



FACULTAD DE MEDICINA

ESCUELA DE MEDICINA

1. Datos generales

Materia: EXTERNADO ROTATIVO II
Código: FME0047
Paralelo: A, A
Periodo : Marzo-2017 a Julio-2017
Profesor: GAYBOR GUILLEN MARIANA EULALIA
 SACOTO AGUILAR HERNÁN PATRICIO
Correo electrónico: hsacoto@uazuay.edu.ec
 mgaybor@uazuay.edu.ec

Nivel: 10

Distribución de horas.

Docencia	Práctico	Autónomo:		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
26				26

Prerrequisitos:

Código: FME0046 Materia: EXTERNADO ROTATIVO I

2. Descripción y objetivos de la materia

Esta asignatura pretende que los estudiantes puedan integrarse a la práctica hospitalaria en las áreas de Pediatría, Cirugía , Medicina Interna, Ginecología y Obstetricia, bajo la filosofía del aprendizaje basado en problemas y utilizando la historia clínica como herramienta básica dentro del proceso de formación médica.

El Externado Rotativo II en Pediatría, Cirugía , Medicina Interna, Ginecología y Obstetricia ofrece a los estudiantes sus mejores esfuerzos para el aprendizaje teórico y práctico de la medicina, con la finalidad de desarrollar habilidades y destrezas para el manejo de los padecimientos más comunes, cumpliendo rotaciones de tiempo parcial matutino en los diferentes hospitales y centros de salud.

Se articula la práctica médica hospitalaria con las ciencias básicas y humanísticas de los años previos y se relaciona con el internado rotativo, contribuyendo de esta manera a la formación integral del profesional médico.

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

4. Contenidos

01.1.	Recepción RN normal y patológico
01.2.	Asfisia Neonatal y Convulsiones
01.3.	Ictericia Neonatal
01.4.	Infección Neonatal
01.5.	Torch y Rciu
02.1.	Desde RN al Escolar
02.2.	Desarrollo Psicomotor
02.3.	Evaluación nutricional
02.4.	Inmunizaciones
02.5.	Prevención de accidentes
03.1.	Destete y nutrición

03.2.	Enfermedad Metabólica
03.3.	Enfermedades respiratorias agudas
03.4.	Enfermedades del SNC
03.5.	Cardiopatías congénitas
04.1.	Síndrome Bronquial Obstructivo
04.2.	Neumonía Adquirida en la comunidad
04.3.	Síndrome diarreico Agudo
04.4.	Deshidratación y complicaciones
05.1.	Trastornos del Lenguaje y Retardo del Desarrollo Psico-motor
05.2.	Falla de Medro
05.3.	Trauma e Intoxicaciones
05.4.	Parasitismo Intestinal
05.6.	Valoración visual, auditiva y salud oral
06.1.	Asma Bronquial y alergia
06.2.	Trastornos de Aprendizaje
06.3.	Síndrome de Déficit Atencional
06.4.	Alteraciones nutricionales (Obesidad y Diabetes)
06.5.	Enuresis – Encopresis
07.1.	Control integral de salud en el adolescente
07.2.	Drogadicción, trastornos depresivos e intento de suicidio
07.3.	Contracepción y embarazo adolescente
07.4.	Síndrome de Talla Baja
07.5.	Pubertad Precoz
08.1.	Otitis media
08.2.	Uso racional de antibióticos
08.3.	Desnutrición
08.4.	Deshidratación
08.5.	Luxación congénita de cadera
09.1.	Derechos de los niños.
09.2.	Maltrato infantil
09.3.	Abuso sexual
09.4.	Malformaciones congénitas
09.5.	Trastornos genéticos
10.1.	Infecciones del Sistema nervioso central
10.2.	Infección respiratoria aguda y crónica
10.3.	Infecciones del tracto urinario y genital
10.4.	Infección Gastrointestinal
10.5.	Infecciones de Oídos, nariz y garganta
11.1.	Infecciones de piel y anexos

11.2.	Infecciones del tejido celular subcutáneo,
11.3.	Infecciones de los huesos y articulaciones
11.4.	Infecciones del Hígado
11.5.	Infecciones del Páncreas
12.1.	Patología Cardiovascular
12.2.	Cardiopatías Vasculares
12.3.	Cardiopatías Congénitas
12.4.	Mío-cardiopatías, miocarditis, pericarditis
12.5.	Hipertensión arterial
13.2.	Angina de pecho estable e inestable
13.3.	Infarto del miocardio
13.4.	Insuficiencia cardíaca congestiva
13.5.	Cor pulmonale
14.1.	Úlcera péptica y enfermedades relacionadas,
14.2.	Enfermedades inflamatorias intestinales
14.3.	Colelitiasis, colecistitis y colangitis
14.4.	Cirrosis y hepatopatía alcohólica
14.5.	Hipertensión portal.
15.1.	Exploración neurológica
15.2.	Neuroimagen
15.3.	Epilepsia Y Status Epiléptico
15.4.	Trastorno de los pares craneales
15.5.	Miastenia gravis.
16.1.	Lupus eritematoso generalizado
16.2.	Artritis reumatoidea y otras enfermedades del tejido conectivo
16.3.	Artrosis
16.4.	Gota y Artritis reactiva
16.5.	Espondilitis Anquilosante.
17.1.	Hipotiroidismo
17.2.	Hipertiroidismo
17.3.	Trastornos hormonales de la pubertad
17.4.	Trastornos hormonales de la menopausia
17.5.	Cáncer de Tiroides
18.1.	Hipertensión arterial
18.2.	Insuficiencia renal aguda
18.3.	Insuficiencia renal crónica
18.4.	Glomerulonefritis
18.5.	Síndrome nefrótico
19.1.	Historia clínica obstétrica y ginecológica.

19.2.	Monitorización fetal
19.3.	Conocimiento y detección del embarazo de alto riesgo, controles mínimos del embarazo.
19.4.	Exámenes complementarios, laboratorio clínico, laboratorio de patología
19.5.	Exámenes de gabinete: ecografía obstétrica.
20.1.	Uso de oxitócicos
20.3.	Exámenes complementarios durante el trabajo de parto, monitorización fetal, identificación de sufrimiento fetal.
20.4.	Atención de parto, maniobras, cuidado del cuello y periné, episiotomía, alumbramiento y sus diferentes tipos
20.5.	Involución uterina, puerperio inmediato
21.1.	Incompatibilidad de grupo y Rh
21.2.	Infecciones uterinas y hemorragia del 1er trimestre: aborto, aborto criminal, hemorragia del 2do- 3er trimestre
21.3.	Hipertensión embarazo, síndrome de Help, amenaza parto pre termino, ruptura prematura de membranas
21.4.	Incompatibilidad de grupo y Rh. retardo del crecimiento intra útero. Mortinato
21.5.	Diabetes del embarazo, mal formaciones fetales
22.1.	Uso de tocolíticos
22.2.	Trabajo de parto, parto gram, control y detección de las etapas del parto
22.3.	Estudio de la pelvis, dinámica uterina, estudio del feto intra útero durante el trabajo de parto
22.4.	Decisión sobre las distocias, fetales, de la dinámica uterina y de alteraciones de la pelvis
22.5.	Valoración de paciente para cesárea, exámenes mínimos, seguimiento del pos operatorio, y su puerperio.
23.1.	Enfermedad inflamatoria pélvica.
23.2.	Elaboración de una historia clínica ginecológica
23.3.	Estudio de las patologías más frecuentes de la práctica ginecológica
23.4.	Epidemiología
23.5.	Diagnostico de la enfermedad
24.1.	Patología de mama
24.2.	Tumor benigno de mama
24.3.	Tumor maligno de mama
24.5.	Métodos de diagnostico
24.6.	Esquemas y protocolos de tratamiento
25.1.	Patología de genitales externos
25.2.	Tumores de genitales externos. El cuello uterino, patologías pre y malignas
25.3.	Citología cervical y toma de muestras
25.4.	Tumores benignos y malignos del cuello uterino
25.5.	Esquemas y protocolos de tratamiento
26.1.	Hemorragia uterina anormal, causas
26.2.	Causas de hemorragia uterina, diagnostico
26.3.	El cuerpo uterino y sus patologías
26.4.	Tumores del cuerpo uterino benignos y malignos
26.5.	Esquemas y protocolos de tratamiento.
27.1.	Patología de ovario y anexos:benigna, maligna. Esquemas y protocolos de tratamiento

27.2.	TALLERES DE GINECOLOGIA. Distocia y monitorización fetal
27.3.	TALLERES DE GINECOLOGIA. Síndrome de TORCH
27.4.	TALLERES DE GINECOLOGIA. Ecografía Obstétrica
27.5.	TALLERES DE GINECOLOGIA. Mamografía
28.1.	Hernias de la pared abdominal
28.2.	Hernias de la región inguinal
28.3.	Hernias de la región inguino-crural
28.4.	Hernias umbilicales
28.5.	Hernias incisionales
29.1.	Apendicitis aguda,
29.2.	Colecistitis aguda,
29.3.	Pancreatitis aguda,
29.5.	Obstrucción intestinal
30.1.	Sangrado digestivo alto
30.2.	Sangrado digestivo bajo
30.3.	Etiología
30.4.	Diagnostico
30.5.	Tratamiento
31.1.	Cáncer gástrico
31.2.	Cáncer de Colon
31.3.	Cáncer de páncreas
31.4.	Nódulo mamario
31.5.	Nódulo tiroideo
32.1.	Hemorroides
32.2.	Fisura anal
32.3.	Fístula anal
32.4.	Pólipos rectales
32.5.	Neoplasias rectales

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

af. Realizar el diagnóstico sindromático y formular hipótesis diagnósticas teniendo en cuenta los datos de la anamnesis, hallazgos del examen físico y las enfermedades prevalentes.

-Proyecta diagnósticos sindromático utilizando síntomas y signos como herramientas y formula presunciones o hipótesis para llegar al diagnostico sindromático. -null

ag. Plantear diagnósticos diferenciales.

-Propone posibles diagnósticos diferenciales en relación a la patología de base-null y escoge el procedimiento por el cual se identifica cualquier condición de salud-enfermedad, mediante la exclusión de otras posibles causas que presentan un cuadro clínico semejante al que el paciente padece.

ah. Seleccionar, indicar e interpretar las pruebas diagnósticas teniendo en cuenta la relación costo-beneficio y riesgo-beneficio.

-Recomienda estrictamente lo necesario en pruebas de laboratorio, imágenes -null y exploraciones complementarias que beneficien al paciente y explica las distintas pruebas relacionadas con el diagnostico sindromático y el diagnostico definitivo

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

ai. Indicar los tratamientos médicos correspondientes en el contexto de la Atención Primaria de Salud.

-Utiliza el cuadro básico de medicamentos de atención primaria en salud, basados en la guías medicas del MSP -null

al. Realizar seguimiento del paciente

-Sigue la evolución clínica o quirúrgica del paciente hospitalizado -null

aw. Seleccionar los medicamentos indicados según el contexto clínico

-Maneja medicación de acuerdo a los protocolos por patologías y al cuadro básico de medicamentos del MSP y del IESS -null

bc. Evaluar signos y funciones vitales

-Realiza toma de signos vitales y procedimientos en urgencias, hospitalización y consulta externa -null

bj. Realizar electrocardiograma.

-Utiliza este método de diagnostico e interpreta los resultados del ECG -null

bk. Realizar especuloscopia, tacto vaginal y toma de citología

-Correcto examen ginecológico inicial -null

bm. Realizar tacto rectal

-Cumple el procedimiento en pacientes indicados -null

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
			APOORTE 1		
			APOORTE 2		
			APOORTE 3		
			EXAMEN		
			SUPLETORIO		

Metodología

Criterios de evaluación

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Nelson, Kliegman,	Elsevier Sanders	Tratado de Pediatría	2010	
Meneguello	Elsevier Sanders	Pediatría Practica	2008	
E. Charles Brunicardi, Dana Andersen	Mc Graw Hill	Schartz's Principles of Sugery	2005	
Longo D, Kasper D.	McGraw Hill	Harrison, principios de Medicina Interna	2012	
Williams	Mc Graw Hill	Obstetricia	2005	

Web

Software

Revista

Bibliografía de apoyo

Libros

Web

Autor	Título	Url
.	UpToDate	www.uazuay.edu.ec (biblioteca digital)
Varios	Revista Pediatría De Atención Primaria	http://www.pap.es/FrontOffice/PAP/front/Numero-Actual/-Suplementos/Detalle-Revista/Suplemento/_xLYQ

Software

Revista

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **19/05/2017**

Estado: **Aprobado**