

**UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA
CENTRO UNIVERSITARIO DE ORIENTE –CUNORI-
CARRERA DE MÉDICO Y CIRUJANO**



**GUIA PROGRAMATICA -2013
GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA**

PROGRAMACIÓN ESPECÍFICA DEL MODULO DE GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA

El módulo de Ginecología y Obstetricia tiene una duración de 4 meses, áreas de práctica se ubica en el Hospital Regional de Zacapa del Departamento de Zacapa.

Las cuatro unidades se desarrollan de acuerdo a la rotación por los servicios para favorecer la relación entre la teoría y la práctica, la unidad de **Perinatología Normal** durante la rotación por los servicios de labor y partos y control prenatal, las de **Perinatología Obstétrica Patológica I y II** durante la rotación por emergencia, alto riesgo obstétrico, séptico y labor y partos, finalmente, la unidad de **Ginecología** se desarrolla durante la rotación por ese servicio.

CONOCIMIENTOS PREVIOS

Para el logro de los objetivos del módulo de Ginecología y Obstetricia es necesario que el estudiante haya adquirido destrezas y habilidades en relación a

- Método de Weed
- Metodología de investigación
- Principios de epidemiología
- Ejecución de entrevistas clínicas y examen físico obstétrico y ginecológico.
- Enfoque de riesgo y riesgo familiar.
- Técnicas de tamizaje en medicina.
- Búsqueda e interpretación de literatura médica.
- Atención primaria en salud.
- Asepsia y antisepsia.
- Control de desechos hospitalarios.
- Infecciones nosocomiales.
- Interacción medicamentosa.
- Legislación sobre transfusiones y práctica médica.
- Indicadores de salud y desarrollo humano.
- Principios de nutrición humana.
- Anatomía y fisiología del aparato reproductor femenino.
- Endocrinología de la reproducción humana.

