
 - Diferencias anatómicas y fisiológicas
 - Distinta presentación clínica de los síntomas
 - Menor desarrollo cognitivo y emocional
 - Mayor precisión en la posología de los fármacos
2. Urgencias pediátricas más habituales
 - Infecciones respiratorias
 - Asma
 - Infecciones del oído
 - Gastroenteritis
 - Enfermedades exantemáticas
 - Mordeduras de animales
 - Quemaduras
 - Traumatismos

- Casiahogamientos
- Ingestión de cuerpos extraños
- Intoxicaciones
- Alergias

UNIDAD DIDÁCTICA 3. SERVICIO DE EMERGENCIAS MÉDICAS

1. Centralita de comunicaciones
2. Ambulancias y otros vehículos de emergencias
3. Equipo médico y de soporte vital
4. Personal de atención prehospitalaria

UNIDAD DIDÁCTICA 4. UNIDAD DE URGENCIAS

1. Personal básico
 - Médicos
 - Enfermeros y auxiliares de enfermería
 - Personal de transporte interno y de gestión auxiliar
 - Personal auxiliar administrativo
2. Saturación de las urgencias

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 7. PRIMEROS AUXILIOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ACTUACIONES DE SOPORTE VITAL BÁSICO

1. Evaluación del nivel de conciencia
2. Apertura de la vía aérea
3. Comprobación de la respiración
4. Restablecimiento de la circulación
5. Restablecimiento de la respiración
6. Reanimación cardiopulmonar

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS

1. Asfixia
2. Lipotimia
3. Infarto de miocardio
4. Epilepsia
5. Heridas
6. Hemorragias
7. Quemaduras
8. Congelaciones
9. Esguinces
10. Luxaciones
11. Fracturas
12. Traumatismos cerebrales
13. Traumatismos cervicales

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MOVILIZACIÓN

1. Transporte en camilla

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 8. ENTRADA AL CENTRO SANITARIO Y TRIAJE

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ATENCIÓN EN LA RECEPCIÓN

1. Derivación a la sala de espera
2. Paso al triaje

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TRIAJE

1. Toma de las constantes vitales
 - Presión arterial
 - Presión venosa
 - Pulso
 - Respiración
 - Saturación de oxígeno
 - Temperatura
2. Anamnesis
3. Datos clínicos observados
4. Clasificación del paciente
 - Sistema Manchester
 - Sistema estructurado

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 9. DIAGNÓSTICO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO

1. Diagnóstico diferencial
2. Diagnóstico por imagen
 - Fluoroscopia
 - Resonancia magnética
 - Radiografía
 - Electrocardiograma
 - Ecografía
 - Tomografía axial computarizada
3. Diagnóstico a través de análisis
 - Muestras de orina
 - Muestras de sangre
 - Muestras de heces
 - Muestras de vómito

- Muestras de esputos
- Muestras del líquido cefalorraquídeo
- Muestras de los exudados
- Muestras del contenido gástrico y duodenal
- Muestras de la piel, el pelo y las uñas

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 10. TRATAMIENTO FARMACOLÓGICO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CARACTERIZACIÓN DE LOS FÁRMACOS

1. Componentes
 - Principios activos
 - Excipientes
 - Vehículos
2. Clasificación
 - Analgésicos
 - Antiácidos
 - Antialérgicos
 - Antidiarreicos y laxantes
 - Antipiréticos
 - Antiinfecciosos
 - Antiinflamatorios
 - Antitusivos y mucolíticos

UNIDAD DIDÁCTICA 2. VÍAS DE ADMINISTRACIÓN

1. Administración oral
2. Administración sublingual
3. Administración bucal
4. Administración respiratoria o inhalatoria
5. Administración nasal
6. Administración oftálmica
7. Administración ótica
8. Administración cutánea o tópica
9. Administración rectal
10. Administración parenteral

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 11. TRATAMIENTO QUIRÚRGICO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PROCESO QUIRÚRGICO

1. Tipos de cirugía

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CUIDADOS PREOPERATORIOS

1. Valoración
2. Preparación
3. Obtención del consentimiento escrito

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CUIDADOS INTRAOPERATORIOS

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CUIDADOS POSOPERATORIOS

1. Posoperatorio inmediato
2. Posoperatorio mediato

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

SOLUCIONARIO

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA