Fecha aprobación: **23/09/2016**

UNIVERSIDAD DEL AZUAY

FACULTAD DE MEDICINA
ESCUELA DE MEDICINA

1. Datos generales

Materia: SOPORTE VITAL PEDIATRICO - SOPORTE VITAL OBSTETRICO
Código: FME0049
Paralelo: A, B
Periodo : Septiembre-2016 a Febrero-2017

Profesor: GAYBOR GUILLEN MARIANA EULALIA, MORENO MONTES LUIS FERNANDO, SACOTO AGUILAR HERNAN PATRICIO, SALAMEA MOLINA JUAN CARLOS
Correo electrónico fmoreno@uazuay.edu.ec, hsacoto@uazuay.edu.ec, jsalamea@uazuay.edu.ec,

Docencia	Práctico	Autónomo:		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
2				2

Prerrequisitos:

Ninguno

2. Descripción y objetivos de la materia

El taller del ALSO es un programa de educación diseñado con el propósito de orientar a los estudiantes del externado para actualizar los conocimientos y desarrollar las competencias y destrezas necesarias para el manejo de las emergencia Obstétricas. Es un programa ubicado en el quinto año de la carrera de medicina el mismo que pretende reafirmar las habilidades clínicas, actitudes y valores. TEAM Por otra parte el trauma es una causa importante a nivel mundial, nacional y local, por lo que el médico general debe estar preparado para enfrentarlas de forma correcta y adaptado a su nivel.

Si bien existen diversos protocolos para manejar las emergencias médicas Obstétricas, el ALSO presenta guías con métodos razonables y aplicables en la práctica médica del cuidado de la salud materna. Se motivará a la aplicación de la norma y protocolo del Ministerio de Salud Pública de nuestro país actualmente en vigencia. En el TEAM se revisarán desde las bases fisiológicas que soportan los conocimientos clínicos hasta la forma de hacer triage y el manejo de las emergencias causadas por trauma.

Se desarrollará a través de la integración de los conocimientos adquiridos en los años previos de estudio, así como de las experiencias vividas en las rotaciones por los diferentes hospitales, centros y subcentros de salud. TEAM Los contenidos del curso de trauma se relacionan con la fisiología, la fisiopatología y las áreas clínicas y quirúrgicas.

3. Contenidos

01.	**Complicaicones del primere trimestre del embarazo**
01.1.	Aborto (1 horas)
01.2.	Embarazo ectópico (1 horas)
01.3.	Enfermedad trofoblástica (1 horas)
02.	**Complicaciones médicas del embarazo**
02.1.	Parto pretérmico, rotura prematura de membranas. (1 horas)
02.2.	Hemorragia del tercer trimestre, embarazo e ITU (1 horas)
02.3.	Anemia, enfermedad hipertensiva del embarazo (1 horas)
03.	**Distocias**
03.1.	Distocia del trabajo de parto (3 horas)
04.1.	**Trabajo de parto**
04.2.	vigilancia fetal intraparto (3 horas)
05.	**Complicaciones del puerperio**
05.1.	Endometritis, mastitis, infecciones, trombosis (3 horas)
06.	**Introducción al Trauma**
06.1.	Definición, epidemiología, importancia, sistema de trauma (1 horas)
07.	**Evaluación Global del paciente que sufre un trauma**

07.1.	Evaluación primaria (1 horas)
07.2.	Evaluación secundaria (1 horas)
08.	**Tipos de trauma**
08.1.	Trauma penetrante (1 horas)
09.	**Vía aérea**
09.1.	Manejo de vía aérea (1 horas)
10.	**Shock**
10.1.	Manejo del shock (1 horas)
11.	**Situaciones especiales**
11.1.	Trauma en edades extremas y embarazo (1 horas)
12.	**Traumatismo cráneo-encefálico y raquimedular**
12.1.	Manejo del Traumatismo cráneo-encefálico y raquimedular (1 horas)
13.	**Trauma de abdomen y Pelvis**
13.1.	Manejo del Trauma de abdomen y Pelvis (1 horas)
14.	**Mecanismos de Trauma**
14.1.	Mecanismos de Trauma (6 horas)

4. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia	Evidencias
an. Proveer los primeros auxilios	
-Proveer apoyo inicial en la emergencia	-Evaluación escrita -Evaluación escrita -Evaluación escrita -Evaluación escrita -Evaluación escrita -Evaluación escrita -Evaluación escrita -Evaluación escrita -Evaluación escrita -Evaluación escrita -Evaluación escrita -Evaluación escrita -Evaluación escrita -Evaluación escrita -Evaluación escrita -Evaluación escrita -Evaluación escrita -Evaluación escrita -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia	Evidencias
	(externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas)
ao. Reconocer, evaluar y categorizar las emergencias médicas	
-null	-Evaluación escrita -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia	Evidencias
	(externas) -Prácticas de campo (externas)
ap. Manejar la fase inicial de las emergencias médicas	
-null	-Evaluación escrita -Evaluación escrita

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia	Evidencias
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia	Evidencias
	(externas)
aq. Proveer soporte inicial básico y reanimación cardio-cerebro-pulmonar	
-null	-Evaluación escrita -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo

Resultado de aprendizaje de la materia	Evidencias
	(externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo (externas)
ar. Proveer soporte vital avanzado	
-Proveer el soporte vital en base a normas internacionales	-Evaluación escrita -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de campo

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia	Evidencias
	(externas) -Prácticas de campo (externas)
as. Proveer cuidado al paciente con trauma	
-Proveer el cuidado de forma apropiada	-Evaluación escrita -Evaluación escrita -Evaluación escrita -Evaluación escrita -Evaluación escrita

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia	Evidencias
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Evaluación escrita
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia	Evidencias
	(externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)
	-Prácticas de campo (externas)

Desglose de evaluación

Metodología

Taller de 16 horas teórico prácticas. Hay simulación de casos.

Criterios de Evaluación

Se califica el desempeño de la práctica de los estudiantes y la correlaicón con la teoría.

5. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
AMERICAN COLLEGE OF SURGEONS	Amrican College of Surgeons	TRAUMA EVALUATION AND MANEGEMENT	0	NO INDICA
Jonathan S. Berek MD, MMSc	Wolters Kluwer	BEREK Y NOVAK. Fundamentos de Ginecología.	2021	9788418257179
CUNNINHAM C,LEVENO K, BLOOM S.	Mc Graw Hill.	OBSTETRICIA DE WILLIAMS	2005	NO INDICA
NO INDICA	NO INDICA	TRAUMA EVALUATION AND MANAGEMENT. EARLY CARE OF THE INJURED PATIENT	2005	1-880696-24-X
AMERICAN COLLEGE OF SURGEONS	Amrican College of Surgeons	TRAUMA EVALUATION AND MANEGEMENT	0	NO INDICA
Jonathan S. Berek MD, MMSc	Wolters Kluwer	BEREK Y NOVAK. Fundamentos de Ginecología.	2021	9788418257179
CUNNINHAM C,LEVENO K, BLOOM S.	Mc Graw Hill.	OBSTETRICIA DE WILLIAMS	2005	NO INDICA
NO INDICA	NO INDICA	TRAUMA EVALUATION AND MANAGEMENT. EARLY CARE OF THE INJURED PATIENT	2005	1-880696-24-X

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
AMERICAN COLLEGE OF SURGEONS	Amrican College of Surgeons	TRAUMA EVALUATION AND MANEGEMENT	0	NO INDICA
Jonathan S. Berek MD, MMSc	Wolters Kluwer	BEREK Y NOVAK. Fundamentos de Ginecología.	2021	9788418257179
CUNNINHAM C,LEVENO K, BLOOM S.	Mc Graw Hill.	OBSTETRICIA DE WILLIAMS	2005	NO INDICA
NO INDICA	NO INDICA	TRAUMA EVALUATION AND MANAGEMENT. EARLY CARE OF THE INJURED PATIENT	2005	1-880696-24-X

Web

Software

Bibliografía de apoyo

Libros

Web

Software

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **23/09/2016**

Estado: **Aprobado**