UNIDAD DE PERINATOLOGIA OBSTÉTRICA NORMAL

OBJETIVOS ESPECÍFICOS	CONTENIDOS	ACTIVIDADES
1. Define conceptos y terminología obstétricas. 2. Diseña un modelo de atención obstétrica basado en el conocimiento de las necesidades y características de la población objetivo.	1. Introducción al campo de la obstetricia <ul style="list-style-type: none"> • ¿Qué es la obstetricia? • Terminología obstétrica. • Organización funcional de los servicios obstétricos. • Sistema gerencial de informática en salud. 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Inducción del estudiante por el Docente, Jefes de servicio y Residentes. • Discusión sobre el modelo de atención observado en el área de práctica. Presentación de producto. • Exposición oral dinamizada.
3. Aplica criterios de salud integral en la atención de la mujer embarazada.	2. Atención integral de la mujer embarazada <ul style="list-style-type: none"> • Concepto • Riesgo reproductivo • Sistema Integral de Atención en Salud (SIAS) en la atención del embarazo y parto. 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. de los documentos “Atención integral del Cairo” y “SIAS (embarazo y parto)” • Exposición oral dinamizada. • Atención de mujeres embarazadas en los servicios de control prenatal.
4. Planifica la atención preventiva en la mujer embarazada, basada en la morbilidad y mortalidad materna para Guatemala.	3. Proyecciones demográficas para Guatemala 2003 <ul style="list-style-type: none"> • Situación de la salud materna en Guatemala • Morbilidad y mortalidad materna en Guatemala. 4. Muerte materna evitable <ul style="list-style-type: none"> • Autopsia verbal 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. de “Encuesta Nacional de Salud Materno Infantil 1998-1999” (Capítulos II, III y VIII) • Discusión sobre la mortalidad materna evitable. • Caso simulado sobre autopsia verbal. • Exposición oral dinamizada..
5. Diagnostica el embarazo sobre la base de criterios científicos. 6. Aplica principios de medicina preventiva en la atención de la embarazada durante el control prenatal.	5. Diagnóstico de embarazo <ul style="list-style-type: none"> • Signos y síntomas de y en el embarazo • Pruebas inmunológicas de embarazo • Ultrasonografía y embarazo. • Maniobras de Leopold 6. Control prenatal	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema.. • Atención en consulta externa de mujeres embarazadas en primero, segundo y tercer trimestre de embarazo. • Realización en Consulta externa y labor y partos de las maniobras de Leopold. • Interpretación de pruebas de laboratorio en consulta externa. • Exposición oral dinamizada
7. Explica los conceptos sobre la fisiología del embarazo.	6. Conceptos y conocimientos básicos <ul style="list-style-type: none"> • Fecundación e implantación. • Embriogénesis • Desarrollo y función de la placenta. 7. Cambios fisiológicos y metabólicos en el embarazo	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Construcción de lista de preguntas más frecuentes de la mujer embarazada en la consulta externa y responderlas sobre la base de lo estudiado. • Exposición oral dinamizada.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS	CONTENIDOS	ACTIVIDADES
8. Aplica dietas acordes a los requerimientos nutricionales durante el embarazo normal y lactancia, basadas en los recursos de la población que atiende.	8. Requerimientos nutricionales durante el embarazo y la lactancia. 9. Indicadores nutricionales: Talla, peso e índice de masa corporal en embarazadas.	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Evaluación del estado nutricional de las embarazadas atendidas en la consulta externa. • Elaboración de dietas que cubran los requerimientos con recursos de la población atendida. • Exposición oral dinamizada.
9. Utiliza la nomenclatura obstétrica durante la evaluación de la mujer embarazada y el parto.	10. Nomenclatura obstétrica <ul style="list-style-type: none"> • Presentación, posición, variedad de posición, actitud de presentación y altitud. 11. Cálculo de fecha probable de parto. 12. Edades calculada y estimada de embarazo.	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Ejercicios simulados para presentación. • Cálculo de fechas probables de parto en las embarazadas atendidas en consulta externa. • Determinación de la exactitud de fechas probables de parto en pacientes atendidas en labor y partos. • Exposición oral dinamizada.
10. Mide los diámetros pélvicos normales.	11. Diámetros pélvicos normales <ul style="list-style-type: none"> • Pelvimetría: Utilidad real • Estimación pélvica clínica 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Estimación de diámetros pélvicos en pacientes atendidas en consulta externa y labor y partos. • Exposición oral dinamizada.
11. Explica la fisiología del trabajo de parto. 12. Provee atención durante el trabajo de parto.	12. Fisiología del trabajo de parto <ul style="list-style-type: none"> • Contracción uterina. • Trabajo de parto en presentación de vértice. • Fenómenos activos y pasivos de trabajo de parto. • Utilidad el partograma. 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema.. • Registro de los signos observados durante la atención de un parto. • Utilización de partograma en labor y partos. • Exposición oral dinamizada.
13. Asiste adecuadamente a la mujer embarazada durante el parto normal.	13. Atención del parto. <ul style="list-style-type: none"> • Parto en cefálica. • Parto en podálica 	<ul style="list-style-type: none"> • Participación como ayudante en la atención de partos en podálica
14. Asiste adecuadamente a las madres en puerperio normal.	14. Puerperio normal	<ul style="list-style-type: none"> • Participación durante la visita de pacientes en posparto inmediato y en consulta externa de posparto.
15. Respeta las características físicas, sociales, culturales y religiosas al indicar un método de planificación familiar y contraceptivos.	15. Planificación familiar 16. Métodos anticonceptivos. 17. Ética de la contracepción y Consejería.	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema.. • Ejercicios en modelos anatómicos. • Atención de pacientes en el control postnatal. • Exposición oral dinamizada..

PERINATOLOGIA OBSTÉTRICA PATOLÓGICA I

OBJETIVOS ESPECÍFICOS	CONTENIDOS	ACTIVIDADES
<p>1. Identifica los factores que convierten un embarazo normal en uno de alto riesgo.</p> <p>2. Propone soluciones a los factores de riesgo identificados en las pacientes embarazada que atienda.</p>	<p>1. Embarazo de alto riesgo</p> <ul style="list-style-type: none"> • Definición • Aplicación del enfoque de riesgo • Factores epidemiológicos 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Identificación de factores de riesgo en las pacientes que atienda en consulta externa y labor y partos. • Elaboración de planes de acción a los casos evaluados. • Exposición oral dinamizada.
<p>3. Utiliza los diferentes métodos de evaluación de la salud fetal para la planificación de las conductas tendientes a su preservación.</p>	<p>2. Valoración de la salud fetal</p> <ul style="list-style-type: none"> • Frecuencia cardiaca fetal (Aceleraciones, desaceleraciones, taquicardia y bradicardia fetal) • Pruebas fetales anteparto (Non-stress test y stress test. • Perfil biofísico fetal • Valoración fetal intraparto • Monitorización externa e interna • Papel de la ecografía • Amniocentesis (Indicaciones, técnica, riesgos) • Pruebas de madurez fetal 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Visita dirigida en los servicios de embarazo de alto riesgo. • Atención bajo supervisión de embarazadas en la clínica de alto riesgo. • Exposición oral por el Docente.
<p>4. Aplica acciones instituidas tendientes al diagnóstico, prevención y tratamiento del retardo del crecimiento intrauterino.</p>	<p>3. Retardo del crecimiento intrauterino.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Etiología • Clasificación • Diagnóstico y tratamiento • Prevención 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Atención de embarazadas con diagnóstico de retardo del crecimiento fetal. • Visita en el servicio de alto riesgo obstétrico. • Exposición oral dinamizada.
<p>5. Relaciona los efectos de la diabetes sobre el embarazo y del embarazo sobre la diabetes.</p> <p>6. Planifica una atención integral y multidisciplinaria para la diabética embarazada tendientes a preservar la integridad del binomio madre-niño.</p>	<p>4. Embarazo y diabetes.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Factores de riesgo, incidencia y diagnóstico • Clasificación clínica. • Tratamiento durante el embarazo, parto y postparto. • Complicaciones. 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema.. • Determinación de la prevalencia de la condición en el área de práctica (Investigación documental) • Guía de lectura. • Resolución de casos simulados. • Exposición oral dinamizada.
<p>7. Aplicar planes de tratamiento para el Síndrome De Ovario Poli quístico.</p>	<p>5. Síndrome De Ovario Poli quístico.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diagnóstico • Resolución • Complicaciones 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema.. • Guía de estudio dirigido. • Determinación de la prevalencia de la condición en el área de práctica (Investigación documental) • Exposición oral dinamizada.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS	CONTENIDOS	ACTIVIDADES
<p>8. Utiliza críticamente los protocolos de tratamiento de las infecciones durante el embarazo.</p> <p>9. Propone acciones preventivas de las principales infecciones durante el embarazo.</p>	<p>6. Infecciones y embarazo</p> <ul style="list-style-type: none"> • Infección intrauterina crónica (ToRCH) • Hepatitis • Varicela • Paludismo • Amebiasis 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Participación en los procesos de tamizaje de las infecciones intrauterinas crónicas. • Atención de embarazadas en control prenatal. • Guías de lectura • Exposición oral dinamizada.
<p>10. Aplica planes de prevención instituidos para las enfermedades de transmisión sexual.</p> <p>11. Describe los planes terapéuticos para las enfermedades de transmisión sexual.</p>	<p>7. Enfermedades de transmisión sexual y embarazo</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sífilis, gonorrea y papilomatosis • VIH/SIDA • Infecciones vaginales (Bacterianas, Bartholinitis, Chlamydia, tricomonas y candidiasis) 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Detección en las pacientes que atiende de factores de riesgo para padecer ETS. • Elaboración de un plan preventivo para ETS. • Exposición oral dinamizada.
<p>12. Diferencia de acuerdo a las manifestaciones clínicas de pacientes embarazadas los procesos que provocan hemorragia durante la primera mitad del embarazo.</p> <p>13. Describe un manejo integral para los principales procesos que provocan hemorragias durante la primera mitad del embarazo.</p>	<p>8. Hemorragia durante la primera mitad del embarazo</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aborto <ul style="list-style-type: none"> ○ Clasificación ○ Implicaciones éticas y legales. ○ Tratamiento • Embarazo ectópico • Enfermedad del trofoblasto: Mola hidatidiforme y coriocarcinoma. 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Presentación de casos en el servicio. • Discusión de los aspectos emocionales, éticos y legales del aborto según su causa. • Realización supervisadamente legrados. • Visitas dirigidas a los servicios de alto riesgo obstétrico. • Exposición oral dinamizada.
<p>14. Describe los planes terapéuticos para el embarazo múltiple.</p> <p>15. Clasifica el embarazo múltiple como de alto riesgo.</p>	<p>9. Embarazo múltiple</p> <ul style="list-style-type: none"> • Etiología • Clasificación • Diagnóstico • Atención del parto • Complicaciones 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Presentación de casos detectados en la consulta externa. • Participación como observador en la resolución de embarazos múltiples. • Exposición oral dinamizada.
<p>16. Correlaciona las causas de morbilidad y mortalidad observadas durante la rotación con los contenidos de la unidad.</p>	<p>10. Perfil epidemiológico de las embarazadas durante la primera mitad del embarazo.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa de conceptos. • Cálculo de tasas específicas de morbilidad y mortalidad en el servicio. • Discusión del registro de egresos obtenido por los estudiantes al final de la rotación por los servicios. • Asistencia a las sesiones de morbilidad y mortalidad del departamento. • Presentación de resultados.

PERINATOLOGIA OBSTÉTRICA PATOLÓGICA II

OBJETIVOS ESPECÍFICOS	CONTENIDOS	ACTIVIDADES
1. Diferencia los procesos que provocan hemorragia durante la segunda mitad del embarazo. 2. Propone un manejo integral para los principales procesos que provocan hemorragias durante la segunda mitad del embarazo.	1. Diagnóstico, tratamiento y complicaciones maternas y fetales de las hemorragias obstétricas de la segunda mitad del embarazo <ul style="list-style-type: none"> • Desprendimiento prematuro de placenta normoinserta • Placenta previa 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Exposición oral dinamizada • Participación con Jefes, Residentes y Docentes durante la visita a los servicios de alto riesgo obstétrico o su equivalente. • Análisis del tratamiento y lo discutido en clase.
3. Propone conductas diagnósticas y terapéuticas para casos de ruptura prematura de membranas.	2. Ruptura prematura de membranas ovulares. <ul style="list-style-type: none"> • Etiología y diagnóstico • Tratamiento y prevención de las complicaciones maternas y fetales • Pronóstico. 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Discusión sobre los abordajes terapéuticos observados. • Exposición oral dinamizada • Resolución de caso simulado.
4. Planifica el tratamiento para embarazadas con trabajo de parto pretérmino. 5. Previene complicaciones maternas y fetales del trabajo pretérmino.	3. Trabajo de parto pretérmino <ul style="list-style-type: none"> • Etiología • Diagnóstico y tratamiento • Prevención • Complicaciones 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Exposición oral dinamizada • Visita dirigida a los servicios de alto riesgo obstétrico o su equivalente.
6. Identifica tempranamente los signos y síntomas que orientan al desarrollo de trastornos hipertensivos durante el embarazo. 7. Diseña planes preventivos y terapéuticos de los trastornos hipertensivos durante el embarazo	4. Trastornos hipertensivos durante el embarazo <ul style="list-style-type: none"> • Pre-eclampsia y eclampsia • Enfermedad hipertensiva crónica. <ul style="list-style-type: none"> ○ Hipertensión gestacional ○ Diagnóstico y tratamiento 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Exposición oral dinamizada • Participación como observador en el tratamiento de los trastornos hipertensivos.
8. Identifica los distintos tipos de distocias asociadas al trabajo de parto.	5. Distocias del trabajo de parto <ul style="list-style-type: none"> • Dinámicas • Mecánicas • De presentación 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Resolución de caso simulado. • Exposición oral dinamizada
9. Diagnostica de acuerdo a la historia familiar y de laboratorios las diferentes incompatibilidades sanguíneas entre madre y feto. 10. Explica adecuadamente los mecanismos involucrados en las incompatibilidades Rh y ABO.	6. Incompatibilidades sanguíneas en el embarazo <ul style="list-style-type: none"> • Incompatibilidad de Rh • Incompatibilidad ABO • Diagnóstico y tratamiento • Implicaciones éticas y consejería. 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Exposición oral dinamizada • Interpretación de las pruebas de Coombs directa e indirecta. • Diseño de un plan de consejería familiar.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS	CONTENIDOS	ACTIVIDADES
11. Diagnostica muerte fetal intraútero. 12. Planifica acciones terapéuticas y de rehabilitación para la muerte fetal intraútero.	7. Muerte fetal intraútero <ul style="list-style-type: none"> • Clasificación. • Etiología, diagnóstico • Tratamiento y complicaciones. • Tratamiento emocional y psicológico de la madre con un feto muerto intraútero. 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Discusión del trabajo “Aspectos emocionales de la muerte fetal” realizado en Antigua. • Detección de casos pasados y presentes en el área de práctica. • Exposición oral dinamizada.
13. Diferencia los procesos que provocan hemorragia durante el tercer período del parto y el puerperio. 14. Propone un tratamiento integral para los principales procesos que provocan hemorragias durante la segunda mitad del embarazo.	8. Principales patologías del tercer periodo de parto y puerperio. <ul style="list-style-type: none"> • Hemorragia posparto • Atonía uterina, acretismo placentario, rasgadura y ruptura uterina. • Depresión posparto. 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Exposición oral dinamizada. • Guía de lectura dirigida • Resolución de caso simulado
15. Diseña acciones diagnósticas, preventivas y terapéuticas de las infecciones puerperales.	9. Infecciones puerperales y trastornos de la coagulación.	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Exposición oral dinamizada. • Ejercicio sobre interpretación de principales pruebas de coagulación. • Visita dirigida en el servicio de postparto complicado o patológico.
16. Describe las técnicas de los principales procedimientos obstétricos.	10. Técnicas, indicaciones y complicaciones de los procedimientos obstétricos <ul style="list-style-type: none"> • Episiotomía (Controversias) • Cesáreas • Fórceps • Vacuum extractor 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Exposición oral dinamizada. • Participación como primer o segundo ayudante durante una cesárea. • Realización supervisada de episiotomías. • Participación como observador en colocación de fórceps y vacuum extractor y discusión de sus indicaciones y técnica.
17. Correlaciona las causas de morbilidad y mortalidad observadas durante la rotación con los contenidos de la unidad.	11. Perfil epidemiológico de las embarazadas durante la segunda mitad del embarazo.	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa de conceptos. • Cálculo de tasas específicas de morbilidad y mortalidad en el servicio. • Discusión del registro de egresos obtenido por los estudiantes al final de la rotación por los servicios. • Asistencia a las sesiones de morbilidad y mortalidad del departamento. • Presentación de resultados.

UNIDAD DE GINECOLOGIA

OBJETIVOS ESPECÍFICOS	CONTENIDOS	ACTIVIDADES
<p>1. Realiza la historia clínica y el examen físico de la mujer con criterios ginecológicos.</p> <p>2. Actúa con respeto hacia la paciente en los diferentes procedimientos ginecológicos.</p>	<p>1. Evaluación ginecológica</p> <ul style="list-style-type: none"> • Relación médico paciente • Historia clínica y examen ginecológico • Examen de genitales y glándula mamaria 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Ejecución de exámenes ginecológicos bajo supervisión. • Exposición oral dinamizada
<p>3. Explica con propiedad el ciclo menstrual.</p>	<p>2. Fisiología del ciclo menstrual</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Guía de lectura y Exposición oral dinamizada.
<p>4. Describe las técnicas de los principales procedimientos diagnósticos en ginecología.</p> <p>5. Ejecuta planes educativos a las pacientes que son sometidas a procedimientos diagnósticos y quirúrgicos.</p> <p>6. Decide de acuerdo a los resultados y manifestaciones clínicas, la conducta diagnóstica o terapéutica.</p>	<p>4. Indicaciones y técnicas quirúrgicas y evaluaciones preoperatorias para</p> <ul style="list-style-type: none"> • Salpingectomía • Ooforectomía • Histerectomía por vía abdominal • Histerectomía por vía vaginal • Histerectomía radical. • Conización. 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Exposición oral dinamizada • Participación como observador y/o primer ayudante en los procedimientos quirúrgicos. • Participación en las explicaciones que se le dan a las pacientes previo a los procedimientos. • Interpretación con el Docente, Tutor o Especialista de mamografías, ultrasonidos, como preámbulos a la acción quirúrgica correspondiente.
<p>7. Previene las principales causas que originan las complicaciones postoperatorias en ginecología.</p>	<p>5. Complicaciones postoperatorias</p> <ul style="list-style-type: none"> • Infecciones (Herida, cúpula vaginal, etc.) • Complicaciones hemorrágicas. • Complicaciones pulmonares 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Visita dirigida en los servicios postoperatorios de ginecología. • Exposición oral dinamizada • Listado de posibles causas de complicaciones.
<p>8. Interpreta los resultados de pruebas diagnósticas de patología cervical.</p> <p>9. Diseña planes diagnósticos y terapéuticos para las diversas patologías cervicales.</p>	<p>6. Patología cervical</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cervicitis • NIC • Carcinoma de cuello uterino 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Participación con Docente o especialista en la solicitud e interpretación de pruebas diagnósticas • Exposición oral dinamizada • Presentación de planes para patología cervical.
<p>10. Clasifica las lesiones del cuerpo uterino.</p> <p>11. Aplica planes diagnósticos y terapéuticos instituidos para las lesiones del cuerpo uterino.</p>	<p>7. Lesiones malignas y premalignas del cuerpo uterino</p> <ul style="list-style-type: none"> • Adenomiosis y endometriosis • Leiomiomatosis • Hiperplasia de endometrio • Adenocarcinoma de endometrio 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Exposición oral dinamizada. • Resolución de casos simulados.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS	CONTENIDOS	ACTIVIDADES
12. Aplica criterios epidemiológicos en el diagnóstico y tratamiento de las infecciones pélvicas.	8. Enfermedad inflamatoria pélvica <ul style="list-style-type: none"> • Epidemiología • Cuadro clínico • Métodos diagnósticos • Complicaciones tempranas y tardías • Tratamiento 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Exposición oral dinamizada. • Participación como observador o asistente en el tratamiento médico y quirúrgico de las infecciones pélvicas.
13. Elige de acuerdo a la etiología el tratamiento adecuado para las masas ováricas. 14. Interpreta ultrasonidos de mujeres con masas ováricas.	9. Masas ováricas <ul style="list-style-type: none"> • Generalidades de las masas ováricas • Quistes ováricos • Diagnóstico y tratamiento 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Exposición oral dinamizada • Evaluación de ultrasonidos ováricos.
15. Trata integralmente a la mujer que presenta hemorragia uterina anormal o trastornos menstruales.	10. Hemorragias uterinas anormales 11. Amenorrea 12. Dismenorrea <ul style="list-style-type: none"> • Definición • Clasificación • Diagnóstico y tratamiento (De las tres entidades) 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Exposición oral dinamizada • Atención de mujeres con hemorragias uterinas, amenorrea y dismenorrea en los servicios de consulta externa y emergencia.
16. Explica científicamente la menopausia y el climaterio. 17. Elige de acuerdo a las características de la mujer con menopausia, el tratamiento adecuado.	13. Menopausia y climaterio <ul style="list-style-type: none"> • Fisiología y Manifestaciones clínicas • Diagnóstico y tratamiento • Soporte emocional a la paciente menopáusica 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Revisión del informe WHI (Women's Health Initiative) sobre terapia hormonal combinada y cáncer • Exposición por el Docente.
14. Realiza el examen físico de la glándula mamaria. 15. Explica el autoexamen de mama a las pacientes que se atienden. 16. Propone planes diagnósticos y terapéuticos en casos de masas y dolor mamario.	13. Patología de la glándula mamaria <ul style="list-style-type: none"> • Examen médico y autoexamen de la mama • Diagnóstico y tratamiento de <ul style="list-style-type: none"> ○ Dolor mamario ○ Enfermedad fibroquística ○ Cáncer mamario 	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa del tema. • Ejercicio en modelo anatómico de mama • Participación con docente en la evaluación física de pacientes de consulta externa y emergencia. • Exposición sobre autoexamen de mama. • Exposición oral dinamizada
17. Correlaciona las causas de morbilidad y mortalidad observadas durante la rotación con los contenidos de la unidad.	14. Perfil epidemiológico de las pacientes atendidas durante la rotación en ginecología.	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura previa de conceptos. • Cálculo de tasas específicas de morbilidad y mortalidad en el servicio. • Discusión del registro de egresos obtenido por los estudiantes al final de la rotación por los servicios. • Presentación de resultado.

EVALUACIÓN CON FINES DE PROMOCIÓN Y CONFORMACIÓN DE ZONA

No.	Actividades por evaluar	Zona	TOTAL
1	Actividades asistenciales prácticas: 1.1 Servicios 1.2 Turnos	10 puntos 20 puntos	30 PUNTOS
2	Actividades docentes prácticas: 2.1 Docencia 2.2 Exámenes parciales (4 de 10 puntos. c/u) 2.3 Investigación.	6 Puntos 40 Puntos 4 Puntos	50 PUNTOS
Total de zona			80 PUNTOS
Examen Final			20 PUNTOS
Nota de Promoción			100 PUNTOS